KÄRCHER

makes a difference

VIEL MEHR ALS EIN HOCHDRUCKREINIGER

PROFESSIONAL PROGRAMM 2019

REINIGUNG | HYGIENE | SERVICE

DIE 3 GRÖSSTEN IRRTÜMER RUND UM KÄRCHER.

1 KÄRCHER IST NUR HOCHDRUCKREINIGUNG.

Richtig ist: Kärcher ist die weltweite Nr. 1 für Reinigung, Pflege und Werterhaltung. Seit der Erfindung des ersten europäischen Heißwasser-Hochdruckreinigers 1950 hat Kärcher seine Produktrange kontinuierlich ausgebaut und für jede Branche und jeden Härtefall optimiert. Vom Bohrstaubfänger bis zur Autowaschanlage. Vom Mikrofasertuch bis zur Kehrmaschine. Vom Desinfektionsmittel bis zur Unkrautvernichtung. Vom Nass- und Trockensauger bis zum multifunktionalen Geräteträger für Kommunen. **Wenn's Kärcher nicht hat, hat's keiner.**



2 KÄRCHER IST TEUER.

Richtig ist: Die Produkte des Weltmarktführers können mit dem Mitbewerb preislich absolut mithalten. Seit Jahrzehnten reinigt Kärcher die Welt. Wir haben bereits über 100 Monumente auf allen Kontinenten gereinigt – darunter die Präsidentenköpfe am Mount Rushmore, die Freiheitsstatue, das London Eye oder die Votivkirche in Wien. Diese weltweite Reinigungskompetenz fließt in jedes unserer Produkte ein – trotzdem zahlen Sie für Kärcher im Durchschnitt nicht mehr als bei vergleichbaren Mitbewerbern. Überzeugen Sie sich am besten selbst: **Unser Preis-Leistungs-Verhältnis ist unschlagbar.**



3 KÄRCHER IST EIN ANBIETER WIE VIELE ANDERE.

Richtig ist: Kärcher ist das Original – und bleibt in Sachen Innovationen stets am Drücker. Welche Reinigungsprobleme der Alltag auch bringen mag: Kärcher hat die beste Lösung. Mit ausgereiften Produkten, die immer leichter in der Handhabung, immer effizienter und immer umweltfreundlicher werden. Nicht umsonst besitzen wir über 1.300 Patente. Darüber hinaus bieten wir Ihnen jede Menge Serviceleistungen: Anwenderberatung, Schulungen, Hygienemanagement, Reparaturservice, Wartung, Gerätemiete uvm. **Kärcher macht den Unterschied.**



INHALTSVERZEICHNIS

Intro Seite 4

Zertifikate Seite 8

Kärcher Services Seite 10

Business Customer Care Seite 11
Kärcher Kundendienst Seite 12
Kärcher Serviceleistungen Seite 15
Kärcher Connected Cleaning Seite 16
Aktionsangebote Seite 18

Reinigungschemie Seite 22

Manuelle Reinigung Seite 40

ClaraClean 2.0 / ClaraClean Go! Seite 64

Fenster- und Fassadenreinigung Seite 72

Hygieneprodukte und Zubehör Seite 82

Küchenhygiene Seite 102

Textilhygiene Seite 112

Hochdruckreiniger Seite 116

Heißwasser-Hochdruckreiniger Seite 118
Kaltwasser-Hochdruckreiniger Seite 126
Spezialzubehör Seite 138
Zubehör Seite 142
Unkrautbeseitigung mit Heißwasser Seite 152
Reinigungs- und Pflegemittel sowie Desinfektion Seite 154
Stationäre Hochdruckreiniger Seite 158
Höchstdruckreiniger Seite 168
Arbeitsschutz Seite 178

Outdoor Power Equipment Seite 184

Laubbläser Seite 186
Kettensäge Seite 187
Freischneider Seite 188
Heckenschere Seite 189
Akku-Arbeitsgeräte mit 50-Volt-Technologie Seite 190
Benzinbetriebene Stromgeneratoren Seite 192
Benzinbetriebene Schmutzwasserpumpe Seite 193
Zubehör Seite 194

Sauger Seite 196

Nass-/Trockensauger Seite 198
Zubehör für Nass-/Trockensauger Seite 210
Industriesauger Seite 218
Ringler-Saugsysteme Seite 246
Zubehör für Industriesauger Seite 254
Trockensauger Seite 260
Akkugeräte Seite 266
Zubehör für Trockensauger Seite 270
Fenster-/Oberflächensauger Seite 274

Teppichgrundreinigung Seite 276

Sprühextraktionsgeräte Seite 278
Profi-Waschkopf Seite 279
Luftgebläse Seite 279
Teppichgrundreinigungsautomaten Seite 280
Teppichzwischenreinigungsgerät Seite 280
Zubehör Seite 281

Dampfreiniger/-sauger Seite 284

Dampfreiniger Seite 286
Dampfsauger Seite 286
Akkubetriebener Kaugummientferner Seite 287
Zubehör Seite 288

Kehr-/Kehrsaugmaschinen Seite 290

Aufsitz-Kehrsaugmaschinen Seite 295
Handgeführte Kehrmaschinen Seite 310
Zubehör Seite 313

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen Seite 316

Aufsitz-Scheuersaugmaschinen Seite 324
Aufsteh-Scheuersaugmaschinen Seite 336
Nachläufer-Scheuersaugmaschinen Seite 340
Handgeführte Scheuersaugmaschinen Seite 350
Kompakte Scheuersaugmaschinen Seite 351
Einscheibenmaschinen Seite 353
Treppenreinigungsautomaten Seite 354
Poliermaschinen Seite 354
Treppen-/Rolltreppenreiniger Seite 355
Zubehör Seite 356
Pads Seite 358

Wasser und Luft Seite 362

Wasserspender Seite 366
Luftreinigung Seite 372

Saugkehrmaschinen und kommunale Geräteträger Seite 376

Saugkehrmaschinen Seite 378
Kommunale Geräteträger Seite 381
Anbaugeräte Seite 387
Anwendungsbeispiele Seite 388
Leichtmüllsauger Seite 390

Trockeneis-/Teilereinigung Seite 392

Trockeneisreiniger Seite 394
Pelletizer Seite 396
Teilereinigung Seite 398

Wasch-/Wasserrecyclinganlagen Seite 402

Portalwaschanlagen Seite 404
Nutzfahrzeug-Waschanlagen Seite 412
SB-Waschanlagen Seite 416
Stahlbau für SB-Waschplätze Seite 421
SB-Sauger Seite 423
Forecourtgeräte Seite 426
Wasserrecyclinganlagen Seite 428
Wasserrecycling für Fahrzeugwaschanlagen Seite 430
Wasserrecycling für Hochdruckreiniger Seite 434

Tankinnenreinigung Seite 436

Tankinnenreinigung Seite 438

KÄRCHER PROFESSIONAL 2019

HEISSWASSER-HOCHDRUCKREINIGER


HDS-Superklasse


HDS-Uprightklasse


HDS mit Verbrennungsmotor


HDS-Trailer

INDUSTRIESAUGER


Superklasse


Kompaktklasse


Ex-Sauger


Beistellsauger

TEPPICHGRUNDREINIGUNGSGERÄTE


Sprühextraktionsgeräte


Profi-Waschkopf


Teppichgrundreinigungs-automaten


Teppichzwischen-reinigungsgerät

KALTWASSER-HOCHDRUCKREINIGER


HD-Superklasse


HD-Kompaktklasse


HD-Cage-Spezialklasse


HD-Advanced mit Verbrennungsmotor

TROCKENSAUGER


eco!efficiency


Rückensauger


Akkubetriebener Handstaubsauger


Akkubetriebener Elektrobesen

MANUELLES REINIGUNGSEQUIPMENT


Transport- und Reinigungswagen


Sprühmoppsysteme


Mikrofasertücher


Wisch- und Reinigungstücher

HÖCHSTDRUCKREINIGER


UHP-Superklasse


UHP-Kompaktklasse

TRINKWASSER UND LUFTREINIGUNG


Wasserspender


Luftreiniger

DAMPFREINIGER/-SAUGER


Dampfreiniger


Dampfsauger

REINIGUNGS- UND PFLEGEMITTEL – PASSEND FÜR JEDE ANWENDUNG


Allzweckreiniger



Desinfektionsreiniger


Teppichreiniger


Flüssigseifen


Geschirrreiniger


Textilreiniger

SCHEUER-/SCHEUERSAUGMASCHINEN


Aufsitz-Scheuersaugmaschinen


Handgeführte Scheuersaugmaschinen


Einscheibenmaschinen


Treppenreinigungs-automaten

SAUGKEHRMASCHINEN UND KOMMUNALE GERÄTETRÄGER


Saugkehrmaschinen Mittelklasse


Kommunale Geräteträger Schwere Geräteträger


Kommunale Geräteträger Kompaktklasse


Leichtmüllsauger

WASSERRECYCLING


Wasserrecycling für Fahrzeugwaschanlagen


Bio-Wasserrecycling


Wasserrecycling für Hochdruckreiniger


Wasserrecycling für Hochdruckreiniger

KEHR-/KEHRSAUGMASCHINEN


Industrie-Kehrsaugmaschine


Aufsitz-Kehrsaugmaschine


Nachläufer-Kehrsaugmaschine


Handgeführte Kehrsaugmaschine

FAHRZEUGREINIGUNG


Portalwaschanlagen


Nutzfahrzeug-Waschanlagen


SB-Mehrplatzanlage


SB-Sauger

TROCKENEIS-/TEILEREINIGUNG


Trockeneisreiniger


Pelletizer


Biologische Teilereinigung


Automatische Teilereinigung

eco!zero/eco!efficiency



Klimaneutrale Reinigung 100 % Reinigung mit 100 % Emissionsausgleich



Mit Efzienz mehr erreichen

PARK & CITY SOLUTIONS


Kettensäge


Laubbläser

CONNECTED CLEANING

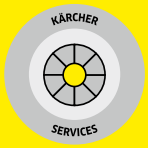


Kärcher Fleet Flottenmanagement



Kärcher Manage Facility Management

SERVICES



Das komplette Dienstleistungsangebot vom Weltmarktführer



Kärcher Maintain Servicepakete



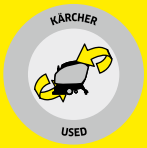
Kärcher Rent Vermietung



Kärcher Service Kundendienst



Kärcher All Brands Service Markenunabhängiger Service



Kärcher Used Gebrauchtmaschinen

FÜR ALLES. FÜR PROFIS. FÜR SIE.



EINZELHANDEL



KOMMUNALE REINIGUNG



BAUWIRTSCHAFT



GEBÄUDEREINIGUNG



LANDWIRTSCHAFT



INDUSTRIE

Heutige Profis brauchen keine Universalmaschinen mehr, die alles ein bisschen können, sondern Lösungen, die definierte Aufgaben optimal erfüllen. Am besten als Komplettlösung, als funktionelles, abgestimmtes System. Dafür analysieren wir kontinuierlich die Bedürfnisse aller relevanten Branchen, um diese noch besser zu verstehen und Tendenzen frühzeitig zu erkennen. Das Ergebnis sind innovative und effiziente Branchenlösungen, die ihren Einsatzzweck vorbildlich erfüllen. Robust und zuverlässig. Effizient und wirtschaftlich. Leicht und leise. Handlich und hygienisch einwandfrei. Das ist das Kärcher System.



UNTERHALTSREINIGUNG



HOTELLERIE



AUTOMOTIVE WIRTSCHAFT



GESUNDHEITSWESEN



LEBENSMITTELINDUSTRIE



TRANSPORTWESEN

VERTRAUEN MUSS MAN SICH

Als Profi stellen Sie höchste Ansprüche an Ihre Arbeitsmittel. Diese zu erfüllen, ist unser Ziel. Aber wir wären nicht Kärcher, wenn wir uns damit zufriedengeben würden. Weil wir auch Profis sind. Und weil wir uns Ihr Vertrauen verdienen wollen. Immer wieder. Darum machen wir mehr. Und Sie bekommen mehr. Mehr Funktionalität und Effizienz. Mehr Service und innovative Dienstleistungen. Mehr Zertifizierungen und mehr Nachhaltigkeit. Und damit einfach mehr Erfolg.

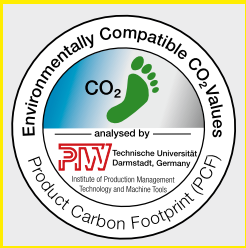
















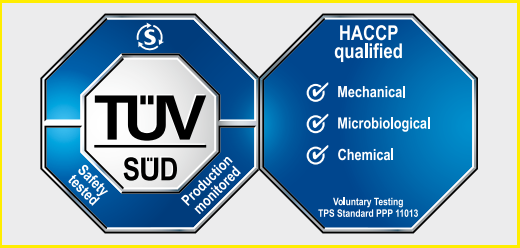














VERDIENEN.

Unser Erfolg als Unternehmen ist bis heute untrennbar verbunden mit der Person Alfred Kärcher und den Werten, die er verkörpert und gelebt hat. Mit seiner Leidenschaft für die Menschen. Und daran wird sich auch in Zukunft nichts ändern.

Danke für Ihr Vertrauen.

DLG FOKUS TEST 10/12 Reinigungswirkung und Handhabung

WOOLSAFE GEPRÜFT Certification Mark

VDE 10/2017 Geprüft Ergonomie/Handhabung ✓ Entlastung von Hand und Rücken ✓ Schonung von Muskeln und Gelenken www.VDEinfo.com ID. 40047163

KÄRCHER Wasserspender WPD 100, 200, 600 Wasser in Trinkwasserqualität* *Nachgewiesen durch ein akkreditiertes Labor

Nachgewiesen durch ein akkreditiertes Labor Hygieneanforderungen DVGW-Arbeitsblatt W 516, Abschnitt 4.2* KÄRCHER Wasserspender WPD erfüllt bei Geräten mit thermischer Desinfektion

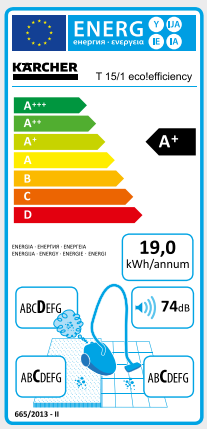
CE

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001 SGS

SYSTEM CERTIFICATION ISO 14001 SGS

SYSTEM CERTIFICATION ISO 50001 SGS

WASCHCHEMIE / ANLAGENTECHNIK 07 2012 VDA KONFORM VERBAND DER AUTOMOBILINDUSTRIE E.V.



EUnited Cleaning European Cleaning Machines Association

- High Cleaning Efficiency
- Low Energy Consumption
- Low Water Consumption

EFFICIENCY Certified FOR A CLEAN ENVIRONMENT

ACC. IEC/EN 62826 and TS EUCIe 35000



WIR SIND FÜR SIE DA.
WANN IMMER SIE UNS BRAUCHEN.

Was gibt es Besseres, als wenn Profis mit Profis zusammenarbeiten? Sie sind der Experte in Ihrer Branche – und Kärcher weiß, welche Reinigungssysteme für Ihr Business die besten sind. Aber damit nicht genug. Wir möchten Ihnen bei allen Situationen und Fragen zum Thema Reinigung zur Seite stehen. Egal ob in unserer neu eingerichteten Customer Care Abteilung, bei den verschiedensten Serviceleistungen unseres Kundendienstes oder bei der Flottenmanagement-Lösung Kärcher Fleet: Kärcher macht den Unterschied!



Inhaltsverzeichnis Kärcher Services

Business Customer Care	Seite	11
Kärcher Kundendienst	Seite	12
Kärcher Serviceleistungen	Seite	15
Kärcher Connected Cleaning	Seite	16
Kärcher Aktionsangebote	Seite	18

YES, WE CARE!
BUSINESS CUSTOMER CARE.



Eine Nummer für alle Fälle
Als Weltmarktführer bei innovativen Reinigungssystemen möchte Kärcher Ihnen auch bereits am Telefon den besten Service bieten. **Daher gibt es nun für alle Anfragen von Firmenkunden zu den Kärcher Produkten und Serviceleistungen eine zentrale Telefonnummer.** Welches Anliegen Sie auch haben: Hier sind Sie garantiert richtig!

Business Customer Care
01/250 60-70 80
Mo - Fr von 8.00 bis 18.00 Uhr
kundenbetreuung@kaercher.at

Unter dieser Telefonnummer nehmen unsere bestens geschulten Customer Care Mitarbeiter gerne Ihre Wünsche, Anfragen oder Bestellungen entgegen. Bei Bedarf verbinden sie Sie an die **zuständigen Kärcher Profis des gewünschten Bereiches** weiter oder veranlassen einen raschen Rückruf. So können Sie sicher sein, dass Sie für jedes Anliegen mit genau der richtigen Person sprechen können. Und das bei jeder Anfrage, wie zum Beispiel:

- Informationen zu allen Kärcher Produkten
- Fragen zur optimalen Anwendung
- Bestellungen und Angebotsanfragen
- Auskünfte zu Preisen und Lieferzeiten
- Anfragen zum Lieferstatus
- Entgegennahme von Reklamationen
- Und vieles mehr

Ihre Vorteile
- Sie benötigen für alle Anfragen nur mehr eine einzige Telefonnummer und brauchen nicht überlegen, welchen Ansprechpartner Sie für dieses oder jenes Anliegen kontaktieren müssen.
- Der überwiegende Großteil aller Anfragen kann sofort am Telefon beantwortet werden.
- Andernfalls erhalten Sie einen zeitnahen Rückruf durch den zuständigen Fachbereich.
- Alle Anfragen laufen zentral an einer Stelle zusammen, was den gesamten Ablauf wesentlich effizienter und transparenter macht.

Es geht noch schneller
Senden Sie Ihre Bestellung gleich direkt an **kundenauftrag@kaercher.at**
Senden Sie Ihre Reklamation (zu Lieferung, Preis etc.) gleich direkt an **reklamation@kaercher.at**

SERVICE IST …
EINE UNSERER VIELEN GUTEN SEITEN

Sie arbeiten mit professionellen Reinigungsgeräten und erwarten professionellen Service. Dafür brauchen Sie einen Partner, dem Sie vertrauen können! Wir überzeugen Sie – mit bedarfsgerechten Reparaturen und auch verschiedenen Servicepaketen – damit Sie sich auf Ihr Geschäft konzentrieren können. Und sonst nichts.



Wir sind Ihr Partner
Reparatur oder Wartung? Wir bieten schnellen, kompetenten und kostengünstigen Service:

- Mehr als 30 eigene Servicetechniker
- 9 eigene Kärcher Center mit Werkstätten und mobilem Service
- Kärcher Schulungsakademie für technische Schulungen
- Original-Ersatzteile und Zubehör in den Servicefahrzeugen
- Tägliche Expresslieferungen von Ersatzteilen in die Servicefahrzeuge
- Ausgebildete Produktspezialisten
- Wartungs- und Inspektionspakete, maßgeschneidert für jedes Kärcher Gerät

Wir sind schnell
Bestmögliche Verfügbarkeit und schnelle Belieferung sind die Säulen unserer Ersatzteillogistik. Unsere Servicebusse und Werkstätten werden per Nachtexpress beliefert und haben alle gängigen Teile zur Verfügung. Das ermöglicht kurze Reaktionszeiten und prompte Hilfe.

Wir sind kompetent
Als weltweit größter Hersteller von Reinigungsgeräten
bieten wir unseren Mitarbeitern ständige Aus- und Weiterbildung. Die Spezialisten der Schulungsakademie, moderne EDV-Systeme und Softwarelösungen machen es möglich: Unsere erfahrenen Techniker kennen alle Geräte und garantieren effiziente und kostengünstige Serviceleistungen.

Ihr direkter Kontakt zur Kundendienstdisposition
Vorarlberg, Tirol, Salzburg, Kärnten, Osttirol:
0810 900 482
Oberösterreich, Niederösterreich West und Nord:
0810 900 484
Wien, Niederösterreich Süd und Ost, Burgenland, Steiermark:
0810 900 485
E-Mail:
kundendienst@kaercher.at



KÄRCHER ALL BRANDS SERVICE FÜR ALLE MARKEN!

Sie haben nicht nur Kärcher Reinigungsgeräte und -maschinen im Einsatz, hätten aber gerne Service, Reparatur und Wartung aus einer Hand? Dann nutzen Sie das Kärcher All Brands Service für die Geräte und Maschinen anderer Hersteller.



Weil Sie Ihre gesamte Flotte brauchen
Unseren erstklassigen Service bekommen Sie nicht nur für unsere Maschinen, sondern für alle Reinigungsmaschinen sämtlicher Hersteller: von der kompakten Kehrmaschine bis hin zum großen Scheuersauggerät.

Alles aus einer Hand
Ihr Vorteil, sparen Sie sich die Zeit. Mit einem einzigen Kontakt und Besuch vor Ort gewährleisten wir Ihnen die Einsatzfähigkeit Ihres gesamten Reinigungsequipments. Unser Service-Team verfügt über gebündelte Kompetenz in Mechanik und Elektronik und ist mit der Technik aller Hersteller bestens vertraut. Das gilt auch für die Versorgung mit Ersatzteilen in Original- und Erstausrüsterqualität.

Unser Service kümmert sich mit Fachwissen und Liebe zum Detail um Ihre gesamte Reinigungsflotte

- Die kompetente, zuverlässige, schnelle und konforme Erfüllung aller Standards und vorgeschriebener Sicherheitsüberprüfungen.
- Sie haben nur einen Ansprechpartner für alles. Für Kundendienst und Reparaturen, für Verschleiß- und Ersatzteile, für Zubehöre und Reinigungsmittel.
- Genießen Sie das gute Gefühl, den bestmöglichen Service für alle Maschinen zu bekommen. Und die Sicherheit, dass jede einzelne uneingeschränkt leistungsfähig ist.

Wir sind Ihr Partner – schnell, kompetent, zuverlässig
Mit modern ausgerüsteten Servicefahrzeugen, Original-Ersatz- und Verschleißteilen sowie mit Spezialwerkzeug ausgestattet sind **mehr als 30 Kärcher Techniker in ganz Österreich unterwegs** und im Nu bei Ihnen! Oder Sie nutzen eine unserer **9 Werkstätten** als direkte Anlaufstelle.

Gerne beraten wir Sie über die vielen Möglichkeiten und Vorteile:

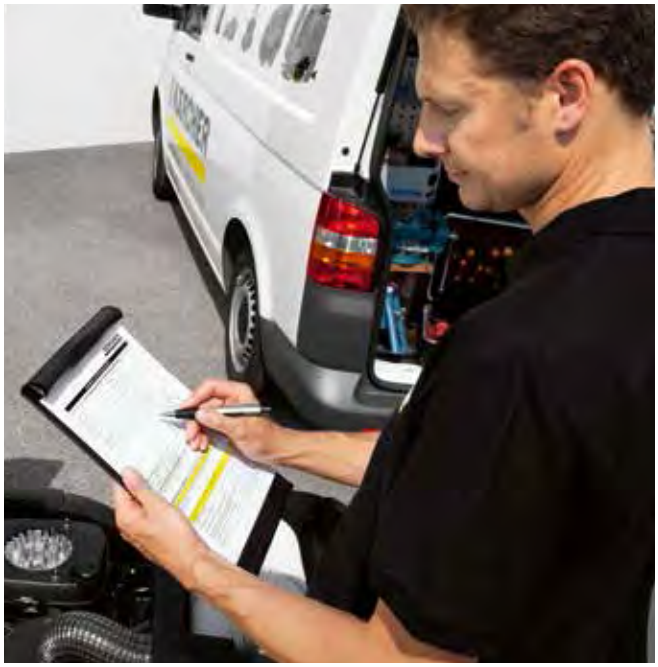
- telefonisch unter **+43 (0)1 250 60-222**
- per E-Mail **an kundendienst@kaercher.at**



SERVICE IST …
BESTE LEISTUNG ZUM RICHTIGEN ZEITPUNKT

Vorbeugen ist besser als reparieren! Regelmäßige Inspektionen und Wartungen zahlen sich aus. Mit dem für Sie besten Servicepaket erzielen Sie maximale Einsatzbereitschaft und geprüfte Betriebssicherheit. Ihre Betriebskosten sind transparent und kalkulierbar. So muss Service sein!





Ihr persönliches Servicepaket
Die aufeinander aufbauenden Kärcher Servicepakete bündeln technische Kompetenz und langes Know-how aus dem Profibereich. Jedes Servicepaket ist genau auf die nötigen Bedürfnisse abgestimmt und im Leistungsumfang genau festgehalten. Ihr Erfolg – Ihre Wahl:

1 Sicherheitsprüfung
Ein Muss für jeden Gewerbetreibenden. In diesem Servicepaket sind die Funktionsprüfung des Gerätes und die Sicherheitsprüfung laut Arbeitnehmerinnenschutzgesetz (wiederkehrende Prüfung) enthalten. Ein Prüfprotokoll zeigt den Zustand des Gerätes auf, eine Prüfplakette bestätigt abschließend den durchgeführten Check.

2 Classic Wartung
Der Klassiker: Sicherheitsprüfung und Wartung. Dieses Servicepaket umfasst zusätzlich zur Sicherheitsprüfung den präventiven Austausch von definierten Verschleiß- und Ersatzteilen, die Überprüfung aller Sicherheitseinrichtungen und Funktionen sowie Prüfprotokoll und Prüfplakette.

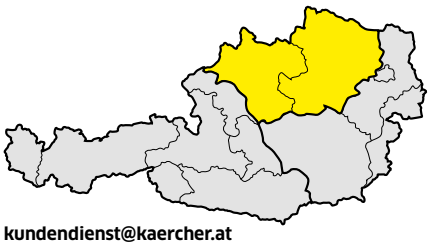
3 Full Service
Für noch mehr Einsatzbereitschaft. Dieses Servicepaket besteht aus allen Leistungen der Classic Wartung, ergänzt um alle Reparaturleistungen, die für den wirtschaftlichen und zuverlässigen Betrieb erforderlich sind. Das heißt, wir erledigen alle notwendigen Wartungen und Reparaturen zum Fixpreis.

4 Maßgeschneidert für Sie
Geht nicht, gibt's nicht! Sollten Ihre Anforderungen in unseren drei Servicepaketen nicht abgedeckt sein, schnürt Kärcher gerne ein passendes Paket speziell für Sie. Kontaktieren Sie uns einfach – wir erstellen ein Leistungspaket nach Ihren Anforderungen.

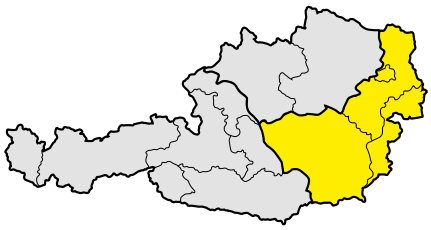
Unser Know-how – Ihre Vorteile
- Minimierung von Ausfallzeiten
- Anzahl der Wartungen frei wählbar
- Hohe Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit
- Plan- und kalkulierbare Kosten
- Werterhalt und lange Lebensdauer Ihres Gerätes
- Regelmäßige gesetzlich vorgeschriebene Sicherheitsprüfung
- Original Ersatz- und Zubehörteile
- Schnelle Reaktionszeiten
- Geschulte und erfahrene Servicetechniker
- Reduzierung von Betriebskosten

Direkt zum richtigen Ansprechpartner

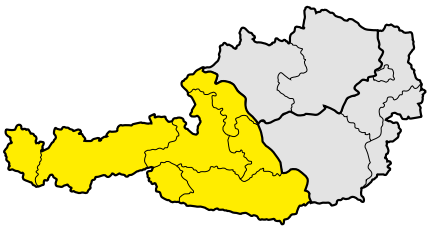
REGION NORD +43 (0)810 900 484



REGION OST +43 (0)810 900 485



REGION WEST +43 (0)810 900 482



kundendienst@kaercher.at

LEISTUNGSÜBERSICHT KÄRCHER SERVICEPAKETE

Im Detail nach Geräteklassen

Geräte	Sicherheitsprüfung	Classic Wartung	Full Service
HDS Hochdruckreiniger beheizt	Prüfung aller Funktionen und Einstellungen, inkl. Prüfprotokoll und Prüfplakette.	Pumpenset einbauen, Ölwechsel, Zündelektrode, Brennerdüse, Magnetkolben und HD-Düse erneuern (Sonderdüse und Mehrfachdüsen ausgenommen). Schwimmerbehälter, Reinigungsmitteltank und Brennstofftank überprüfen/reinigen, Sicherheitsventil und Druckschalter einstellen/überprüfen, Siebe und Filter reinigen. Brennstoffpumpe und Brenner einstellen. Elektrische Anlage überprüfen, Regel- und Steuergeräte/Sicherheitseinrichtungen auf Funktion prüfen, Leitungssystem und Pistole auf Dichtheit überprüfen, neue O-Ringe für HD-Schlauch, Strahlrohr und Düse montieren. Funktionstest, Probelauf und Prüfbericht. Gasgeräte zusätzlich: interne Leitungen auf Dichtheit prüfen, Zünd- und Ionisations-Elektrode tauschen, Brennermessungen und -einstellungen durchführen. Geräte mit Benzin- oder Dieselantrieb zusätzlich: Motoröl wechseln, Öl-Luft-Brennstofffilter, und Zündkerze (modellabhängig) tauschen. E-Heizung zusätzlich: Überprüfung der Heizstäbe.	1x jährlich Leistungen laut Classic Wartung (linke Spalte) plus alle Reparaturen, die erforderlich sind, um das Gerät in einen betriebsbereiten Zustand zu bringen oder zu halten. Ausgenommen HD-Düse und Sonderzubehör.
HD Stationär	Prüfung aller Funktionen und Einstellungen, inkl. Prüfprotokoll und Prüfplakette.	Pumpenset einbauen, Öl wechseln, Sicherheitsventil einstellen, Schwimmerventil einstellen, Überströmer neu abdichten, Regel- und Steuereinrichtungen einstellen und prüfen. Elektrische Anlage prüfen. Funktionstest, Probelauf und Prüfbericht.	1x jährlich Leistungen laut Classic Wartung (linke Spalte) plus alle Reparaturen, die erforderlich sind, um das Gerät in einen betriebsbereiten Zustand zu bringen oder zu halten.
BR, BD Bodenreiniger	Prüfung aller Funktionen und Einstellungen, inkl. Prüfprotokoll und Prüfplakette.	Reinigen und kontrollieren der Batterien. Bürstenspiegel einstellen, Lagerung prüfen, Antriebsriemen prüfen und einstellen. Wasserverteilerschiene reinigen, Wasserbehälter reinigen, Schwimmerschalter prüfen und reinigen. Flusensieb reinigen, Reinigungsmitteldosierung prüfen/einstellen. Lenkung und Bremse überprüfen/einstellen (typenabhängig), Saugbalken einstellen. Elektrik, Steuerung, Sicherheitseinrichtungen prüfen. Funktionstest, Probelauf und Prüfbericht. Sauglippen erneuern.	1x jährlich Leistungen laut Classic Wartung (linke Spalte) plus alle Reparaturen, die erforderlich sind, um das Gerät in einen betriebsbereiten Zustand zu bringen oder zu halten. Ausgenommen Bürsten, Sauglippen und Batterie.
KM Kehrmaschinen	Prüfung aller Funktionen und Einstellungen, inkl. Prüfprotokoll und Prüfplakette.	Motoröl, Zündkerze, Brennstoff- und Luftfilter erneuern (modellabhängig), Batterien reinigen und kontrollieren. Seitenbesen und Hauptkehrwalze einstellen. Filter reinigen. Bowdenzüge prüfen, einstellen und schmieren. Antrieb, Lenkung und Bremse überprüfen und einstellen. Elektrik, Steuerung, Sicherheitseinrichtungen überprüfen. Funktionstest, Probelauf und Prüfbericht.	1x jährlich Leistungen laut Classic Wartung (linke Spalte) plus alle Reparaturen, die erforderlich sind, um das Gerät in einen betriebsbereiten Zustand zu bringen oder zu halten. Ausgenommen Bürsten, Seitenbesen und Batterie.
CB, TB, RB Bürstwaschanlagen	Prüfung aller Funktionen und Einstellungen, inkl. Prüfprotokoll und Prüfplakette.	Reinigungs-, Schmier- und Einstellarbeiten lt. Wartungsplan. Elektrische Anlage prüfen, Regel- und Steuergeräte, Sicherheitseinrichtungen prüfen. Funktionstest, Probelauf und Prüfbericht.	1x jährlich Leistungen laut Classic Wartung (linke Spalte) plus alle Reparaturen, die erforderlich sind, um das Gerät in einen betriebsbereiten Zustand zu bringen oder zu halten.

Bemerkungen: Sollten im Zuge einer Classic Wartung Mängel festgestellt werden, deren Behebung nicht in der Wartung enthalten ist, so können diese nach Rücksprache mit dem Kunden behoben werden. Diese Arbeiten kommen zusätzlich zur Verrechnung.

KÄRCHER FLEET FÜR GERÄTE ZUR BODENREINIGUNG

Die professionelle und zukunftsweisende Flottenmanagement-Lösung Kärcher Fleet gibt Ihnen jederzeit einen umfassenden Überblick über Ihre Maschinen, Standorte und Reinigungsaktivitäten. Kärcher Fleet macht Reinigungsprozesse bedeutend transparenter und effizienter. Das Ergebnis sind reibungslose Arbeitsabläufe und attraktive Kosteneinsparungen.







1 Effizienterer Maschineneinsatz

Das Prinzip und der Nutzen von Kärcher Fleet beruht auf Maschinendaten, die zu aussagefähigen Informationen verarbeitet werden. Maschinen können effizienter eingesetzt werden und sind verfügbar, wenn Sie sie brauchen. Die Koordination des Transports und Einsatzes an verschiedenen Orten wird optimiert und dadurch werden Zeit und Ressourcen eingespart. Durch die Überwachung der „Maschinengesundheit" und automatische Alarmierung werden Ausfallzeiten deutlich reduziert.

2 Einfache Planung und Steuerung

Flottenbetreiber können den Status der Flotte rund um die Uhr abrufen und sehen, ob die Maschinen einwandfrei und gemäß Plan eingesetzt werden, ob die Reinigungszeiten eingehalten werden, ob Wartungen oder Reparaturen erforderlich sind und vieles mehr. Detailinformationen sind mit nur einem Klick direkt aus der Übersicht verfügbar. Kärcher Fleet übermittelt die Daten nahezu in Echtzeit, wodurch Optimierungen der Flottenauslastung oder gegebenenfalls Korrekturen praktisch unmittelbar erfolgen können.

3 Lückenlose Dokumentation

Kärcher Fleet ermöglicht durch die automatische Speicherung und Historisierung von Maschinendaten und Flotteninformationen das Erstellen von Berichten zu jeder Zeit. Erstellte Berichte können per Mausklick angezeigt, exportiert und ausgedruckt werden. Ein Nachweis der erbrachten Dienstleistung ist dadurch jederzeit möglich.

4 Sofort einsatzbereit – ohne Installation

Kärcher Fleet gewährt Flottenbetreibern jederzeit einen umfassenden Überblick über alle Maschinen in der Flotte. Dies gilt mit Einschränkungen auch für Maschinen anderer Hersteller. Für den Zugriff auf das Kärcher Fleet-Webportal ist lediglich eine Internetverbindung Voraussetzung. Die in der Maschine eingebaute Telematikeinheit sendet alle Informationen sicher verschlüsselt und in modernen Übertragungsstandards an eine weltweit verfügbare Server-Cloud. Über diese Cloud können autorisierte Nutzer bequem auf alle relevanten Daten und Auswertungen zugreifen. Einfacher geht es nicht.

Alle Informationen zu Connected Cleaning und den Modulen Kärcher Fleet und Kärcher Manage finden Sie auf www.kaercher.at.

VERFÜGBARE MASCHINEN UND FUNKTIONEN



Alle Geräte ab Werk konfigurierbar. Zur Nachrüstung bestehender Geräte siehe Bestell-Nr. Kärcher Fleet-Nachrüstsatz in Tabelle.

	Bestell-Nr. Kärcher Fleet-Nachrüstsatz	
Vollunterstützte Geräte	**EU / AUS / JPN**	**USA / CAN**
BR 45/22 C	2.644-096.0	2.644-106.0
B 40 C + W / 60 W / 80 W (mit Kärcher-Bus Maschinensteuerung)	2.644-093.0	2.644-103.0
B 40 C + W / 60 W / 80 W (mit CAN-Bus Maschinensteuerung)	2.644-094.0	2.644-104.0
B 100	2.644-113.0	2.644-114.0
B 95 RS	2.644-098.0	2.644-108.0
BD 50/70 R	2.644-097.0	2.644-107.0
B 150 R, B 150 R Adv, B 200 R	2.644-099.0	2.644-109.0
B 250 R (Baujahr ab 2017)	2.644-100.0	2.644-110.0
KM 105/100 R, KM 105/110 R, KM 125/130 R	2.852-611.0	2.852-612.0
KIRA B 50	auf Anfrage	auf Anfrage

	Bestell-Nr. Kärcher Fleet-Nachrüstsatz	
Teilunterstützte Geräte	**EU / AUS / JPN**	**USA / CAN**
BR 55/40 RS, BD 50/40 RS, BD 60/95 RS, B 90 R, B 140 R, B 250 R (Baujahr vor 2017)	2.644-102.0	2.644-112.0
B 300 R	2.644-101.0	2.644-111.0
KM 85/50	2.852-532.0	2.852-610.0
KM 90/60 R, KM 100/100 R, KM 120/150 R, CV 60/2	2.644-102.0	2.644-112.0

Funktionen	**Vollunterstützte Geräte**	**Teilunterstützte Geräte**
Inventarverwaltung: Übersicht des Maschinenparks, Zuweisung zu Objekten, Einsatzplanung	■	■
Standortüberwachung: Überwachung von Maschinenstandorten, Diebstahlschutz durch Geofencing (Warnung, wenn Maschine zugewiesenen Bereich verlässt)	■	■
Planung, Erfassung und Auswertung von Betriebsstunden: Berichte über Nutzungszeiten und tägliche Betriebsstunden, aktive Benachrichtigung bei Planabweichungen	■*	■
Total Cost of Ownership: manuelles Erfassen von Rechnungen und Serviceeinsätzen je Maschine	■	■
Batterieinformationen: Ladezustand der Batterie, Hinweis über möglicherweise eingeschränkte Kapazität auf Basis verbrauchter Ladezyklen	■**	
Überwachung Maschinenstatus: Überwachung des Maschinenzustands, aktive Benachrichtigung bei Ausfällen, automatische Erkennung von Maschinenfehlern	■	
Ferndiagnose: Ferndiagnose durch Kärcher Kundendienst möglich, Auslesen von Fehlercodes aus der Ferne	■	

Weitere Kärcher Geräte auf Anfrage. Fremdgeräte auf Anfrage.

* Echtzeit-Benachrichtigung bei Planabweichungen nicht verfügbar für B 150 R UL, B 200 R UL, KM 105/100 R Bp, KM 105/110 R Bp, KM 125/130 R Bp.

** Hinweis über möglicherweise eingeschränkte Batteriekapazität nicht verfügbar für BD 50/70 R, B 150 R UL, B 200 R UL, KM 105/100 R Bp, KM 105/110 R Bp, KM 125/130 R Bp. Nicht anwendbar bei Geräten mit Benzin-, Diesel- oder Flüssiggasantrieb (KM 105/100 R D/G/LPG, KM 105/110 R D/G/LPG, KM 125/130 R D/G/LPG).

GROSSE POWER.

T 9/1 Bp
Bestell-Nr.: 1.528-111.0
€ 630,00
statt **€ 750,00**

BV 5/1 Bp
Bestell-Nr.: 1.394-219.0
€ 680,00
statt **€ 790,00**

T 12/1
Bestell-Nr.: 1.355-100.0
€ 260,00
statt **€ 310,00**

NT 30/1 Ap L
Bestell-Nr.: 1.148-221.0
€ 320,00
statt **€ 390,00**



KM 70/20 C 2SB
Bestell-Nr.: 1.517-107.0
€ 490,00
statt **€ 639,00**



BD 50/60 C Ep Classic 230V/50Hz
Bestell-Nr.: 1.127-002.0
€ 1.790,00
statt **€ 1.926,00**

BD 50/50 C Bp Pack Classic
Bestell-Nr.: 1.127-006.0
€ 2.990,00
statt **€ 3.667,00**



KLEINE PREISE.

Puzzi 10/1
Bestell-Nr.: 1.100-130.0

€ 620,00
statt **€ 730,00**

HD 5/15 CX Plus + FR Classic
Bestell-Nr.: 1.520-934.0

€ 690,00
statt **€ 790,00**

HD 8/18-4 M Plus
Bestell-Nr.: 1.524-972.0

€ 1.150,00
statt **€ 1.410,00**

HD 8/18-4 MX Plus
Bestell-Nr.: 1.524-971.0

€ 1.300,00
statt **€ 1.510,00**

HD 8/18-4 MX Plus Farmer
Bestell-Nr.: 1.524-973.0

€ 1.380,00
statt **€ 1.570,00**



HDS 8/18-4 CX
Bestell-Nr.: 1.174-906.0

€ 2.750,00
statt **€ 2.990,00**

HDS 8/18-4 C
Bestell-Nr.: 1.174-900.0

€ 2.650,00
statt **€ 2.890,00**

HDS 10/20-4 MX
Bestell-Nr.: 1.071-912.0

€ 3.400,00
statt **€ 4.420,00**

HDS 10/20-4 M
Bestell-Nr.: 1.071-900.0

€ 3.250,00
statt **€ 4.220,00**



Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

SAUBER WISCHEN.



Trolley Classic IV

Bestell-Nr.: 6.999-219.0

€ 315,00

Set: Doppeleimerwagen mit Presse 2 x 25 l + Moppsystem ECO

Bestell-Nr.: 3.346-159.0

€ 135,00



Fensterreinigungs-Set für spezielle Einsätze

Bestell-Nr.: 3.345-187.0

€ 79,90



Fensterleder Media

Bestell-Nr.: 3.345-184.0

€ 9,90



Staubwischgarnitur ECO 540 inkl. Alustiel und Pad-Sohle

Bestell-Nr.: 3.345-627.0

€ 29,90



Vliestuch mit speziellem Klebstoff neolinn CLASSIC weiß

Maße: 60 x 26 cm
Inhalt: 25 Stück pro Packung

Bestell-Nr.: 3.338-004.0

€ 7,30



SAUBER SPAREN.

Set: Einfachfahreimer mit Griff 25 l + Moppsystem ECO

Bestell-Nr.: 3.346-158.0

€ 125,00



ECO!Sprüh-Moppsystem

Bestell-Nr.: 5.999-045.0

€ 79,90



Moppsystem ECO

Bestell-Nr.: 5.999-024.0

€ 39,90



Wasserschieber 55 cm, ölbeständig mit Alustiel

Bestell-Nr.: 3.345-628.0

€ 18,90



Papierwischtuchrolle

2-lagig, geprägt, 100 % Zellstoff

Maße Blatt: 36 x 36 cm
Farbe: blau
Inhalt: 2 Rollen á 360 m = 1.000 Tücher/Rolle

Bestell-Nr.: 3.338-026.0

€ 29,90



Ölimprägniertes Staubbindetuch neolinn BASIC gelb

Maße: 60 x 30 cm
Inhalt: 50 Stück pro Packung

Bestell-Nr.: 3.337-999.0

€ 13,70



ECO Super Pad 430 mm

Inhalt: 5 Stück pro Packung

Bestell-Nr.:
3.336-289.0 weiß
3.336-290.0 rot
3.336-291.0 blau
3.336-292.0 grün
3.336-293.0 schwarz
3.336-294.0 braun

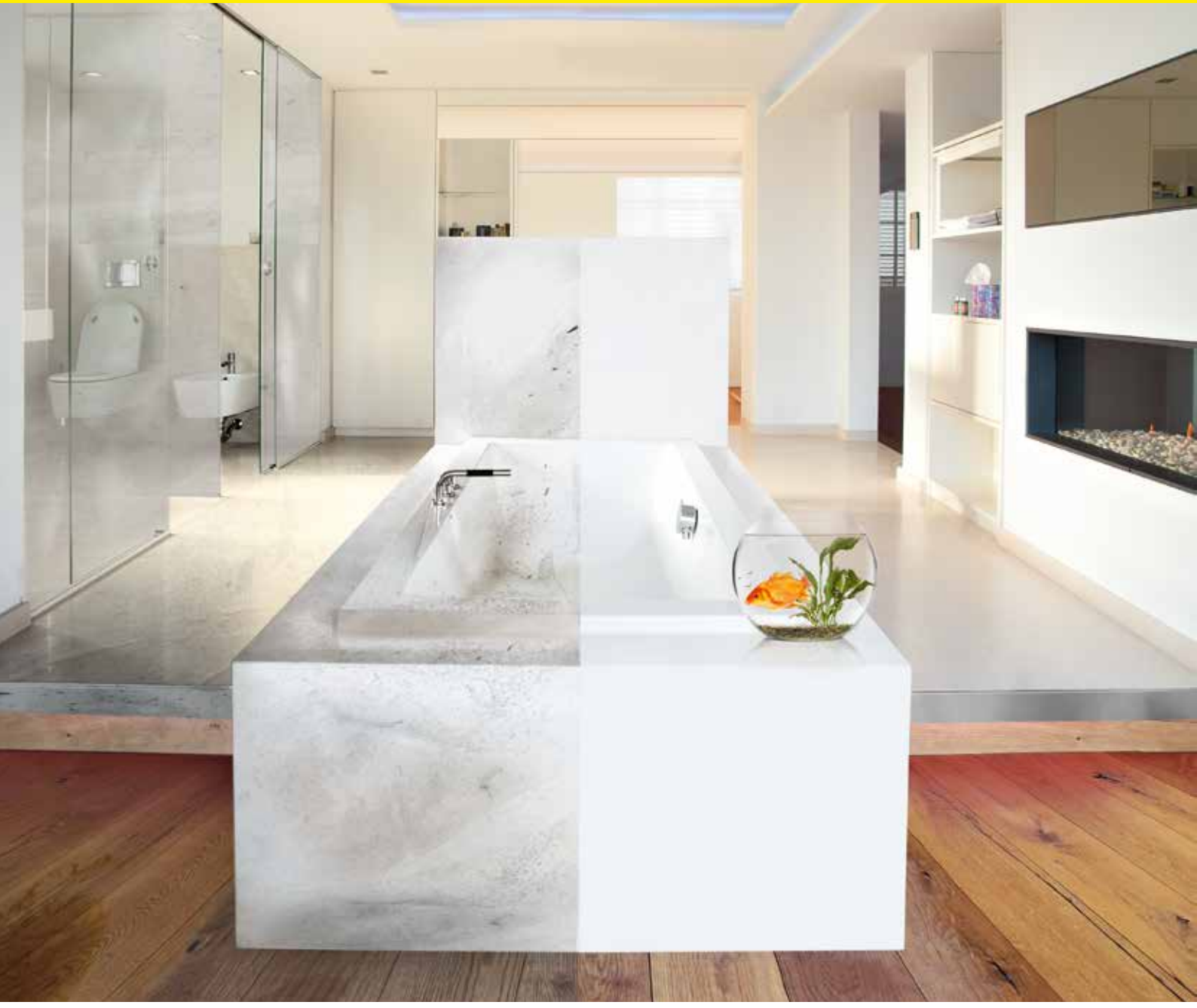
€ 19,90



Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

STARK, ERGONOMISCH, ÖKOLOGISCH.

Alle Produkte sind speziell auf die Anforderungen von Reinigungsdienstleistern wie Gebäudereiniger, Hausmeisterdienste, aber auch für die Eigenreinigung ausgelegt. Sie entfernen zuverlässig und schnell alle typischen Verschmutzungen, ohne die Oberfläche anzugreifen. Aber Reinigungsleistung allein erfüllt heute nicht mehr die professionellen Ansprüche von Reinigungsdienstleistern und Facility Management. Die Mittel der Wahl müssen viel mehr bieten: angenehmen Duft, zeitgemäße Umweltverträglichkeit, zuverlässige Dosierung von Konzentraten und gute Handhabung, sprich Ergonomie der Flaschen.



Inhaltsverzeichnis Reinigungschemie

Allzweckreiniger	Seite	23
Sanitärreiniger	Seite	24
Wischpflegemittel	Seite	25
Feuchtwischprodukte	Seite	25
Teppichreiniger	Seite	26
Industriereiniger	Seite	27
Grundreiniger	Seite	27
Grund- und Schutzbehandlungen	Seite	28
Spray Cleaner	Seite	29
Systemchemie	Seite	29
Umweltfreundliche Reinigungsmittel eco!perform	Seite	31
Zubehör eco!perform	Seite	32
Zubehör zu Reinigungschemie	Seite	32
Bona Holzpflegeprodukte	Seite	35
Desinfektionsmittel und -tücher	Seite	37

Unser innovatives und komplettes Produktprogramm für die manuelle Reinigung deckt von Sanitär über Oberflächen und Glas bis zum Boden alle Bereiche ab. Dank Farbcodierung und sprachneutralen Etiketten ist die richtige Anwendung einfach zu verstehen. Darüber hinaus sind wir Mitglied der Nachhaltigkeitsinitiative Association of Soaps, Detergents and Maintenance Products in Europe (AISE). Alle eco!perform Reinigungsmittel von Kärcher tragen das europäische Umweltzeichen – die Euro-Blume – sowie das österreichische Umweltzeichen. Unsere fortschrittlichen Rezepturen verbessern die Wirksamkeit bei gleichzeitiger Entlastung der Umwelt über alle Stufen, von der Produktion bis in die Kläranlage. Konzentrate reduzieren den Verpackungsaufwand. Und die Sprühköpfe sind wiederverwendbar.





	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Allzweckreiniger								
	**FloorPro Unterhaltsreiniger Solisal** Neutraler Universalreiniger, dickflüssig, sehr ergiebig und schwach schäumend, haut- und materialfreundlich mit leichtem Zitrusduft	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 6,4	10 l	60	3.334-022.0	05	**46,90**
				1 l	12	3.334-023.0	05	**6,20**
	**FloorPro Multi Reiniger RM 756** Stark netzend, universell einsetzbar und extrem sparsam: Der Unterhaltsreiniger FloorPro Multi Reiniger RM 756 für die maschinelle und manuelle Reinigung von Böden und Oberflächen jeder Art	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 9,0	10 l		6.295-914.0	05	**54,85**
				2,5 l	4	6.295-915.0	05	**19,08**
				1 l	6	6.295-913.0	05	**8,54**
	**FloorPro Glanzreiniger RM 755** Zitrusfrischer, schaumarmer Bodenglanzreiniger für alle Hartböden – speziell für hochglänzende Steinböden geeignet, trocknet völlig streifenfrei auf	Scheuersaugmaschinen Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Intensivreinigung - Unterhaltsreinigung	alkalisch pH-Wert: 12,0	20 l	1	6.295-409.0	05	**111,60**
				10 l	1	6.295-174.0	05	**62,58**
				2,5 l	4	6.295-846.0	05	**17,87**
	**SurfacePro Alkoholreiniger Alcal** Allzweckreiniger, stark schäumend, leicht parfümiert, auf Reinigungsalkohol und Tensiden basierend, trocknet schnell und streifenfrei, für die schonende und effiziente Reinigung aller wasserbeständigen Oberflächen	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,0	10 l	60	3.334-033.0	05	**40,70**
				1 l	12	3.334-034.0	05	**5,60**
	**SurfacePro Unterhaltsreiniger geruchsneutral Allfelx** Universalreiniger ohne Lösungsmittel, Farb- und Duftstoffe sowie ohne korrosive Stoffe, geruchsneutral und hochwirksam, besonders für den Lebensmittelbereich geeignet	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 9,8	10 l	60	3.334-024.0	05	**69,90**
				1 l	12	3.334-025.0	05	**8,30**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Duftreiniger Citral** Leicht schäumender, neutraler Duftreiniger mit Zitrusduft, entfernt gründlich und streifenfrei Verschmutzungen von allen abwaschbaren Oberflächen und Einrichtungen aus Chromstahl, Kunststoff, Porzellan, Keramik, Email, Glas usw., hautfreundlich und nicht korrosiv	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,7	10 l	60	3.334-031.0	05	**58,80**
				1 l	12	3.334-032.0	05	**7,30**
	**Duftreiniger Fleural** Leicht schäumender, neutraler Duftreiniger, entfernt gründlich und streifenfrei Verschmutzungen von allen abwaschbaren Oberflächen und Einrichtungen aus Chromstahl, Kunststoff, Porzellan, Keramik, Email, Glas usw., hautfreundlich und nicht korrosiv	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 9,3	10 l	60	3.334-029.0	05	**58,80**
				1 l	12	3.334-030.0	05	**7,30**
	**FloorPro Allzweckreiniger Tefral** Tensidfreier, geruchsneutraler Unterhaltsreiniger für alle abwaschbaren Oberflächen, Gegenstände und Einrichtungen, Lösungsmittel, Emulgatoren, Phosphate, Duft- und Farbstoffe, sparsam im Verbrauch, materialfreundlich und schaumarm, daher besonders geeignet für die Verwendung in Scheuersaugmaschinen	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,0	10 l	60	3.334-028.0	05	**79,90**
	**SurfacePro Glas-/Oberflächenreiniger Sural** Entfernt ölige und fettige Verschmutzung, Griffspuren, Staub usw., schnelles und streifenfreies Trocknen, reinigt schonend und effizient, nicht schäumend, leicht alkalisch, parfümiert, gebrauchsfertig	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung - Fensterreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 10,0	10 l	60	3.334-037.0	05	**46,10**
				500 ml	12	3.334-038.0	05	**7,90**
	**SurfacePro Glasreiniger Glasal** Leistungsstarker Glasreiniger mit enormer Reinigungskraft, hohem Schmutzaufnahmevermögen und einer ausgezeichneten Hautverträglichkeit, beim Einwaschen aufschäumend, gut haftend sowie gut, einfach und streifenfrei abziehbar, leicht alkalisch, nicht parfümiert	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung - Fensterreinigung	neutral pH-Wert: 7,0	10 l	60	3.334-035.0	05	**32,20**
	**SurfacePro Scheuermittel Inoxal** Gebrauchsfertiges, flüssiges, leicht parfümiertes Scheuermittel, kratzt nicht und ist nicht korrosiv	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,0	10 l	60	3.334-039.0	05	**66,20**
				500 ml	12	3.334-040.0	05	**4,30**
Sanitärreiniger								
	**SanitPro Unterhaltsreiniger Allsan** Angenehm langanhaltender duftender, stark schäumender Sanitärunterhaltsreiniger, verhindert bei regelmäßiger Anwendung Kalkablagerungen und hinterlässt einen streifenfreien Glanz, hautfreundlich und nicht korrosiv	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach sauer pH-Wert: 4,5	10 l	60	3.334-046.0	05	**74,90**
				1 l	12	3.334-047.0	05	**8,60**
	**SanitPro Grundreiniger Unisan plus** Stark saurer, hochwirksamer Sanitärgrundreiniger zur Entfernung von Kalkablagerungen, entfernt auch Zementschleier, schwach schäumend mit dezentem Duft	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Intensivreinigung	sauer pH-Wert: 0,7	10 l	60	3.334-044.0	05	**64,10**
				1 l	12	3.334-045.0	05	**8,30**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**FloorPro Grundreiniger sauer RM 751** Saures Automaten-Grundreinigungsmittel, löst kraftvoll Zementschleier, Ablagerungen und Beläge wie z. B. Kalk, Rost, Bier- oder Milchstein, hervorragend für die Bauschlussreinigung geeignet	Scheuersaugmaschinen Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Intensivreinigung - Unterhaltsreinigung	sauer pH-Wert: 0,7	10 l		6.295-129.0	05	**110,04**
				2,5 l	4	6.295-586.0	05	**27,38**
	**SanitPro WC-Reiniger Tolisan** Dickflüssiger, saurer WC-Reiniger, entfernt Kalk und Urinstein, deodorierend und antibakteriell	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	sauer pH-Wert: 0,96	10 l	60	3.334-041.0	05	**52,90**
				750 ml	15	3.334-043.0	05	**6,90**
	**SanitPro Sanitär-/Geruchsreiniger Urisan** Für die tägliche Reinigung von Sanitäranlagen, eignet sich auch zur Entfernung von Uringeruch in Durchgängen, Unterführungen oder Passagen, nachhaltige Bekämpfung von Uringeruch durch mikrobiologischen Abbau der unangenehmen Geruchsstoffe	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,8	12x1 l		3.334-009.0	05	**115,90**
				1 l	12	3.334-010.0	05	**11,10**
Wischpflegemittel								
	**FloorPro Wischpflege Solidur** Angenehm duftendes, nicht beschichtendes Wischpflegemittel, trocknet schnell und streifenfrei auf, bildet einen leicht glänzenden, trittfesten Pflegefilm	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung	neutral pH-Wert: 7,3	10 l	60	3.334-061.0	05	**58,00**
				1 l	12	3.334-062.0	05	**7,30**
	**FloorPro Wischpflege Extra RM 780** Kraftvolles Reinigungs- und Pflegemittel zur Unterhaltsreinigung aller wasserbeständigen, harten und elastischen Böden und Beläge, speziell auch für Sport- und Mehrzweckhallen geeignet, da Gutachten gemäß DIN V 18032-2:2001-04 hinsichtlich Rutschhemmung vorhanden, FloorPro Wischpflege Extra RM 780 ist schaumarm und trocknet streifenfrei auf	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 9,0	20 l		6.295-468.0	05	**151,77**
				10 l		6.294-997.0	05	**71,79**
				2,5 l	4	6.295-580.0	05	**24,12**
	**FloorPro Wischpflege Solinet** Leicht duftendes, nicht beschichtendes Wischpflegemittel, trocknet schnell auf und hinterlässt einen streifenfreien Film, ohne die Oberfläche des Bodenbelages zu verändern	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,0	10 l	60	3.334-054.0	05	**40,70**
				1 l	12	3.334-055.0	05	**5,80**
	**FloorPro Wischpflege auf Wachsbasis Solibril** Leicht alkalisches, duftendes, wachshaltiges Wischpflegemittel, bildet einen dünnen, trittfesten Pfelgefilm, selbstglänzend und repolierbar	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,5	10 l	60	3.334-058.0	05	**49,50**
Feuchtwischprodukte								
	**FloorPro Feuchtwischmittel Flaumfit** Imprägnierung von Flaumern und Feuchtwischtüchern zum staubbindenden Wischen, bindet den Staub und verbessert die Gleitfähigkeit des Feuchtwischgeräts	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,5	10 l	60	3.334-057.0	05	**83,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Teppichreiniger								
	**Universal Fleckentferner RM 769** Der Universal Fleckenentferner RM 769 für alle textilen Beläge, Polster und harten Oberflächen entfernt Öl, Teer, Schuhcreme, Klebstoff & Co. von lösungsmittelbeständigen Flächen	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung - Fleckentfernung		500 ml	6	6.295-490.0	05	**23,62**
	**CarpetPro Teppichreiniger Florwasch** Leistungsfähiges Teppichextraktionsmittel, schäumt nicht und hinterlässt einen leichten, angenehmen Duft, sehr effizient und speziell für stark verschmutzte Vollsynthetik- oder Mischfasern geeignet, nicht für Wollteppiche geeignet	Sprühextraktionsgeräte - Grundreinigung - Zwischenreinigung	alkalisch pH-Wert: 12,7	10 l	60	3.334-051.0	05	**71,90**
	**CarpetPro Teppichreiniger RM 764 OA** CarpetPro Teppichreiniger RM 764 OA, der reinigungsstarke Sprühextraktionsgrundreiniger, für alle textilen Bodenbeläge (auch Mischgewebe und vollsynthetische Fasern), Polstermöbel und Wandflächen	Sprühextraktionsgeräte - Grundreinigung - Zwischenreinigung ABSORBIERT GERÜCHE WOOLSAFE GEPRÜFT	schwach alkalisch pH-Wert: 9,2	10 l		6.295-854.0	05	**104,05**
	**CarpetPro Teppichreiniger schnelltrocknend RM 767 OA** Das flüssige, schnell trocknende Sprühextraktionsmittel CarpetPro Teppichreiniger RM 767 OA für textile Beläge und Polster eliminiert störende Gerüche und verbessert die Bodenhygiene	Sprühextraktionsgeräte - Grundreinigung - Zwischenreinigung ABSORBIERT GERÜCHE	neutral pH-Wert: 6,4	10 l		6.295-198.0	05	**95,91**
	**CarpetPro Teppichreiniger Pulver RM 760** CarpetPro Teppichreiniger RM 760 Pulver ist ein Sprühextraktionsreiniger mit hervorragender Reinigungsleistung, Encapsulation-Technologie iCapsol und Geruchsabsorber, kein aufwendiges Spülen	Sprühextraktionsgeräte - Grundreinigung - Zwischenreinigung ABSORBIERT GERÜCHE WOOLSAFE GEPRÜFT	neutral pH-Wert: 7,7	10 kg 800 g	 4	6.295-847.0 6.295-849.0	05 05	**169,35** **20,46**
	**CarpetPro Teppichreiniger Tabs RM 760** CarpetPro Teppichreiniger RM 760 Tabs: Sprühextraktionsgrundreiniger in Tablettenform mit Encapsulation-Technologie, in wasserlöslicher, reinigungsunterstützender Folie, kein Spülaufwand	Sprühextraktionsgeräte - Grundreinigung - Zwischenreinigung WOOLSAFE GEPRÜFT	neutral pH-Wert: 7,0	200 Stk 16 Stk	 20	6.295-856.0 6.295-850.0	05 05	**104,29** **18,00**
	**CarpetPro Teppichreiniger iCapsol RM 768** CarpetPro Teppichreiniger iCapsol RM 768 für die Zwischenreinigung, Trockenschaum mit Encapsulation-Technologie: Schmutz wird eingekapselt und bei der nächsten Unterhaltsreinigung abgesaugt	Zwischenreinigung WOOLSAFE GEPRÜFT	neutral pH-Wert: 6,1	10 l		6.295-562.0	05	**133,56**
	**Universalreiniger, tensidfrei RM 770** Kraftvoller, tensidfreier Universalreiniger für alle textilen, elastischen und harten Bodenbeläge sowie Decken und Wände, löst stärkste Öl-, Fett-, Nikotinverschmutzungen, die Wiederanschmutzung wird erheblich reduziert und die Reinigungsintervalle werden verlängert	Sprühgeräte Manuell Sprühextraktionsgeräte 1-Scheiben-Maschinen	schwach alkalisch pH-Wert: 8,6	1 l	6	6.295-489.0	05	**15,98**
	**CarpetPro Teppichspülung RM 763** Die effektive CarpetPro Teppichspülung RM 763 für alle Faserarten reduziert den Spülaufwand, entfernt Schmutz- und Tensidrückstände, neutralisiert die Fasern und frischt die Farben auf	Sprühextraktionsgeräte WOOLSAFE GEPRÜFT	schwach sauer pH-Wert: 3,8	1 l	12	6.295-844.0	05	**8,27**
	**CarpetPro Teppichimprägnierung RM 762** CarpetPro Teppichimprägnierung RM 762 für Teppichböden und Textiloberflächen, effektiver Langzeitschutz gegen trockenen und nassen Schmutz, versiegelt die Faser und macht sie widerstandsfähig	Sprühextraktionsgeräte Sprühgeräte WOOLSAFE GEPRÜFT	neutral pH-Wert: 5,5	5 l	2	6.295-852.0	05	**153,73**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**CarpetPro Entschäumer Schaumex** Verhindert die Schaumbildung in Reinigungsmaschinen, Nasssaugern und Sprühextraktionsgeräten	Scheuersaugmaschinen Sprühextraktionsgeräte Nass-/Trockensauger - Grundreinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,4	1 l	12	3.334-053.0	05	**7,50**
Industriereiniger								
	**FloorPro Industriereiniger Uniflex plus** Sehr leistungsstarker, schwach schäumender Reiniger mit Orangenduft, entfernt mühelos hartnäckige Verschmutzungen, speziell Fett- und Ölablagerungen, zur Entfernung von Polymer- und Wachspflegefilmen auf alkaliempfindlichen Belägen wie Linoleum und Elastomer (Gummi)	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Entschichtung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,6	200 l 10 l	2 60	3.334-017.0 3.334-015.0	05 05	**1.680,00** **86,70**
	**FloorPro Industriereiniger RM 69** Zur schaumarmen Reinigung von Industrie- und Fußböden, entfernt kraftvoll auch die hartnäckigsten Fett-, Öl-, Ruß- und Mineral-verschmutzungen	Scheuersaugmaschinen Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Intensivreinigung - Unterhaltsreinigung	alkalisch pH-Wert: 10,3 NEU	20 l 10 l 2,5 l	 4	6.296-050.0 6.296-049.0 6.296-058.0	05 05 05	**95,35** **59,72** **19,70**
	**SurfacePro Reiniger alkalisch Induflex** Leistungsstarker, leicht parfümierter, schwach schäumender und alkalischer Reiniger für die manuelle und maschinelle Reinigung von Oberflächen und Bodenbelägen, entfernt mühelos starke, fettige Verschmutzungen organischen Ursprungs, kann auch für die Grundreinigung von Feinsteinzeug-Fliesen eingesetzt werden	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Unterhaltsreinigung	alkalisch pH-Wert: 13,3	10 l	60	3.334-021.0	05	**71,30**
	**FloorPro Feinsteinzeugreiniger RM 753** Der spezielle Reiniger für alle Feinsteinzeug-fliesen löst zuverlässig Fett-, Öl und Mineral-verschmutzungen, beeinträchtigt nicht die rutsch-hemmende Wirkung der Feinsteinzeug-fliese, tensidfrei und abscheidefreundlich	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 10,5	10 l 2,5 l	 4	6.295-082.0 6.295-587.0	05 05	**82,65** **22,19**
	**FloorPro Reifen- und Abriebspurenentferner RM 776** Hochaktiver Spezialreiniger zum Entfernen von Gummiabriebspuren und Markierungen durch Flurförderfahrzeuge, entfernt kraftvoll auch starke Öl- und Rußverschmutzungen sowie Polymer- und Wachsbeschichtungen, Kleb-bandrückstände werden wirkungsvoll entfernt	Manuelle Reinigung - Grundreinigung	alkalisch pH-Wert: 13,3	20 l 10 l	 	6.295-546.0 6.295-545.0	05 05	**130,94** **81,65**
	**FloorPro Rolltreppenreiniger, neutral RM 758** Der Hartflächen-Intensivreiniger für Rolltreppen und Fahrsteige, zusätzlich mit Korrosionsschutz für Gerät und Rolltreppenmaterialien, löst Fett-, Öl- und Mineralverschmutzungen, für Roll-treppen u. a. von KONE, Otis, Fujitel, Schindler, Mitsubishi, CNIM, DONG, YANG, HITACHI, und TOSHIBA	Rolltreppenreinigung - Intensivreinigung	neutral pH-Wert: 6,7	20 l		6.295-408.0	05	**131,54**
Grundreiniger								
	**FloorPro Intensiv-Grundreiniger Basiflex** Konzentrierter Grundreiniger, schwachschäumend, zur Entfernung von verdichteten und alten Polymer- und Wachspflegefilmen sowie aller Verschmutzungsarten, nicht für alkaliempfindliche Beläge wie Linol, Elastomer (Gummi) geeignet	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Entschichtung	alkalisch pH-Wert: 13,5	10 l	60	3.334-020.0	05	**62,30**
	**FloorPro Intensiv-Grundreiniger Extra RM 752** Extra kraftvoller Grundreiniger zum Entfernen von starken Verschmutzungen und Beschichtungen von alkalibeständigen Böden, entfernt selbst hart-näckigste Öl-, Fett- und Mineralverschmutzungen	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Entschichtung	alkalisch pH-Wert: 13,2	10 l		6.295-813.0	05	**55,28**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**FloorPro Allround-Grundreiniger Reoflex** Grundreiniger für Linoleum und Elastomer (Gummi), schwachschäumend, besonders für die Reinigung alkaliempfindlicher Beläge geeignet, weil nicht auslaugend, verhindert Vergilbungen	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Entschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 10,0	10 l	60	3.334-019.0	05	**77,40**
	**FloorPro Allround-Grundreiniger RM 754** Hocheffizienter Grundreiniger zum leichten Entfernen von Wachs- und Polymerbeschichtungen von wasserbeständigen und alkaliempfindlichen Böden, kein aufwendiges Nachspülen erforderlich	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Entschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 10,5	10 l		6.295-811.0	05	**66,42**
Grund- und Schutzbehandlungen								
	**FloorPro Schutz-Dispersion Illufol** Auf Polymeren basierende, harte und strapazierfähige Selbstglanzdispersion, der Pflegefilm ist widerstandsfähig, mit brillantem Glanz und optimaler Trittfestigkeit, High- und Ultraspeed geeignet (Gummi)	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,5	10 l	60	3.334-068.0	05	**85,00**
	**FloorPro Schutz-Dispersion Illufol X** Auf Polymeren und Wachse basierende, harte, strapazierfähige und stark belastbare Selbstglanzdispersion, widerstandsfähig, äußerst abriebfest, mit brillantem Glanz und optimaler Trittsicherheit, High- und Ultraspeed geeignet	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,7	10 l	60	3.334-069.0	05	**89,40**
	**FloorPro Schutz-Dispersion Extra RM 782** Extra robuste Polymerbeschichtung für wasserbeständige Böden, ausgezeichnete Deckkraft, Haftung, Rutsch- und Abriebfestigkeit, erhöhte Beständigkeit gegen Alkohol und Desinfektionsmittel	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,6	5 l	2	6.295-816.0	05	**73,33**
	**FloorPro Schutz-Dispersion matt Mattfol** Auf Polymeren basierende, matte Selbstglanzdispersion, der Pflegefilm ist widerstandsfähig und leicht zu reinigen, glänzt seidenmatt, großteils resistent gegen alkoholische Händedesinfektionsmittel	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,5	10 l	60	3.334-070.0	05	**91,70**
	**FloorPro Schutz-Dispersion alkoholresistent Medifol** Auf Polymeren basierende Selbstglanzdispersion, bildet einen polierbaren, wasserbeständigen Pflegefilm mit brillantem Glanz, weitgehend resistent gegen alkoholische Händedesinfektionsmittel, speziell geeignet für hohe Trittsicherheit, High- und Ultraspeed geeignet, begehbar	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,5	10 l	60	3.334-073.0	05	**91,70**
	**FloorPro Pflege-Dispersion RM 784** Polymerdispersion für Erst-, Zwischen- und Unterhaltspflege von Bodenbelägen, bildet einen rutschhemmenden, schmutzabweisenden und abriebfesten Pflegefilm, hohe Deckkraft	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Spray Cleanern - Beschichtung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,6	5 l	2	6.295-817.0	05	**58,01**
	**FloorPro Flüssigwachs Polifol** Zur Pflege von Holzbelägen, Parkett, Kork, Steinholz, Linoleum usw., bildet einen polierbaren, rutschfesten und wasserbeständigen Pflegefilm, lösungsmittelfrei und selbstglänzend	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,5	10 l	60	3.334-077.0	05	**89,90**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**FloorPro Porenfüller Porofol** Verschließt die Poren und erhält die Wasser-dampf-Diffusion, für staubfreie, leicht zu reinigende Oberflächen, transparent und farblos	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,5	10 l	60	3.334-079.0	05	**106,00**
	**FloorPro Kristallisationsmittel RM 749** Das Kristallisationsmittel zur Vergütung und Aushärtung von kalziumhaltigen Böden wie Marmor, Terrazzo und Betonwerkstein, der kristallisierte Boden ist härter und strapazierfähiger	Einscheibenmaschinen - Kristallisieren	sauer pH-Wert: 0,8	10 l		6.295-284.0	05	**86,01**
	**FloorPro Kristallisationsmittel Pulver RM 775** Kristallisationsmittel zur Vergütung und Aushärtung von Marmor- und Terrazzoböden, nach der Kristallisation erstrahlt der Boden im Hochglanz und ist härter und strapazierfähiger	Einscheibenmaschinen - Kristallisieren	sauer pH-Wert: 1,4	5 kg		6.295-117.0	05	**188,27**
Spray Cleaner								
	**FloorPro Spray Cleaner Unispray** Gebrauchsfertiger lösungsmittelfreier tensid-haltiger nicht filmbildender Sprayreiniger für Selbstglanzpflegefilme, eingetrocknete Spritzer können leicht auspoliert werden	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Spray Cleanern	neutral pH-Wert: 6,8	10 l	60	3.334-059.0	05	**38,00**
Systemchemie								
	**SurfacePro Allzweckreiniger RAG Classic** Milder Allzweckreiniger mit aktivem Frischeduft für alle abwaschbaren Bodenbeläge, Oberflächen und Einrichtungen in der täglichen Objekt- und Büroreinigung	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,0	10 l 6x1 l	60 48	3.334-083.0 3.334-085.0	05 05	**22,90** **19,90**
	**FloorPro Universalreiniger RUH Classic** Milder Universalreiniger mit angenehmen Lotusduft für alle abwaschbaren Bodenbeläge, Oberflächen und Einrichtungen, streifenfrei und schonend, hervorragende Reinigungsleistung sowohl bei manueller als auch maschineller Reinigung	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,0	10 l 6x1 l	60 48	3.334-087.0 3.334-089.0	05 05	**32,80** **23,30**
	**SurfacePro Glas-/Oberflächenreiniger RGR Classic** Streifenfreie Reinigung abwaschbarer Ober-flächen aller Art wie Glas, Kunststoff, Resopal, glänzende, lackierte oder polierte Oberflächen, Einrichtungen, Gegenstände etc., löst auf Alkohol-basis Fettschmutz, Schlieren, Fingerabdrücke, Ruß und Nikotinbeläge	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung - Fensterreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 11,0	10 l 6x1 l	60 48	3.334-090.0 3.334-092.0	05 05	**29,50** **21,80**
	**FloorPro Bodenreiniger RAT Classic** Milder Automatenreiniger für den täglichen Einsatz, mit aktiver Reinigungswirkung und frischer Duftnote für alle Hartbodenbeläge, beschichtet und unbeschichtet	Scheuersaugmaschinen - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,7	10 l	60	3.334-102.0	05	**41,90**
	**SanitPro Duftreiniger RSD Classic** Mildsaurer Sanitärreiniger mit frischer Duftnote für die tägliche Reinigung aller säurefesten Oberflächen und Einrichtungen in Schwimmbad, WC- und Sanitäranlagen, entfernt Kalk, Schmutz und Fettrückstände, nicht für kalkhaltige Beläge wie Marmor, Terrazzo, Travetin und Solnhofer geeignet	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	sauer pH-Wert: 1,2	10 l 6x1 l	60 48	3.334-093.0 3.334-095.0	05 05	**29,30** **20,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**SanitPro Grundreiniger RSA Classic** Sanitärreiniger mit frischer Duftnote für die Grund- und Intensivreinigung aller säurefesten Oberflächen und Einrichtungen in Schwimmbad-, WC- und Sanitäranlagen, entfernt hartnäckige Kalk-, Schmutz- und Fettrückstände, nicht für kalkhaltige Beläge wie Marmor, Terrazzo, Travetin und Solnhofer geeignet	Manuelle Reinigung - Grundreinigung	sauer pH-Wert: 0,2	10 l 6x1 l	60 48	3.334-097.0 3.334-099.0	05 05	**34,60** **24,90**
	**FloorPro Wischpflege PWP Classic** Zum maschinellen und manuellen Reinigen und Pflegen von behandelten und unbehandelten Hartbodenbelägen, nicht beschichtend, hinterlässt einen streifenfreien Pflegefilm, geeignet zum Spray-Cleanern	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,9	10 l	60	3.334-100.0	05	**33,60**
	**CarpetPro Teppichreiniger RTS Classic** Für die gründliche Reinigung mit hygienischer Frische von textilen Belägen nach dem Sprühextraktionsverfahren sowie zur Fleckenentfernung nach der Spülmethode	Sprühextraktionsgeräte - Grundreinigung - Zwischenreinigung	neutral pH-Wert: 7,8	10 l	60	3.334-104.0	05	**58,70**
	**FloorPro Industriereiniger RIR Classic** Kraftvoller Industrie- und Automatenreiniger mit aktiver Reinigungswirkung und frischer Duftnote für alle alkalibeständigen Oberflächen und Hartbodenbeläge, entfernt gründlich Öl-, Fett-, Ruß- und Verschmutzungen aller Art	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Unterhaltsreinigung	alkalisch pH-Wert: 12,0	10 l	60	3.334-103.0	05	**38,90**
	**FloorPro Intensiv-Grundreiniger RGK Classic** Zur Grundreinigung und Entfernung alter Pflegemittelbeschichtungen von wasser- und alkalibeständigen Bodenbelägen	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Entschichtung	alkalisch pH-Wert: 12,9	10 l	60	3.334-105.0	05	**42,90**
	**FloorPro Allround-Grundreiniger RGL Classic** Speziell zur Grundreinigung und Entfernung alter Pflegemittelbeschichtungen von alkaliempfindlichen Bodenbelägen wie Linoleum, Korklinoleum und Elastomer (Kautschuk)	Einscheibenmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Entschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 10,0	10 l	60	3.334-106.0	05	**48,90**
	**FloorPro Schutz-Dispersion PKD Classic** Zur Schutzbehandlung von elastischen Bodenbelägen in stark beanspruchten Objekten aller Art, geeignet für Kunststoff, PVC, Linoleum, Korklinoleum, Elastomer (Kautschuk), Natur- und Kunststein	Manuelle Reinigung - Beschichtung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,9	10 l	60	3.334-107.0	05	**52,20**
	**Sprühdesinfektion Sintoquick** Gebrauchsfertige Schnelldesinfektion auf der Basis von Ethanol, speziell für den Medizin-, Küchen- und Lebensmittelbereich, parfüm- und rückstandsfrei, wirksam gegen Noro-Viren, Rota-Viren und Tuberkulose-Bakterien, ÖGHMP-gelistet	Manuelle Reinigung - Desinfektion	neutral pH-Wert: 7,0	10 l 6x1 l	60 48	3.334-063.0 3.334-064.0	05 05	**79,90** **63,90**
	**Desinfektionsmittel Sintobac/Sintobac GF** Zur Desinfektion von Fußböden, Oberflächen, Duschanlagen, besonders geeignet für empfindliche Materialien (Acrylglas-Oberflächen in Solarien), zur Fußpilz-Prophylaxe geeignet, gebrauchsfertig oder als Konzentrat	Manuelle Reinigung - Desinfektion	neutral pH-Wert: 7,0	10 l 6x1 l	60 48	3.334-066.0 3.334-067.0	05 05	**88,90** **34,90**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Umweltfreundliche Reinigungsmittel eco!perform								
	**SanitPro WC- und Grundreiniger CA 10 C eco!perform** Aktives, viskoses Grundreinigungskonzentrat mit Frischeduft für die manuelle Reinigung von verschmutzten Sanitäroberflächen, entwickelt mit spezieller Gelformel für eine bessere Haftung auf senkrechten Oberflächen wie bspw. in Toilette und Urinal	Manuelle Reinigung - Grundreinigung	schwach sauer pH-Wert: 2,1	5 l 1 l	2 12	6.295-678.0 6.295-677.0	05 05	**21,90** **5,90**
	**SanitPro Unterhaltsreiniger CA 20 C eco!perform** Materialschonender und umweltfreundlicher Sanitär-Unterhaltsreiniger, ideal für den täglichen Einsatz im Sanitärbereich	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach sauer pH-Wert: 2,1	5 l 1 l	2 12	6.295-680.0 6.295-679.0	05 05	**16,90** **4,90**
	**SanitPro Unterhaltsreiniger, gebrauchsfertig CA 20 R eco!perform** Gebrauchsfertiger Sanitär-Unterhaltsreiniger, materialschonend und umweltfreundlich, ideal für den täglichen Einsatz im Sanitärbereich	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach sauer pH-Wert: 2,1	500 ml	12	6.295-685.0	05	**3,90**
	**SurfacePro Oberflächenreiniger CA 30 C eco!perform** Universelles Oberflächenreinigungskonzentrat für Boden und Interieur, trocknet schnell und streifenfrei	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,4	5 l 1 l	2 12	6.295-682.0 6.295-681.0	05 05	**14,90** **4,50**
	**SurfacePro Oberflächenreiniger, gebrauchsfertig CA 30 R eco!perform** Gebrauchsfertiger Oberflächenreiniger zur manuellen Anwendung, trocknet schnell und streifenfrei	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,6	500 ml	12	6.295-686.0	05	**3,70**
	**SurfacePro Glasreiniger, gebrauchsfertig CA 40 R eco!perform** Gebrauchsfertiger Glasreiniger, auch für Kunst-stoffoberflächen geeignet, trocknet schnell und streifenfrei	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 5,2	5 l 500 ml	2 12	6.295-688.0 6.295-687.0	05 05	**13,90** **3,50**
	**FloorPro Reiniger CA 50 C eco!perform** Materialschonender Bodenreiniger zur manuellen und maschinellen Anwendung auf sämtlichen harten und flexiblen Bodenflächen, auch geeignet für Hochglanzobeflächen und Einrichtungsgegen-stände	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral	5 l 1 l	2 12	6.296-054.0 6.296-053.0	05 05	**14,30** **4,20**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Zubehör eco!perfom							
	**CA 20 C-D 500 ml Leerflasche** Etikettierte Leerflasche, wiederverwendbar, für individuelle Dosierung von gebrauchsfertigem Sanitär-Unterhaltsreiniger aus Konzentrat, wirtschaftlich und umweltschonend	1 Stk	1 Stk	12	6.295-714.0	05	**3,00**
	**CA 30 C-D 500 ml Leerflasche** Etikettierte Leerflasche, wiederverwendbar, für individuelle Dosierung von gebrauchsfertigem Oberflächenreiniger aus Konzentrat, wirtschaftlich und umweltschonend	1 Stk	1 Stk	12	6.295-715.0	05	**3,00**
	**Sprayer mit Schaumdüse** Langlebiger Sprühkopf inkl. Schaumdüse für CA 20 R Sanitär-Unterhaltsreiniger, gebrauchsfertig, mit 3-Finger-Abzug und einstellbarem gleichmäßigem Sprühbild	1 Stk.	1 Stk	12	6.295-722.0	05	**2,00**
	**Sprayer** Langlebiger Sprühkopf für CA 30 R Oberflächenreiniger, gebrauchsfertig, mit 3-Finger-Abzug und einstellbarem gleichmäßigem Sprühbild	1 Stk	1 Stk	12	6.295-723.0	05	**2,00**
	**Spritzdüse** Praktische Anwendungshilfe für flächiges Ausbringen des gebrauchsfertigen Sanitär-Unterhaltsreinigers, das Sprühbild lässt sich in Kombination mit dem roten Sprayer einstellen	1 Stk	1 Stk	12	6.295-725.0	05	**1,00**
	**Kanisterhahn 5 l** Entnahmehilfe zum sicheren Abfüllen und Dosieren von Reinigungsmitteln aus Kanistern	1 Stk	1 Stk	12	6.394-819.0	05	**4,94**
Zubehör zu Reinigungschemie							
	**Fix-Handzerstäuber 500 ml** Zum komfortablen Einsprühen beim Reinigen	1 Stk	1 Stk		3.334-006.0	05	**49,00**
	**Fixomat-Handzerstäuber 1250 ml** Zum komfortablen Einsprühen beim Reinigen	1 Stk	1 Stk		3.335-983.0	05	**62,90**
	**Pumpsprühflasche 1 l** Die 1-Liter-Pumpsprühflasche inkl. Pumpe und Druckbehälter ermöglicht komfortables und gleichmäßiges Einsprühen beim Reinigen oder Kristallisieren, aus Kunststoff	1 Stk	1 Stk		6.394-409.0	02	**32,61**
	**Reinigungsmittel-Sprayer 5 l** Leicht und handlich gebauter RM-Sprayer mit stabilem Kunststoffbehälter und komfortablem Tragegurt zur Ausbringung von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, aus Kunststoff	1 Stk	1 Stk		6.394-255.0	05	**195,09**

	Produktbeschreibung	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Dosierflasche 1000 ml** Inkl. 2 Verschlüsse	1 Stk	1 Stk		3.336-016.0	05	**2,30**
	Leerflasche Ohne Deckel, ohne Etikett	1 Stk	1000 ml		3.336-010.0	05	**1,30**
		1 Stk	500 ml		3.336-011.0	05	**1,30**
	Sprühflasche 500 ml Ohne Sprühkopf, ohne Etikett	1 Stk.	1 Stk		3.336-012.0	05	**1,60**
	**Schraubverschluss**	1 Stk	1 Stk		3.336-001.0	05	**0,50**
	**Spritzverschluss weiß schräg**	1 Stk	1 Stk		3.335-999.0	05	**0,50**
	**Spritzverschluss rot schräg**	1 Stk	1 Stk		3.336-000.0	05	**0,50**
	**Spritzverschluss grün gerade**	1 Stk	1 Stk		3.336-013.0	05	**0,50**
	**Sprühkopf für 500 ml Sprühflasche**	1 Stk	1 Stk		3.336-014.0	05	**2,50**
	**Schaumsprühkopf für 500 ml Sprühflasche**	1 Stk	1 Stk		3.336-015.0	05	**2,50**
	**Sprühkopf für 1000 ml Flasche**	1 Stk	1 Stk.		3.336-007.0	05	**4,20**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Schaumsprühkopf für 1000 ml Flasche**	1 Stk	1 Stk		3.346-045.0	05	**2,90**
	Dosieraufsatz für 1000 ml Flasche, 20 ml Hub	1 Stk	1 Stk		3.336-006.0	05	**4,20**
	**Kanister-/Fasshahn** Entnahmehilfe zum sicheren Abfüllen und Dosieren von Reinigungsmitteln aus Kanistern	1 Stk 1 Stk 1 Stk 1 Stk	5 l 10 l 20 l 200 l		6.394-819.0 6.394-758.0 6.394-759.0 6.412-438.0	05 05 05 05	**4,94** **9,99** **8,18** **20,63**
	**Dosierpumpe** Zum dosierten Entnehmen von Reinigungsmitteln aus einem Kanister oder Fass	1 Stk 1 Stk 1 Stk	5 l 10 l 200 l		3.346-441.0 3.346-442.0 6.291-108.0	05 05 05	**6,50** **6,90** **95,91**
	**Dosiercenter 1** Zum Anmischen und Befüllen von Reinigungs-automaten und Wischeimern der Reinigungsflotte	1 Stk	1 Stk		3.335-994.0	05	**109,00**
	**Dosiercenter 2** Zum Anmischen und Befüllen von Reinigungs-automaten und Wischeimern der Reinigungsflotte	1 Stk	1 Stk		3.335-995.0	05	**189,00**
	**Dosiercenter 4** Zum Anmischen und Befüllen von Reinigungs-automaten und Wischeimern der Reinigungsflotte	1 Stk	1 Stk		3.335-996.0	05	**229,00**
	**Füllkonus mit Schlauch**	1 Stk	1 Stk		6.680-124.0	02	**25,80**
	**Wandkonsole aus Edelstahl** Für Dosiercenter	1 Stk	1 Stk		3.336-018.0	05	**120,00**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Bona Unterhaltsreiniger								
	**Bona Parkett Sprühreiniger** Gebrauchsfertiger, pH-neutraler, sehr ergiebiger Reiniger zur täglichen Unterhaltsreinigung auf allen geölten, geölt/gewachsten und versiegelten Parkett- und Holzfußböden, auch für Laminat geeignet	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,0	4 l 1 l	3 9	3.345-247.0 3.345-246.0	29 29	**25,60** **8,50**
	**Bona Cleaner** Hoch konzentrierter, leicht alkalischer Reiniger zur täglichen Unterhaltsreinigung von versiegelten Parkett-, Holz-, Kork- und Laminatfußböden, entfernt starke Verschmutzungen, maschinentauglich	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 11,0	5 l 1 l	3 10	3.345-249.0 3.345-248.0	29 29	**48,60** **12,50**
	**Bona Soap** Leicht alkalischer rückfettender Reiniger, speziell für die tägliche Unterhaltsreinigung und Pflege von geölten und geölt/gewachsten Parkettböden, auch zur Entfernung von starken Verschmutzungen geeignet	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 10,0	5 l 1 l	3 4	3.345-252.0 3.345-251.0	29 29	**91,30** **19,40**
	**Bona Sportive Cleaner** Konzentrierter, leicht alkalischer Reiniger zur täglichen Unterhaltsreinigung sowie zum Entfernen starker Verschmutzungen von versiegeltem Sportparkett, auch für Reinigungsmaschinen geeignet	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 10,0	5 l	3	3.345-289.0	29	**48,60**
	**Bona Sportive Cleaner Plus** Konzentrierter, alkalischer Reiniger für die intensive Reinigung von Sportparkett, auch zur Entfernung von Körperfetten und anderen Verunreinigungen sowie Tritt- und Absatzspuren geeignet	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Intensivreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 11,5	5 l	3	3.345-256.0	29	**51,20**
Bona Grundreiniger und Pflegemittel								
	**Bona Deep Clean Solution** Konzentrierter Intensivreiniger für eine gründliche Reinigung von versiegelten, geölten und geölt/gewachsten Parkett- und Holzfußböden, entfernt hartnäckige Verunreinigungen, maschinentauglich	Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung - Grundreinigung - Unterhaltsreinigung	alkalisch pH-Wert: 12,5	5 l	3	3.345-250.0	29	**51,20**
	**Bona Remover** Wasserbasierender leicht alkalischer Grundreiniger zum Entfernen alter Pflegemittelschichten auf geölten, geölt/gewachsten und versiegelten Parkett- und Holzfußböden, entfernt auch Trittspuren	Manuelle Reinigung - Grundreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 11,5	1 l	10	3.345-245.0	29	**14,60**
	**Bona Care Oil** Schnell trocknendes Pflegeöl aus einer Mischung von verschiedenen Planzenölen, ausgezeichnetes Eindringverhalten, geruchsarm, geringer VOC-Gehalt und extrem hohe Ergiebigkeit	Manuelle Reinigung - Pflege		5 l 1 l	2 15	3.345-255.0 3.345-254.0	29 29	**199,60** **47,40**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebindegröße	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Bona Wax Oil Refresher** Schnell trocknendes Pflegeöl aus einer Kombination von natürlichen Ölen und Wachsen, für einen höheren Schutz gegen Abrieb und Spritzwasser, sehr geringer Lösemittelanteil und geruchsarm	Manuelle Reinigung - Pflege		1 l	12	3.345-253.0	29	**43,30**
	**Bona Polish glänzend** Gebrauchsfertiges, wasserbasiertes, stark glänzendes Pflegemittel für versiegelte Holzoberflächen, gute Beständigkeit gegenüber Kratzern und Abriebspuren, verstärkt mit Polyurethanen, längere Haltbarkeit, Beschichtung Polymerbasis (DIN 18032)	Manuelle Reinigung - Beschichtung		5 l 1 l	3 10	3.345-258.0 3.345-257.0	29 29	**63,30** **14,60**
	**Bona Polish matt** Gebrauchsfertiges, wasserbasiertes, seidenmattes Pflegemittel für versiegelte Holzoberflächen, gute Beständigkeit gegenüber Kratzern und Abriebspuren, verstärkt mit Polyurethanen, längere Haltbarkeit, Beschichtung Polymerbasis	Manuelle Reinigung - Beschichtung		5 l 2 l	3 10	3.345-260.0 3.345-259.0	29 29	**79,00** **18,30**
	**Bona Freshen Up** Gebrauchsfertiges, wasserbasiertes, leicht glänzendes Pflegemittel für versiegelte Holzoberflächen, frischt verkratzte und stumpfe Oberflächen wieder auf und bietet Schutz weiterer Abnutzung, erfüllt DIN 18032, Beschichtung Lackbasis	Manuelle Reinigung - Beschichtung		1 l	10	3.345-261.0	29	**15,80**
Bona Terrassenreiniger und -pflegemittel								
	**Bona Gartenmöbelreiniger** Speziell zur effektiven Reinigung für alle Holzmöbel und Holzoberflächen, leicht parfümiert, kraftvoll gegen Schmutz, sanft zum Holz, einfach aufsprühen und abwischen, vollständig biologisch abbaubar	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	neutral pH-Wert: 7,0	1 l	9	3.345-266.0	29	**9,70**
	**Bona Holzentgrauer** Zur Reinigung von verschmutzten, verwitterten und/oder geölten Weichhölzern (wie z. B. Lärche und Fichte), löst alte Ölanstriche und stellt den natürlichen Charakter wieder her	Manuelle Reinigung - Grundreinigung	alkalisch pH-Wert: 14,0	4 l	3	3.345-263.0	29	**31,80**
	**Bona Decking Oil** Tief eindringende, konzentrierte, modifizierte und auf Basis von Pflanzenölen bestehende Imprägnierung für Schutz von Holzterassen und anderen Holzbelägen im Außenbereich, enthält einen UV-Blocker und reduziert die Gefahr von Rissen und Verdrehungen und bietet einen langlebigen Schutz gegen Bewitterung, geringer VOC-Gehalt, sowie geruchsarm	Manuelle Reinigung - Pflege	neutral teak/braun teak/weiß	2,5 l 2,5 l 2,5 l	4 4 4	3.345-465.0 3.345-466.0 3.345-467.0	29 29 29	**77,20** **77,20** **77,20**
Bona Zubehör								
	**Bona Wool Pad** Reine Schafwolle, zum Auftragen und Einpflegen von Bona Ölen		1 Stk	1 Stk	10	3.345-291.0	02	**14,90**
	**Waffeltuch** Zur Nachbearbeitung von frisch geölten Holzböden, aus Baumwolle		1 Stk	1 Stk	10	3.346-366.0	28	**2,90**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Schnelldesinfektion								
	**DESCOSEPT pur** Alkoholisches Schnelldesinfektionsmittel, gebrauchsfertig, parfüm-, aldehyd- und rückstandsfrei, zur schnellen und wirksamen Desinfektion von alkohlbeständigen Flächen und Gegenständen aller Art, besonders für die Lebensmittelindustrie und den Küchenbereich geeignet, bakterizid (inkl. MRSA), levurozid, tuberkulozid, mykobakerizid und begrenzt viruzid Plus (HBV, HIV, HCV, Vaccinia, BVDV, Influenza-/Grippe-/Adeno-/Noroviren), VAH-, ÖGHMP- und IHO-gelistet	Manuelle Reinigung - Desinfektion	pH-Wert: 6–8	5 l	3	3.346-531.0	29	**34,50**
				1 l	10	3.346-530.0	29	**7,50**
	**DESCOSEPT SPEZIAL** Alkoholfreies Schnelldesinfektionsmittel (Schaum), gebrauchsfertig, geruchsneutral, aldehyd- und phenolfrei, zur schnellen und wirksamen Desinfektion von alkohol- empfindlichen Flächen und Gegenständen aller Art, auch für Acrylglas geeignet, hoher Reinigungseffekt und kurze Einwirkzeit, inkl. Schaumsprühkopf, bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid (inkl. HBV/HIV/HCV), wirksam gegen Rotaviren und Papova/SV40-Viren, VAH- und ÖGHMP-gelistet	Manuelle Reinigung - Desinfektion	pH-Wert: 5,5–7,5	750 ml	6	3.346-532.0	29	**9,90**
Desinfektionsreiniger								
	**CLEANISEPT®** Flüssiges Konzentrat zur kombinierten Reinigung und Desinfektion von abwaschbaren Flächen und Gegenständen, medizinischem Inventar und Medizinprodukten, parfüm-, alkoholfrei und enthält weder Aldehyde noch Phenole und zeichnet sich durch eine gute Reinigungskraft aus, gute Material-verträglichkeit und ist auch für Acrylglas geeignet, speziell für Bereich mit hoher hygienischer Anforderung, bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid (SV40/Papova- und Rotaviren), VAH-, ÖGHMP und IHO-gelistet	Manuelle Reinigung - Desinfektion	pH-Wert: 6–8,5	10 l	1	3.346-533.0	29	**59,90**
	**BIGUANID FLÄCHE N** Flüssiges Konzentrat zur kombinierten Reinigung und Desinfektion von abwaschbaren Flächen und Gegenständen, medizinischem Inventar und nicht invasiven Medizinprodukten, bietet ein breites Wirkungsspektrum, ist tuberkulozid und wirksam gegen Noroviren, enthält weder Aldehyde noch Penole, bietet eine gute Materialverträglichkeit, schont Linoleum und PVC und zeichnet sich durch eine gute Reinigungskraft aus, bakterizid, levurozid, tuberkulozid und begrenzt viruzid Plus (wirksam gegen SV40/Papova-, Adeno-, Rota- und Noroviren), VAH-, ÖGHMP- und IHO-gelistet	Manuelle Reinigung - Desinfektion	pH-Wert: 8–9	10 l	1	3.346-534.0	29	**98,90**
	**ULTRASOL® ACTIVE** Hochwirksames Pulverkonzentrat das zur kombinierten Reinigung und Desinfektion von abwaschbaren Flächen aller Art ein excellentes Wirkungsspektrum bietet, staubfreies Pulver, einfache und zuverlässige Dosierung, eignet sich bei Flächendesinfektion mit erhöhter Wirksamkeitsanforderung oder auch im Seuchenfall, hervorragende Materialverträglichkeit und gute Reinigungsleistung - auch bei hohen organischen Belastungen, parfümfrei und geruchsarm, bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, sporizid und viruzid (wirksam gegen Polio-, Polyoma-/Papova-, Adeno-, Rota- und Noroviren), RKI/DVV-, VAH-, ÖGHMP und IHO-gelistet	Manuelle Reinigung - Desinfektion	pH-Wert: 8,5 (1%ig)	1 Sachet (20 g)	100	3.346-535.0	29	**2,50**
Instrumentendesinfektion und -reinigung								
	**PERFEKTAN® TB** Aldehydfreies Konzentrat zur manuellen täglichen Instrumentenreinigung und -desinfektion, geeignet für die Anwendung an medizinischen Instrumenten jeglicher Art, ideal zur desinfizierenden, nicht fixierenden Reinigung (Tauchbad) von Instrumenten, auch für den Einsatz im Ultraschallbad geeignet, besonders wirtschaftlich, materialschonend, hohes Maß an Personalschutz, hervorragende Wirksamkeit, bakterizid (inkl. MRSA), levuro- zid, tuberkulozid und begrenzt viruzid (HBV/ HIV/BVDV/ HCV, Vaccinia/Papova-/Polyoma- und Adenoviren), CE 0482, VAH- und IHO-gelistet	Manuelle Reinigung - Desinfektion	pH-Wert: 9–10	5 l	3	3.346-536.0	29	**79,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Spezialklarspüler für thermische Steckbeckenautomaten								
	**THERMO CLEAR** Spezialklarspüler zur chemothermischen Aufbereitung von Steckbecken in thermischen Steckbeckenspülen aller führenden Hersteller, gewährleistet eine schnelle und rückstandsfreie Trocknung des Spülgutes, verhindert eine Verkalkung der Steckbeckenspülen und ist sehr schaumarm eingestellt, biologisch abbaubar – auf Basis von Zitronensäure aufgebaut, nicht für nicht-thermische Steckbeckenspülen geeignet	Maschinelles Spülen	pH-Wert: 1,6-2,2	5 l	3	3.346-537.0	29	**39,90**
Dosierhilfen								
	**Handsprühkopf** Sprühkopf mit Adapter für 1 l Spenderflaschen	weiß	1 Stk		1	3.346-542.0	29	**2,90**
	**Dosierpumpe** Für Kanister mit 30 ml Hub, passend für 5 l und 10 l Kanister	weiß	1 Stk		1	3.346-543.0	29	**5,90**
	**Auslaufhahn** Für 5 l und 10 l Kanister passend	weiß/rot	1 Stk		1	3.346-544.0	29	**4,90**
	**Kanisterschlüssel** Für 5 l und 10 l Kanister passend	schwarz	1 Stk		1	3.346-545.0	29	**5,90**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Schnelldesinfektion									
 	**DESCOSEPT AF WIPES** Alkoholische gebrauchsfertige Tücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von Inventar und kleineren alkoholbeständigen Flächen aller Art, universelle und zeitsparende Anwendung, praktische Einzelentnahme aus wiederverschließbarer Spenderdose, schnelle Wirksamkeit, bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid und begrenzt viruzid (inkl. HBV/HIV/HCV), wirksam gegen Rota- und Noroviren, VAH-, ÖGHMP- und IHO-gelistet	weiß weiß	14x20 cm 14x20 cm	1 Dose 1 Beutel 1 Halter	120 Tücher 120 Tücher 1 Stück	12 12 1	3.346-547.0 3.346-548.0 3.346-549.0	30 30 30	**5,90** **4,90** **19,90**
	**CLEANISEPT® WIPES MAXI** Alkohlfreie gebrauchsfertige Tücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von Inventar und mittelgroßen Flächen aller Art, universelle und zeitsparende Anwendung, Einzelentnahme und wiederverschließbarer Deckel, schnelle Wirksamkeit, bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid (inkl. HBV/ HIV/HCV), wirksam gegen Rota- und Papova/ SV40-Viren, VAH-, ÖGHMP und IHO-gelistet	weiß	20x22 cm	1 Flowpack 1 Halter	100 Tücher 1 Stück	6 1	3.346-550.0 3.346-552.0	30 30	**7,90** **10,90**

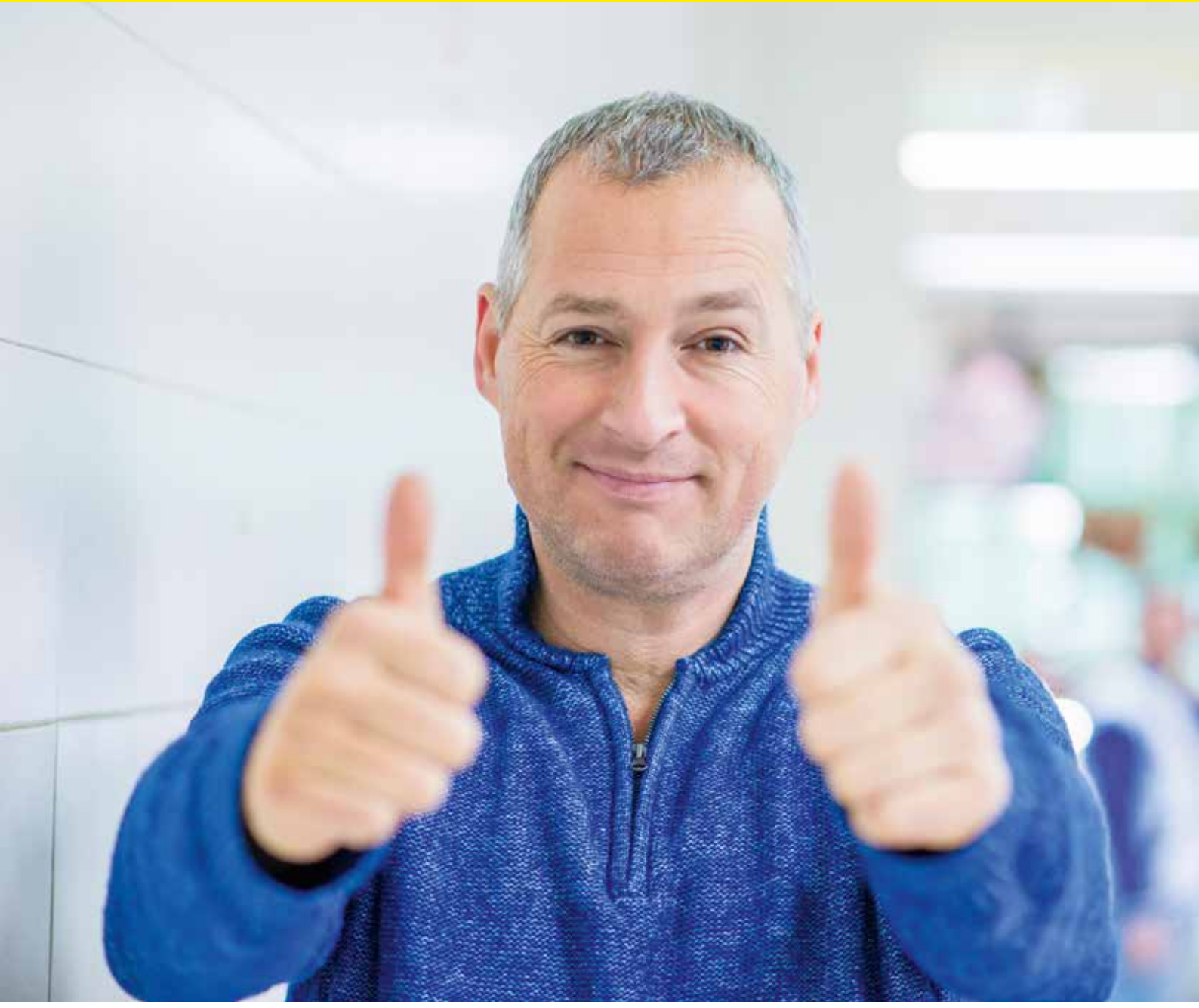
	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**DESCOSEPT SENSITIVE WIPES** Alkoholische gebrauchsfertige Tücher zur materialschonenden Desinfektion und Reinigung von Inventar und mittelgroßen alkoholbeständigen Flächen aller Art, optimale Kombination aus Tuch und Tränklösung, es verbleiben keine Streifen oder Rückstände, universelle und zeitsparende Anwendung, Einzelentnahme und wiederverschließbarer Deckel, schnelle Wirksamkeit, bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakerizid und begrenzt viruzid Plus (inkl. HBV/HIV/HCV), wirksam gegen Rota-, Adeno- und Noroviren, VAH-, ÖGHMP- und IHO-gelistet	weiß	20x22 cm	1 Flowpack	100 Tücher	6	3.346-551.0	30	**9,20**
				1 Halter	1 Stück	1	3.346-552.0	30	**10,90**
	**DESCOSEPT spezial WIPES** Alkoholfreie gebrauchsfertige Tücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von Flächen und Inventar aller Art, in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung und Großküchen sowie im medizinischen Bereich, speziell für alkoholempfindliche Oberflächen, universell und zeitsparende Anwendung, schnelle Wirksamkeit, bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid (inkl. HBV/HIV/HCV), wirksam gegen Rota- und Papova/SV40-Viren, VAH-, ÖGHMP- und IHO-gelistet	weiß	32x30 cm	1 Eimer	100 Tücher	1	3.346-553.0	30	**24,00**
		weiß	32x30 cm	2 Rollen	2x 100 Tücher	1	3.346-554.0	30	**32,00**
				1 Halter	1 Stück	1	3.346-562.0	30	**49,90**
	**DESCOSEPT PUR INDUSTRIAL WIPES** Alkoholische gebrauchsfertige Tücher zur Desinfektion in der Lebensmittelindustrie, sorgt für eine schnelle und rückstandslose Desinfektion – ein Nachwischen ist nicht mehr erforderlich, sehr gut geeignet für alkoholbeständige Flächen wie z. B. Arbeits- flächen, Griffe, Geräte, Waagen, Kisten usw., sind durch ihre blaue Farbe gut zu erkennen und verhindern dadurch, dass die Tücher in ein Lebensmittel gelangen, bakterizid (inkl. MRSA), levurozid, tuberkulozid, begrenzt viruzid (inkl. HIV/HCV, Grippeviren), wirksam gegen Rota- und Noroviren **Tränklösung Descosept Pur (VAH-, ÖGHMP- und IHO-gelistet)**	blau	20x30 cm	1 Eimer	400 Tücher	1	3.346-555.0	30	**52,00**
		blau	20x30 cm	2 Rollen	2x 400 Tücher	1	3.346-556.0	30	**89,00**
Vliestuchspendersysteme									
	**one system basic** Kompaktes Einweg-Vliestuchspendersystem zur Flächendesinfektion, befüllt mit Desotex-Vliestüchern zur Tränkung mit Desinfektions- mittlen, zur Flächendesinfektion und Reinigung von Flächen aller Art, reißfest, fusselarm (100% PET-Kunstfaser), kompakter Standbodenbeutel – einfach, sicher und effizient, nur für die einmalige Anwendung, kann gefaltet und paltzsparend dem Recycling zugeführt werden **Einsatz nach 15 Minuten und bei 50 % längerer Standzeit, 42 Tage*!**	weiß	17,5x36 cm	1 Beutel	120 Tücher	4	3.346-557.0	30	**14,00**
				1 Halter	1 Stück	1	3.346-558.0	30	**69,90**
 	**ECO WIPES** Mehrweg-Vliestuchspendersystem zur Flächendesinfektion und Reinigung, zur Befüllung und zum Nachfüllen mit Eco Wipes Vliestüchern und Tränkung mit geeigneten gebrauchsfertigen Schnelldesinfektionsmittel als auch mit gebrauchsfertigen Anwendungs- lösungen von Desinfektionsmitteln, Vliestücher sind aus qualitativ hochwertigem, fusselarmen Desotex-Vliestoff, sehr strapazierfähig und besonders reißfest, jeder Nachfüllpackung liegen Aufbereitungstücher bei, die eine hygienische Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Eimers/Spenders ermöglichen	weiß		1 Eimer	unbefüllt	1	3.346-559.0	30	**7,90**
		weiß	30x32 cm	6 Rollen	6x 100 Tücher	1	3.346-560.0	30	**43,00**
		weiß	17,5x36 cm	6 Rollen	6x 120 Tücher	1	3.346-561.0	30	**35,00**
				1 Halter	1 Stück	1	3.346-562.0	30	**49,90**
		blau		1 Deckel	1 Stück	1	3.346-563.0	30	**2,50**
		weiß		1 Deckel	1 Stück	1	3.346-564.0	30	**2,50**
		grün		1 Deckel	1 Stück	1	3.346-565.0	30	**2,50**
		rot		1 Deckel	1 Stück	1	3.346-566.0	30	**2,50**
		gelb		1 Deckel	1 Stück	1	3.346-567.0	30	**2,50**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

* Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmittlen mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vortränkzeit von 30 Minuten, erreichen die getesteten, VAH-/ÖGHMP-gelisteten Flächendesinfektionmittel **Cleanisept** und **Biguanid Fläche N** eine Vortränkzeit von nur 15 Minuten und eine auf 42 Tagen verlängerte Standzeit des befüllten Systems.

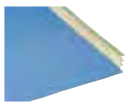
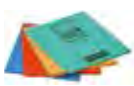
TÄGLICH REINIGEN – WIRTSCHAFTLICH REINIGEN.

Die Reinigung von Hand bleibt auch in Zeiten effizienter Reinigungsmaschinen eine gängige Praxis in der täglichen Unterhaltsreinigung. Dank der unvergleichlichen Präzision und Feinfühligkeit der menschlichen Hand können Oberflächen schnell und kostengünstig von Verschmutzungen befreit werden – vor allem auch an Stellen, wo keine Maschine hinkommt. Als weltweit führender Anbieter von Reinigungstechnik erweitern wir kontinuierlich unser Angebot an professionellen und hochwertigen manuellen Reinigungstools.

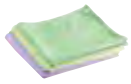
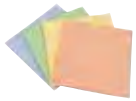
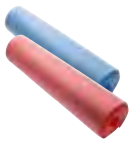


Inhaltsverzeichnis Manuelle Reinigung

Mikrofasertücher	Seite	41	Klettmopphalter	Seite	48
Mikrofasertücher Classic	Seite	41	Klettmopp	Seite	48
Reinigungstücher	Seite	42	Sprühmoppsysteme	Seite	48
Schwammtücher	Seite	42	Fahreimer	Seite	49
Schwämme	Seite	42	UltraSpeed Pro Wischsystem	Seite	50
Schmutzradierer und Scheuerspiralen	Seite	43	Swep Wischsystem	Seite	51
Spezial-Reinigungstücher	Seite	43	Diverse Nasswischgeräte	Seite	52
Handschuhe	Seite	44	Besen und Bürsten	Seite	53
Staubwischgeräte	Seite	45	Transport- und Reinigungswagen	Seite	55
Staubbindetücher	Seite	45	Hotelwagen	Seite	61
Staubmopps	Seite	46	Müllbeutel	Seite	62
Wischbezüge	Seite	47	Abfallsäcke	Seite	63

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Mikrofasertücher										
	**MicroStar** Mikrofasertuch für Spiegel und Glasflächen bestens geeignet, aus Endlos-Mikrofaser mit hoher Reinigungsleistung und langer Haltbarkeit – ideal für die manuelle und maschinelle Tuchaufbereitung		blau	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-281.0	28	**14,90**
			rot	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-282.0	28	**14,90**
			gelb	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-283.0	28	**14,90**
			grün	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-284.0	28	**14,90**
	**MicroPlus** Mikrofasertuch speziell für den Nassbereich aufgrund sehr guter Wasseraufnahme und hervorragender Reinigungsleistung, gestricktes Mikrofasertuch mit hohem Volumen und enormer Schutzaufnahme		blau	38x38 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-286.0	28	**15,90**
			rot	38x38 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-285.0	28	**15,90**
			gelb	38x38 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-287.0	28	**15,90**
			grün	38x38 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-288.0	28	**15,90**
	**MicroPU soft** Mikrofasertuch für Spiegel, Glas- und Edelstahlflächen bestens geeignet, aus Mikrofaser und einer Polyurethan Beschichtung mit hoher Reinigungsleistung, streifenfreiem, glänzendem Ergebnis und langer Haltbarkeit		blau	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-289.0	28	**16,90**
			rot	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-290.0	28	**16,90**
			gelb	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-291.0	28	**16,90**
			grün	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-292.0	28	**16,90**
	**MicroPU plus** Mikrofasertuch für alle Oberflächen und speziell für Edelstahlflächen besonders geeignet, aus Mikrofaser mit Polyurethan Beschichtung mit hoher Wasseraufnahme, Reinigungsleistung, streifenfreiem Ergebnis und langer Haltbarkeit		blau	35x40 cm	1 Pkg	5 Stk	40	3.346-413.0	28	**17,90**
			rot	35x40 cm	1 Pkg	5 Stk	40	3.346-414.0	28	**17,90**
			gelb	35x40 cm	1 Pkg	5 Stk	40	3.346-415.0	28	**17,90**
			grün	35x40 cm	1 Pkg	5 Stk	40	3.346-416.0	28	**17,90**
	**MicroWindow** Mikrofasertuch zum streifenfreien Reinigen von Fenstern, Spiegeln und anderen Glasoberflächen, fusselfrei, hohe Wasseraufnahme, chemiebeständig und gutes Gleitverhalten		beige	38x40 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-293.0	28	**19,90**
	**MicroGlass** Mikrofasertuch zur mühelosen Reinigung und Trocknung von Gläsern, Geschirr und Besteck sowie zur streifen- und fusselfreien Reinigung vonanderen Glasoberflächen – ideal für den HoReCa-Bereich		blau	40x50 cm	1 Pkg	5 Stk	20	3.346-294.0	28	**19,90**
	**MicroDish** Mikrofaser Geschirrtuch zum streifenfreien Abtrocknen von Gläsern und Geschirr, entfernt fetthaltigen Schmutz und poliert bereits während des Abtrocknens – ideal für den HoReCa-Bereich		blau/weiß	50x57 cm	1 Pkg	3 Stk	40	3.346-295.0	28	**12,90**
Mikrofasertücher Classic										
	**MicroSpun** Mikrofasertuch aus Endlosfaser mit hoher Reinigungsleistung , besonders für Spiegel-, Glas- und glatte Oberflächen geeignet – ideal für die manuelle und maschinelle Tuchaufbereitung		blau	37,5x38 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.338-248.0	28	**21,40**
			rot	37,5x38 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.338-247.0	28	**21,40**
			gelb	37,5x38 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.338-249.0	28	**21,40**
			grün	37,5x38 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.338-250.0	28	**21,40**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**MicroVelours** Gewebtes Seidenvelours-Mikrofasertuch mit hoher Reinigungsleistung, ideal für alle glatten Oberflächen		blau	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-266.0		**9,90**
			rot	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-264.0		**9,90**
			gelb	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-268.0		**9,90**
			grün	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-270.0		**9,90**
										AKTION
	**MicroPremium** Gestrickes Mikrofasertuch mit enormer Schmutzaufnahme, ideal für den Nassbereich aufgrund sehr guter Wasseraufnahme		blau	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-274.0	28	**19,90**
			rot	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-272.0	28	**19,90**
			gelb	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-276.0	28	**19,90**
			grün	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-278.0	28	**19,90**
			weiß	40x40 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.338-280.0	28	**19,90**
Reinigungstücher										
	**Profi** Flexibles und vielseitiges Universal-wischtuch für alle Bereiche, für nahezu jeden Zweck einsetzbar und einfach in der Anwendung, eignet sich am besten in der Eimermethode		blau	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-276.0	28	**13,90**
			rot	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-277.0	28	**13,90**
			gelb	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-278.0	28	**13,90**
			grün	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-279.0	28	**13,90**
	**Uni** Vielseitig einsetzbares Vliesstoff-Allzwecktuch, ideales Allroundtuch für die schnelle Reinigung zwischendurch, ideal für die Nassreinigung		blau	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-274.0	28	**5,90**
			rot	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-273.0	28	**5,90**
			gelb	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-272.0	28	**5,90**
			grün	38x38 cm	1 Pkg	10 Stk	20	3.346-275.0	28	**5,90**
	**Waffelscheuertuch** Robustes Scheuertuch mit Waffel-struktur, gute Schmutzaufnahme, saugstark und lange haltbar, ideal zur Nassreinigung		natur	50x60 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-365.0	28	**18,90**
					1 Stk	1 Stk	10	3.346-366.0	28	**2,90**
Schwammtücher										
	**Schwammtücher** Trockenes, silikonfreies Schwammtuch, fusselfrei und waschmaschinenbe-ständig, kompostierbar, für alle Bereiche bei denen die Aufnahme großer Flüssigkeitsmengen an erster Stelle steht		gelb	25x31 cm	1 Pkg	10 Stk	50	3.346-310.0	28	**13,90**
			rot	25x31 cm	1 Pkg	10 Stk	50	3.346-311.0	28	**13,90**
			blau	25x31 cm	1 Pkg	10 Stk	50	3.346-312.0	28	**13,90**
	**Schwammtücher** Trockenes, silikonfreies Schwammtuch, fusselfrei und waschmaschinen-beständig, kompostierbar, für alle Bereiche bei denen die Aufnahme großer Flüssigkeitsmengen an erster Stelle steht		gelb	18x20 cm	1 Pkg	10 Stk	50	3.346-307.0	28	**5,50**
			rot	18x20 cm	1 Pkg	10 Stk	50	3.346-308.0	28	**5,50**
			blau	18x20 cm	1 Pkg	10 Stk	50	3.346-309.0	28	**5,50**
	**Schwammtuchrolle** Trockenes, silikonfreies Schwammtuch, fusselfrei und waschmaschinen-beständig, für alle Bereiche bei denen die Aufnahme großer Flüssigkeits-mengen an erster Stelle steht		blau	63 cm, 5 lfm	1 Rol	1 Stk	10	3.345-669.0	28	**59,90**
			rot	63 cm, 5 lfm	1 Rol	1 Stk	10	3.345-670.0	28	**59,90**
Schwämme										
	**Reinigungsschwamm Non-Scratch** Zur kratzfreien Reinigung von empfindlichen Oberflächen, universell einsetzbar, sanfter Schwamm mit offenem, weichem Vlies ohne Schleif-mittel, 4-Farbensystem zur einfachen Unterscheidung		gelb/weiß	15x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-266.0	28	**13,90**
			blau/weiß	15x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-269.0	28	**13,90**
			rot/weiß	15x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-267.0	28	**13,90**
			grün/weiß	15x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-268.0	28	**13,90**
	**Bäderschwamm Soft** Zur schonenden Reinigung im gesamten Sanitärbereich, elastisches Vlies mit weichem Schleifmittel für schnelle und effektive Schmutzentfernung		gelb/blau	15x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-270.0	28	**10,50**
			gelb/blau	18x14x5 cm	1 Pkg	5 Stk	6	3.346-445.0	28	**10,90**

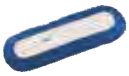
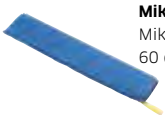
	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Scheuerschwamm Strong** Ideal für den normalen Abwasch sowie zur generellen Reinigung und Schmutzentfernung von starken Verschmutzungen, hochwertiger Schwamm mit grünem Scheuervlies		gelb/grün	15x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-264.0	28	**10,50**
			gelb/grün	9,5x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-265.0	28	**8,90**
			gelb/grün	9,5x7x4,5 cm	1 Pkg	100 Stk		3.338-221.0	28	**24,80**
	**Topfreiniger HeavyDuty** Zum kraftvollen Scheuern von unempfindlichen Oberflächen bei sehr groben und hartnäckigen Verschmutzungen, entfernt problemlos Angebranntes und starke Verkrustungen		gelb/schwarz	9,5x7x4,5 cm	1 Pkg	10 Stk	10	3.346-263.0	28	**5,50**
	**Tafelschwamm Blacky** Äußerst saugfähig und robust, ideal zur universellen Feuchtreinigung (z. B. Schultafeln), feinporig und hohe Elastizität		gelb	18x12,5x 5 cm	1 Stk	1 Stk	20	3.346-262.0	28	**1,30**
Schmutzradierer und Scheuerspirale										
	Schmutzradierer PowerClean Radiert Schuhstreifen auf Böden, löst Kugelschreiberflecken, Tee- und Kaffeeränder, entfernt Schmutz von Möbeln und Küchengeräten etc. – gründliche Reinigung ohne Chemie (auf empfindlichen Oberflächen vor Gebrauch testen)		weiß	10x6x2,9 cm	1 Pkg	12 Stk	40	3.346-261.0	28	**9,90**
	**Pumie Scouring Stick** Säubert WC-Schmutzringe, entfernt kratzfrei Wasser-, Flecken-, Kesselstein-, Rost- und Mineralablagerungen in allen sanitären Einrichtungen, Bimsstein (auf empfindlichen Oberflächen vor Gebrauch testen)		grau	15,2x1,9x3,2 cm	1 Stk	1 Stk	12	3.346-082.0	28	**6,50**
	**Scheuerspirale Inox** Zum mühelosen Reinigen von Edelstahltöpfen, entfernt hartnäckigste Verkrustungen, sehr widerstandsfähig und lange haltbar, ideal für intensives scheuern		silber	40 g	1 Pkg	10 Stk	4	3.346-271.0	28	**13,90**
Spezial-Reinigungstücher										
	**Chicopee J-Cloth (Econoline)** Textile Reinigungstücher für schwere Wischvorgänge, fusselfrei, mit hervorragender Reißfestigkeit, lösungsmittelbeständig		weiß	30x43 cm	1 Krt	1.200 Stk	15	3.338-012.0	28	**186,60**
			weiß	31x60 cm	1 Rol	600 Stk	30	3.338-013.0	28	**120,80**
	**Chicopee VeraClean Critical Cleaning (Chux)** Textiles Reinigungstuch mit enormer Saugfähigkeit für Wasser, Öl und andere Flüssigkeiten, auf Rolle		blau	29x37 cm	1 Rol	400 Stk	80	3.338-017.0	28	**53,00**
	**Chicopee VeraClean Polish (Ko-Ton)** Textiles, silikonfreies Reinigungstuch für feine Putz- und Polierarbeiten, gute Reißfestigkeit				1 Krt	800 Stk	24	3.338-014.0	28	**138,90**
					1 Krt	500 Stk	18	3.338-015.0	28	**151,60**
	**Chicopee Multipurpose (Super-Twill)** Textiles, silikonfreies Reinigungstuch für schwere Reinigungsvorgänge, fusselfrei, mit hoher Reißfestigkeit und großem Absorptionsvermögen, lösungs- und reinigungsmittelbeständig		blau	34x53 cm	1 Krt	130 Stk	60	3.338-019.0	28	**50,90**
			weiß	34x53 cm	1 Krt	130 Stk	60	3.338-018.0	28	**50,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Handschuhe										
	**Schutz-Handschuhe Latex** Chemikalien-Schutzhandschuhe, 300 mm, Robuster, besonders weicher Mehrweghandschuhe aus Naturkautschuklatex, puderfrei, unsteril, baumwollbeflockt, anatomische Passform, Griffprofil mit Wabenmuster und Rollrand, für Lebensmittel geeignet, Konform mit Richtlinie PSA 89/686/EWG, EN 420, EN 388, EN 374, CE Zertifizierung: Kategorie III (wasserdichte Schutzhandschuhe gegen chemikalische Gefährdungen)	**Schutz:** Säuren, Basen Alkohle Ketonen **kein Schutz:** Fette, Öle Erdölprodukte oxidierende Säuren chlorierte Lösungsmittel	gelb gelb gelb gelb blau blau blau blau rot rot rot rot	S 7 M 8 L 9 XL 10 S 7 M 8 L 9 XL 10 S 7 M 8 L 9 XL 10	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	3.346-204.0 3.346-205.0 3.346-206.0 3.346-207.0 3.346-208.0 3.346-209.0 3.346-210.0 3.346-211.0 3.346-212.0 3.346-213.0 3.346-214.0 3.346-215.0	28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	**1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20** **1,20**
	**Schutz-Handschuhe Nitril** Chemikalien-Schutzhandschuhe, 310 mm, Robuster, preiswerter Mehrweghandschuhe aus Nitrilkautschuk (NBR), puderfrei, unsteril, anatomische Passform, Griffprofil mit Wabenmuster, ohne Rollrand, für Lebensmittel geeignet, Konform mit Richtlinie PSA 89/686/EWG, EN 420, EN 388, EN 374, CE Zertifizierung: Kategorie III (wasserdichte Schutzhandschuhe gegen chemikalische Gefährdungen)	**Schutz:** Fette, Öle Kohlenwasserstoffe chlorierte Lösungsmittel Typ-1-Allergiker **kein Schutz:** Ketonen oxidierende Säuren Aldehyden	blau blau blau blau	S 7 M 8 L 9 XL 10	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	12 12 12 12	3.346-216.0 3.346-217.0 3.346-218.0 3.346-219.0	28 28 28 28	**1,80** **1,80** **1,80** **1,80**
	**Schutz-Handschuhe Nitril** Chemikalien-Schutzhandschuhe, 330 mm, Mehrweghandschuhe aus Nitrilkautschuk (NBR), puderfrei, unsteril, baumwollbeflockt, anatomische Passform, Griffprofil mit Wabenmuster, ohne Rollrand, für Lebensmittel geeignet, Konform mit Richtlinie PSA 89/686/EWG, EN 420, EN 388, EN 374, CE Zertifizierung: Kategorie III (wasserdichte Schutzhandschuhe gegen chemikalische Gefährdungen)	**Schutz:** Fette, Öle Kohlenwasserstoffe chlorierte Lösungsmittel Typ-1-Allergiker **kein Schutz:** Ketonen oxidierende Säuren Aldehyden	grün grün grün grün	S 7 M 8 L 9 XL 10	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	12 12 12 12	3.346-220.0 3.346-221.0 3.346-222.0 3.346-223.0	28 28 28 28	**2,20** **2,20** **2,20** **2,20**
	**Schutz-Handschuhe Vinyl** Chemikalien-Schutzhandschuhe, 300 mm, Mehrweghandschuhe aus Polyvinylchlorid (PVC), puderfrei, unsteril, Innenseite beflockt, anatomische Passform, Griffprofil mit Wabenmuster, ohne Rollrand, für Lebensmittel geeignet, Konform mit Richtlinie PSA 89/686/EWG, EN 420, EN 388, EN 374, CE Zertifizierung: Kategorie III (wasserdichte Schutzhandschuhe gegen chemikalische Gefährdungen)	**Schutz:** Säuren, Basen-Typ-1-Allergiker **kein Schutz:** chemische Lösungsmittel ölige, fetthaltige Lebensmittel	hellblau hellblau hellblau hellblau	S 7 M 8 L 9 XL 10	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	1 Paar 1 Paar 1 Paar 1 Paar	12 12 12 12	3.346-240.0 3.346-241.0 3.346-242.0 3.346-243.0	28 28 28 28	**3,50** **3,50** **3,50** **3,50**
	**Einweghandschuhe Latex 50 Plus** Aus natürlichem Kautschuklatex, puderfrei, unsteril, beidseitig verwendbar, hohes Tastempfinden, Schutz gegen chemikalische Gefährdung (PSA-Kategorie III) und für Laborarbeiten gemäß EN 374-3 geeignet		natur natur natur natur	S / 7 M / 8 L / 9 XL / 10	1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg	100 Stk 100 Stk 100 Stk 100 Stk	10 10 10 10	3.345-881.0 3.345-882.0 3.345-883.0 3.345-884.0	28 28 28 28	**9,90** **9,90** **9,90** **9,90**
	**Einweghandschuhe Nitril 35 Plus** Aus Nitrilkautschuk, puderfrei, unsteril, beidseitig verwendbar, gute Griffigkeit, öl- und fettbeständig – ideal für den Lebensmittelbereich und für Reinigungstätigkeiten (PSA-Kategorie III)		blau blau blau blau	S / 7 M / 8 L / 9 XL / 10	1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg	100 Stk 100 Stk 100 Stk 100 Stk	10 10 10 10	3.345-889.0 3.345-890.0 3.345-891.0 3.345-892.0	28 28 28 28	**7,90** **7,90** **7,90** **7,90**
	**Einweghandschuhe Nitril 35 Black** Aus Nitrilkautschuk, puderfrei, unsteril, beidseitig verwendbar, gute Griffigkeit, öl- und fettbeständig – ideal für den Lebensmittelbereich, Gastronomie, Showköche und Tattoostudios (PSA-Kategorie III)		schwarz schwarz schwarz schwarz	S / 7 M / 8 L / 9 XL / 10	1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg	100 Stk 100 Stk 100 Stk 100 Stk	10 10 10 10	3.345-885.0 3.345-886.0 3.345-887.0 3.345-888.0	28 28 28 28	**7,90** **7,90** **7,90** **7,90**
	**Einweghandschuhe Nitril 50 Plus** Aus Nitrilkautschuk, puderfrei, unsteril, beidseitig verwendbar, gute Griffigkeit, öl- und fettbeständig – ideal für den Lebensmittelbereich und für Reinigungstätigkeiten (PSA-Kategorie III)		blau blau blau blau	S / 7 M / 8 L / 9 XL / 10	1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg	100 Stk 100 Stk 100 Stk 100 Stk	10 10 10 10	3.346-083.0 3.346-084.0 3.346-085.0 3.346-086.0	28 28 28 28	**9,90** **9,90** **9,90** **9,90**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Einweghandschuhe Vinyl 50 Plus** Aus Vinyl, puderfrei, unsteril, beidseitig verwendbar, Schutz gegen zahlreiche Chemikalien, gute Alternative zu Latex-Handschuhen – besonders für Menschen mit Typ-1-A-Allergien		transparent	S / 7	1 Pkg	100 Stk	10	3.345-893.0	28	**5,90**
			transparent	M / 8	1 Pkg	100 Stk	10	3.345-894.0	28	**5,90**
			transparent	L / 9	1 Pkg	100 Stk	10	3.345-895.0	28	**5,90**
			transparent	XL / 10	1 Pkg	100 Stk	10	3.345-896.0	28	**5,90**
Staubwischgeräte										
	**Staubwischgerät ECO 540** Mit Klettstreifen, ohne Pad-Sohle und Stiel, verwendbar mit den dazugehörigen Staubbindetüchern		grau	58 cm	1 Stk	1 Stk		3.335-752.0	28	**37,00**
	**Pad-Sohle gewellt** Zu ECO 540		grau	58 cm	1 Stk	1 Stk		3.335-856.0	28	**9,90**
	**Staubwischgerät** Mit Gummilamellen, ohne Stiel, verwendbar mit den dazugehörigen Staubbindetüchern		anthrazit	40 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-057.0	28	**29,90**
			anthrazit	60 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-152.0	28	**37,80**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Teleskopstiel** Für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			97-184 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-111.0	28	**20,50**
neolinn Staubbindetücher										
	**neolinn BASIC** Ölimprägniertes Staubbindetuch für alle glatten, elastischen sowie harten Bodenbeläge, 1/4-gefaltet im wiederverschließbaren Zip-Beutel		gelb	30x60 cm	1 Pkg	50 Stk	8	3.337-999.0		**13,70**
										AKTION
	**neolinn BASIC** Ölimprägniertes Staubbindetuch für alle glatten, elastischen sowie harten Bodenbeläge, flach verpackt in PE-Folie		gelb	24x60 cm	1 Krt	8x50 Stk		3.338-001.0	28	**84,90**
			gelb	62x96 cm	1 Pkg	25 Stk	5	3.346-570.0	28	**41,10**
	**neolinn CLASSIC** Vliestuch mit speziellem Klebstoff für die perfekte Reinigung von Oberflächen, Gegenständen und Böden, 1/4-gefaltet im wiederverschließbaren Zip-Beutel		weiß	26x60 cm	1 Pkg	25 Stk	18	3.338-004.0		**7,30**
										AKTION
	**neolinn CLASSIC Rolle** Vliestuch mit speziellem Klebstoff für die perfekte Reinigung von Oberflächen, Gegenständen und Böden, auf der Rolle in PE-Folie verpackt		weiß	20x32 cm	1 Krt	6x150 Stk		3.338-003.0	28	**104,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Chicopee Staubbindetücher										
	**Chicopee Stretch´n Dust** Ölimprägniertes Staubbindetuch für alle glatten, elastischen sowie harten Bodenbeläge		gelb	61x36 cm	1 Pkg	50 Stk	8	3.345-125.0	28	**29,90**
Staubmopps										
	**Staubmopphalter** Ohne Stiel			60 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-092.0	28	**7,10**
				80 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-093.0	28	**8,10**
				120 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-108.0	28	**28,90**
				160 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-243.0	28	**40,90**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Teleskopstiel** Für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			97-184 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-111.0	28	**20,50**
	**Staubmopp** 100 % Baumwolle, zum Trockenmoppen mittelgroßer und großer Flächen, zu Staubmopphalter		natur	60 cm	1 Stk	1 Stk	15	6.999-090.0	28	**11,50**
			natur	80 cm	1 Stk	1 Stk	15	6.999-091.0	28	**13,50**
			natur	120 cm	1 Stk	1 Stk	15	6.999-110.0	28	**24,40**
			natur	160 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-242.0	28	**41,90**
	**Staubmopp Acryl** Zum Trockenmoppen mittelgroßer und großer Flächen, zu Staubmopphalter			60 cm	1 Stk	1 Stk	30	6.999-148.0	28	**12,90**
				80 cm	1 Stk	1 Stk	30	6.999-149.0	28	**14,90**
	**Flaumer Mobil** Staubwischmopp, zu Mobil 57		natur	26x80 cm	1 Stk	1 Stk	25	3.338-032.0	28	**14,90**
	**Faserpelz Mobil** Staubwischmopp zu Mobil 57 Staubwischmopp zu ECO 540		grün	17x65 cm	1 Stk	1 Stk	25	3.335-848.0	28	**19,50**
			grün	18x60 cm	1 Stk	1 Stk	25	3.335-849.0	28	**21,50**
	**Staubmoppphalter 60 cm** Biegsamer Halter zum Abstauben und Reinigen von schwer zugänglichen Oberflächen, auch in Verbindung mit einem Teleskopstiel			60x6 cm	1 Stk	1 Stk	6	6.999-150.0	28	**38,90**
	**Mikrofaserstaubmopp 60 cm** Mikrofaserbezug für Staubmopphalter 60 cm			60x8 cm	1 Stk	1 Stk	12	6.999-151.0	28	**25,50**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Mopphalter mit Clip** Mit 360°-Rotation mitrücken-freundlicher Clip-Fixierung für Taschenmöppe, ohne Stiel	Tasche Tasche **NEU**		40 cm 50 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk	10 10	6.999-144.0 6.999-276.0	28 28	**34,00** **45,00**
	**Mopphalter PF** Mopphalter für Taschen- und Laschenmöppe, ohne Stiel	Tasche/Lasche Tasche/Lasche **NEU**		40 cm 50 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk	10 10	3.346-580.0 3.346-581.0	28 28	**34,00** **39,00**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Teleskopstiel** Für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			97–184 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-111.0	28	**20,50**
Wischbezüge										
	**Mopp ECO!** Mikrofaser-Schlingenmopp für sehr gute Schmutzaufnahme und Reinigungs-leistung für alle wasserbeständigen Bodenbeläge, ideal für die tägliche Unterhaltsreinigung	Tasche Tasche	blau rot	40 cm 40 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk	25 25	6.999-143.0 6.999-136.0	28 28	**16,90** **16,90**
	**ClaraClean S Mop** Hochqualitativ mit hervorragenden Gleit- eigenschaften und optimaler Reinigungs- leistung für alle wasser-beständigen Boden- arten, ideal für die tägliche Reinigung, sehr lange Haltbarkeit (bis zu 700 Waschzyklen)	Tasche/Lasche Tasche/Lasche Tasche/Lasche Tasche/Lasche	blau rot blau rot	40 cm 40 cm 50 cm 50 cm	1 Stk 1 Stk 1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk 1 Stk 1 Stk	50 50 50 50	3.345-987.0 3.345-995.0 3.345-988.0 3.345-996.0	28 28 28 28	**13,00** **13,00** **17,50** **17,50**
	**MicroMop Plus** Mikrofaser-Wischbezug mit Borsten für sehr guter Reinigungsleistung, Gleitverhalten und Haltbarkeit, ideal für die tägliche Reinigung von leicht bis stark verschmutzten und von rauen Oberflächen	Tasche/Lasche Tasche/Lasche	weiß/grau weiß/grau	40 cm 50 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk	50 50	3.346-486.0 3.346-487.0	28 28	**8,90** **9,50**
	**Mikrofasermopp Basic** Mikrofaser-Wischbezug aus weichem Microplüsch und weichen Borsten für bessere Reinigungsleistung und Gleiteigenschaften, sehr gut für die tägliche Reinigung und von leicht rauen Oberflächen	Tasche/Lasche Tasche/Lasche	weiß/blau weiß/blau	40 cm 50 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk	50 50	3.337-957.0 3.337-958.0	28 28	**7,90** **8,20**
	**Mikrofasermopp Eco** Mikrofaser-Wischbezug mit sehr gutem Preis-/Leistungsverhältnis, aus weichem Microplüsch für die tägliche Reinigung von glatten Oberflächen und leichte bis mittlere Verschmutzung	Tasche Tasche	weiß weiß	40 cm 50 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk	50 50	3.346-455.0 3.346-456.0	28 28	**3,90** **4,20**
	**TrioMop** Kombi-Wischbezug aus Mikrofaser, Polyester, Baumwolle und Viskose mit ausgezeichneter Gleiteigenschaft, Saugfähigkeit und Schmutzaufnahme	Tasche/Lasche Tasche/Lasche	grau/weiß grau/weiß	40 cm 50 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk	50 50	3.346-488.0 3.346-489.0	28 28	**9,90** **10,40**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Baumwollmopp Basic** Baumwoll-Wischbezug mit sehr guter Saug- fähigkeit und Schmutzaufnahme, ideal für die tägliche universelle Unterhaltsreinigung	Tasche/Lasche	natur	40 cm	1 Stk	1 Stk	50	3.337-959.0	28	**5,70**
		Tasche/Lasche	natur	50 cm	1 Stk	1 Stk	50	3.337-960.0	28	**6,20**
	**Baumwollmopp Eco** Baumwoll-Wischbezug mit sehr gutem Preis-/Leistungsverhältnis, saugfähig und ideal für die tägliche Unterhalts-reinigung	Tasche	natur	40 cm	1 Stk	1 Stk	60	3.346-485.0	28	**3,90**
		Tasche	natur	50 cm	1 Stk	1 Stk	60	3.345-686.0	28	**4,20**
Wischbezüge Spezial										
	**Mikrofaser-Doppelmopp** Mikrofaser-Wischbezug aus weichem Microplüsch, beidseitigige Anwendung für hohe Flächenleistung, zur täglichen Reinigung von glatten Oberflächen und leichte bis mittlere Verschmutzung	Tasche	weiß	40 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-514.0	28	**9,90**
Klettmopphalter										
	**Klettmopphalter** Hochwertiger Kunststoff-Kletthalter für schnelle und einfache Anwendung, optional mit Block System (Fixierung) versehen	Block System		40 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-272.0	28	**28,90**
		–		40 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-271.0	28	**26,90**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Teleskopstiel** Für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			97-184 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-111.0	28	**20,50**
Klettmopp										
	**Mikrofaserklettmopp abrasiv** Mikrofaser-Klettbezug speziell für die Reinigung von starken Verschmutz-ungen und Sicherheitsfliesen zur effizienten Reinigung	Klett	blau	40 cm	1 Stk	1 Stk	25	6.999-273.0	28	**16,90**
	**ClaraClean C Mop** Hochqualitativ mit hervorragenden Gleiteigenschaften und optimaler Reinigungs- leistung für alle wasser-beständigen Bodenarten, sehr lange Haltbarkeit (bis zu 700 Waschzyklen)	Klett	blau	40 cm	1 Stk	1 Stk	50	3.345-985.0	28	**12,50**
		Klett	rot	40 cm	1 Stk	1 Stk	50	3.345-993.0	28	**12,50**
	**Baumwollklettmopp** Baumwoll-Klettbezug mit sehr guter Wasser- aufnahmefähigkeit, ideal für die tägliche Unterhaltsreinigung	Klett	natur	40 cm	1 Stk	1 Stk	25	6.999-275.0	28	**10,90**
Sprühmoppsystem										
	**ECO!Sprüh-Moppsystem** Für die schnelle Reinigung von kleineren Flächen, die Reinigungslösung wird über Knopfdruck ausgebracht, 155 cm lang, inkl. 0,66-l-Tank, Mopphalter 40 cm und Teleskopstiel			40 cm	1 Stk	1 Stk	25	5.999-045.0		**79,90**

AKTION

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	Sprühmoppsystem Classic Stiel mit integriertem Tank (max. 500 ml) und Sprühfunktion, ergonomisch und leicht zu bedienen, mit universellem Verbindungsstück, geeignet für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			148 cm	1 Stk	1 Stk	5	3.346-574.0	28	**45,90**
Fahreimer										
	**Eimer mit Mopppresse 15 l** 15-Liter-Eimer mit Bügelgriff und per Fußpedal am Eimer bedienbarer Mopprollenpresse, das einfache und simple System ist ideal zur Reinigung kleiner Flächen			15 l	1 Stk	1 Stk		6.999-227.0	28	**69,90**
	**Einfachfahreimer 25 l** Sehr mobiler, korrosionsfreier Einfachfahreimer aus hochwertigem Kunststoff, mit seitlichem Schiebegriff, 25-l-Eimer und anwenderfreundlicher Backenmopppresse			25 l	1 Stk	1 Stk		6.999-207.0	28	**153,00**
	**Einfachfahreimer mit Presse und ‚U'-Schiebegriff 25 l** Einfachfahreimer aus hochwertigem Kunststoff, korrosionsfrei und sehr mobil, mit „U"-Schiebegriff, Backenmopppresse und blauem 25-Liter-Eimer			25 l	1 Stk	1 Stk		6.999-208.0	28	**163,00**
	**Einfachfahreimer mit Griff 25 l** Sehr mobiler, korrosionsfreier Einfachfahreimer aus hochwertigem Kunststoff mit seitlichem Schiebegriff, mit blauem 25-Liter-Eimer und anwenderfreundlicher Backenmopppresse			25 l	1 Stk	1 Stk		6.999-210.0	28	**160,00**
	**Doppelfahreimer 2x15 l** Sehr mobiler, korrosionsfreier Doppeleimerwagen aus 100 % Polypropylen, mit seitlichem Schiebegriff, 2 farbcodierten 15-l-Eimern und anwenderfreundlicher Backenmopppresse			2x15 l	1 Stk	1 Stk		6.999-025.0	28	**175,00**
	**Doppelfahreimer 2x25 l** Doppeleimerwagen aus 100 % Polypropylen, korrosionsfrei, sehr mobil und mit Backenmopppresse und zwei farbcodierten 25-Liter-Eimern ausgestattet, sehr hygienisch und leicht zu reinigen			2x25 l	1 Stk	1 Stk		6.999-209.0	28	**174,00**
	**Zubehörwanne** Zu Doppelfahreimer 6.999-025.0, für zusätzliches Equipment oder Flaschen				1 Stk	1 Stk		6.999-077.0	28	**11,90**
	**Müllsackhalter** Durchdachter Müllsackhalter zur Erweiterung unserer Einfach- und Doppeleimerwagen mit Abfallsammlungssegment 6.999-210.0, 6.999-209.0, 6.999-207.0, und 6.999-025.0		grau		1 Stk	1 Stk		6.999-235.0	28	**13,90**
	**Müllsack 50 l**		rot	50 l	1 Stk	1 Stk		6.999-233.0	28	**29,90**
			gelb	50 l	1 Stk	1 Stk		6.999-234.0	28	**29,90**

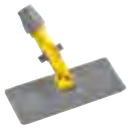
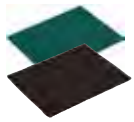
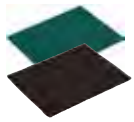
Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Eimer**		rot	15 l	1 Stk	1 Stk	14	6.999-172.0	28	**19,90**
			blau	15 l	1 Stk	1 Stk	14	6.999-173.0	28	**19,90**
			rot	25 l	1 Stk	1 Stk	12	6.999-214.0	28	**19,90**
			blau	25 l	1 Stk	1 Stk	12	6.999-215.0	28	**19,90**
	**Backenpresse** Rollenpresse (Ersatzteil), geeignet für die Reinigungswagen Premium und Classic sowie für Fahreimerwagen				1 Stk	1 Stk	1	6.999-196.0	28	**69,90**
UltraSpeed Pro Wischsystem										
	**UltraSpeed Pro Starterset 25 l** Platzsparender, wendiger, extrem flexibler und aus Kunststoff bestehender robuster Fahreimer, ausgestattet mit einzigartiger, verbesserter Mopp-Presse für ein deutlich besseres Pressergebnis, kein Handkontakt mit der Reinigungsflotte oder den benutzten Bezügen notwendig, ergonomisch und einfach in der Anwendung, erweiterbar zum Doppelfahreimer		blau/grau	56x38x86 cm	1 Stk	1 Stk	25	3.345-625.0	28	**230,00**
	**UltraSpeed Pro Duo Starterset** Platzsparender, wendiger, extrem flexibler und aus Kunststoff bestehender robuster Doppelfahreimer inkl. Schiebebügel, ausgestattet mit einzigartiger, verbesserter Mopp-Presse für ein deutlich besseres Pressergebnis, kein Handkontakt mit der Reinigungsflotte oder den benutzten Bezügen notwendig, ergonomisch und einfach in der Anwendung		blau/grau	59x38x86 cm	1 Stk	1 Stk	25	3.345-626.0	28	**270,00**
	**UltraSpeed Pro Eimer 10 l** Zur Erweitung zum Doppelfahreimer bzw. als zusätzlicher Stauraum		blau	10 l	1 Stk	1 Stk		3.345-614.0	28	**21,80**
	**UltraSpeed Pro Presse** Robuste, einfache Kunststoffpresse mit sehr guter Pressleistung, Mopp muss zum Auspressen nicht vom Halter abgenommen werden		grau		1 Stk	1 Stk		3.345-615.0	28	**56,80**
	**UltraSpeed Pro Schiebebügelset** Ergonomischer Schiebebügel mit großem Griff zum einfachen Manövrieren des Fahreimers, 6 l Eimer oder Warntafel kann an integrierten Haken fixiert werden				1 Stk	1 Stk		3.345-613.0	28	**36,30**
	**UltraSpeed Pro Mopphalter** Leichter, robuster Mopp-Halter mit großem Fußpedal zum einfachen Öffnen, zur Anwendung mit der UltraSpeed Pro Presse geeignet, Mopp muss zum Auspressen nicht vom Halter genommen werden		grau	40 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-616.0	28	**26,30**
	**UltraSpeed MicroPlus Mopp** Mikrofaser-Moppbezug mit überlegener Reinigungsleistung und Haltbarkeit		weiß/schwarz	40 cm	1 Stk	1 Stk	20	3.337-976.0	28	**13,40**
	**UltraSpeed TrioMopp** Getufteter Moppbezug, der hohe Reinigungsleistung, Saugfähigkeit, Haltbarkeit und Hygiene in einem bietet		grau/weiß	40 cm	1 Stk	1 Stk	20	3.345-478.0	28	**11,90**
	**UltraSpeed Safety Mopp** Moppbezug aus Spezialfasern (100 % Polyamid) für hervorragenden Schrubb-Effekt und hohe Haltbarkeit		grau/schwarz	40 cm	1 Stk	1 Stk	20	3.337-978.0	28	**17,40**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Swep Wischsystem										
	**Duo Swep Mopphalter** Zweiseitig, trapezförmig, mit 3D-Gelenk, ohne Stiel, für ergonomisches Arbeiten und doppelte Reinigungsleistung, geeignet für Swep Classic und Swep Duo Bezüge		grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-513.0	28	**40,50**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Teleskopstiel** Für Mopphalter mit Clip, Mopphalter PF und Klettmopphalter			97-184 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-111.0	28	**20,50**
	**Swep Mopp Duo MicroTech** 30 % Polyester, 70 % Mikrofaser		grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-963.0	28	**25,90**
	**Swep Mopp Duo HygienePlus** 100 % Polyester-Mikrofaser mit Silberpartikeln, inkl. grauen Reinigungsstreifen		weiß/grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-438.0	28	**45,20**
	**Swep Mopp Duo MicroPlus** 100 % Mikrofasermaterial		grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-458.0	28	**28,10**
	**Swep Mopp Duo SafetyPlus** Scheuerteil: 100 % Polyamid, Stapelfasern blau: 85 % Polyester-Mikrofaser, 15 % Polyester		grau/schwarz	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-966.0	28	**28,30**
	**Swep Mopp Classic** Mit blauem Saumband 70° C, 50 % Polyester, 50 % Viskose		grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-945.0	28	**25,30**
	**Swep Mopp Classic Extra** Mit rotem Saumband 70° C, 30 % Polyester, 70 % Viskose		grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-947.0	28	**25,50**
	**Swep Mopp Classic MicroTech** Mit grauem Saumband 95° C, 30 % Polyester, 70 % Mikrofaser		grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-949.0	28	**25,30**
	**Swep Mopp Classic HygienePlus** 100 % Polyester-Mikrofaser mit Silberpartikeln, inkl. grauen Reinigungsstreifen		weiß/grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-348.0	28	**43,90**
	**Swep Mopp Classic MicroPlus** 100 % Mikrofasermaterial		grau	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-457.0	28	**28,60**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Diverse Nasswischgeräte										
	**Drewell 450 Flachmopprahmen** Ohne Stiel			40 cm	1 Stk	1 Stk		3.335-741.0	28	**59,40**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	100	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Flachmopp 450** Mit Schlingen, zu Drewell 450		weiß	12x42 cm	1 Stk	1 Stk		3.335-831.0	28	**19,90**
	**Mikrofaser-Doppelmopp** Mikrofaser-Wischbezug aus weichem Microplüsch, beidseitigige Anwendung für hohe Flächenleistung, zur täglichen Reinigung von glatten Oberflächen und leichte bis mittlere Verschmutzung	Tasche	weiß	40 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-514.0	28	**9,90**
	**Mopp-Klammer Kunststoff** Geeignet für Fransenmopp, aus Kunststoff, ohne Stiel		gelb		1 Stk	1 Stk		3.337-506.0	28	**6,90**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	100	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Mopp-Franse mit Band**		natur natur natur	400 g 450 g	1 Stk 1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk 1 Stk		3.335-828.0 3.335-829.0 3.337-920.0	28 28 28	**14,90** **15,90** **6,90**
	**Wringmopp mit Gestänge** Integrierter Auspressmechanismus im Stiel		rot		1 Stk	1 Stk		3.337-508.0	28	**56,10**
	**Ersatz-Wringmopp** zu Wringmopp-System, aus 100 % Baumwolle		natur		1 Stk	1 Stk		3.337-938.0	28	**25,60**
	**Randputzgerät mit Handgriff** Für Maxi-Pad, ideal zur Reinigung von Ecken und Kanten		anthrazit	10x23 cm	1 Stk	1 Stk	12	6.999-101.0	28	**26,90**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Randputzgerät mit Stielhalter** Für Maxi-Pad, ideal zur Reinigung von Ecken und Kanten, ohne Stiel		anthrazit	10x23 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-158.0	28	**29,90**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	100	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Maxi-Pad** Scheuervlies mit hoher Reinigungsleistung, ideal zum Entfernen von leicht haftenden Verschmutzungen auf empfindlichen Oberflächen		weiß	12x26 cm	1 Stk	1 Stk	12	6.999-102.0	28	**6,00**
	**Maxi-Pad** Scheuervlies mit hoher Reinigungsleistung, ideal zum Entfernen von hartnäckigem Schmutz		grün schwarz	11,5x25 cm 11,5x25 cm	1 Pkg 1 Pkg	5 Stk 5 Stk		3.345-501.0 3.345-502.0	02 02	**28,00** **28,00**
	**Maxi-Pad Mikrofaser** Saugfähiges und abrasives Handpad, Kombination aus weißem Polyester/ Mikrofasermaterial und grauen, abrasiven Bürstenfaserstreifen		weiß/grau	12x26 cm	1 Pkg	5 Stk		3.345-503.0	28	**50,80**
	**Mini-Pad** Scheuervlies mit hoher Reinigungsleistung, ideal zum Entfernen von hartnäckigem Schmutz		grün schwarz	15,5x23,5 cm 15,5x23,5 cm	1 Pkg 1 Pkg	10 Stk 10 Stk		3.345-504.0 3.345-505.0	02 02	**10,70** **10,70**
	**Melamin Hand-Pad** Mit Profilstruktur für Tiefenreinigung, universell geeignet für Feinsteinzeug, Betonwerkstein, Naturstein, Terrakotta, beschichteten Beton und strukturierte Sicherheitsfliesen		grau/weiß	11,5x25 cm	1 Pkg	1 Stk		3.345-900.0	02	**7,90**
Besen und Bürsten										
	**Superior Besen weich** Perfekt für die trockene Anwendung im Innenbereich, wasch- und autoklavierbar, ohne Stiel		blau/weiß	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-469.0	28	**23,50**
	**Superior Besen hart** Perfekt für die feuchte Anwendung im Außenbereich, wasch- und autoklavierbar, ohne Stiel		blau/weiß	50 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-470.0	28	**23,50**
	**Schrubber** Perfekt für aggressives und hygienisches Bürsten von nassen Böden, wasch- und autoklavierbar, ohne Stiel		blau/weiß	30 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-471.0	28	**10,60**
	**Aluminium Besenstiel**			Ø 23 mm, 145 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-788.0	28	**15,60**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**ECO!Spinnwebenbesen** Mit Teleskopstiel, zur Spinnwebenentfernung sowie für Heizrohre etc. und an Decken die perfekte Lösung				1 Stk	1 Stk		5.999-027.0	28	**33,90**
	**Kehrschaufel mit Gummiprofil und Kehrschieber** Das Kehr-Sammel-System, bestehend aus Kehrschieber und Kehrschaufel mit ergonomischem Haltegriff und Gummiprofil, ist perfekt auf die Aufnahme von grobem und feuchtem Schmutz abgestimmt.		blau	32×15×96 cm	1 Stk	1 Stk	1	6.999-191.0	28	**61,10**
	**ECO!Besen und Kehrbehälter** Ideal zum einhändigen Arbeiten: Der sehr leichte ECO!Besen verfügt über einen Kehrbehälter zur Aufnahme von Grobschmutz sowie eine Gummilippe, die sich den Bodenverhältnissen anpasst		grau	28×29×85 cm	1 Stk	1 Stk	1	6.999-226.0	28	**30,90**
	**Kehrgarnitur Universal** Kehrbesen und Schaufel		blau	35×22×7 cm	1 Stk	1 Stk	12	3.337-614.0	28	**3,90**
	**Hygiene-Handbürste** Bürste mit kurzem Stiel, für die optimale Reinigung von Küchenutensilien, wasch- und autoklavierbar		blau/weiß	23 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-472.0	28	**11,70**
	**Überlaufreinigungsbürste**		weiß	22 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-617.0	28	**6,90**
	**WC-Garnitur** Bürste inkl. Halter		weiß		1 Stk	1 Stk		3.345-543.0	28	**4,50**
	**Gummiabzieher** Wasserschieber aus Kunststoff		gelb/ schwarz	55 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-089.0	28	**12,90**
	**Aluminiumstiel** Teleskopstiel für Mopphalter mit Clip, Mopphalter und Klettmopphalter			140 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-096.0	28	**6,00**
	**Schild Rutschgefahr** Deutlich sichtbarer Warnhinweis, schnell aufzustellen		gelb		1 Stk	1 Stk	5	6.999-104.0	28	**22,90**
	**Warnschild für Türrahmen** Hängewarnschild „STOP – kein Durchgang“ mit Saugnäpfen			50x30 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-229.0	28	**61,10**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Absperrkette 1 m** Gelbe Absperrkette aus Polypropylen, Länge 1 Meter		gelb	100 cm	1 Stk	1 Stk	10	6.999-185.0	28	**4,00**
	**Türstopper mit Stiel** Ergonomischer Universal-Türstopper mit Gummirand und Aluminiumstiel, für jede Art von Türen geeignet			15,7x7,9x90 cm	1 Stk	1 Stk	6	6.999-206.0	28	**30,90**
Origo Transport- und Reinigungswagen										
	**Origo 300 FX** Komplett bestückt und vormontiert, Gewicht: 18 kg	Bestehend aus: Kunststoff-Fahrgestell mit 4 Lenkrollen 125 mm, 2x Schalen, 2x Eimer 6 l, 1x Müllsackhalterung 2x70 l inkl. 4x Müllsack-klemmen, Müllsackablage mit Stützrad, 1x Stielhalter und 1x Mopphalterablage		B126xT58x H100 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-619.0	28	**633,50**
	**Origo 300 FX-A** Komplett bestückt und vormontiert, Gewicht: 18 kg	Bestehend aus: Kunststoff-Fahrgestell mit 4 Lenkrollen 125 mm, 2x Schalen, 2x Eimer 6 l, 1x Eimer 15 l, 1x Eimer 25 l, 1x Vertikalpresse, 1x Müllsackhalterung 2x70 l inkl. 4x Müllsack-klemmen, Müllsackablage mit Stützrad, 1x Stielhalter und 1x Mopphalterablage		B126xT58x H100 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-540.0	28	**690,10**
	**Origo 300 HHX** Komplett bestückt und vormontiert, Gewicht: 26 kg	Bestehend aus: Kunststoff-Fahrgestell mit 4 Lenkrollen 125 mm, 3x Schalen, 4x Eimer 6 l, 4x Boxen mit Deckel, 1x Müllsackhalterung 2x70 l inkl. 4x Müllsack-klemmen, Müllsackablage mit Stützrad, 1x Stielhalter und 1x Mopphalterablage		B126xT58x H100 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-621.0	28	**1.045,50**
	**Origo 500 HHX** Komplett bestückt und vormontiert, Gewicht: 29 kg	Bestehend aus: Metall-Fahrgestell mit 4 Lenkrollen 125 mm, 5x Schalen, 4x Eimer 6 l, 4x Boxen mit Deckel, 1x Müllsackhalterung 2x70 l inkl. 4x Müllsack-klemmen, Müllsackablage mit Stützrad, 1x Stielhalter und 1x Mopphalterablage		B127xT60x H100 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-624.0	28	**1.204,10**
	Montagepauschale Origo				1 Stk	1 Stk		3.335-825.0	06	**19,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Zubehör zu Origo										
	**Eimer 6 l** Inkl. Farbclips, ohne Deckel		blau	6 l	1 Stk	1 Stk		3.337-844.0	28	**26,10**
	**Deckel zu 6 l Eimer**		blau		1 Stk	1 Stk		3.337-845.0	28	**8,70**
	**Eimer**		blau blau	15 l 25 l	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk		3.337-791.0 3.337-793.0	28 28	**19,00** **20,70**
	**Eimer 22 l länglich** Inkl. Farbclips		blau	22 l	1 Stk	1 Stk		3.337-848.0	28	**39,70**
	**Schale**		blau		1 Stk	1 Stk		3.337-846.0	28	**21,40**
	Schale klein		blau		1 Stk	1 Stk		3.337-847.0	28	**18,40**
	**Box** Für die Aufbereitung und den Transport von Swep Moppbezügen, inkl. Farbclips, ohne Deckel		blau		1 Stk	1 Stk		3.337-849.0	28	**29,90**
	**Deckel zu Box** Inkl. Farbclips		blau		1 Stk	1 Stk		3.337-850.0	28	**15,10**
	**Sieb zu Box** Für die Aufbereitung von Moppbezügen		blau		1 Stk	1 Stk		3.337-851.0	28	**40,50**
	Halterung zu Swep Duo Flachpresse				1 Stk	1 Stk		3.337-832.0	28	**145,80**
	**Swep Duo Flachpresse**		dunkelgrau		1 Stk	1 Stk		3.337-831.0	28	**185,10**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Übersack** Zu Origo Sackhalter		grau	70 l	1 Stk	1 Stk		3.337-801.0	28	**54,80**
			grau	120 l	1 Stk	1 Stk		3.337-857.0	28	**60,60**
	Müllsackdeckel Inkl. Farbclips		grau	70 l	1 Stk	1 Stk		3.337-843.0	28	**18,20**
			grau	120 l	1 Stk	1 Stk		3.337-842.0	28	**26,60**
	**Haken**		grau		1 Stk	1 Stk		3.337-853.0	28	**2,50**
	**Stielhalter-Set**		grau		1 Stk	1 Stk		3.337-852.0	28	**6,70**
	**Clip Halterung schraubbar** Ohne Stielklemme		grau		1 Stk	1 Stk		3.337-859.0	28	**2,00**
	**Mopphalterablage**		grau	300er Origo	1 Stk	1 Stk		3.337-854.0	28	**10,50**
			grau	500er Origo	1 Stk	1 Stk		3.337-855.0	28	**12,40**
Clean Liner Transport- und Reinigungswagen										
	**Clean Liner Classic I** Mit Doppeleimer-Backenmopppresse, Müllsackhalter und verschließbaren Schubkastenfächern				1 Stk	1 Stk		5.999-044.0	28	**800,00**
	**Clean Liner Classic II** Mit Doppeleimer-Rollenmopppresse und Müllsackhalter, für Mopp mit Laschenfixierung				1 Stk	1 Stk		6.999-080.0	28	**460,00**
	**Clean Liner Classic III** Mit Doppeleimer-Backenmopppresse und Müllsackhalter				1 Stk	1 Stk		6.999-163.0	28	**470,00**
	**Clean Liner Classic IV** Schnelles Nassreinigungssystem mit Vorkonditionierung und Müllsackhalter				1 Stk	1 Stk		6.999-164.0	28	**480,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**ECO!First Liner** Für effiziente Sichtreinigung und Platz für Equipment, verkleideter Müllsackhalter 150 l, ohne ECO!First Liner Konsole				1 Stk	1 Stk		5.999-019.0	28	**540,00**
	**ECO!Clean Liner Mini** Schnelles Nassreinigungssystem mit Vorkonditionierung und verkleidetem Müllsackhalter				1 Stk	1 Stk		6.999-165.0	28	**685,00**
	**Clean Liner Classic Light Duty** Ergonomischer Reinigungswagen mit 2 15-Liter und 3 4-Liter Eimern, Moppbox blau und hochklappbarem 120-Liter Müllsackhalter				1 Stk	1 Stk	1	6.999-190.0	28	**915,00**
	**ECO!Clean Liner** Nassreinigungssystem mit Vorkonditionierung, verkleidetem 150-l-Müllsackhalter und verschließbaren Schubkastenfächern				1 Stk	1 Stk		5.999-021.0	28	**1.090,00**
	**ECO!Clean Liner Press** Mit Doppeleimer-Backenmopppresse, verkleidetem 150-l-Müllsackhalter und verschließbaren Schubkastenfächern				1 Stk	1 Stk		6.999-162.0	28	**1.300,00**
Zubehör zu Clean Liner										
	**ECO!First Liner Konsole** Zusätzlicher Platz für Reinigungsequipment, zu ECO!First Liner Trolley				1 Stk	1 Stk		5.999-020.0	28	**299,00**
	**Moppnetz** Mit Zugband, zur Aufbewahrung und zum schonenden Waschen gebrauchter Mopps in der Waschmaschine		weiß	70 l	1 Stk	1 Stk	50	6.999-130.0	28	**15,90**
			blau	50 l	1 Stk	1 Stk	60	6.999-128.0	28	**29,90**
			rot	20 l	1 Stk	1 Stk	60	6.999-129.0	28	**20,90**
	**Müllsack 120 l** Mit Reißverschluss, aus Kunststoff, anwendbar für Clean Liner Classic Trolleys		rot	120 l	1 Stk	1 Stk	50	6.999-160.0	28	**58,90**
			blau	120 l	1 Stk	1 Stk	50	6.999-161.0	28	**58,90**
	**Müllsack 120 l** Mit Reißverschluss, aus Kunststoff, geeignet für alle Transport- und Reinigungswagen		gelb	120 l	1 Stk	1 Stk	1	6.999-228.0	28	**119,90**
	**Eimer 4 l**		gelb	4 l	1 Stk	1 Stk	30	5.999-049.0	28	**14,20**
			rot	4 l	1 Stk	1 Stk	30	5.999-050.0	28	**14,20**
			blau	4 l	1 Stk	1 Stk	30	5.999-051.0	28	**14,20**
			grün	4 l	1 Stk	1 Stk	30	6.999-186.0	28	**14,20**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Klappdeckel für Eimer 4 l**				1 Stk	1 Stk	1	6.999-187.0	28	**11,90**
	**Eimer**		rot	15 l	1 Stk	1 Stk	14	6.999-172.0	28	**19,90**
			blau	15 l	1 Stk	1 Stk	14	6.999-173.0	28	**19,90**
			rot	25 l	1 Stk	1 Stk	12	6.999-214.0	28	**19,90**
			blau	25 l	1 Stk	1 Stk	12	6.999-215.0	28	**19,90**
	**Moppbox mit Deckel** Zur Vorkonditionierung und Aufbewahrung von Moppbezügen		blau	10 l	1 Stk	1 Stk	1	6.999-199.0	28	**39,90**
			rot	10 l	1 Stk	1 Stk	1	6.999-200.0	28	**39,90**
			blau	20 l	1 Stk	1 Stk	1	5.999-052.0	28	**49,90**
			rot	20 l	1 Stk	1 Stk	1	5.999-053.0	28	**49,90**
	**Schublade mit Schlüssel** Schublade mit Schlüssel für Reinigungswagen Premium			40 l	1 Stk	1 Stk	1	6.999-177.0	28	**89,90**
				22 l	1 Stk	1 Stk	1	6.999-176.0	28	**69,90**
				10 l	1 Stk	1 Stk	1	6.999-204.0	28	**49,90**
	**Moppbox-Halter** Die Halterung für die Moppbox-Ausführungen 6.999-052.0 und 6.999-053.0 zur Vorkonditionierung von Wischbezügen				1 Stk	1 Stk		5.999-054.0	28	**35,68**
	**Moppablage** Ablage für Mopphalter, geeignet für alle Reinigungswagen sowie den Transportwagen Classic				1 Stk	1 Stk		6.999-192.0	28	**19,90**
	**Stielhalter** Stielhalter mit 23 mm Durchmesser für ECO!Sprüh-Moppsystem 5.999-045.0, Moppsystem 6.999-145.0 und Aluminiumstiel 6.999-096.0.			Ø 23 mm	1 Stk	1 Stk	1	6.999-193.0	28	**2,90**
	**Stielhalter** Stielhalter mit 26 mm Durchmesser für ECO!Moppsystem 5.999-024.0 und Teleskopstiel 6.999-111.0.			Ø 26 mm	1 Stk	1 Stk	1	6.999-194.0	28	**3,30**
	**Stielhalter Universal** Halterung für unterschiedliche Stieldurchmesser, kein Verrutschen am Stiel durch spezielle Gummierung, verbleibt am Stiel und nicht am Wagen				1 Stk	1 Stk	50	6.999-270.0	28	**4,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Faltbarer Müllbeutelhalter** Platzsparender, faltbarer Müllbeutelhalter als ergänzendes Zubehör zu unseren Trolley Clean-Linern 6.999-080.0, 5.999-044.0, 6.999-163.0, 6.999-164.0 und 6.999-190.0				1 Stk	1 Stk		5.999-048.0	28	**79,70**
	**Deckel Clean Liner Classic** Ergänzender, gelber Mülleimerdeckel für unsere Müllbeutelhalter 6.999-080.0, 5.999-044.0, 6.999-163.0, 6.999-164.0 und 6.999-190.0 sowie alle Clean Liner Classic-Modelle		gelb		1 Stk	1 Stk		6.999-174.0	28	**39,90**
	**Trennsteg ECO!Trolleys** Praktische Müllsacktrennung, ideal zur Befestigung mehrerer Moppnetze oder Müllsäcke am Trolley, passend für die Produkte 5.999-019.0 und 5.999-021.0.				1 Stk	1 Stk		5.999-035.0	28	**35,00**
	**Backenpresse** Rollenpresse (Ersatzteil), geeignet für die Reinigungswagen Premium und Classic sowie für Fahreimerwagen				1 Stk	1 Stk		6.999-196.0	28	**69,90**
	**Rollenpresse** Ersatzrollenpresse für Reinigungswagen 6.999-080.0 und Fahreimerwagen 6.999-021.0				1 Stk	1 Stk		6.999-195.0	28	**99,90**
	**Zubehörset ECO!Liner** Für alle Reinigungswagen geeignet: Zubehörset ECO!Liner mit Eimer zur Vorkonditionierung von Mopps, Moppbox-Halterwanne, sowie einem Haken und einer Müllsacktrennung				1 Stk	1 Stk		5.999-025.0	28	**78,00**
Zubehör Trolley Classic										
	**Stielhalter**		grau		1 Stk	1 Stk		3.346-492.0	28	**9,90**
	**Stielklemme**		grau		1 Stk	1 Stk		3.346-493.0	28	**4,90**
	**Haken**		grau		1 Stk	1 Stk		3.346-494.0	28	**4,20**
	**Adapter 2x70l Sackhalter Classic**		grau		1 Stk	1 Stk		3.346-394.0	28	**12,50**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Classic Transport- und Reinigungswagen										
	**Trolley Classic I** Ideal zur schnellen Unterhalts-reinigung: Reinigungswagen mit zwei farbcodierten 4-Liter-Eimern			107×66×112 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-216.0	28	**245,00**
	**Trolley Classic II** Reinigungswagen mit anwendungs-freundlicher Backenmopppresse so-wie jeweils zwei farbcodierten 4- und 15-Liter-Eimern			107×66×112 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-217.0	28	**359,00**
	**Trolley Classic III** Großzügiger Stauraum inklusive: Reinigungswagen mit vier farbcodierten 4-Liter-Eimern, Backenmopppresse und einem abnehmbaren Doppel-eimerwagen			140×65×112 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-218.0	28	**599,00**
	**Trolley Classic IV** Mit Backenmopppresse für eine flexible Anwendung: Reinigungswagen mit großzügigem Stauraum sowie vier 4- und zwei 15-Liter-Eimern, alle Eimer sind farbcodiert			135×65×112 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-219.0		**315,00** **AKTION**
	**Trolley Classic V** Reinigungswagen mit großem Stauraum zur Vorkonditionierung, inklusive zwei 20-Liter-Moppboxen und vier farbcodierten 4-Liter-Eimern			114×52×112 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-220.0	28	**550,00**
Premium Hotelwagen										
	**Trolley Hotel Premium I** Hochwertiger Hotelwagen für 6 bis 8 Räume, inklusive hochklappbarem 120-Liter-Müllsackhalter und dank der 125 mm großen Räder mit Stoßleisten auch bei hohem Gewicht leicht manövrierbar			113×64×142,5 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-224.0	28	**1.370,00**
	**Trolley Hotel Premium II** 125 mm große Räder mit Stoßleisten ermöglichen eine einfache Manövrier-barkeit dieses Hotelwagens mit Müllsackhalter (120 Liter) bei hohem Gewicht, geeignet für 10 bis 12 Räume			197×64×142,5 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-225.0	28	**1.999,00**
	**Trolley Hotel Classic I** Hotelwagen mit hochklappbarem 120 Liter großen Müllsackhalter, der Wagen ist für 12 bis 15 Räume geeignet und verfügt über drei Holzfächer und fünf 125 mm große Räder			117×53×128 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-221.0	28	**960,00**
	**Trolley Hotel Classic II** Geeignet zur Reinigung von 15 bis 18 Zimmern: Hotelwagen mit hochklappbarem 120 Liter großen Müllsackhalter, drei Fächern aus Holz und fünf 125 mm großen Rädern.			127×53×128 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-222.0	28	**990,00**
	**Trolley Hotel Classic III** Ein hochklappbarer, 120 Liter großer Müllsackhalter gehört zur Grundaus-stattung des Hotelwagens für 10 bis 12 Räume, außerdem verfügt er über drei Holzfächer und fünf 125 mm große Räder			107×53×128 cm	1 Stk	1 Stk		6.999-223.0	28	**805,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Müllbeutel										
	**Kosmetikeimerbeutel UNIVERSAL 5 l** HDPE-Beutel, 310x370x0,005 mm		trans-parent	50 Rol à 50 Stk	1 Krt	2.500 Stk	108	3.346-224.0	28	**48,90**
	**Müllbeutel UNIVERSAL PLUS 20 l** HDPE-Beutel, 450x540x0,006 mm		trans-parent	50 Rol à 40 Stk	1 Krt	2.000 Stk	100	3.346-169.0	28	**49,50**
	**Müllbeutel UNIVERSAL PLUS 30 l** HDPE-Beutel, 500x600x0,006 mm		trans-parent	20 Rol à 100 Stk	1 Krt	2.000 Stk	96	3.346-225.0	28	**49,90**
	**Müllbeutel UNIVERSAL 30 l** HDPE-Beutel, 500x600x0,01 mm		trans-parent	20 Rol à 50 Stk	1 Krt	1.000 Stk	120	3.338-080.0	28	**49,90**
	**Müllbeutel FIRST 30 l** LDPE-Beutel, 260+240x600x0,02 mm		trans-parent	20 Rol à 50 Stk	1 Krt	1.000 Stk	64	3.346-227.0	28	**69,90**
	**Zugbandsack 30 l** HDPE-Beutel, 500x600+50x0,015 mm		weiß	24 Rol à 25 Stk	1 Krt	600 Stk	72	3.346-226.0	28	**66,90**
	**Müllbeutel 45 l** HDPE-Beutel, 550x700x0,011 mm		trans-parent	35 Rol à 20 Stk	1 Krt	875 Stk	80	3.338-081.0	28	**59,90**
	**Müllbeutel UNIVERSAL PLUS 60 l** HDPE-Beutel, 620x720x0,006 mm		trans-parent	40 Rol à 50 Stk	1 Krt	2.000 Stk	60	3.346-228.0	28	**79,90**
	**Müllbeutel FIRST 60 l** HDPE-Beutel, 600x720x0,012 mm		trans-parent	20 Rol à 50 Stk	1 Krt	1.000 Stk	80	3.345-864.0	28	**79,90**
	**Müllbeutel UNIVERSAL PLUS 65 l** HDPE-Beutel, 630x850x0,0075 mm		trans-parent	9 Rol à 40 Stk	1 Krt	360 Stk	120	3.346-229.0	28	**22,60**
	**Müllbeutel UNIVERSAL 65 l** HDPE-Beutel, 630x850x0,01 mm passend für Drahtgitterkörbe		trans-parent	10 Rol à 50 Stk	1 Krt	500 Stk	96	3.346-230.0	28	**42,90**
	**Müllbeutel 65 l** LDPE-Beutel, 330+300x850x0,02 mm		weiß	9 Rol à 40 Stk	1 Krt	360 Stk	88	3.338-083.0	28	**66,90**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Abfallsäcke										
	**Abfallsack ECO 70 l** LDPE-Sack, 575x1000x0,029 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	40	3.346-231.0	28	**37,90**
	**Abfallsack BASIC 70 l** LDPE-Sack, 575x1000x0,035 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	32	3.346-232.0	28	**45,90**
	**Abfallsack PREMIUM 70 l** LDPE-Sack, 575x1000x0,04 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	60	3.338-079.0	28	**69,90**
			grau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	36	3.338-074.0	28	**69,90**
			weiß	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	42	3.338-075.0	28	**79,90**
			grün	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	40	3.338-076.0	28	**79,90**
			rot	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	40	3.338-077.0	28	**79,90**
			gelb	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	40	3.338-078.0	28	**79,90**
	**Abfallsack ECO 120 l** LDPE-Sack, 700x1100x0,027 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	32	3.346-234.0	28	**39,90**
	**Abfallsack BASIC 120 l** LDPE-Sack, 700x1100x0,032 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	64	3.345-587.0	28	**49,90**
			schwarz	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	32	3.345-588.0	28	**49,90**
	**Abfallsack PREMIUM 120 l** LDPE-Sack, 700x1100x0,037 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	48	3.346-235.0	28	**59,90**
			schwarz	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	48	3.338-072.0	28	**59,90**
	**Abfallsack PREMIUM 120 l** LDPE-Sack, 700x1100x0,06 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	40	3.346-236.0	28	**79,00**
			grau	10 Rol à 15 Stk	1 Krt	250 Stk	42	3.338-068.0	28	**77,90**
	**Abfallsack PREMIUM 120 l** LDPE-Sack, 700x1100x0,065 mm		trans-parent	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	48	3.338-067.0	28	**79,90**
	**Abfallsack UNIVERSAL 120 l** HDPE-Sack, 700x1100x0,018 mm		trans-parent	10 Rol à 50 Stk	1 Krt	500 Stk	42	3.346-233.0	28	**89,90**
	**Abfallsack PREMIUM 120 l** LDPE-Sack, 700x1100x0,07 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	30	3.345-747.0	28	**99,90**
			grau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	30	3.345-748.0	28	**99,90**
	**Abfallsack 150 l** LDPE-Sack, 800x1000x0,06 mm		schwarz	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	30	3.346-237.0	28	**74,50**
	**Abfall-/Einlegesack 160 l** LDPE-Sack, 910x1000x0,05 mm		blau	20 Rol à 10 Stk	1 Krt	200 Stk	36	3.338-069.0	28	**73,50**
	**Abfallsack PREMIUM 170 l** LDPE-Sack, 500+400x1100x0,038 mm		blau	10 Rol à 25 Stk	1 Krt	250 Stk	24	3.346-238.0	28	**87,90**
	**Abfallsack 240 l** LDPE-Sack, 1000x1200x0,065 mm		schwarz	15 Rol à 10 Stk	1 Krt	150 Stk	30	3.338-084.0	28	**89,90**
	**Abfallsack PREMIUM 300 l** LDPE-Sack, 650+550x1350x0,06 mm für 240 l Tonnen		blau	10 Rol à 10 Stk	1 Krt	100 Stk	30	3.346-239.0	28	**91,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



EFFIZIENT
HYGIENISCH
WIRTSCHAFTLICH
UMWELTFREUNDLICH

CLARA CLEAN 2.0

Die Innovation in der Unterhaltsreinigung –
in Österreich exklusiv bei Kärcher

DIE NÄCHSTE DIMENSION IN DER REINIGUNGSTECHNOLOGIE

Bei ClaraClean 2.0 handelt es sich um eine Innovation, mit der die professionelle Reinigung optimiert wird. In Österreich jetzt exklusiv bei Kärcher.

Allzeit einsatzbereit

Erstmals wurde ein Mikrofasertextil entwickelt, das dank seiner faseraktiven Formel **herkömmliche Reinigungschemie überflüssig** macht. ClaraClean 2.0 kann trocken, feucht oder nass eingesetzt werden. Der Clou: Eine neuartige, umweltschonende Reinigungsformulierung ist im Mikrofasertextil bereits integriert.

ClaraClean 2.0 …

- ermöglicht eine hohe Reinigungs- und Flächenleistung.
- schont die Mikrofaser.
- steigert die Qualität.
- ist umweltfreundlicher als alle anderen Alternativen.



Integrierte Tenside

Clever kombiniert

Wurden bisher die zwei Komponenten **Reinigungstextil** und **Reinigungschemie** isoliert voneinander betrachtet (mit primärem Fokus auf die Reinigungschemie), wurden die Faktoren der professionellen Reinigung genauer analysiert und nun erstmals miteinander verbunden.

Exakt dosiert, konkurrenzlos sauber

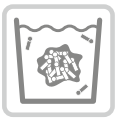
Nicht zu viel und nicht zu wenig: Ein speziell entwickeltes, patentiertes Verfahren ermöglicht es, dass die **höchst effektive Reinigungsformulierung** gleichmäßig vom ClaraClean 2.0 Hygienewischbezug oder Mikrofasertuch abgegeben wird.

Der Hygienewischbezug oder das Mikrofasertuch müssen **lediglich mit Wasser befeuchtet** werden und schon werden die **im Textil integrierten Substanzen aktiviert** und definiert abgegeben. Ganz genau nach Bedarf dosiert – das schafft nur das ClaraClean 2.0 System.

Nach dem Reinigungsprozess werde Bezug oder Tuch im Waschprozess einfach neu aufgeladen. Dieser Vorgang lässt sich beliebig oft wiederholen. Zum Abschluss des Waschprozesses kann der Mopp getrocknet werden oder auch in feuchtem Zustand erneut zum Einsatz kommen.



Konventionell



Faseraktiv





VORTEILE, VORTEILE … UND NOCH MEHR VORTEILE

Mit ClaraClean 2.0 bietet Ihnen Kärcher eine Reihe von unschlagbaren Vorteilen. Und damit einen klaren Wettbewerbsvorsprung.



Der Wasserverbrauch wird massiv reduziert. Es werden keine unnötigen Reinigungsmittel mehr gebraucht.

Umständliches und möglicherweise fehlerhaftes **Dosieren von Reinigungschemie entfällt**

Eine **Unter- oder Überdosierung wird effektiv unterbunden** und damit unmöglich gemacht.

Gleichmäßige und nachvollziehbare Abgabe der Reinigungsformulierung auf die Oberfläche. Die **konstante Benetzung des Bodens** sorgt für eine permanent hohe Reinigungsleistung.

Oberflächenschonende Reinigung.

Kein Schleppen von schweren vorbefeuchteten Wischbezügen oder Tüchern.

Der Umgang mit aggressiven Reinigungsmitteln erfordert Fachkenntnisse und Sicherheitsvorkehrungen. Clara Clean 2.0 bietet dank der verwendeten Wirksubstanzen die besten Voraussetzungen für **mehr Sicherheit.**

Die **mechanische** und die **chemische Reinigung** werden in einem einzigen Produkt **kombiniert.** Dies spielt vor allem im Gesundheitswesen eine Rolle.

Erleichterte Lagerung der Reinigungstextilien.

Die Reinigungsprozesse sind jederzeit nachvollziehbar. Dieses effektive Kontrollinstrument ist ein wichtiges Beweismittel zur Absicherung bei allfälligen Klagen, z. B. für Spitäler.

Ganz anders als bei herkömmlichen Methoden wird eine gleichbleibende Benetzbarkeit der gereinigten Oberfläche über einen langen Zeitraum ermöglicht. Der optimale Kontaktwinkel **verzögert die Wiederanschmutzung deutlich,** da der Boden nicht mit überflüssigen, schmutzanziehenden Reinigungsmitteln belegt wird.
Die Reinigung kann mit deutlich **weniger Kraftaufwand** durchgeführt werden. Das spart Zeit und die Verschmutzungen können nicht mehr in tiefere Schichten eindringen. Mit der Konsequenz, dass **hochqualitative Materialien ihren Wert länger halten.**

CLARA CLEAN 2.0 SCHONT DIE UMWELT – UND IHR BUDGET

Dank des ökonomischen Verfahrens wird auch Ihr Budget geschont. Und Ihre Ausgaben werden massiv reduziert.

Ökologisch? Ja. Ökonomisch? Sowieso.
Vorbei die Zeiten, in denen Produkte, die auf Naturfreundlichkeit und Umweltbewusstsein setzten, das Gewissen zwar erleichterten, jedoch das Budget entsprechend belasteten.

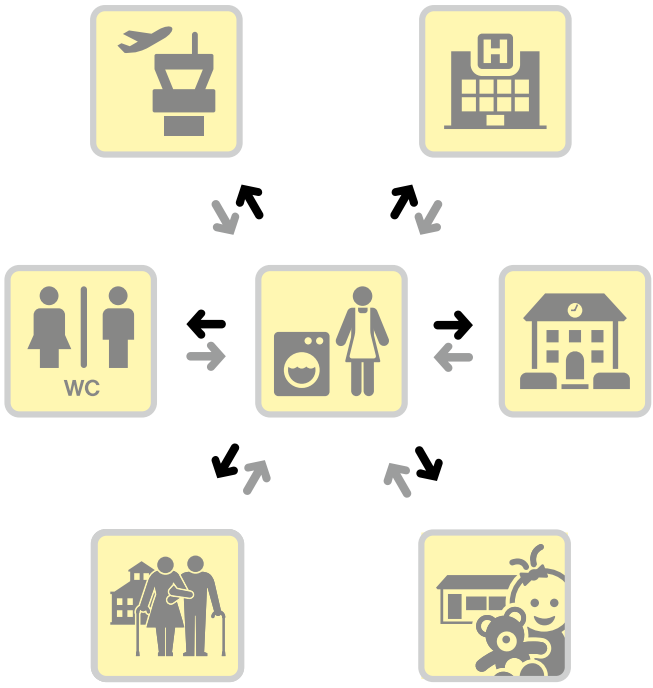
Nachhaltigkeit muss heute nicht mehr teuer sein! Bestes Beispiel dafür ist ClaraClean 2.0, das revolutionäre Reinigungsverfahren, das effizient wie kaum ein anderes Reinigungsprodukt ist.

ClaraClean 2.0 ist höchst effizient …

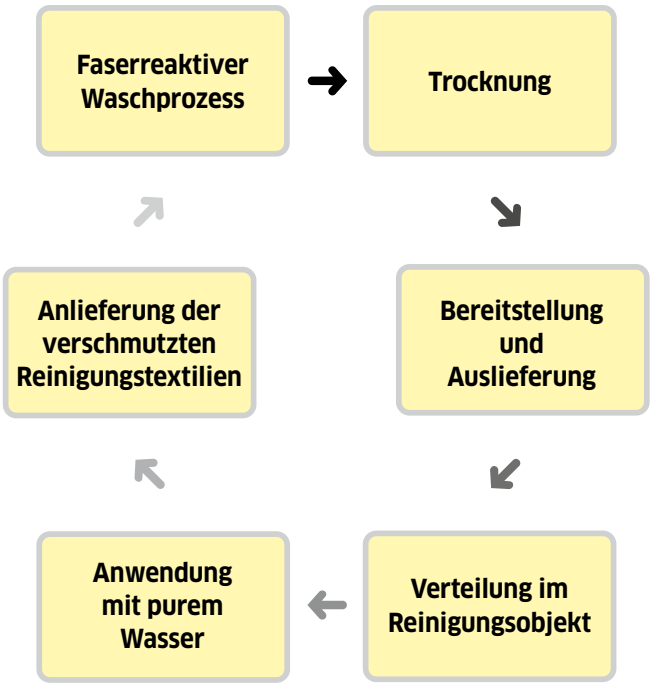
- im erzielten Reinigungsresultat.
- im schonenden Umgang mit den Ressourcen.
- in Sachen Wirtschaftlichkeit.

Sauber profitieren? Alles klarer!
Mit ClaraClean 2.0 profitieren in erster Linie **Reinigungsfirmen** und **Wäschereien** sowie **Unternehmen mit Eigenreinigung,** aber auch **Endkonsumenten.**

In der Praxis sieht dies folgendermaßen aus: Aufgrund der genau abstimmbaren Dosierung, der revolutionären Verbindung von Reinigungstextil und Reinigungschemie, dem Einsatz von Wasser als einzigem zusätzlichen Mittel sowie der einfachen und problemlosen Wiederbeladung der Textilien werden Zeit und damit auch Geld auf effizienteste Weise gespart.



Anwendungsbeispiele



Der ClaraClean 2.0 Kreislauf

ClaraClean 2.0 sorgt nicht nur für einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil, sondern auch für eine durch und durch wirtschaftliche hygienische Reinigung.

EINFACHES HANDLING – NACHHALTIGES ERGEBNIS

Nur ein paar kleine Schritte für Sie, ein großer Schritt zu mehr Reinigungs- und Kosteneffizienz! So einfach funktioniert ClaraClean 2.0.



Basisausstattung Waschküche
System ClaraClean 2.0

- Waschmaschine
- Dosiertechnik
- Trockner
- Lagermöglichkeiten



Schritt 1
Waschen und beladen der ClaraClean Textilien

Sortenreine Trennung der Textilien für unterschiedliche Beladung (UniClean blue und SaniClean red). Die Textilien können nach dem Wasch- und Beladungsprozess im feuchten Zustand verwendet oder zur Lagerung im Trockner getrocknet werden.

Schritt 2
Vorbereitung der ClaraClean Textilien

Die trockenen ClaraClean Textilien (Wischbezüge bzw. Tücher) je nach Beladung und Anwendungsbereich (leicht alkalisch oder leicht sauer) in den dafür vorgesehenen Boxen und Eimern einsortieren.

Schritt 3
Reinigung mit ClaraClean Textilien

Durch das Befeuchten der Textilien nur mit Wasser werden die im Textil befindlichen Tenside aktiviert. Es kann sofort mit der Reinigung begonnen werden. Jede Methode kann angewendet werden:

- Eimer-/Pressen-Methode
- Spraymopp-Methode
- Moppaufbereitungs-Methode



Praktisch.
Durch den Einsatz des Spraymopps können die trockenen Wischbezüge **direkt bei der Anwendung befeuchtet** werden, um die Tenside zu aktivieren.

Sparsam.
Zudem sparen Sie **bis zu 50 % Wasser** gegenüber herkömmlichen Methoden!

Schritt 4
Trennung der benutzten ClaraClean Textilien

Nach der Reinigung sind die benutzten Wischbezüge oder Tücher je nach bevorstehender Wiederbeladung direkt am Reinigungswagen sortenrein zu trennen und erleichtern den anstehenden Wasch- und Beladungsprozess. Die Verwendung von Waschnetzen unterstützt diesen Schritt zusätzlich.

Schritt 5
Farbliche Trennung & Befüllen der Waschtrommel

Je nach unterschiedlicher Beladung (UniClean blue oder SaniClean red) werden die benutzten Textilien sortenrein in die Waschmaschine gegeben.

SAUBER FÜR IHR UMFELD, REVOLUTIONÄR FÜR DIE UMWELT

Umweltfreundlichkeit ist ein zentraler Punkt bei ClaraClean 2.0. Daher werden alle Produkte umweltschonend und mit dem Ziel der Nachhaltigkeit hergestellt.

Ausgezeichnet mit dem Ecolabel „Nordic Swan“

ClaraClean Textilien …

- sind frei von umweltbelastenden Farbstoffen sowie erbgutverändernden oder krebserregenden Zusätzen.
- leisten einen wesentlichen Beitrag zur ökologischen Reinigung.
- zeichnen sich durch eine effiziente Reinigungsleistung bei gleichzeitig hervorragenden Gleiteigenschaften aus.
- tragen wesentlich dazu bei, dass bei optimierter Reinigungsleistung weniger Reinigungsmittel verwendet werden.

Wissenschaftliche Test glänzend bestanden

Experten haben die Wirkung von ClaraClean 2.0 auf wissenschaftlicher Basis in Spitälern getestet. Dabei wurde auch die Wirkung von sauren und alkalisch beladenen Textilien in Toiletten, Sanitäranlagen und allgemeinen Räumen untersucht. **ClaraClean 2.0 sorgte überall für perfekte Sauberkeit** – dank der gleichmäßigen Abgabe der Reinigungsformulierung sowie einer optimalen Wirkung des Flächendesinfektionsmittels. Für höchste Hygienestandards!

Mit ClaraClean 2.0 benötigen Reinigungsfirmen, Krankenhäuser, Alten- und Pflegeheime, Wäschereien und Betriebe, die auf perfekte Sauberkeit angewiesen sind, **deutlich weniger Chemie und Logistik.** Ein revolutionärer Fortschritt!



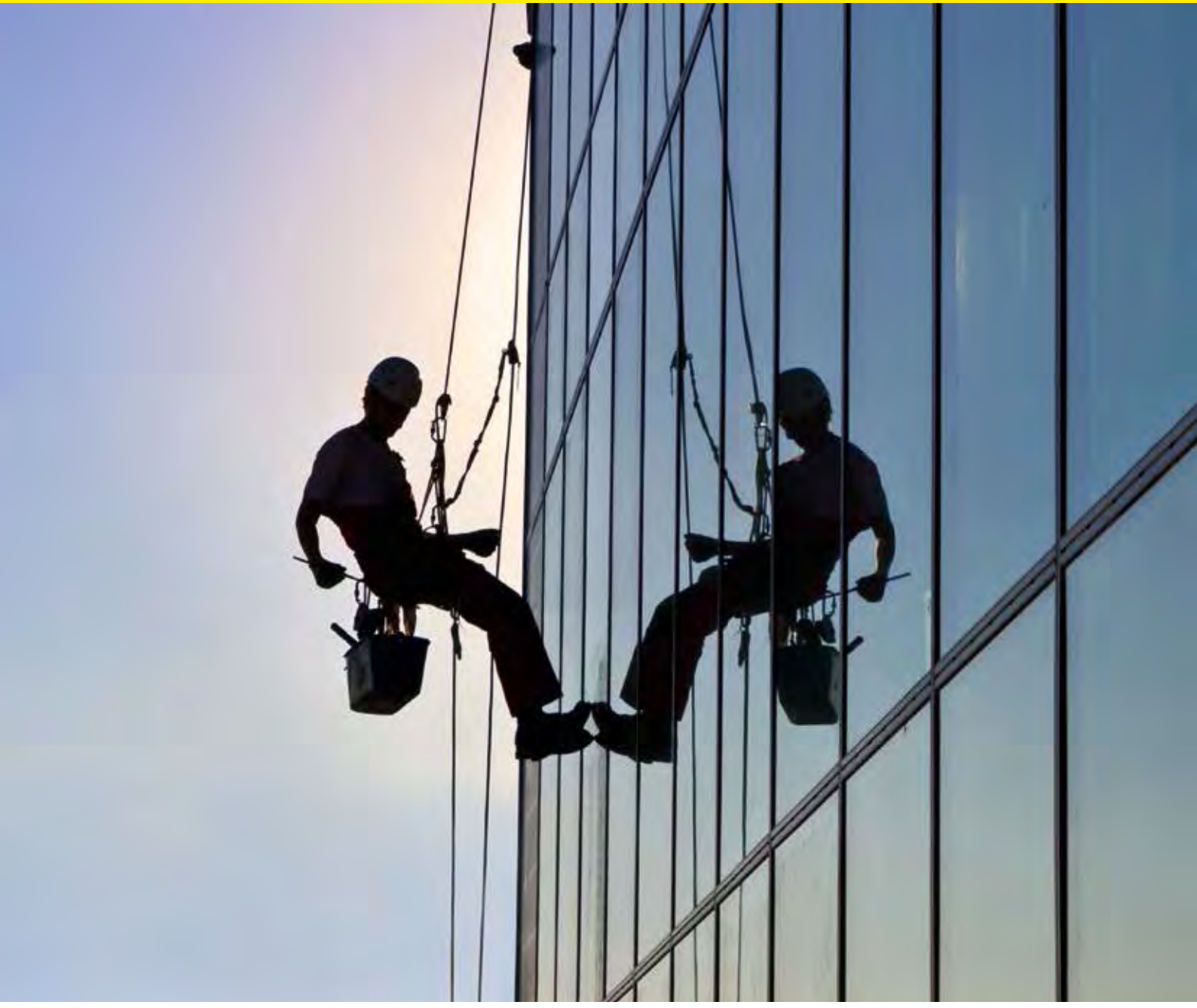
	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Vorspüler								
	**ClaraClean 2.0 - B1 Vorspüler** Löst gezielt alle Resttenside beim Vorspülen aus dem Textil. Die optimale Vorbereitung zur nachfolgenden Beladung	Textilaufbereitung	schwach alkalisch pH-Wert: 8,0	20 l	10	3.345-979.0	29	**365,00**
	**ClaraClean 2.0 - C1 Haftvermittler** Sorgt dafür, dass die schnellnetzenden Reinigungstenside auf ClaraClean Reinigungs-textilien optimal haften	Textilaufbereitung	neutral pH-Wert: 7,0	20 l	10	3.345-980.0	29	**390,00**
	**ClaraClean 2.0 - UniClean Blue Allzweckreiniger** Das im Reiniger befindliche schnellnetzende alkalische Tensid ist konzipiert für die kraftvolle schnellwirkende tägliche Unterhaltsreinigung	Textilaufbereitung - manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 11,5	20 l	10	3.345-981.0	29	**382,00**
	**ClaraClean 2.0 - SaniClean Red Sanitärreiniger** Das im Reiniger befindliche schnellnetzende saure Tensid ist konzipiert für die wirkungsvolle tägliche Reinigung im Sanitär- und Toilettenbereich	Textilaufbereitung - manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	Stark sauer pH-Wert: 2,4	20 l	10	3.345-982.0	29	**399,00**
	**ClaraClean 2.0 - Wash & Go Waschvlies** Zur gleichzeitigen Textilwäsche und chemischen Modifikation von ClaraClean Textilfasern in der Waschmaschine. Enthält Waschmittel und Chemie	Sprühextraktionsgeräte - Grundreinigung - Zwischenreinigung		1 Krt	1	3.345-984.0	29	**129,00**
	**ClaraClean 2.0 - UniMat Automatenreiniger** Spezieller Automatenreiniger für die ClaraClean 2.0 Systematik in Scheuersaug-maschinen. Extrem schnell netzend – für die tägliche Unterhaltsreinigung	Scheuersaugmaschinen - Unterhaltsreinigung - Zwischenreinigung	schwach alkalisch pH-Wert: 11,5	10 l	15	3.345-983.0	29	**85,00**
Mikrofasermopp								
	**ClaraClean C 40 Clett mit Klettrücken** Hochqualitativ mit hervorragenden Gleiteigen-schaften und optimaler Reinigungsleistung für alle wasserbeständigen Bodenarten	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	blau, 40 cm rot, 40 cm	1 Stk 1 Stk	50 50	3.345-985.0 3.345-993.0	28 28	**12,50** **12,50**
	**ClaraClean C 60 Clett mit Klettrücken** Hochqualitativ mit hervorragenden Gleiteigen-schaften und optimaler Reinigungsleistung für al-le wasserbeständigen Bodenarten	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	blau, 60 cm rot, 60 cm	1 Stk 1 Stk	50 50	3.345-986.0 3.345-994.0	28 28	**13,50** **13,50**
	**ClaraClean S 40 Tasche/Lasche** Hochqualitativ mit hervorragenden Gleiteigen-schaften und optimaler Reinigungsleistung für alle wasserbeständigen Bodenarten	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	blau, 40 cm rot, 40 cm	1 Stk 1 Stk	50 50	3.345-987.0 3.345-995.0	28 28	**13,00** **13,00**
	**ClaraClean S 50 Tasche/Lasche** Hochqualitativ mit hervorragenden Gleiteigen-schaften und optimaler Reinigungsleistung für alle wasserbeständigen Bodenarten	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	blau, 50 cm rot, 50 cm	1 Stk 1 Stk	50 50	3.345-988.0 3.345-996.0	28 28	**17,50** **17,50**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
ClaraClean Go!										
	**Bodenreinigungstücher Go!** Trockenbeladene hochleistungs Einweg-Bodenreinigungstücher mit sehr guter Reinigungswirkung und Gleiteigenschaft, hoher Arbeitssicherheit und einfacher Anwendung, die Aktivierung der Bodentücher erfolgt nur mit Wasser	alkalisch beladen sauer beladen nicht beladen	blau rot grün	40 cm 40 cm 40 cm	1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg 10 Pkg	50 Stk 50 Stk 50 Stk pro Farbe	10 10 10	3.346-598.0 3.346-599.0 3.346-600.0	28 28 28	**28,50** **28,50** **28,50** **25,00**
	**Oberflächenreinigungstücher SX Go!** Trockenbeladene hochleistungs Einweg-Oberflächenreinigungstücher mit sehr guter Reinigungswirkung, hoher Arbeitssicherheit und einfacher Anwendung, die Aktivierung der Oberflächentücher erfolgt nur mit Wasser	alkalisch beladen sauer beladen sauer beladen nicht beladen	blau rot gelb grün	33x33 cm 33x33 cm 33x33 cm 33x33 cm	1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg 1 Pkg 20 Pkg	50 Stk 50 Stk 50 Stk 50 Stk pro Farbe	20 20 20 20	3.346-601.0 3.346-602.0 3.346-603.0 3.346-604.0	28 28 28 28	**23,00** **23,00** **23,00** **23,00** **20,00**
Geräte Sortiment 2.0										
	**Sprühmopp-System C40 Premium / Go!** Inkl. Klettmopphalter 40 cm und 600 ml Druckflasche. Für die schnelle und effiziente Bodenreinigung, ergonomisch und leicht zu bedienen, bodennahe Düse – ergibt ein breites und gleichmäßiges Sprühbild	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	Edelstahl anthrazit	40 cm			1	3.346-024.0	28	**189,00**
	**Sprühmopp-System S40 Premium** Inkl. Klappmopphalter 40 cm und 600 ml Druckflasche. Für die schnelle und effiziente Bodenreinigung, ergonomisch und leicht zu bedienen, bodennahe Düse – ergibt ein breites und gleichmäßiges Sprühbild	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	Edelstahl anthrazit	40 cm			1	3.346-023.0	28	**199,00**
	**Druckflasche 600 ml** Für Sprühmopp-System Premium. Druckflasche in Anthrazit mit farbigem Pumpknopf, zur Aufbringung von Wasser oder Reinigungsmittel-Lösungen	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	blau rot	600 ml 600 ml			1 1	3.346-025.0 3.346-026.0	28 28	**49,90** **49,90**
	**Stielhalter UNI** Für Sprühmopp-System Premium. Zur einfachen und sichern Besfestigung von Sprühmoppgeräten und herkömmlichen Stielen an Reinigungs- und Transportwägen	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	anthrazit				1	3.346-027.0	28	**6,90**
	**Klettmopphalter C40 / Go!** Mopphalter ohne Schnapper. Für ClaraClean C40 Clett Mopp oder alle anderen herkömmlichen Klettmöppe, für die Anwendung mit Teleskop- oder Aluminiumstiel	manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	grau	40 cm			1	3.346-030.0	28	**39,90**
	**Klettmopphalter C60** Mopphalter mit Schnapper. Für ClaraClean C60 Clett Mopp oder alle anderen herkömmlichen Klettmöppe, für die Anwendung mit Teleskop- oder Aluminiumstiel	Manuelle Reinigung - Unterhaltsreinigung	grau	58 cm			1	3.346-031.0	28	**39,90**
	**Soft-Adapter Go!** Spezielle Pad-Sohle in Verbindung mit dem Klettmopphalter C40 für den Einsatz von ClaraClean Go! Bodentüchern	Klett	schwarz	40 cm	1 Stk	1 Stk	20	3.346-614.0	28	**10,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FÜR EIN ENTSPANNTES UND SICHERES ARBEITEN.

Bewährte Profiqualität für den Glas-, Fassaden- und Gebäudereiniger. Entwickelt für vollendete Reinigungsleistung verbindet Kärcher hier ergonomisches Design, sichere Verbindungstechnik, vielseitige Komponenten, perfekte und streifenfreie Reinigungsleistung mit sicherem und ermüdungsfreiem Arbeiten. Die wirtschaftliche Lösung, um Wasser, Energie und Reinigungsmittel zu senken.



Inhaltsverzeichnis Fenster- und Fassadenreinigung

Einwascher und T-Träger	Seite	73
Fensterwischer und Wischergriffe	Seite	73
Wischerschienen und Ersatzwischergummis	Seite	74
Fensterschaber und Klingen	Seite	74
Teleskopstangen und Zubehör	Seite	75
Waschbürsten	Seite	76
Gürtel und Holster	Seite	76
Eimer und Zubehör	Seite	76
Wasserschieber	Seite	77
Fensterleder	Seite	77
Zubehör und Sonderartikel	Seite	78
Komplett-Sets	Seite	78
Diverse Reinigungsgeräte	Seite	79
LEWI Indoor	Seite	79
PURAQLEEN Glas- und Fassadenreinigung	Seite	80
PURAQLEEN Depotflaschen	Seite	81

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Einwascher und T-Träger									
	**White Star** Gewebe aus hochwertigen Fasern, langflorig, für die schnelle Reinigung von Glas und Oberflächen, gute Reinigungskraft, leicht auswaschbar, mit Klettverschluss		25 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-497.0	28	**6,50**
			35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-128.0	28	**7,70**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-129.0	28	**9,40**
	**Blue Star** Mischgewebe aus PES- & Mikrofaser, langflorig, perfekt für große Flächen, hohe Wasser- und Schmutzaufnahme, entfernt problemlos angekrusteten Dreck, leicht auswaschbar, mit Klettverschluss		25 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-498.0	28	**6,00**
			35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-130.0	28	**7,30**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-131.0	28	**10,20**
	**Mikrofaser** Mikrofaser-Bezug, hohe Wasseraufnahme und starke Reinigungskraft, perfekt für große Flächen, leicht auswaschbar, mit Klettverschluss		25 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-499.0	28	**10,20**
			35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-132.0	28	**12,30**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-133.0	28	**14,50**
	**Pad Strip** Mischgewebe aus hochwertigen Fasern, kurzflorig, eine zusätzliche Pad-Fläche löst mühelos Verkrustungen und groben Schmutz, schnell und effektiv, mit Klettverschluss		35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-134.0	28	**9,00**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-135.0	28	**10,70**
	**Aluminium T-Träger** Leicht und stabil, hochwertige Verarbeitung, zuverlässig beim Teleskopstangen-Einsatz, Material aus Aluminium und 2-Kompenenten-Kunststoff		25 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-500.0	28	**4,90**
			35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-136.0	28	**5,40**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-137.0	28	**5,80**
	**Bionic T-Träger beweglich** Flexibel, Griff um 45 Grad individuell einstellbar, liegt sicher in der Hand, für ein bequemes und ermüdungsfreies Arbeiten, perfekt für den Teleskopstangen-Einsatz, Material aus Aluminium und 2-Komponenten-Kunststoff		35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-138.0	28	**9,20**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-139.0	28	**10,60**
	**Bionic T-Träger** Ergonomisch geformt, bietet immer sicheren Halt, liegt sicher in der Hand, für ein bequemes und ermüdungsfreies Arbeiten, perfekt für den Teleskopstangen-Einsatz, Material aus Aluminium und 2-Komponenten-Kunststoff		35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-140.0	28	**7,60**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-141.0	28	**8,00**
Fensterwischer und Wischergriffe									
	**Bionic Schnelllösegriff** Ergonomisch geformt, bietet immer sicheren Halt, weltweit erfolgreich im Einsatz, schneller und einfacher Schienenwechsel, extrem zuverlässig, auch beim Teleskopstangen-Einsatz, Material aus Edelstahl und 2-Komponenten-Kunststoff			1 Stk	1 Stk		3.345-142.0	28	**10,50**
	**Bionic Wischergriff beweglich** Ergonomisch geformt, Arbeitswinkel um 180 Grad verstellbar, im täglichen Einsatz bewährt, stabile Ausführung, sehr flexibel, Material aus 2-Komponenten-Kunststoff			1 Stk	1 Stk		3.345-143.0	28	**13,10**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Wischergriff soft grip** Einfaches Handling, soft grip Ausführung, in der Praxis bewährt, einfacher Schienenwechsel, liegt immer sicher in der Hand, zuverlässig beim Teleskopstangen-Einsatz, Material aus Edelstahl und Kunststoff			1 Stk	1 Stk		3.345-144.0	28	**9,40**
Wischerschienen und Ersatzwischergummis									
	V-Schiene Edelstahl Profischiene aus Edelstahl mit V-Ausschnitt, Schienen-Position variabel einstellbar, robust und stabil, sitzt immer perfekt, einfacher Schienenwechsel, Material aus Edelstahl, inkl. Wischergummi soft		25 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-145.0	28	**5,40**
			35 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-146.0	28	**6,50**
			45 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-147.0	28	**7,30**
			55 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-148.0	28	**8,50**
	**Ersatzwischergummi hart** Speziell geformt und vulkanisiert, sehr zuverlässig und langlebig, für den streifenfreien Reinigungseinsatz		92 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-149.0	28	**4,60**
	**Ersatzwischergummi soft** Speziell geformt und vulkanisiert, sehr zuverlässig und langlebig, für den streifenfreien Reinigungseinsatz		92 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-150.0	28	**4,60**
Fensterschaber und Klingen									
	**Bionic Fensterschaber** Ergonomischer Griff, große Schaberfläche, Fenster- und Oberflächenschaber, sicher und stabil, perfekt für den Teleskopstangen-Einsatz, mit Sicherheitskappe, Material aus 2-Komponenten-Kunststoff		10 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-151.0	28	**18,60**
	**Fenster- und Bodenschaber** Mehr Kraft durch 25 cm Stiel, mit Schutzkappe für mehr Sicherheit, Material aus Metall, Aluminium und Kunststoff		10 cm 25 cm lang	1 Stk	1 Stk		3.345-153.0	28	**13,10**
	**Fenster- und Bodenschaber** Mit 120 cm Stiel für leichte Arbeiten, ermöglicht ein bequemes Arbeiten im Stehen, mit Schutzkappe für mehr Sicherheit, Material aus Metall, Aluminium und Kunststoff		10 cm 120 cm lang	1 Stk	1 Stk		3.345-154.0	28	**16,10**
	**Ersatzklingen** Für Bionic Fensterschaber/Fenster- und Bodenschaber 10 cm, zu 10 Stk im Dispenser verpackt		10 cm	1 Pkg	10 Stk		3.345-152.0	28	**5,80**
	**Klingenhalter** Loser Klingenhalter, Material aus Edelstahl		10 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-550.0	28	**3,50**
	**Ersatzklingen** Für Klingenhalter 10 cm, zu 25 Stk im Dispenser verpackt		10 cm	1 Pkg	25 Stk		3.337-996.0	28	**7,50**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Sicherheitsschaber** Mit 4 cm Arbeitsfläche, mit einziehbarer Klinge, handlich und sehr robust, entfernt mühelos Farbreste und Aufkleber, Material aus Edelstahl		4 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-155.0	28	**3,80**
	**Ersatzklingen** Für Sicherheitsschaber 4 cm, zu 5 Stk im Karton verpackt		4 cm	1 Pkg	5 Stk		3.345-156.0	28	**1,40**
Teleskopstangen und Zubehör									
	**Teleskopstange 2-teilig** Hochwertig verarbeitet und sehr stabil, ein speziell eingepasster Gleitstein macht ein Verdrehen unmöglich, für ein sicheres Arbeiten ohne Leiter – direkt vom Boden aus, mit Sicherheitskonus und Klemmschutz, Material aus Aluminium und Kunststoff		2x125 cm 2x200 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk		3.345-084.0 3.345-085.0	28 28	**23,40** **32,30**
	**Teleskopstange 3-teilig** Hochwertig verarbeitet und sehr stabil, ein speziell eingepasster Gleitstein macht ein Verdrehen unmöglich, für ein sicheres Arbeiten ohne Leiter – direkt vom Boden aus, mit Sicherheitskonus und Klemmschutz, Material aus Aluminium und Kunststoff		3x150 cm 3x200 cm 3x300 cm	1 Stk 1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk 1 Stk		3.345-087.0 3.345-629.0 3.345-088.0	28 28 28	**48,30** **53,60** **87,80**
	**Teleskopstange 4-teilig** Hochwertig verarbeitet und sehr stabil, ein speziell eingepasster Gleitstein macht ein Verdrehen unmöglich, für ein sicheres Arbeiten ohne Leiter – direkt vom Boden aus, mit Sicherheitskonus und Klemmschutz, Material aus Aluminium und Kunststoff		4x250 cm 4x300 cm 4x400 cm	1 Stk 1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk 1 Stk		3.345-081.0 3.345-082.0 3.345-083.0	28 28 28	**79,90** **137,80** **161,30**
	**Gelenk** Für den Teleskopstangen-Einsatz, leichtes, frei verstellbares Gelenk, ideal für Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen			1 Stk	1 Stk		3.345-157.0	28	**12,40**
	**Ersatzkonus** Ermöglicht einen schnellen Werkzeugwechsel, zum Aufschrauben oder Aufstecken von Werkzeugen an die Teleskopstange, sorgt für omptimalen Halt, Material aus Kunststoff			1 Stk	1 Stk		3.345-158.0	28	**4,60**
	**Bionic Rohrbürste gebogen** Ergonomischer Griff, für die Reinigung von runden Oberflächen und Rohren, perfekt für den Teleskopstangen-Einsatz, einfach auf den Sicherheitskonus aufsetzen, Material aus 2-Komponenten-Kunststoff und echtem Pferdehaar			1 Stk	1 Stk		3.345-159.0	28	**13,70**
	**Bionic Wandbürste oval** Ergonomischer Griff, für die Reinigung von Wänden und rauen Oberflächen, perfekt für den Teleskopstangen-Einsatz, einfach auf den Sicherheitskonus aufsetzen, Material aus 2-Komponenten-Kunststoff und echtem Pferdehaar			1 Stk	1 Stk		3.345-160.0	28	**13,70**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Fixi Klammer** Edelstahlklammer zum sicheren Befestigen von Tüchern und Schwämmen, zum Aufstecken auf Teleskopstangen, Material aus Edelstahl			1 Stk	1 Stk		3.345-161.0	28	**26,10**
	**Pinselhalter** Passend für Rund- oder Flachpinsel, für sichere Malerarbeiten vom Boden aus, Winkel einfach verstellbar und fixierbar, zum Aufstecken auf Teleskopstangen, Material aus Aluminium und 2-Komponenten-Kunststoff			1 Stk	1 Stk		3.345-162.0	28	**18,00**
	**Adapter für Besen** Passt für alle handelsüblichen Besen, haltbares Messing-Gewinde, zum Aufstecken auf Teleskopstangen, Material aus Messing			1 Stk	1 Stk		3.345-163.0	28	**8,20**
Waschbürsten									
	**Waschbürste weich** Unempfindliche, langlebige Ausführung mit R 1/4“ Gewinde, mit weichen Synthetik-Borsten, Messing-Gewinde, Material aus Kunststoff		30 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-181.0	28	**52,00**
	**Waschbürste hart** Unempfindliche, langlebige Ausführung mit R 1/4“ Gewinde, mit harten Synthetik-Borsten, Messing-Gewinde, Material aus Kunststoff		30 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-182.0	28	**48,00**
	**Adapter für Waschbürste** Passt für alle handelsüblichen Waschbürsten, mit R 1/4“ Gewinde, zum Aufstecken auf Teleskopstangen, Material aus Messing		R 1/4“	1 Stk	1 Stk		3.345-164.0	28	**10,50**
Gürtel und Holster									
	**Holster** Für Fensterwischer und Einwascher, ideal für die Arbeit auf der Leiter oder in engen Räumen, mit Klettverschluss für den Gürtel, Material aus Kunststoff			1 Stk	1 Stk		3.345-171.0	28	**26,60**
	**Gürtel für Holster** Passend für Holster, mit Klettverschluss, Material aus Nylon			1 Stk	1 Stk		3.345-172.0	28	**22,00**
Eimer und Zubehör									
	**Eimer 22 l** Rechteckiger Eimer passend für 45 cm Einwascher und Fensterwischer, Material aus Kunststoff		B24xL48x H24 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-173.0	28	**22,80**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Deckel** Für Eimer 22 l, Material aus Kunststoff			1 Stk	1 Stk		3.345-174.0	28	**12,10**
	**Edelstahlsieb** Für Eimer 22 l, Material aus Edelstahl			1 Stk	1 Stk		3.345-175.0	28	**29,30**
	**Ersatzrollen** Für Eimer 22 l, Material aus Kunststoff			1 Pkg	4 Stk		3.345-176.0	28	**8,30**
Wasserschieber									
	**Wasserschieber verstärkt** Für schwere Arbeiten, trocknet Böden streifenfrei, reinigt Fugen, Material aus Moosgummi	schwarz schwarz	55 cm 75 cm	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk		3.345-177.0 3.345-178.0	28 28	**16,80** **25,80**
	**Wasserschieber verstärkt, ölbeständig** Verstärkte, ölbeständige Version für schwere Arbeiten, trocknet Böden streifenfrei, reinigt Fugen, Material aus Moosgummi	rot	55 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-179.0	28	**21,60**
	**Wasserschieber Hygienebereich** Version für den Hygienebereich, trocknet Böden streifenfrei, reinigt Fugen, Material Kunststoff mit Moosgummi	weiß	55 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-380.0	28	**10,80**
	Alustiel Für Wasserschieber, hochwertige Verarbeitung, sehr stabil, Material aus Aluminium und Kunststoff		Ø 22 mm, 140 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-180.0	28	**6,40**
Fensterleder									
	**Polierleinen** Robust und vielseitig einsetzbar, zum Polieren und Reinigen von Glasflächen		50x70 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-183.0	28	**6,80**
	**Fensterleder Media** Qualität mit Tigerstempel, Chamois-Fensterleder – geprüft und bewährt, rechteckig, inkl. Gebrauchsanweisung, Material aus Schafleder, altsämisch gegerbt		45x70 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-184.0		**9,90** **AKTION**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Fensterleder Premium** Feine Qualität mit Plumebrandstempel, Chamois-Fensterleder – geprüft, für streifenfreie Glasreinigung, Fellform, inkl. Gebrauchsanweisung, Material aus Schafleder, altsämisch gegerbt		63x82 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-185.0	28	**36,90**
Zubehör und Sonderartikel									
	**Papierpicker** Mit auswechselbarer Edelstahlspitze, beseitigt Unrat einfach und effektiv, Material aus Aluminium und Kunststoff		100 cm	1 Stk	1 Pkg		3.345-165.0	28	**16,40**
	**Ersatzspitze** Für Papierpicker, Material aus Edelstahl		13 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-166.0	28	**9,40**
	**Vielzweckgreifer** Greifen ohne Bücken, für die bequeme, sichere und hygienische Müllentfernung, Material aus Aluminium und Kunststoff		100 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-592.0	28	**26,20**
Komplett-Sets									
	**Wintergarten-Solarset** Set für spezielle Einsätze, komplette Grundausstattung mit stabiler Nylon-Tasche Bestehend aus: 1x Teleskopstange 4x 100 cm, 1x Einwaschbezug White Star 35 cm, 1x Einwaschbezug Blue Star 35 cm, 1x T-Träger 35 cm, 1x Sicherheitsschaber 4 cm, 1x Ersatzklingen 5er Pack, 1x Fensterwischer 35 cm mit Schiene und Gummi, 1x Ersatzwischergummi 35 cm soft, 1x Gelenk inkl. Adapterstück, 1x Gelenkverlängerung 50 cm, 1x Gelenkverlängerung 75 cm, inkl. Tasche			1 Stk	1 Stk		3.345-186.0	28	**126,70**
	**Glas- und Fensterreinigungs-Set** Set für spezielle Einsätze, komplette Grundausstattung mit stabiler Nylon-Tasche Bestehend aus: 1x Wischergriff soft grip, 1x Schiene 25 cm mit Gummi, 1x Schiene 35 cm mit Gummi, 1x Schiene 45 cm mit Gummi, 1x Ersatzwischergummi 25 cm soft, 1x Ersatzwischergummi 35 cm soft, 1x Teleskopstange 3x 100 cm, 1x T-Träger 35 cm, 1x Einwaschbezug White Star 35 cm, 1x Einwaschbezug Blue Star 35 cm, 1x Sicherheitsschaber 4 cm, 1x Bügelklingen 5er Pack, 1x Gelenk für Teleskopstange, 1x Klingenhalter + 10 Klingen in einer Box, inkl. Tasche			1 Stk	1 Stk		3.345-187.0		**79,90** AKTION

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Diverse Reinigungsgeräte									
	**Handpadhalter** Mit Klettverschluss, ideal geeignet für alle abwaschbaren Oberflächen wie Glas, Edelstahl, Keramik, Schreibtische usw., große Auflagefläche, daher sehr effizient		30 cm	1 Stk	1 Stk	12	6.999-119.0	28	**19,90**
	**Mikrofaserpad Glas** Perfekt auf glatten und glänzenden Oberflächen, geeignet für Handpadhalter mit Klettverschluss		30 cm	1 Pkg	5 Stk	5	6.999-142.0	28	**61,10**
	**Florfix-Gerät** Auftrage- und Reinigungsgerät inkl. Überzug und Alustiel, ideal zum Auftragen von Polymerbeschichtungen geeignet		40 cm, 140 cm lang	1 Stk	1 Stk		3.337-558.0	28	**29,60**
	Florfix Ersatz-Überzug Zu Florfix-Gerät, ideal zum Auftragen von Polymerbeschichtungen		40 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-993.0	28	**12,90**
	Gerätehalter Aluminiumschiene		90 cm	1 Stk	1 Stk		3.337-594.0	28	**18,90**
	**Stielhalterung zu Gerätehalter** Für Stiele mit Ø 20-30 mm			1 Stk	1 Stk		3.337-595.0	28	**5,90**
	**Staubwedel Synthetik** Beseitigt Staub einfach und schnell, zum Abstauben von Gegenständen und schwer zugänglichen Bereichen, auch zur Entfernung von Spinnenweben geeignet		70 cm	1 Stk	1 Stk		3.345-547.0	28	**3,30**
	**ECO!Spinnwebenbesen** Mit Teleskopstiel, zur Spinnwebenentfernung sowie für Heizrohre etc. und an Decken die perfekte Lösung			1 Stk	1 Stk		5.999-027.0	28	**33,90**
LEWI Indoor									
	**LEWI Indoor System** Für Fensterflächen, Treppenhäuser und glatte Oberflächen, aus stabilen Teleskopstangen, bis zu 4 m Arbeitshöhe, bis zu 10 m Arbeitshöhe erweiterbar mit Wasser-Teleskopstangen, Steuerung per Kabel	Bestehend aus: 1x 2-teilige Wasser-Teleskopstange 250 cm (2x125 cm), 1x Gelenk, 1x Padhalter, 1x Ersatzpad blau 26,5x13 cm, 1x Flasche 500 ml mit Anschluss, 1x Gürtel, 1x Tasche für Flasche, 1x Tasche für Elektrik, 1x Tasche für 5 Ersatzpads, 1x Ladegerät, ohne Funkfernsteuerung		1 Stk	1 Stk		3.345-915.0	01	**1.290,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
PURAQLEEN Glas- und Fassadenreinigung									
	**PURAQLEEN DISY Basis** Glas- und Fassadenreinigungs-Basisstation mit entmineralisiertem Wasser ohne Stangen und ohne Zubehör, für bis zu 15 m Arbeitshöhe	Bestehend aus: 1x Basisstation mit robustem Kunststoffkörper und Luftbereifung, 1x installiertes EC Messgerät für Eingangs- und Ausgangskontrolle, 1x 40 m Schlauch Mono Ø 10 mm, 1x Schlauchhalter, 1x Flasche 25 kg Mischbettharz		1 Stk	1 Stk		3.345-911.0	01	**2.900,00**
	**PURAQLEEN DISY Basis Adv** Glas- und Fassadenreinigungs-Basisstation mit entmineralisiertem Wasser ohne Stangen und ohne Zubehör, für bis zu 15 m Arbeitshöhe	Bestehend aus: 1x Basisstation mit robustem Kunststoffkörper und Luftbereifung, 1x installiertes EC Messgerät für Eingangs- und Ausgangskontrolle, 1x 40 m Schlauch Duo Ø 10 mm + Injektor, 1x Schlauchtrommel, 1x Flasche 25 kg Mischbettharz		1 Stk	1 Stk		3.346-032.0	01	**3.860,00**
	**PURAQLEEN DISY Elektro Basis** Glas- und Fassadenreinigungs-Basisstation mit entmineralisiertem Wasser ohne Stangen und ohne Zubehör, für bis zu 21 m Arbeitshöhe	Bestehend aus: 1x Basisstation mit robustem Kunststoffkörper und Luftbereifung, 1x installiertes EC Messgerät für Eingangs- und Ausgangskontrolle, 1x 40 m Schlauch Mono Ø 10 mm, 1x Schlauchhalter, 1x 150 PSI Pumpe, 1x Funkfernsteuerung, 1x Flasche 25 kg Mischbettharz		1 Stk	1 Stk		3.345-912.0	01	**4.790,00**
	**PURAQLEEN DISY Elektro Basis Adv** Glas- und Fassadenreinigungs-Basisstation mit entmineralisiertem Wasser ohne Stangen und ohne Zubehör, für bis zu 21 m Arbeitshöhe	Bestehend aus: 1x Basisstation mit robustem Kunststoffkörper und Luftbereifung, 1x installiertes EC Messgerät für Eingangs- und Ausgangskontrolle, 1x 40 m Schlauch Duo Ø 10 mm, 1x Schlauchtrommel, 1x 150 PSI Pumpe, 1x Funkfernsteuerung, 1x Flasche 25 kg Mischbettharz		1 Stk	1 Stk		3.346-033.0	01	**5.920,00**
	**PURAQLEEN PROFI I Basis** Glas- und Fassadenreinigungs-Basisstation mit entmineralisiertem Wasser ohne Stangen und ohne Zubehör, für bis zu 21 m Arbeitshöhe	Bestehend aus: 1x Basisstation mit robustem Stahlrahmen-Chassis und Luftbereifung, 1x installiertes EC Messgerät für Eingangs- u. Ausgangskontrolle, 1x 50 m Schlauch Duo Ø 10 mm + Dosierpumpe, 1x Funkfernsteuerung, 1x Power-Pumpe, 1x Ladegerät, 1x Flasche 25 kg Mischbettharz		1 Stk	1 Stk		3.345-913.0	01	**8.990,00**
	**PURAQLEEN PROFI II Basis-E** Glas- und Fassadenreinigungs-Basisstation mit entmineralisiertem Wasser ohne Stangen und ohne Zubehör, für bis zu 21 m Arbeitshöhe	Bestehend aus: 1x Basisstation mit robustem Kunststoffkörper und Luftbereifung, 1x installiertes EC Messgerät für Eingangs- u. Ausgangskontrolle, 1x 50 m Schlauch Duo Ø 10 mm + Dosierpumpe, 1x Funkfernsteuerung, 1x Power-Pumpe, 1x Ladegerät, 1x Netzteil für 230V Betrieb, 1x Flasche 25 kg Mischbettharz		1 Stk	1 Stk		3.345-914.0	01	**10.290,00**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
PURAQLEEN Depotflaschen									
	**Flasche NEU mit 25 kg Mischbettharz NEU** Neue Depotflasche gefüllt mit neuem Granulat, inkl. Deckel		25 kg	1 Stk	1 Stk		3.337-414.0	28	**725,00**
	**Flasche GEBRAUCHT mit 25 kg Mischbettharz NEU** Gebrauchte Depotflasche gefüllt mit neuem Granulat, inkl. Deckel		25 kg	1 Stk	1 Stk		3.345-746.0	28	**655,00**
	**Flasche GEBRAUCHT mit 25 kg Mischbettharz REGENERIERT** Ergiebigkeit 80 % vom neuen Granulat, nur erhältlich bei gleichzeitiger Rückgabe einer verbrauchten Depotflasche mit Deckel		25 kg	1 Stk	1 Stk		3.337-415.0	28	**585,00**
	**Flasche GEBRAUCHT mit 25 kg Mischbettharz VERBRAUCHT** Gutschrift bei Rückgabe einer verbrauchten Depotflasche mit Deckel		25 kg	1 Stk	1 Stk		3.337-416.0	28	**375,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TOP-HYGIENE AUS EINER HAND.

Von Papierhandtüchern in Krankenhäusern bis hin zu Serviettenspendern in Restaurants – die Produkte und Verbrauchsmaterialien bieten Anwendern ein einzigartiges, komfortables Erlebnis und lassen sich ganz einfach auf die jeweiligen Bedürfnisse abstimmen. Das spart Zeit, Geld und Mühen. Wann immer Sie wischen, trocknen, reinigen oder polieren müssen, haben wir die perfekte Lösung. Unsere Produkte, Spender und Verbrauchsmaterialien wurden entwickelt, um die besonderen Anforderungen von Waschräumen, Industrieumgebungen, Küchen und Essbereichen zu erfüllen. So können Sie bei Ihrer Arbeit die wirklich wichtigen Dinge angehen.



Inhaltsverzeichnis Hygieneprodukte und Zubehör

Tork Matic Rollenhandtücher	Seite	83
Tork PeakServe Endlos-Handtücher	Seite	83
Tork Xpress Papierhandtücher Multifold	Seite	84
Tork Papierhandtücher	Seite	84
Tork Flüssigseifen	Seite	85
Händedesinfektion, -hygiene und -pflege	Seite	87
Lufterfrischer und Beckenstein	Seite	88
Tork Kosmetiktücher	Seite	90
Hygienebeutel	Seite	90
Tork Abfallbehälter	Seite	90
Tork Toilettenausstattungen	Seite	91
Tork Innenabrollungen	Seite	94
Tork Küchenrollen	Seite	95
Tork Xpressnap Servietten	Seite	95
Servietten	Seite	95
Tork Industriepapier- und Vliesstofftücher	Seite	96
Handreiniger	Seite	100
Batterien	Seite	100

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Matic Rollenhandtücher									
	**Tork Matic Rollenhandtuchspender (H1)** Rollenhandtuchspender aus schlagfestem Kunststoff, Restrollenfunktion, Füllstandsanzeige, abschließbar, hygienische Einzelblattentnahme, anwendungsfreundlich, einfache Befüllung und hohe Kapazität			1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork Matic Rollenhandtuchspender Sensor (H1)** Rollenhandtuchspender sensorgesteuert, aus schlagfestem Kunststoff, Restrollenfunktion, LED Füllstandsanzeige, abschließbar, Batterieladestandanzeige, hygienische Einzelblattentnahme, einfache Befüllung und hohe Kapazität			1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork Matic Rollenhandtücher** 1-lagiges Tissue plus, extra lang, 6 Rollen x 280 m = 6.858 Tücher (H1)	weiß	21x24,5 cm	1 Krt	6 Rol á 280 m	28	3.345-104.0	30	**128,50**
	**Tork Matic Rollenhandtücher** 2-lagige Hybridqualität, Dekorprägung, 6 Rollen x 150 m = 3.672 Tücher (H1)	blau	21x24,5 cm	1 Krt	6 Rol á 150 m	28	3.345-124.0	30	**63,80**
	**Tork Matic Rollenhandtücher** 2-lagiges Tissue, Dekorprägung, 6 Rollen x 150 m = 3.672 Tücher (H1)	grün	21x24,5 cm	1 Krt	6 Rol á 150 m	28	3.338-119.0	30	**94,40**
	**Tork Matic Rollenhandtücher** 2-lagige Hybridqualität, Dekorprägung, 6 Rollen x 150 m = 3.672 Tücher (H1)	weiß	21x24,5 cm	1 Krt	6 Rol á 150 m	28	3.338-128.0	30	**106,90**
	**Tork Matic Rollenhandtücher** 2-lagiges Tissue plus, Dekorprägung, weich, 6 Rollen x 100 m = 2.448 Tücher (H1)	weiß	21x24,5 cm	1 Krt	6 Rol á 100 m	28	3.338-120.0	30	**78,20**
Tork PeakServe Endlos-Handtücher									
	**Tork PeakServe Endlos-Handtuchspender (H5)** Spezieller Spender für Endlos-Handtücher, sehr hohe Kapazität von über 2.100 Handtüchern, Nachfüllungen sind jederzeit, einfach und schnell möglich, aus schlagfestem Kunststoff, abschließbar und Einzelblattentnahme	weiß		1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork PeakServe Endlos-Handtücher** 1-lagiges Tissue, endlos, nicht geprägt und bedruckt, 12 Bündel x 410 = 4.920 Tücher	weiß	20,1x22,5 cm	1 Stk	4.920 Tücher	45	3.346-457.0	30	**62,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Xpress Papierhandtücher Multifold									
	**Tork Xpress Handtuchspender Multifold (H2)** Handtuchspender für Multifold-Papier aus schlagfestem Kunststoff, Einzelblattentnahme, Vorratsanzeige, abschließbar und Überfüllungsschutz			1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork Xpress Handtuchspender Multifold Mini (H2)** Handtuchspender für Multifold-Papier aus schlagfestem Kunststoff, Einzelblattentnahme, Vorratsanzeige, abschließbar und Überfüllungsschutz			1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork Xpress Papierhandtücher Multifold** 2-lagiges Tissue, doppelt gefalzt, 20 Bündel x 237 = 4.740 Tücher	weiß	21x23,5 cm	1 Krt	4.740 Tücher	32	3.345-577.0	30	**53,20**
	**Tork Xpress Papierhandtücher Multifold** 2-lagige Hybridqualität, Dekorprägung, hohe Saugkraft, dreifach gefalzt, 21 Bündel x 180 = 3.780 Tücher (H2)	weiß	21x26 cm	1 Krt	3.780 Tücher	32	3.338-121.0	30	**62,50**
	**Tork Xpress Papierhandtücher Multifold** 2-lagiges Tissue plus, Dekorprägung, extra weich, höchste Saugkraft, dreifach gefalzt, 21 Bündel x 100 = 2.100 Tücher (H2)	weiß	21x34 cm	1 Krt	2.100 Tücher	32	3.338-138.0	30	**87,80**
Tork Papierhandtücher									
	**Tork Handtuchspender (H3)** Handtuchspender für ZZ- und Lagenfalzung aus schlagfestem Kunststoff, Vorratsanzeige, jederzeit nachfüllbar und abschließbar	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-670.0	30	**72,10**
	**Tork Handtuchspender Mini (H3)** Handtuchspender für ZZ- und Lagenfalzung aus schlagfestem Kunststoff, Vorratsanzeige, jederzeit nachfüllbar und abschließbar	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-671.0	30	**54,50**
	**Tork Papierhandtücher** 1-lagige Kreppqualität, ZZ-Falzung, 20 Bündel x 200 = 4.000 Tücher (H3)	grün	25x23 cm	1 Krt	4.000 Tücher	28	3.338-115.0	30	**52,40**
	**Tork Papierhandtücher** 1-lagige Kreppqualität, ZZ-Falzung, 20 Bündel x 250 = 5.000 Tücher (H3)	naturweiß	25x23 cm	1 Krt	5.000 Tücher	28	3.338-112.0	30	**36,40**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Tork Papierhandtücher** 2-lagiges Tissue plus, Dekorprägung, ZZ-Falzung, 15 Bündel x 250 = 3.750 Tücher (H3)	grün	25x23 cm	1 Krt	3.750 Tücher	28	3.338-043.0	30	**61,20**
	**Tork Papierhandtücher** 2-lagiges Tissue, ZZ-Falzung, 15 Bündel x 250 = 3.750 Tücher (H3)	naturweiß	25x23 cm	1 Krt	3.750 Tücher	28	3.338-057.0	30	**51,00**
	**Tork Papierhandtücher** 2-lagiges Tissue, weich, Dekorprägung, ZZ-Falzung, 15 Bündel x 250 = 3.750 Tücher (H3)	hochweiß	25x23 cm	1 Krt	3.750 Tücher	28	3.338-042.0	30	**94,40**
	**Tork Papierhandtücher** 1-lagige Kreppqualität, Lagenfalzung, 24 Bündel x 192 Tücher = 4.608 Tücher (H3)	weiß	25x31 cm	1 Krt	4.608 Tücher	28	3.338-139.0	30	**42,10**
Tork Flüssigseifenspender									
	**Tork Flüssigseifenspender (S1)** Spender für Flüssig- und Sprayseifen in 1.000 ml Flaschen, aus schlagfestem Kunststoff, ergonomischen Druckknopf, mit Sichtfenster, abschließbar und hoher Kapazität	weiß	1.000 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-672.0	02	**37,60**
	**Tork Armhebelspender (S1)** Armhebelspender für Flüssigseifen in 1.000 ml Flaschen, aus schlagfestem Kunststoff, Armhebel für hohe Hygiene, ergonomischen Druckknopf, mit Sichtfenster, abschließbar und hoher Kapazität	weiß	1.000 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-693.0	30	**56,60**
	**Tork Schaumseifenspender (S4)** Schaumseifenspender für 1.000 ml Flaschen, aus schlagfestem Kunststoff, ergonomischem Druckknopf, mit Sichtfenster, abschließbar und extra hoher Kapazität	weiß	1.000 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-631.0	30	**47,20**
	**Tork Schaumseifenspender Sensor (S4)** Schaumseifenspender sensorgesteuert für 1.000 ml Flaschen, aus schlagfestem Kunststoff, LED-Anzeige, mit Sichtfenster, abschließbar und extra hoher Kapazität	weiß	1.000 ml	1 Stk	1 Stk		3.345-320.0	30	**93,30**
	**Tork Flüssigseifenspender Mini (S2)** Spender für Flüssigseifen in 475 ml Flaschen, aus schlagfestem Kunststoff, ergonomischen Druckknopf, mit Sichtfenster, abschließbar und hoher Kapazität	weiß	475 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-677.0	30	**28,20**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Hygienesäule									
	**Tork Hygienesäule** Freistehende Säule zur Händehygiene, passt perfekt zu Elevation und Imagae Line, stabile Konstruktion und elegantes Design, ideal für Büros und andere öffentliche Bereiche (ohne Spender)	schwarz	168x46x20 cm	1 Stk	1 Stk		3.346-473.0	30	**199,50**
	**Tork AD-A-Glance für Hygienesäule** Werbefläche, kann individuell bestückt werden – perfekt, um auf die Wichtigkeit der Händehygiene hinzuweisen	transparent		1 Stk	1 Stk		3.346-474.0	30	**41,00**
Tork Flüssigseifen									
	**Tork Flüssigseife Hair & Body** Flüssigseife parfümiert ideal zum Duschen, milde Rezeptur für Haare und Haut, hautneutraler pH-Wert, dermatologisch getestet, 6 Flakons x 1000 ml = 6 l (S1)	blau	1.000 ml	1 Krt	6x1.000 ml		3.336-197.0	30	**48,00**
	**Tork Flüssigseife extra mild** Flüssigseife extra mild, unparfümiert und farblos, ideal für häufiges Händewaschen, rückfettend und feuchtigkeitsspendend, hautneutraler pH-Wert, dermatologisch getestet, 6 Flakons x 1000 ml = 6 l (S1)	farblos	1.000 ml	1 Krt	6x1.000 ml		3.336-204.0	30	**63,70**
	**Tork Dekontaminationsseife** Händedekontaminationsseife farblos, bakterizide, levurozide und viruzide Wirkung, entspricht EN1499, sehr gute Hautverträglichkeit, dermatologisch getestet, VAH-gelistet, 6 Flakons x 1000 ml = 6 l (S1)	farblos	1.000 ml	1 Krt	6x1.000 ml		3.345-907.0	30	**96,70**
	**Tork Händedesinfektionsgel** Händedesinfektionsgel farblos, desinfiziert Hände schnell und ohne Wasser, bakterizid, fungizid, tuberkolizid und wirksam gegen spezielle Viren (z. B. Grippeviren wie H1N1), entspricht EN1500 (99,9% Bakterien freie Hände in 30 sec.), VAH-gelistet, enthält Betain, feuchtigkeitsspendend und schützt die Haut, hautneutraler pH-Wert, dermatologisch getestet, 6 Flakons x 1000 ml = 6 l (S1)	farblos	1.000 ml	1 Krt	6x1.000 ml		3.336-202.0	30	**109,30**
	**Tork Industrieflüssigseife fettlösend S1** Hautneutrale, feuchtigkeitsspendende, dermatologisch getestete Industrieseife, besonders gut gegen Öl- und Fettverschmutzungen, perfekt für den Industrie- und Lebensmittelbereich, unparfümiert und farblos	farblos	1.000 ml	1 Krt	6x1.000 ml		3.346-146.0	30	**62,00**
	**Tork Schaumseife mild** Schaumseife mild, parfümiert, ideal für häufiges Händewaschen, rückfettend und feuchtigkeitsspendend, hautneutraler pH-Wert, dermatologisch getestet, 2.500 Händewaschvorgänge möglich, 6 Flakons x 1000 ml = 6 l (S4)	farblos	1.000 ml	1 Krt	6x1.000 ml		3.336-205.0	30	**100,70**
	**Tork Händehygieneschaum** Hygieneschaum zur Händehygiene ohne Wasser, unparfümiert, dermatologisch getestet, hautneutraler pH-Wert, feuchtigkeitsspendend, für häufiges Benutzen geeignet, 2.375 Anwendungen möglich, 6 Flakons x 950 ml = 5,7 l (S4)	farblos	950 ml	1 Krt	6x950 ml		3.345-696.0	30	**167,90**
	**Tork Flüssigseife Hair & Body Mini** Flüssigseife parfümiert ideal zum Duschen, milde Rezeptur für Haare und Haut, hautneutraler pH-Wert, dermatologisch getestet, 8 Flakons x 475 ml = 3,8 l (S2)	blau	475 ml	1 Krt	8x475 ml		3.336-206.0	30	**35,20**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Tork Flüssigseife Hair & Body Luxus Mini** Flüssigseife parfümiert ideal zum Duschen, milde Rezeptur für Haare und Haut, enthält Vitamin B5, grünen Tee und Zitronengras, hautneutraler pH-Wert, dermatologisch getestet, 8 Flakons x 475 ml = 3,8 l (S2)	grün	475 ml	1 Krt	8x475 ml		3.336-210.0	30	**49,20**
	**Tork Hand & Body Lotion Mini** Hand & Body Lotion unparfümiert und farblos, schützt und pflegt intensiv, unterstützt die natürliche Schutzschicht der Haut, zieht schnell ein, für trockene und empfindliche Haut, dermatologisch getestet, 8 Flakons x 475 ml = 3,8 l (S2)	weiß	475 ml	1 Krt	8x475 ml		3.336-207.0	30	**78,10**
	**Tork Toilettensitzreiniger Mini** Toilettensitzreiniger zur hygienischen Reinigung des Toilettensitzes, neutralisiert schlechte Gerüche, trocknet schnell, dermatologisch getestet, reicht für 600 Anwendungen, 8 Flakons x 475 ml =3,8 l (S2)	farblos	475 ml	1 Krt	8x475 ml		3.336-203.0	30	**52,10**
Händedesinfektion									
	**DESCODERM** Alkoholisches Händedesinfektionsmittel, farb-, parfümfrei und frei von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, dermatologisch empfohlen bei haut- und allergieempfindlichen Personen, bakterizid, levurozid, tuberkulozid und begrenzt viruzid (inkl. Rotavirus), auch für die chirurgische und hygienische Händedesinfektion im Seuchenfall geeignet, VAH-, RKI- und IHO-gelistet	farblos		1 Fl 1 Fl 1 Fl	1.000 ml 500 ml 150 ml	12 20 20	3.346-519.0 3.346-518.0 3.346-517.0	30 30 30	**9,90** **5,90** **4,50**
	**ASEPTOMAN® med** Alkoholisches Händedesinfektionsmittel, farb-, parfümfrei und frei von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, enthält hochwertige rückfettende und pflegende Inhaltsstoffe, hervorragende Hautverträglichkeit, schnell wirksam, bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid Plus (inkl. Noro-, Rota- und Adenovirus), auch für die chirurgische Händedesinfektion geeignet, VAH- und IHO-gelistet	farblos		1 Fl 1 Fl	1.000 ml 500 ml	12 20	3.346-516.0 3.346-515.0	30 30	**10,50** **6,50**
	**ASEPTOMAN® GEL** Alkoholisches Händedesinfektionsgel, farb-, parfümfrei und frei von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, enthält hochwertige rückfettende Inhaltsstoffe sowie Feuchthaltemittel die eine Austrocknung der Haut verhinden, bakterizid, levurozid, tuberkulozid und viruzid (inkl. Noro-, Polio- und Adenovirus), auch für die chirurgische Händedesinfektion geeignet, VAH-, ÖGHMP- und IHO-gelistet	farblos		1 Fl 1 Fl	1.000 ml 500 ml	12 20	3.346-521.0 3.346-520.0	30 30	**11,90** **7,90**
Hände- und Hautdekontamination									
	**Decontaman** Antimikrobielle Waschlotion zur hygienischen Händewaschung, Reinigung und Dekontamination von Haut und Händen, auch bei hoher Belastung mit Fett oder Eiweiß, auch zur Ganzkörperwaschung bei MRSA- und MRGN-Kontamination geeignet, kurze Einwirkzeit von 30 Sekunden, hautfreundlicher pH-Wert und rückfettende Eigenschaften, herausragende Hautverträglichkeit, dermatologisch getestet, bakterizid (inkl. MRSA), levurozid und begrenzt viruzid (inkl. HBV/HIV/HCV), VAH-, ÖGHMP und IHO gelistet	farblos		1 Fl 1 Fl	1.000 ml 500 ml	12 20	3.346-523.0 3.346-522.0	30 30	**12,90** **8,20**
Hände- und Hautreinigung									
	**Descosoft Sensitive** pH-hautneutrale Waschlotion für die regelmäßige Reinigung von Haut und Händen, enthält rückfettende Bestandteile und Glycerin, vermindert eine Austrocknung während des Waschens, frei von Parfüm- und Farbstoffen, reinigt gründlich und ist sparsam in der Anwendung, gut geeigent für die Händereinigung allergieempfindlicher Personen	farblos		1 Fl 1 Fl	1.000 ml 500 ml	12 20	3.346-525.0 3.346-524.0	30 30	**5,90** **3,30**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Hände- und Hautpflege, Hautschutz									
	**Prolind Pflegecreme sensitive** Öl-in-Wasser Emulsion zur Pflege sensibler und allergieempfindlicher Haut, speziell für trockene und sensible Haut, auch zur Ganzkörperpflege geeignet, enthält besonders hochwertige und schonende Inhaltsstoffe, mit Mandelöl, Shea Butter und Vitamin E, frei von Parfüm-, Farbstoffen und Konservierungsmitteln, dermatologisch getestet	farblos		1 Fl	500 ml	20	3.346-527.0	30	**6,50**
				1 Tube	100 ml	12	3.346-526.0	30	**4,90**
	**Prolind Hautschutzcreme sensitive** Öl-in-Wasser Hautschutzcreme speziell zum Schutz empfindlicher Hände im Arbeitsalltag, insbesondere zum Schutz der Hände bei längeren Handschuh-Tragezeiten, schützt vor wasserlöslichen Stoffen, Schutzwirkung nach neusten Prüfmethoden bestätigt (gem. TRGS 401/ABD), verfügt über pflegende Eigenschaften und beinhaltet hierfür rückfettende Lipide sowie Glycerin, entspricht den Anforderungen der AWMF-Leitlinie Händehygiene, dermatologisch getestet	farblos		1 Fl	500 ml	20	3.346-529.0	30	**25,50**
				1 Tube	100 ml	12	3.346-528.0	30	**6,50**
	**Handcreme Olive** Zur Pflege von Haut und Händen	weiß		1 Stk	50 ml	100	3.345-674.0	30	**4,20**
Dosierhilfen									
	**Dosierpumpe** Für Spenderflaschen mit 3 ml Hub, passend für 500 ml und 1.000 ml Spenderflaschen	weiß		1 Stk		1	3.346-546.0	29	**5,90**
Händedesinfektionsspender									
	**UNIversal-Spender** Universalspender für Flüssigseifen und Händedesinfektionsmittel, aus Aluminium mattsilber eloxiert, Edelstahlpumpe mit verstellbarer Dosiermenge, kurzer Bedienhebel, nicht verschließbar, inkl. 500 ml Leerflasche	matt silber	500 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-633.0	30	**89,70**
	**UNIversal-Spender** Universalspender für Flüssigseifen und Händedesinfektionsmittel, aus Aluminium mattsilber eloxiert, Edelstahlpumpe mit verstellbarer Dosiermenge, langer Bedienhebel, nicht verschließbar, inkl. 1000 ml Leerflasche	matt silber	1.000 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-635.0	30	**101,90**
Tork Lufterfrischer									
	**Tork Lufterfrischer (A1)** Duftspender für 75 ml Duftpatronen, erfrischt ein Raumvolumen von bis zu 68 m², bis zu 90 Tage anhaltende Frische, individuell programmierbar, geringer Energieverbrauch, digitale Anzeige (Lieferung ohne Batterie)	weiß	75 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-680.0	30	**125,90**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Tork Lufterfrischer (A1)** Duftspender für 75 ml Duftpatronen, erfrischt ein Raumvolumen von bis zu 68 m², bis zu 90 Tage anhaltende Frische, individuell programmierbar, geringer Energieverbrauch, digitale Anzeige (Lieferung ohne Batterie)	grau	75 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-682.0	30	**125,90**
	**Tork Lufterfrischer Spray Mixed Pack** Duftpatronen für Lufterfrischer, enthält konzentriertes Duftöl und verbreitet guten Geruch, liefert 3.000 dosierte Sprühstöße, 4 Patronen je Duftnote (Zitrus, Frucht und Blüte), 12 Duftpatronen x 75 ml = 900 ml (A1)		75 ml	1 Krt	12x75 ml		3.336-213.0	30	**143,70**
	**Tork Lufterfrischer Spray** Duftpatronen für Lufterfrischer, enthält konzentriertes Duftöl und verbreitet guten Geruch, liefert 3.000 dosierte Sprühstöße, Duftnote Zitrus oder Blüte, 12 Duftpatronen x 75 ml = 900 ml (A1)	Zitrus Blüte	75 ml 75 ml	1 Krt 1 Krt	12x75 ml 12x75 ml		3.336-215.0 3.346-014.0	30 30	**143,70** **143,70**
	**Tork Lufterfrischer Anhänger Halter A2** Spezieller Halter für Lufterfrischer Anhänger, Befestigungsmöglichkeiten direkt an der Wand durch selbstklebende Oberfläche, einfacher Austausch von Anhängern, konstante Duftabgabe	weiß		1 Pkg	4 Halter	8	3.344-535.0	30	**9,70**
	**Tork Lufterfrischer Anhänger A2** Frische hält bis zu 4 Wochen pro Anhänger, einfach in den Anhänger Halter einsetzen oder direkt an einem Rohr befestigen, einfache Wartung, Farbe grün	Zitrus Apfel	75 ml 75 ml	1 Eim 1 Eim	20 Stück 20 Stück	4 4	3.344-534.0 3.346-147.0	30 30	**41,20** **41,20**
Lufterfrischer									
	**Lufterfrischer Febreze Frühlingserwachen** Beseitigt Toilettengerüche und erfrischt die Luft, der sanfte Sprühnebel beseitigt Gerüche und hinterlässt eine zarte Frische, sprüht mit Luftstickstoff, einem natürlichen Bestandteil, nicht brennbar			1 Stk	300 ml	6	3.336-072.0	29	**5,90**
	**Fin-Air** Luft- und Textilerfrischer mit Geruchsneutralisator, Pumpdose			1 Stk	200 ml	18	3.336-228.0	30	**11,60**
Beckensteine									
	**Uripur Beckensteine Citrus** Beseitigt schlechte Gerüche und verhindert Kalk und Urinsteinablagerungen, wirkt desodorierend und sorgt für hygienische Frische, ohne Paradichlorbenzol und Phosphate, auf Basis biologisch abbaubarer Tenside			1 Eim	1 kg	10	3.336-227.0	30	**13,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Kosmetiktücher									
	**Tork Kosmetiktuchspender (F1)** Aus schlagfestem Kunststoff, schützt den Karton und hält die Tücher trocken und sauber	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-625.0	30	**25,00**
	**Tork Kosmetiktücher** 2-lagiges Tissue, extra weich, Einzeltücher mit ZZ-Falzung, 30 x 100 = 3.000 Tücher (F1)	weiß	20x21 cm	1 Krt	3.000 Tücher	35	3.344-828.0	30	**40,60**
	**Tork Kosmetiktücher Würfel** 2-lagiges Tissue, extra weich, Einzeltücher mit ZZ-Falzung, 30 x 100 = 3.000 Tücher	weiß	20x21 cm	1 Krt	3.000 Tücher	24	3.345-346.0	30	**85,40**
Hygienebeutel									
	**Spender für Hygienebeutel** Hygienebeutelspender aus Kunststoff, zur hygienischen Entnahme von Hygienebeuteln, einfach anzubringen und zu reinigen	weiß		1 Stk	1 Stk	25	3.337-661.0	30	**2,90**
	**Hygiene-Beutel Universal** Hygienebeutel für Hygienebeutelspender, 30 Beutel pro Dispenser, 25 x 30 = 750 Beutel (B5)	weiß		1 Stk	750 Beutel	20	3.338-130.0	30	**32,90**
Tork Abfallbehälter									
	**Tork Abfallbehälter (B1)** 50 l Abfallbehälter aus schlagfestem Kunststoff, ohne Deckel und zur Wandmontage geeignet	weiß	50 l	1 Stk	1 Stk		3.337-691.0	30	**83,90**
	**Tork Abfallbehälter (B2)** 60 l Abfallbehälter aus kunststoffbeschichtetem Drahtgitter und zur Wandmontage geeignet	weiß	60 l	1 Stk	1 Stk		3.337-657.0	30	**62,90**
	**Tork Abfallbehälter Mini (B2)** 20 l Abfallbehälter aus kunststoffbeschichtetem Drahtgitter, platzsparend und zur Wandmontage geeignet	weiß	20 l	1 Stk	1 Stk		3.337-656.0	30	**39,30**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	Tork Damenhygienebehälter (B3) 5 l Abfalleimer Mini aus schlagfestem Kunststoff, inkl. Deckel mit Softschließmechanismus, zur Wandmontage, für optimale Hygiene in der Toilettenkabine	weiß	5 l	1 Stk	1 Stk		3.337-651.0	30	**46,80**
	**Tork Abfallsack Mini** Hygienischer Abfallbeutel mit Zugband, aus Polyethylen, undurchsichtig, 50 Stück Abfallsäcke (B3)	grau	5 l	1 Krt	50 Stk		3.338-066.0	28	**32,20**
Tork Toilettenausstattungen									
	**Tork Midi Toilettenpapierspender (T6)** Toilettenpapierspender für 2 Midi Rollen, aus schlagfestem Kunststoff, Vorratsanzeige, Ersatzrollenfunktion mit automatischem Rollenwechsel, abschließbar, 1 Spenderbefüllung entspricht ca. 6 Kleinrollen			1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork MIDI Toilettenpapier** 2-lagiges Tissue, Dekorprägung, unperforiert, weich, 1 Rolle entspricht mehr als 3 Kleinrollen, 27 Rollen x 100 m = 2.700 m (T6)	weiß		1 Krt	27 Rol á 100 m	30	3.338-090.0	30	**55,10**
	**Tork Midi Toilettenpapier** 3-lagiges Tissue, Dekorprägung, unperforiert, extra weich, 1 Rolle entspricht mehr als 3 Kleinrollen, 27 Rollen x 70 m = 1.890 m (T6)	weiß		1 Krt	27 Rol á 70 m	30	3.338-065.0	30	**51,90**
Tork hülsenloses Midi Toilettenpapier									
	**Tork hülsenloses Midi Toilettenpapierspender (T7)** Doppelrollen-Spender für hülsenloses Midi Toilettenpapier, leicht nachfüllbar, Spender mit hoher Kapazität, schlankes und elegantes Design, abschließbar, aus schlagfestem Kunststoff	weiß		1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork hülsenloses Midi Toilettenpapier** 2-lagiges Tissue/Recycled, diskrete Prägung, hülsenlos – verursacht keinen Abfall, kompakt – jede Rolle entspricht 4-5 Kleinrollen, 36 Rollen á 900 Blatt	weiß		1 Pkg	36 Rol á 112 m	33	3.346-475.0	30	**89,30**
	**Tork hülsenloses Midi Toilettenpapier** 3-lagiges Tissue, extra weich, diskrete Prägung, hülsenlos – verursacht keinen Abfall, kompakt – jede Rolle entspricht 4-5 Kleinrollen, 18 Rollen á 550 Blatt	weiß		1 Pkg	18 Rol á 68 m	66	3.346-476.0	30	**46,10**
	**Tork SmartOne Mini Toilettenpapierspender (T9)** Einzelblatt Toilettenpapierspender aus schlagfestem Kunststoff, robustes Design, abschließbar, Einzelblattentnahme mit reduziertem Verbrauch, einfache Befüllung und hohe Kapazität	weiß		1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		

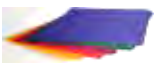
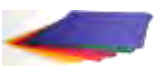
Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Tork SmartOne Twin Mini Toilettenpapierspender (T9)** Einzelblatt Doppelrollen-Toilettenpapierspender aus schlagfestem Kunststoff, robustes Design, abschließbar, Einzelblattentnahme mit reduziertem Verbrauch, einfache Befüllung und sehr hohe Kapazität	weiß		1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork SmartOne Mini Toilettenpapier** 2-lagiges Tissue zur hygienischen Einzelblattentnahme, sehr sparsam, 112 m pro Rolle, 12 Rollen x 620 = 7.440 Blatt (T9)	weiß	13,4x18 cm	1 Pkg	1.344 m	48	3.345-849.0	30	**42,90**
	**Tork Toilettenpapierspender Kleinrolle (T4)** Toilettenpapierspender für 2 klassische Kleinrollen, aus schlagfestem Kunststoff, Vorratsanzeige und abschließbar	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-683.0	30	**65,80**
	**Tork Toilettenpapier Kleinrollen** 2-lagiges Tissue, geprägt, perforiert, 64 Rollen x 250 Blatt = 16.000 Blatt (T4)	weiß	9,4x11,5 cm	1 Pkg	64 Rol á 250 Blatt	27	3.338-108.0	30	**21,60**
	**Tork Toilettenpapier Kleinrollen** 2-lagiges Tissue, Honigwabenprägung, perforiert, Großverbraucherrolle, 30 Rollen x 400 Blatt = 12.000 Blatt (T4)	naturweiß	9,4x11,5 cm	1 Pkg	30 Rol á 400 Blatt	40	3.338-106.0	30	**19,10**
	**Tork Toilettenpapier Kleinrollen** 2-lagiges Tissue, Honigwabenprägung, perforiert, Großverbraucherrolle, 30 Rollen x 400 Blatt = 12.000 Blatt (T4)	weiß	9,4x11,5 cm	1 Pkg	30 Rol á 400 Blatt	40	3.338-105.0	30	**27,50**
	**Tork Toilettenpapier Kleinrollen** 3-lagiges Tissue, extra weich, Honigwabenprägung, perforiert, 30 Rollen x 250 Blatt = 7.500 Blatt (T4)	hochweiß	9,4x12 cm	1 Pkg	30 Rol á 250 Blatt	40	3.338-109.0	30	**22,50**
	**Tork Toilettenpapier Kleinrollen** 3-lagiges Tissue, perforiert, Dekorprägung, extra weich, 9 x 8 x 250 Blatt = 18.000 Blatt (T4)	weiß	9,4x12 cm	1 Pkg	72 Rol á 250 Blatt	18	3.345-345.0	30	**38,70**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Tork Toilettenpapier Kleinrollen** 4-lagiges Tissue, Honigwabenprägung, extra weich, perforiert, 7x 6 Rollen x 150 Blatt = 6.300 Blatt (T4)	super-hochweiß	9,4x12,5 cm	1 Pkg	42 Rol á 150 Blatt	30	3.338-141.0	30	**39,60**
	**Tork Mini Jumbo Twin Spender (T2)** Toilettenpapierspender für 2 Mini Jumbo Rolle aus schlagfestem Kunststoff, Vorratsanzeige, Ersatzrollenfunktion, Papierbremse, abschließbar, 1 Spenderbefüllung entspricht ca. 16 Kleinrollen	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-628.0	30	**104,90**
	**Tork Mini Jumbo Spender (T2)** Toilettenpapierspender für 1 Mini Jumbo Rolle aus schlagfestem Kunststoff, Vorratsanzeige, Papierbremse, Restrollenfunktion, abschließbar und hohe Kapazität	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-643.0	02	**46,70**
	**Tork Mini Jumbo Toilettenpapier** 2-lagiges Tissue, Dekorprägung, perforiert, weich, 12 Rollen x 170 m = 2.040 m (T2)	weiß	10x20 cm	1 Krt	12 Rol á 170 m	36	3.338-110.0	30	**50,50**
	**Tork Mini Jumbo Toilettenpapier** 3-lagiges Tissue, Dekorprägung, perforiert, extra weich, 12 Rollen x 120 m = 1.440 m (T2)	weiß	10x20 cm	1 Krt	12 Rol á 120 m	36	3.338-059.0	30	**52,90**
	**Tork Jumbo Rollen Spender (T1)** Toilettenpapierspender für Jumbo Rollen, aus schlagfestem Kunststoff, Restrollenfunktion, Vorratsanzeige, Papierbremse, abschließbar und hoher Kapazität	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-684.0	30	**60,90**
	**Tork Jumbo Rolle Toilettenpapier** 1-lagiges Tissue, perforiert, 6 Rollen x 500 m = 3.000 m (T1)	weiß	10x20 cm	1 Pkg	6 Rol á 500 m	36	3.345-639.0	30	**57,00**
	**Tork Jumbo Toilettenpapier** 2-lagiges Tissue, perforiert, ungeprägt, 6 Rollen x 380 m = 2.280 m (T1)	weiß	10x20 cm	1 Pkg	6 Rol á 380 m	36	3.338-107.0	30	**32,60**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Reflex Innenabrollungssysteme									
	**Tork Reflex Einzelblatt Innenabrollungsspender (M4)** Einzelblatt Innenabrollungsspender aus schlagfestem Kunststoff, abschließbar, Einzelblatt-entnahme mit reduziertem Verbrauch, einfache Befüllung und mittlere Kapazität	weiß		1 Stk	1 Stk		Leihvertrag		
	**Tork Reflex Einzelblatt Innenabrollung** 1-lagiges Tissue, perforiert, ideal für die Glasreinigung, geeignet für unterschiedliche Wischarbeiten und zum Abwischen von Händen, 300 m pro Rolle, 6 Rollen x 857 = 5.142 Tücher (M4)	weiß	35x20 cm	1 Pkg	1800 m	40	3.345-818.0	30	**42,90**
	**Tork Reflex Einzelblatt Innenabrollung** 2-lagiges Tissue, perforiert, ideal zum Aufnehmen von Flüssigkeiten, unterschiedliche Wischarbeiten und zum Abwischen von Händen, 150 m pro Rolle, 6 Rollen x 450 = 2.700 Tücher (M4)	weiß blau	33,5x19,5 cm 33,5x19,5 cm	1 Pkg 1 Pkg	900 m 900 m	24 24	3.345-905.0 3.346-126.0	30 30	**53,80** **53,80**
Tork Innenabrollungen									
	**Tork Innenabrollungsspender (M2)** Innenabrollungsspender aus schlagfestem Kunststoff, abschließbar oder per Knopfdruck zu öffnen, flexible Tuchlänge und mittleres Fassungsvermögen	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-685.0	30	**67,10**
	**Tork Innenabrollungsspender Mini (M1)** Innenabrollungsspender aus schlagfestem Kunststoff, kompakt – passt in enge Räume, abschließbar oder per Knopfdruck zu öffnen, flexible Tuchlänge	weiß		1 Stk	1 Stk		3.337-686.0	30	**49,20**
	**Tork Innenabrollung** 1-lagiges Tissue, unperforiert, ungeprägt, 6 Rollen x 350 m = 2.100 m (M2)	weiß		1 Pkg	6 Rol á 350 m		3.338-133.0	30	**34,50**
	**Tork Innenabrollung** 1-lagiges Tissue plus, perforiert, ideal für die Glasreinigung, 165 m pro Rolle, 6 Rollen x 471 = 2.828 Tücher (M2)	weiß	19,5x35 cm	1 Pkg	6 Rol á 165 m		3.338-124.0	30	**48,00**
	**Tork Innenabrollung** 2-lagige Hybrid Qualität, perforiert, ideal zum Aufwischen von Flüssigkeiten, 125 m pro Rolle, 6 Rollen x 368 = 2.205 Tücher (M2)	weiß	23,5x34 cm	1 Pkg	6 Rol á 125 m		3.338-135.0	30	**74,70**
	**Tork Innenabrollung Mini** 1-lagiges Tissue, unperforiert, 11 Rollen x 120 m = 1.320 m (M1)	weiß		1 Pkg	11 Rol á 120 m		3.338-142.0	30	**45,60**

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Küchenrollen									
	**Tork Küchenrolle** 2-lagiges Tissue, Strukturprägung, perforiert, 64 Blatt pro Rolle, 12 x 4 x 64 = 3.072 Tücher	weiß	24x26 cm	1 Pkg	48 Rol á 64 Blatt	14	3.338-132.0	30	**38,60**
Tork Xpressnap Servietten									
	**Tork Xpressnap Steh- und Wandspender (N4)** Serviettenspender aus Kunststoff mit integrierter Werbefläche, Wandmontage möglich, verbesserte Hygiene und reduzierter Serviettenverbrauch dank Einzelentnahme, Fassungsvermögen bis zu 1.100 Servietten	grau		1 Stk	1 Stk		3.337-658.0	30	**91,00**
	**Tork Xpressnap Thekenspender (N4)** Serviettenspender aus Kunststoff mit integrierter Werbefläche auf beiden Seiten, horizontale und vertikale Verwendung möglich, verbesserte Hygiene und reduzierter Serviettenverbrauch dank Einzelentnahme, Fassungsvermögen bis zu 550 Servietten	grau		1 Stk	1 Stk		3.337-649.0	30	**55,40**
	**Tork Xpressnap Tischspender (N4)** Serviettenspender aus Kunststoff mit integrierter Werbefläche auf beiden Seiten, verbesserte Hygiene und reduzierter Serviettenverbrauch dank Einzelentnahme, Fassungsvermögen bis zu 275 Servietten	grau		1 Stk	1 Stk		3.337-689.0	30	**45,60**
	**Tork Xpressnap Spenderservietten** 1-lagiges Tissue, 1/4 Falz, Serviettenbündel in Folie für mehr Hygiene, 8 x 5 x 225 Stk = 9.000 Servietten (N4)	weiß	33x21,6 cm	1 Krt	9.000 Stk		3.338-039.0	30	**121,40**
	**Tork Xpressnap Spenderservietten** 2-lagiges Tissue, 1/2 Falz, extra soft, Serviettenbündel in Folie für mehr Hygiene, 8 x 5 x 200 Stk = 8.000 Servietten (N4)	weiß	16,5x21,6 cm	1 Krt	8.000 Stk		3.338-041.0	30	**126,50**
Servietten									
	3-lagig, 1/4 Falz	weiß	24x24 cm	1 Krt	3.000 Stk		3.338-044.0	30	**88,80**
	1-lagig, 1/4 Falz	weiß	33x33 cm	1 Krt	5.000 Stk		3.338-136.0	30	**51,90**
	2-lagig, 1/8 Falz	weiß	33x33 cm	1 Krt	2.000 Stk		3.345-811.0	30	**46,50**
	2-lagig, 1/4 Falz	weiß	33x33 cm	1 Krt	2.000 Stk		3.345-810.0	30	**46,50**
	2-lagig, 1/4 Falz	weiß	40x40 cm	1 Krt	2.000 Stk		3.338-049.0	30	**70,00**
	3-lagig, 1/8 Falz	weiß	39x39 cm	1 Krt	1.200 Stk		3.345-859.0	30	**59,50**
	3-lagig, 1/4 Falz	weiß	39x39 cm	1 Krt	1.200 Stk		3.345-767.0	30	**57,10**
	3-lagig, 1/4 Falz	bordeaux	33x33 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-059.0	30	**38,00**
	3-lagig, 1/4 Falz	blau	33x33 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-060.0	30	**38,00**
	3-lagig, 1/4 Falz	gelb	33x33 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-058.0	30	**38,00**
	3-lagig, 1/4 Falz	grün	33x33 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-061.0	30	**38,00**
	3-lagig, 1/4 Falz	creme	33x33 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-057.0	30	**38,00**
	3-lagig, 1/4 Falz	bordeaux	40x40 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-064.0	30	**52,20**
	3-lagig, 1/4 Falz	blau	40x40 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-065.0	30	**52,20**
	3-lagig, 1/4 Falz	gelb	40x40 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-063.0	30	**52,20**
	3-lagig, 1/4 Falz	grün	40x40 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-066.0	30	**52,20**
	3-lagig, 1/4 Falz	creme	40x40 cm	1 Krt	1.000 Stk		3.345-062.0	30	**52,20**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Lagen	Rollen-länge (m)	Farbe	Pal. Menge	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Industriepapier- und Vliesstofftücher									
	**Tork Bodenständer für Wischtuchrollen W1** Bodenständer für Großrollen, aus schlagfestem Kunststoff und robuster Metallausführung, leicht zu beladen, mobil, besonders hohes Fassungsvermögen, für Rollen bis 43 cm Breite und Hülsendurchmesser 71-73 mm			türkis/weiß		1 Stk	3.337-703.0	30	**99,20**
				schwarz/rot		1 Stk	3.346-148.0	30	**99,20**
	**Tork Wandhalter für Wischtuchrollen W1** Wandhalter für Großrollen, aus schlagfestem Kunststoff, leicht zu beladen, feste Wandinstallation, besonders hohes Fassungsvermögen, für Rollen bis 43 cm Breite und Hülsendurchmesser zwischen 71-73 cm			türkis/weiß		1 Stk	3.337-704.0	30	**88,20**
				schwarz/rot		1 Stk	3.346-149.0	30	**88,20**
	**Tork Abfallsackhalterung für 120 l Abfallsäcke** Speziell für den Einsatz mit dem Tork Bodenständer, zur Aufbewahrung und Entsorgung von gebrauchten Wisch- und Reinigungstüchern, aus schlagfestem Kunststoff und leicht zu montieren			schwarz		1 Stk	3.346-150.0	30	**32,60**
	**Tork Standard Papierwischtücher W1** Ein- oder zweilagige Papiertücher für einfache Wischarbeiten, perforiert, geprägt und rändiert, in Tissue-Qualität	2	340	blau	30	2 Rol á 1.000 Tücher	3.345-768.0	30	**61,10**
		2	510	weiß	32	2 Rol á 1.500 Tücher	3.345-775.0	30	**66,00**
		2	680	weiß	30	1 Rol á 2.000 Tücher	3.338-021.0	30	**60,60**
	**Tork Starke Mehrzweck Papierwischtücher W1** Vielseitig einsetzbare Papiertücher, die ideal zum Aufnehmen von Flüssigkeiten und Abwischen der Hände geeignet sind, QuickDry-Qualitäten sind stärker und saugfähiger als normales Papier, in Hybrid-Qualität	2	510	blau	30	1 Rol á 1.500 Tücher	3.338-022.0	30	**60,60**
	**Tork Extra Starke Mehrzweck Papierwischtücher W1** Vielseitig einsetzbare starke Mehrzweck-Papiertücher, ideal zur Aufnahme von Wasser und Öl, hochwirksam auf und in nassem Zustand, QuickDry-Qualitäten sind stärker und saugfähiger als normales Papier, in Tissue plus-Qualiät	2	340	blau	30	1 Rol á 1.000 Tücher	3.346-133.0	30	**51,90**
		2	340	weiß	30	1 Rol á 1.000 Tücher	3.345-617.0	30	**57,00**
	**Tork Extra Starke Industrie Papierwischtücher W1** Papiertücher, die perfekt für alle Wischarbeiten in der Industrie sowie zum Abwischen der Hände geeignet sind, entfernt Öl effizient und reißfest in nassem Zustand, QuickDry-Qualität und schützt vor Hitze, in Tissue plus Qualität	3	255	blau	30	1 Rol á 750 Tücher	3.345-585.0	30	**77,80**
	**Tork Extra Starke Reinigungstücher W1, W2, W3** Extra starke, saugfähige und vielseitig einsetzbare Vliesstoff-Reinigungstücher, speziell für den Einsatz mit Lösungsmittel, schützen vor Hitze und scharfen Metallteilen, exelCLEAN Qualität	1	106	weiß	72	1 Rol á 280 Tücher	3.345-773.0	30	**52,60**
Tork Reflex Einzelblatt Innenabrollungssystem									
	**Tork Reflex Einzelblatt Innenabrollungsspender M4** Einzelblatt Innenabrollungsspender aus schlagfestem Kunststoff, abschließbar, Einzelblattentnahme mit reduziertem Verbrauch, einfacher Befüllung und mittlererem Fassungsvermögen			weiß		1 Stk	3.345-805.0	30	**52,40**
				blau		1 Stk	3.345-807.0	30	**52,40**
				weiß		1 Stk	Leihvertrag		
				blau		1 Stk	Leihvertrag		

	Produktbeschreibung	Lagen	Rollen-länge (m)	Farbe	Pal. Menge	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Tork Reflex Mehrzweck Papierwischtücher M4** Vielseitig einsetzbare Papiertücher für leichte Wischarbeiten, ideal für die Glasreinigung und geeignet zum Abwischen der Hände, in Tissue-Qualität Einzelblatt: 35 x 20 cm	1	300	weiß	40	6 Rol á 857 Tücher	3.345-818.0	30	**42,90**
	**Tork Reflex Starke Mehrzweck Papierwischtücher M4** Vielseitig einsetzbare Papiertücher, die ideal zum Aufnehmen von Flüssigkeiten und zum Abwischen der Hände geeignet sind, in Tissue-Qulität Einzelblatt: 33,5 x 19,5 cm	2	150	weiß	24	6 Rol á 450 Tücher	3.345-905.0	30	**53,80**
		2	150	blau	24	6 Rol á 450 Tücher	3.346-126.0	30	**53,80**
Tork Industrie Innenabrollungssystem									
	**Tork Innenabrollungsspender M2** Spender für klassische Innenabrollung, aus schlagfestem Kunststoff, leicht zu beladen, einfache und praktische Entnahme mit nur einer Hand, flexible Tuchlänge und mittleres Fassungsvermögen			türkis/weiß		1 Stk	3.346-154.0	30	**60,80**
				schwarz/rot		1 Stk	3.346-155.0	30	**60,80**
	**Tork Innenabrollungsspender Mini tragbar M1** Tragbarer Spender für klassische Innenabrollung Mini, aus schlagfestem Kunststoff, leicht und praktisch in der Anwendung, kann mit einer Hand befestigt und bedient werden, spülmaschinenfest			türkis/weiß		1 Stk	3.346-156.0	30	**28,00**
	Tork Wandhalterung für Innenabrollungsspender tragbar M1 Spezielle Wandhalterung für den tragbaren Innenabrollungspender, ermöglicht die Befestigung des Spenders an mehreren Stationen im Objekt			weiß		1 Stk	3.346-157.0	30	**5,00**
	**Tork Standard Papierwischtücher M2/M1** Ein- oder zweilagige Papiertücher für einfache Wischarbeiten, perforiert, geprägt und rändiert, in Tissue-Qualität (M1 Innenabrollung Mini = nicht perforiert)	2	160	weiß (M2)	32	6 Rol á 457 Tücher	3.338-088.0	30	**56,90**
		1	120	weiß (M1)	32	11 Rol á 120 m	3.338-142.0	30	**45,60**
	**Tork Mehrzweck Papierwischtücher M2** Vielseitig einsetzbare Papiertücher für leichte Wischarbeiten, ideal für die Glasreinigung, geeignet zum Abwischen der Hände, perforiert, QuickDry-Qualitäten sind stärker und saug-fähiger, in Tissue plus Qualität	1	165	weiß	32	6 Rol á 471 Tücher	3.338-124.0	30	**48,00**
	**Tork Starke Mehrzweck Papierwischtücher M2** Vielseitig einsetzbare Papiertücher, die ideal zum Aufnehmen von Flüssigkeiten und Abwischen der Hände geeignet sind, QuickDry-Qualitäten sind stärker und saugfähiger als normales Papier, in Hybrid-Qualität	2	125	weiß	32	6 Rol á 368 Tücher	3.338-135.0	30	**74,70**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Lagen	Rollen-länge (m)	Farbe	Pal. Menge	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Tork Industrie Einzelblattsystem									
	**Tork Einzeltuchspender W4** Spezieller Spender zur Einzeltuchentnahme, aus schlagfestem Kunststoff, spritzwassergeschützt, abschließbar, leicht nachzufüllen, hygienische und sparsame Entnahme, flexible Montage und mittleres Fassungsvermögen			türkis/weiß		1 Stk	3.337-701.0	30	**43,90**
				schwarz/rot		1 Stk	3.346-151.0	30	**43,90**
				türkis/weiß		1 Stk	Leihvertrag		
				schwarz/rot		1 Stk	Leihvertrag		
	Tork Montageoptionen Einzeltuchspender W4 Ermöglicht eine Montage ohne Bohren, einfache Abnahme zur Reinigung, Saugnapf Kit – geeignet für Fliesen und andere glatte Flächen, Magnet Kit – geeignet für alle magnetischen Flächen	Saugnapf		schwarz		1 Pkg	3.346-152.0	30	**21,40**
		Magnet		schwarz		1 Pkg	3.346-153.0	30	**21,40**
	**Tork Starke Mehrzweck Papierwischtücher W4** Vielseitig einsetzbare Papiertücher für leichte Wischarbeiten, ideal für die Glasreinigung, geeignet zum Abwischen der Hände, Tissue plus Qualität, perforiert, QuickDry-Qualitäten sind stärker und saugfähiger, in Hybrid-Qualität	2	38,5x32,5	weiß	32	5 Pkg á 200 Tücher	3.346-134.0	30	**75,30**
	**Tork Extra Starke Industrie Papierwischtücher W4** Papiertücher, die perfekt für alle Wischarbeiten in der Industrie sowie zum Abwischen der Hände geeignet sind, entfernt Öl effizient, reißfest in nassem Zustand, QuickDry-Qualität und schützt vor Hitze, in Tissue plus Qualität	3	38,5x32,5	blau	32	5 Pkg á 100 Tücher	3.346-135.0	30	**61,00**
	**Tork Reinigungstücher W4** Vliesstofftücher, weich flexibel und vielseitig einsetzbar, nimmt Öl und Flüssigkeiten schnell und sauber auf, mit exelClean Effekt für professionelle Reinigungsergebnisse	1	35,5x43	weiß	36	5 Pkg á 130 Tücher	3.346-136.0	30	**104,40**
	**Tork Extra Starke Reinigungstücher W4** Extra starke, saugfähige und vielseitig einsetzbare Vliesstoff-Reinigungstücher, speziell für den Einsatz mit Lösungsmittel, schützen vor Hitze und scharfen Metallteilen, exelClean Qualität für professionelle Ergebnisse	1	35,5x43	blau	36	5 Pkg á 100 Tücher	3.345-349.0	30	**114,90**
	**Tork Langlebige Reinigungstücher W4** Langlebige, saugfähige, fusselarme Vliesstoff-tücher, für unterschiedliche Reinigungsarbeiten, geeignet für den Einsatz mit Reinigungsmitteln, Mehrfachverwendung ohne Qualitätsverlust	1	35,5x43	weiß	36	5 Pkg á 90 Tücher	3.346-076.0	30	**107,50**
	**Tork Küchenreinigungstücher W4** Extrem saugfähige Vliesstofftücher, sehr stark in nassem Zustand, fühlt sich an wie Baumwolle – ideal als Ersatz für klassische Geschirrtücher	1	35,5x43	weiß	36	5 Pkg á 80 Tücher	3.346-137.0	30	**104,70**
	**Tork Industrie Reinigungstücher W4** Weiche, flexible Vliesstofftücher eignen sich hervorragend für das Reinigen schmaler Stellen, gute Aufnahme von Wasser und Öl, geeignet für den Einsatz mit Lösungsmittel, exelClean Qualität für bessere Ergebnisse	1	35,5x43	grau	36	5 Pkg á 120 Tücher	3.346-138.0	30	**116,80**

	Produktbeschreibung	Lagen	Rollen-länge (m)	Farbe	Pal. Menge	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Tork Extra Starke Industrie Reinigungstücher W4** Dicke, starke Vliesstofftücher, extrem saugfähig, schützen Hände vor Hitze und scharfen Metallteilen, geeignet für den Einsatz mit Lösungsmitteln, exelClean Qualität für professionelle Reinigungsergebnisse	1	35,5x43	blau	36	5 Pkg á 65 Tücher	3.346-139.0	30	**91,90**
		1	35,5x43	weiß	36	5 Pkg á 65 Tücher	3.346-077.0	30	**91,90**
	**Tork Poliertücher W4** Fusselarme Vliesstofftücher in Profi-Qualität – keine Kratzer, ideal zum schonenden Polieren von sensiblen Oberflächen	1	35,5x43	weiß	36	5 Pkg á 125 Tücher	3.346-140.0	30	**170,90**
Tork Industrie Eimersystem									
	**Tork Feuchte Oberflächenreinigungstücher W14** Vliesstoff-Feuchtücher für die bequeme, wirksame Oberflächenreinigung, speziell wenn kein Wasser verfügbar ist, Profi-Qualität, sehr gute Fleckenentfernung und sanft zur Haut, im Spendereimer	1	27x27	weiß	4	1 Eim á 58 Tücher	3.346-141.0	30	**24,30**
	**Tork Feuchte Handreinigungstücher W14** Vliesstoff-Feuchttücher für die bequeme, wirksame Reinigung der Hände, speziell wenn kein Wasser verfügbar ist, sehr gut bei Öl-, Fett- und Schmutzflecken, parfümfrei und sanft zur Haut, im Spendereimer	1	27x27	weiß	4	1 Eim á 58 Tücher	3.346-142.0	30	**24,30**
	**Tork Fusselarme Reinigungstücher W10** Flexible und extra fusselarme Vliesstofftücher, speziell geeignet für den Einsatz mit Reinigungs-, Lösungs- und Desinfektionsmitteln, im Spender-eimer und als Nachfüllrollen	1	16,5x30	weiß	4	1 Eim á 200 Tücher	3.345-649.0	30	**49,20**
		1	16,5x30	weiß	1	4 Rol á 200 Tücher	3.345-650.0	30	**157,00**
Tork Industrie Handy Boxen									
	**Tork Extra Starke Industrie Papierwischtücher W7** Papiertücher, die perfekt für alle Wischarbeiten in der Industrie sowie zum Abwischen der Hände geeignet sind, entfernt Öl effizient und reißfest in nassem Zustand, QuickDry-Qualität und schützt vor Hitze, in Tissue plus Qualität	3	38,5x32,5	blau	70	1 Box á 200 Tücher	3.345-898.0	30	**23,30**
	**Tork Reinigungstücher W7** Vliesstofftücher, weich flexibel und vielseitig einsetzbar, nimmt Öl und Flüssigkeiten schnell und sauber auf, mit exelClean Qualität für professionelle Reinigungsergebnisse	1	35,5x43	blau	80	1 Box á 300 Tücher	3.346-143.0	30	**49,80**
	**Tork Extra Starke Reinigungstücher W7** Extra starke, saugfähige und vielseitig einsetz-bare Vliesstoff-Reinigungstücher, speziell für den Einsatz mit Lösungsmittel, schützen vor Hitze und scharfen Metallteilen, exelClean Qualität für professionelle Ergebnisse	1	35,5 x 43	blau	90	1 Box á 200 Tücher	3.346-144.0	30	**49,10**
		1	35,5 x 64	weiß	90	1 Box á 120 Tücher	3.338-144.0	30	**43,90**
	**Tork Industrie Reinigungstücher W7** Weiche, flexible Vliesstofftücher eignen sich hervorragend für das Reinigen schmaler Stellen, gute Aufnahme von Wasser und Öl, geeignet für den Einsatz mit Lösungsmittel, exelClean Qualität für bessere Ergebnisse	1	35,5x43	grau	70	1 Box á 280 Tücher	3.346-145.0	30	**59,50**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Handreiniger									
	**Seifencreme Economic** Parfüm- und alkalifreie, hautfreundliche, dermatologisch getestete und sehr sparsame Flüssigseife	blau	10 l	1 Kan	10 l	60	3.336-190.0	30	**38,50**
	**Handreiniger Abrasoft** Leicht abrasiver, cremiger und stark reinigender Handreiniger, ideal für stark verschmutzte Hände, alkalifrei und gut rückfettend	gelb	10 l	1 Kan	10 l	60	3.336-193.0	30	**104,90**
	**UNIversal-Spender für Handreiniger** Universalspender für reibemittelhaltige Handreiniger, aus Aluminium mattsilber eloxiert, Edelstahlpumpe, kurzer Bedienhebel, nicht verschließbar, inkl. 1000 ml Leerflasche	matt silber	1.000 ml	1 Stk	1 Stk		3.345-028.0	30	**97,30**
	**Puriton 508** Handreiniger-Spender für 1000 ml Patrone	weiß	1.000 ml	1 Stk	1 Stk		3.337-619.0	30	**74,40**
	**Handreiniger Abrasoft** Leicht abrasiver, cremiger und stark reinigender Handreiniger, ideal für stark verschmutzte Hände, alkalifrei und gut rückfettend, 1000 ml Flakon für Puriton 508 Spender	gelb	1.000 ml	1 Krt	6x1.000 ml		3.336-192.0	30	**69,90**
Batterien									
	**AA Duracell Industrial** MN1500/LR6, 1,5 V			1 Pkg	10 Stk	10	3.345-459.0	28	**6,60**
	**AAA Duracell Industrial** MN2400/LR03, 1,5 V			1 Pkg	10 Stk	10	3.345-460.0	28	**6,60**
	**C Duracell Industrial** MN1400/LR14, 1,5 V			1 Pkg	10 Stk	10	3.345-461.0	28	**13,50**
	**D Duracell Industrial** MN1300/LR20, 1,5 V			1 Pkg	10 Stk	10	3.345-462.0	28	**19,30**
	**2032 Lithium Duracell** DL2032/CR2032, 3,0 V			1 Stk	1 Stk	100	3.337-073.0	28	**1,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



SAUBERKEIT AUF HAUBENNIVEAU.

Das Profisystem für wirtschaftliche Hygiene in Gastronomie, Hotellerie und Profi-Küchen. Zuverlässige Reinigungsergebnisse garantiert, egal, ob maschinelles oder manuelles Spülen, ob Bandgeschirrspülanlage, Haubengeschirrspüler oder ein Untertischgerät – glänzende Ergebnisse für alle Maschinentypen und Herstellerfabrikate – Hand drauf!



Inhaltsverzeichnis Küchenhygiene

Gläser- und Bistroreiniger	Seite 103	Rational Produkte	Seite 107
Geschirrreiniger	Seite 103	Umweltfreundliche Küchenhygiene	Seite 108
Klarspüler	Seite 104	Dosiersysteme und Hygienecenter	Seite 109
Compact Systeme	Seite 104	Zumischgeräte und Dosierhilfen	Seite 109
Handspülmittel und Kraftreiniger	Seite 105		
Kombidämpferprodukte	Seite 105		
Intensivreiniger	Seite 106		
Spezialreiniger	Seite 106		
Desinfektionsmittel	Seite 107		
Regeneriersalze	Seite 107		

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Gläser- und Bistroreiniger								
	**KitchenPro Gläser- und Bistroreiniger GB 40** Geruchsneutrales, hochalkalisches Gläser-/ Bistroreiniger-Konzentrat mit sehr guter Bleichwirkung, entfernt sicher und schnell Kaffee- und Teerückstände, Reste von Getränken, Fettrückstände und Lippenstift	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,1	12 kg		3.346-313.0	29	**63,40**
	**KitchenPro Gläser- und Bistroreiniger GB 42** Alkalisches, phosphat-, chlor- und NTA/EDTA-freies Gläser-/Bistroreiniger-Konzentrat, entfernt wirkungsvoll Getränkereste aller Art sowie angetrocknete Speisereste, Fettrückstände und Lippenstift	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,8	25 kg 13 kg		3.346-368.0 3.346-369.0	29 29	**99,50** **59,90**
	**KitchenPro Gläser- und Bistroreiniger Plus GB 45** Alkalisches, phosphat-, chlor- und NTA/EDTA-freies Gläser-/Bistroreiniger-Konzentrat mit breitem Wirkungsspektrum, speziell für Hartwasser, entfernt Getränkereste aller Art sowie angetrocknete Speisereste	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,5	25 kg 13 kg		3.346-314.0 3.346-315.0	29 29	**115,30** **67,00**
Geschirrreiniger								
	**KitchenPro Geschirrreiniger GR 61** Geruchsneutrales, hochalkalisches Geschirrreiniger-Konzentrat mit Bleichwirkung, entfernt angetrocknete Speisereste, hartnäckige Stärke- und Eiweißrückstände, leicht angetrocknete Kaffee- und Teerückstände	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,1	250 kg 25 kg 12 kg		3.346-316.0 3.346-317.0 3.346-318.0	29 29 29	**1.150,00** **118,40** **65,00**
	**KitchenPro Geschirrreiniger Soft GS 68** Hochalkalisches, chlor- und phosphatfreies Intensivreiniger-Konzentrat speziell für Weichwasser, gewährleistet auch bei stärksten Verschmutzungen eine gründliche und schonende Reinigung des Spülgutes	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,8	25 kg		3.346-319.0	29	**114,90**
	**KitchenPro Geschirrreiniger Cl GH 84** Hochalkalisches, chlorhaltiges Intensivreiniger-Konzentrat mit hoher Bleichwirkung, entfernt sicher und schnell Kaffee- und Teerückstände sowie hartnäckige Verschmutzungen und angetrocknete Speisereste aller Art	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,3	25 kg 13 kg		3.346-320.0 3.346-321.0	29 29	**110,60** **66,00**
	**KitchenPro Geschirrreiniger Cl Plus GH 87** Hochalkalisches, chlorhaltiges Universalreiniger-Konzentrat mit hoher Bleichwirkung, speziell für Hartwasser, entfernt sicher Kaffee- und Teerückstände sowie hartnäckige Verschmutzungen	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,3	25 kg 12 kg		3.346-322.0 3.346-323.0	29 29	**122,80** **66,10**
	**KitchenPro Spezialreiniger mit Aluschutz GA 65** Intensives Spezialreiniger-Konzentrat für die Entfernung von Brat-, Back- und Fettverschmutzungen von Arbeitsutensilien für die Speisezubereitung aus Aluminium, Edelstahl, Kunststoff und Porzellan	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,1	25 kg		3.346-324.0	29	**116,70**
	**KitchenPro Pulver-Geschirrreiniger PR 30** Pulverförmiger, chlorhaltiger, phosphatfreier und hochalkalischer Intensivreiniger mit hoher Bleichwirkung und für alle Wasserhärten geeignet, beseitigt leicht angetrocknete Speisereste und hartnäckige Stärkebeläge	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,0	10 kg		3.346-325.0	29	**45,20**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**KitchenPro Geschirr-Grundreiniger GR 10** Hochwirksames alkalisches Grund-/Tauch-reiniger-Konzentrat zur mühelosen und effektiven Entfernung von Stärkebelägen auf Geschirr sowie zur Maschinen- grundreinigung geeignet	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 13,4	10 kg		3.346-326.0	29	**69,00**
	**Spülmaschinentabs P&G** Alkalischer 3-Kammer Spülmittel-Pouch, zur Verwendung in gewerblichen Maschinen als auch haushaltsüblichen Spülmaschinen, herausragende Reinigungskraft vereint mit Glas-Schutz und Glanz, gebrauchsfertig abgepackt, kein Restmüll	Maschinelles Geschirrspülen	schwach alkalisch pH-Wert: 9,9 (1 %)	100 Stk	3	3.345-910.0	29	**20,90**
Klarspüler								
	**KitchenPro Klarspüler neutral KN 01** Neutrales, phosphatfreies Klarspülmittel-Konzentrat mit guter Netzwirkung, sorgt für einen glänzenden und optimalen Trocknungs-effekt auf sämtlichem Spültgut, geeignet für Gläser, Geschirr und Besteck	Maschinelles Geschirrspülen	neutral pH-Wert 7,9	220 kg		3.346-327.0	29	**1.150,00**
				20 kg		3.346-328.0	29	**104,40**
				10 kg		3.346-329.0	29	**53,40**
	**KitchenPro Klarspüler sauer KS 02** Saures, phosphatfreies Klarspülmittel-Konzentrat mit guter Netzwirkung, sorgt für tropffreies glänzendes Geschirr ohne störende Schaumbildung auf sämtlichem Spültgut, speziell für den Hartwasserbereich	Maschinelles Geschirrspülen	sauer pH-Wert 2,9	220 kg		3.346-330.0	29	**1.280,00**
				20 kg		3.346-331.0	29	**118,80**
				10 kg		3.346-332.0	29	**62,10**
	**KitchenPro Gläser-Klarspüler KS 03** Leicht saures, phosphatfreies Klarspülmittel-Konzentrat geeignet für Trinkgläser aller Art, sorgt für eine schnelle und fleckenfreie Trocknung der Gläser – verleiht dem Spülgut einen brillanten Glanz	Maschinelles Geschirrspülen	sauer pH-Wert 2,9	10 kg		3.346-333.0	29	**52,60**
Compact Systeme								
	**KitchenPro Geschirrreiniger Compact GC 10** Intensiver, NTA-, EDTA- und phosphatfreier Feststoff-Geschirrreiniger mit Aktivchlor für starke Bleichwirkung, entfernt Speisereste aller Art, hartnäckige Stärke- und Eiweißrückstände sowie angetrocknete Kaffee- und Teerückstände	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,7	4x 3 kg		3.346-334.0	29	**95,00**
	**KitchenPro Geschirrreiniger Compact GC 14** Intensiver, NTA-, EDTA-, chlor- und phosphat-freier Feststoff-Geschirrreiniger mit kraftvoller Reinigungsleistung, entfernt Speisereste aller Art, hartnäckige Stärke- und Eiweißrückstände	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,7	4x 3 kg		3.346-335.0	29	**95,00**
	**KitchenPro Geschirrreiniger Compact GC 22** Intensiver, NTA-, EDTA-, chlor- und phosphat-freier Feststoff-Geschirrreiniger mit kraftvoller Reinigungsleistung speziell bei Hartwasser, entfernt Speisereste aller Art, hartnäckige Stärke- und Eiweißrückstände	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,7	4x 3 kg		3.346-336.0	29	**95,00**
	**KitchenPro Klarspüler Compact sauer KC 04** Saures, phosphatfreies Klarspülmittel-Konzentrat mit guter Netzwirkung, sorgt für tropffreies glänzendes Geschirr ohne störende Schaum-bildung auf sämtlichem Spültgut, perfekte Ergebnisse bei allen Wasserhärten	Maschinelles Geschirrspülen	sauer pH-Wert 3,2	4x 2 l		3.346-337.0	29	**58,00**
				5 l		3.346-387.0	29	**36,00**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Handspülmittel und Kraftreiniger								
	**KitchenPro Handspülmittel Citro HS 10** Neutrales, hochkonzentriertes Handspülmittel und Allzweckreiniger, für die laufende manuelle und schonende Reinigung von Geschirr und Küchengeräten sowie zur allgemeinen Reinigung von Oberflächen	Manuelles Geschirrspülen	neutral pH-Wert 8,5	10 kg		3.346-338.0	29	**24,10**
	**KitchenPro Handspülmittel Uni HS 15** Mildes, hochkonzentriertes Universal-Spülmittel, für die manuelle und schonende Reinigung von Geschirr und Küchengeräten sowie zur Unterhaltsreinigung, durch das gute Ablaufvermögen entsteht glanzklares Geschirr	Manuelles Geschirrspülen	neutral pH-Wert 8,5	12x1 l		3.346-339.0	29	**57,20**
				1 l		3.346-340.0	29	**5,60**
	**Handspülmittel P&G** Universell einsetzbares Handspülmittel zum Einweichen und Abspülen von Geschirr, Töpfen, Pfannen, Küchen-Utensilien und anderen Oberflächen, sehr hohe Fettlösekraft, entfernt mühelos auch angetrocknete Essensreste und Fett	Manuelles Geschirrspülen	schwach alkalisch pH-Wert: 9,0 (10 %)	8x1 l		3.346-593.0	29	**21,90**
	**KitchenPro Fettlöser und Universalkraftreiniger FU 20** Hochkonzentrierter, schaumarmer Fettlöser zur Entfernung von hartnäckigen Schmutz-, Fett- und Ölablagerungen von Oberflächen und Fußböden sowie Küchengeräten und Dunstabzugshauben	Manuelle Küchenreinigung Maschinelle Küchenreinigung	leicht alkalisch pH-Wert 10,2	10 kg		3.346-341.0	29	**55,50**
				12x1 l		3.346-342.0	29	**78,80**
				1 l		3.346-343.0	29	**7,70**
	**KitchenPro Grillreiniger GF 25** Entfernt kraftvoll, schnell und effektiv hartnäckige Brat-, Grill- und Backrückstände in Backöfen, Bratröhren, Grillgeräten, Fritteusen, Salamandern und Kippbratpfannen, für Stahl- und Edelstahloberflächen geeignet	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 12,2	12 kg		3.346-344.0	29	**83,10**
				12x1 l		3.346-345.0	29	**142,50**
				1 l		3.346-346.0	29	**13,00**
	**KitchenPro Vor- und Tauchreiniger VT 18** Flüssiger, schaumarmer Vor-/Tauchreiniger zum effektiven manuellen Vorreinigen und Einweichen von Geschirr und Besteck, löst Speisereste schnell und effektiv ab und sorgt für ein fleckenfreies Besteck	Manuelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 12,2	12 kg		3.346-347.0	29	**69,00**
	**KitchenPro Tauchbad zur Entfernung von Metallabrieb TM 79** Flüssiges, neuartiges Tauchbad zur Entfernung von metallischen Kratzern und Ablagerungen auf Geschirr aus Porzellan, kratzspuren von Besteck auf Tellern oder in Tassen werden über Nacht effektiv entfernt	Manuelle Küchenreinigung	sauer pH-Wert 1,8	10 kg		3.346-362.0	29	**149,00**
	**KitchenPro Entklaker EK 50** Zur Entkalkung von gewerblichen Gläser-, Geschirr- und Gerätespülmaschinen sowie zur kraftvollen Entfernung von Schmutz- und Kalkablagerungen von Oberflächen, Fußböden, Koch- und Heißwasserkessel	Manuelle Küchenreinigung	sauer pH-Wert 1,75	11 kg		3.346-348.0	29	**62,80**
Kombidämpferprodukte								
	**KitchenPro Kombidämpfer-Reiniger KD 55** Flüssiger Reiniger für die manuelle als auch automatische Reinigung des Garraumes von Kombidämpfern und Heißluftgeräten, entfernt angebrannte und starke Verschmutzungen aller Art - sehr hohe Reinigungsleistung	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 13,5	10 kg		3.346-349.0	29	**55,70**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**KitchenPro Kombidämpfer-Klarspüler KD 58** Flüssiger Klarspüler für die automatische Klarspülung des Garraumes von Kombi-dämpfern, sorgt für einen streifenfreien Glanz der Oberflächen und des Spülgutes	Manuelle Küchenreinigung	sauer pH-Wert 2,2	10 kg		3.346-350.0	29	**55,70**
Intensivreiniger								
	**KitchenPro Intensivreiniger alkalisch IA 60** Hochalkalischer, chlorhaltiger und schäumender Intensivreiniger für die Reinigung in Küchen, wirkt effektiv gegen tierische und pflanzliche Fett- und Proteinverschmutzungen und besitzt eine sehr gute Bleichwirkung	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 11,9	12 kg		3.346-351.0	29	**79,00**
	**KitchenPro Intensivreiniger sauer IS 62** Stark saurer und schäumender Intensiv-reiniger für die tägliche und periodische Reinigung in Küchen und lebensmittelver-arbeitenden Bereichen, entfernt Kalkablage-rungen und sonstige mineralische Rückstände	Manuelle Küchenreinigung	sauer pH-Wert 1,9	12 kg		3.346-352.0	29	**79,00**
Spezialreiniger								
	**KitchenPro Tiefkühlreiniger TK 90** Flüssiger, geruchsneutraler und gebrauchs-fertiger Reiniger für den Kühl- und Tiefkühl-bereich, entfernt problemlos Blut- und Lebensmittelflecken sowie Verschmutzungen ohne vorheriges Abtauen, wirksam bis -30°C	Manuelle Küchenreinigung	leicht alkalisch pH-Wert 9,7	10 l		3.346-357.0	29	**139,00**
	**KitchenPro Abflussrohrreiniger AR 95** Flüssiger, hochkonzentrierter und chlorfreier Abflussrohrreiniger, sorgt präventiv für den aktiven Erhalt von Abflussrohrleitungen, beseitigt unangenehmen Gerüche, löst Ver-stopfungen in Abflüssen und Rohrleitungen	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 12,7	1 l		3.346-358.0	29	**9,90**
	**KitchenPro Schimmelentferner SE 97** Chlorhaltiger Schimmelentferner wirkt effektiv gegen Schimmelbefall und Pilze sowie Algen und Moss auf allen Oberflächen, starke Reinigungs- und Bleichwirkung, breite Anwendbarkeit und entfernt schlechte Gerüche	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 12,7	1 l		3.346-359.0	29	**13,90**
	**KitchenPro Edelstahlpflege ES 70** Geruchsneutrale und anwendungsfertige Edelstahlpflege für Edelstahl-Oberflächen und zum Polieren, entfernt zuverlässig und schonend Fingerabdrücke, Streifen und Flecken	Manuelle Küchenreinigung		1 l		3.346-353.0	29	**15,90**
	**KitchenPro Reiniger für Kaffeemaschinen KR 80** Flüssiger, hochkonzentrierter Reiniger für Kaffeemaschinen entfernt schnell und zuverlässig hartnäckige schwerlösliche Verschmutzungen wie Kaffeeöle, -mehl und Gerbstoffreste	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 11,2	1 l		3.346-360.0	29	**15,90**
	**KitchenPro Entkalker für Kaffeemaschinen KE 87** Pulverförmiger Entkalker zur zuverlässigen Entfernung von Kalkablagerungen und Verunreinigungen an Kaffeemaschinen und anderen Heißwassergeräten, sehr hohe Ergiebigkeit und sehr schnelle Wirkung	Manuelle Küchenreinigung	sauer pH-Wert 1,2	1 kg		3.346-354.0	29	**22,00**

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**KitchenPro Sahnespender- und Milchschaumreiniger SR 85** Flüssiger, hochkonzentrierter Reiniger entfernt schnell und gründlich alle Sahne- und Milchrückstände, die schaumarme Einstellung des Reinigers mach die Behandlung besonders anwendungsfreundlich	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 11,9	1 l		3.346-361.0	29	**22,70**
Desinfektionsmittel								
	**KitchenPro Desinfektionsreiniger DR 72** Für die wirksame Reinigung und Desinfektion von Flächen und Geräten in der Küche, hat eine sehr gute Fett-, Eiweiß- und Schmutzlösekraft sowie eine bestätigte fungizide, algizide und bakterizide Wirkung, aldehyd- und chlorfrei, DVG-gelistet	Manuelle Küchenreinigung	neutral pH-Wert 8,5	10 l		3.346-356.0	29	**79,00**
				1 l		3.346-355.0	29	**9,90**
	**KitchenPro Alkoholische Schnelldesinfektion SD 74** Zur manuellen Schnelldesinfektion von vorgereinigten Arbeitsflächen und Geräten, aldehyd-, parfüm- und rückstandsfrei, bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid – wirksam gegen Noro-Viren, VAH-Gutachten	Manuelle Küchenreinigung	neutral pH-Wert 6-8	12x1 l		3.346-364.0	29	**165,30**
				1 l		3.346-363.0	29	**15,70**
Regeneriersalze								
	**Regeneriersalz Spezial** Grobkörniges Regeneriersalz, entspricht DIN 19604			6x2 kg		3.336-092.0	29	**19,10**
	**SALTECH – Salztabletten** Kompaktiertes Siedesalz, Natriumchlorid, Salz für die Wasserenthärtung, entspricht EN 973-2009 Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch, zum Regenerieren von Ionenaustauschern – Type A	Wasserenthärtung		25 kg	40	3.336-093.0	29	**11,90**
	**SALTECH – Gewerbesalz fein** Siedesalz fein, Natriumchlorid, Salz u. a. für die Wasserenthärtung, entspricht EN 973-2009 Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch, zum Regenerieren von Ionenaustauschern – Type A	Wasserenthärtung		25 kg	42	3.345-992.0	29	**11,20**
Rational Produkte								
	**Reinigungs-Tabs Rational Reiniger Tabs** Tabs zur Reinigung aller SelfCooking Center mit und ohne CareControl	Manuelle Reinigung - Küchenreinigung - Gerätereinigung		100 Stk		3.336-084.0	29	**89,50**
	**Entkalker-Tabs Rational Care Tabs** Tabs zur Entkalkung und Pflege aller SelfCooking Center mit CareControl (ab Baujahr 10/2008)	Manuelle Reinigung - Küchenreinigung - Gerätereinigung		100 Stk		3.336-090.0	29	**110,60**
	**Klarspüler-Tabs Rational Klarspüler Tabs** Tabs für alle SelfCooking Center ohne CareControl	Manuelle Reinigung - Küchenreinigung - Gerätereinigung		50 Stk		3.336-085.0	29	**60,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Handspülmittel und Kraftreiniger								
	**ISCOGREEN Allzweckreiniger** Umweltfreundlicher flüssiger, leicht alkalischer Reiniger für die schnelle, manuelle, gründliche und hygienische Entfernung von stärkstem Schmutz, Fett-, Stärke- und Proteinrückstände werden mühelos entfernt	Manuelle Küchenreinigung	neutral pH-Wert 6-7	5 l		3.346-247.0	29	**30,40**
				1 l		3.346-248.0	29	**6,90**
	**ICOGREEN Fettlöser** Umweltfreundlicher flüssiger, alkalischer Intensivreiniger für die schnelle, manuelle, gründliche Reinigung von Fett-, Stärke- und Proteienrückständen, speziell für Dunst-abzugshauben, Öfen, Arbeitsflächen, Schneidemaschinen, Spülbecken usw.	Manuelle Küchenreinigung	alkalisch pH-Wert 12,5	5 l		3.346-249.0	29	**30,40**
				1 l		3.346-250.0	29	**7,10**
	**ISCOGREEN Handspülmittel** Umweltfreundliches lüssiges, pH-neutrales Handspülmittel für die tägliche manuelle Reinigung von Gläsern, Geschirr, Besteck und Kochutensilien, sparsam im Gebrauch, hautverträglich, schnell löslich, trocknet selbsttägig und streifenfrei ab	Manuelles Geschirrspülen	neutral pH-Wert 7,0	5 l		3.346-251.0	29	**25,20**
				1 l		3.346-252.0	29	**5,60**
Gläserreiniger								
	**ISCOZON eco glass L** FlUmweltfreundlicher flüssiger, alkalischer Gläsereiniger mit Korrosionsschutz, beseitigt hygienisch und streifenfrei selbst hartnäckige Fett-, Stärke- und Getränkerückstände – besonders gut für Kaffee- und Teerückstände, auch für Hartwasser geeigent	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 13,0	11 kg		3.346-253.0	29	**69,10**
Geschirrreiniger								
	**ISCOZON eco plus L** Umweltfreundlicher flüssiger, alkalischer Geschirrreiniger, besonders gut für die schnelle und gründliche Entfernung von Fett-, Stärke-, Kaffee-, Tee- und Proteinrückständen, auch für Glas sehr gut einsetzbar, für hartes und weiches Wasser geeignet	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 14,0	25 kg		3.346-255.0	29	**151,90**
				12 kg		3.346-254.0	29	**76,60**
				6 kg		3.346-582.0	29	**46,40**
	**ISCOZON eco soft L** Umweltfreundlicher flüssiger, alkalischer Geschirrreiniger speziell für Weich- und Osmosewasser geeignet, besonders gut für die Entfernung von Fett-, Stärke-, Kaffee-, Tee- und Proteinrückständen, auch für Glas sehr gut einsetzbar	Maschinelles Geschirrspülen	alkalisch pH-Wert 14,0	25 kg		3.346-257.0	29	**151,90**
				12 kg		3.346-256.0	29	**76,60**
Klarspüler								
	**ICOCLEAR eco rinse N** Umweltfreundlicher flüssiger, neutraler Klarspüler verringert wirkungsvoll die Ober-flächenspannung und Schaumbildung, sorgt für streifen- und fleckenfreie Trocknung aller Spülgutarten	Maschinelles Geschirrspülen	neutral pH-Wert 6,0	10 l		3.346-258.0	29	**74,20**
	**ISCOCLEAR eco rinse S** Umweltfreundlicher flüssiger, saurer Klar-spüler verringert wirkungsvoll die Ober-flächenspannung und Schaumbildung, sorgt für streifen- und fleckenfreie Trocknung aller Spülgutarten	Maschinelles Geschirrspülen	sauer pH-Wert 2,5	10 l		3.346-259.0	29	**74,20**
				5 l		3.346-583.0	29	**43,30**

	Produktbeschreibung	Anwendung	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Dosierpumpen								
	**Dosierpumpe basic clean** Mengengesteuerte Dosierpumpe zur Dosierung einses flüssigen Reinigers für das maschinelle Geschirrspülen	Maschinelle Dosierung	1 Stk	1 Stk		3.335-901.0	29	**162,70**
	**Dosierpumpe basic rinse** Mengengesteuerte Dosierpumpe zur Dosierung einses flüssigen Klarspülers für das maschinelle Geschirrspülen	Maschinelle Dosierung	1 Stk	1 Stk		3.335-903.0	29	**182,50**
	**Dosierpumpe basic plus** Leitfähigkeitsgeregelte Dosierpumpe zur Dosierung einses flüssigen Klarspülers für das maschinelle Geschirrspülen	Maschinelle Dosierung	1 Stk	1 Stk		3.335-908.0	29	**213,90**
Dosiersysteme Compact								
	**Dosiersystem DS Compact I** Dosieranlage für KitchenPro Compact System für die Anwendung mit 1x 3 kg Reiniger- und 1x 2 l Klarspüler-Kartusche, Edelstahlgehäuse kommplett verschlossen	Maschinelle Dosierung	1 Stk	1 Stk		3.346-370.0	29	**1.100,00**
	**Dosiersystem DS Compact II** Dosieranlage für KitchenPro Compact System für die Anwendung mit 1x 3 kg Reiniger-Kartusche und 1x 5 l Klarspüler-Kanister, Edelstahlgehäuse kommplett verschlossen	Maschinelle Dosierung	1 Stk	1 Stk		3.346-371.0	29	**1.600,00**
	**Dosiersystem DS Compact III** Dosieranlage für KitchenPro Compact System für die Anwendung mit 2x 3 kg Reiniger-Kartusche und 1x 5 l Klarspüler-Kanister, Edelstahlgehäuse kommplett verschlossen	Maschinelle Dosierung	1 Stk	1 Stk		3.346-386.0	29	**1.850,00**
Hygienecenter								
	**Hygienecenter HG Center I** Modernes Hygienecenter für die sichere und hygienische Dosierung von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, abschließbares geschlossenes Edelstahlgehäuße, platzsparende Anbringung direkt in der Küche, hocherwertige proportionalpumpen für exaktes Dosieren, integrierter Spülmechanischmus beseitigt Kalkablagerungen und sonstige Verunreinigungen, keine störanfällige Elektrik und mechanischer Leerstandsanzeige	Manuelle Dosierung (3 Reinigungsmittel)	1 Stk	1 Stk		3.346-385.0	29	**5.100,00**
Zumischgeräte und Dosierhilfen								
	**Handpumpe QuickDos I** Handpumpe zur einfachen, sicheren und direkten Dosierung von Reinigungsmittel-Konzentraten speziell in Spülbecken	Manuelle Dosierung	1 Stk	1 Stk		3.346-395.0	29	**139,00**
	**Handschaumgerät SG Foam I** Handschaumgerät zum Aufschäumen und Auftragen gebrauchsfertiger Reinigungs- und Desinfektionsmittellösungen, ergibt einen kräftigen und stabilen Schaum, ohne Schlauch	2,5 l	1 Stk	1 Stk		3.346-372.0	29	**139,00**
	**Wandsprühgerät HG Station I** Stationäres Wandsprühgerät zum Herstellen und Einsprühen gebrauchsfertiger Reingiungs- und Desinfektionsmittellösungen, für zwei Produkte inkl. Schlauch 15 lfm, Sprühpistole und Kanisterhalterung (2x 10 l)		1 Stk	1 Stk		3.346-373.0	29	**699,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Druckschlauch SG/HG** Druckschlauch blau, 15 lfm für SG Foam I und HG Station I		1 Stk	1 Stk		3.346-374.0	29	**99,00**
	**Wandhalterung SG** Wandhalterung zur einfachen, sauberne und sichern Aufbewahrung des Druckschlauchs		1 Stk	1 Stk		3.346-405.0	29	**69,00**
	**Sprühpistole HG** Spezielle Sprühpistole aus PP, mit Anschluss für Schaumaufsatz, geringes Gewicht (420 g) für den Einsatz mit HG Station I		1 Stk	1 Stk		3.346-384.0	29	**112,00**
	**Schaumaufsatz HG** Spezieller Schaumaufsatz für Sprühpistole HG		1 Stk	1 Stk		3.346-404.0	29	**49,00**
	**Kanisterhalterung** Zur einfachen, sicheren und bodenfreien Halterung von Kanistern	10 l 5 l	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk		3.346-402.0 3.346-403.0	29 29	**59,00** **39,00**
	**Drucksprüher A** Zum Einsprühen und Auftragen von flüssigen gebrauchsfertigen alkalischen Reinigungsmitteln auf Arbeitsflächen und Geräten, Behälter 1,5 l		1 Stk	1 Stk		3.346-375.0	29	**29,00**
	**Drucksprüher S** Zum Einsprühen und Auftragen von flüssigen gebrauchsfertigen sauren Reinigungsmitteln auf Arbeitsflächen und Geräten, Behälter 1,5 l		1 Stk	1 Stk		3.346-382.0	29	**39,00**
	**Sprühkopf** Sprühkopf für 1 l Flasche		1 Stk	1 Stk		3.346-381.0	29	**2,90**
	**Schaumdüse** Schaumdüse zur Anwendung in Verbindung mit Sprühkopf		1 Stk	1 Stk		3.346-383.0	29	**0,90**
	**Kanisterschlüssel** Zum einfachen Öffnen von 10 kg bis 25 kg Kanister (nur für KitchenPro Produkte)		1 Stk	1 Stk		3.346-376.0	29	**6,90**
	**Auslaufhahn** Zum einfachen Entnehmen von Reinigungs- und Desinfektionsmittel aus einem Kanister (nur für KitchenPro Produkte)	10 - 15 kg 20 - 30 kg	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk		3.346-377.0 3.346-378.0	29 29	**4,90** **4,90**
	**Kanisterpumpe** Zum dosierten Entnehmen von Reinigungs- und Desinfektionsmittel aus einem Kanister, Hub 20 ml (nur für KitchenPro Produkte)	10 kg 20 kg	1 Stk 1 Stk	1 Stk 1 Stk		3.346-379.0 3.346-380.0	29 29	**9,90** **9,90**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



WENN JEDER TAG EIN WASCHTAG IST.

Sauber bis ins letzte Detail: unsere Waschmittel für die manuelle und automatische Dosierung. Wäsche waschen ist ein außerordentlich komplexer Vorgang: Während die Schmutzentfernung möglichst kraftvoll sein soll, verlangen die Textilien eine sanfte Behandlung. Mit Professional Ariel ist Ihre Wäsche geschützt und sieht länger aus wie neu! Und sie ist gemäß VAH und Robert-Koch-Institut (RKI) gleichzeitig desinfiziert. Damit entspricht Professional Ariel den höchsten Normen und Standards der europäischen Textilhygiene.



Inhaltsverzeichnis Textilhygiene

Automatische Flüssigdosiersysteme Seite 113
Manuelle Dosiersysteme Seite 114

	Produktbeschreibung	Anwendung	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Automatische Flüssigdosiersysteme							
	**Flüssigwaschmittel Professional Ariel System 1** Herausragende Fleckentfernung, schnelle Produktlöslichkeit und Fleckentfernung auch im Kurzwaschgang, die neue Ariel Actilift-Technologie hilft Flecken zu entfernen sowie deren Festsetzen im Gewebe zu verhindern, optimaler Schutz für Farben und Fasern, frischer und angenehmer Duft, für Weißes und Buntes (30°-95°C), bei allen Wasserhärten, nicht für Seide geeignet	Maschinelle Textilhygiene	60 l		3.345-719.0	29	**419,60**
			20 l		3.345-718.0	29	**139,90**
	**Weichspüler Professional Lenor System 2** Für besonders weiche flauschige Wäsche mit der beliebten Aprilfrische, reduziert die statische Aufladung, mögliche Hautirritationen (auch bei senibler Haut, Neurodermitis und Psoriasis) werden vermindert, einzigartiger, lang anhaltender Duft, dank der Lenor TouchFresh-Technologie wirken die Mikrokapseln wie Frischedepots und setzen bei Berührung auch nach dem Bügeln einen dezenten Duft frei, geringere Faltenbildung und dadurch einfacheres Bügeln	Maschinelle Textilhygiene	20 l		3.345-720.0	29	**96,20**
	**Fleckentferner Professional Ariel System 3** Aktive Fleckentfernung bei milden Waschbedingungen, entfernt schon bei niedrigen Temperaturen wirksam Flecken und erhält die Farben, Sauerstoffbleiche für alle bleichbaren Flecken, geeignet für weiße und fast alle farbigen Textilien und alle Wasserhärten, pH-neutrales und desinfizierendes Waschverfahren bei 40°C und 60°C nach VAH und ÖGHMP in Kombination mit Professional Ariel System 1*	Maschinelle Textilhygiene	60 l		3.345-722.0	29	**524,50**
			20 l		3.345-721.0	29	**174,80**
	**Additiv weiß Professional Ariel System 4** Flüssiges Waschadditiv für bleibendes, erneut strahlendes Weiß, beseitigt Grauschleier und Vergilbungen bereits nach der ersten Anwendung, verbessert und erhält den Weißheitsgrad der Wäsche, bereits bei niedrigen Temperaturen wirksam, empfohlen nur für Weißwäsche, höchste Wirksamkeit bei Baumwollmaterialien, aber auch für synthetische Textilien geeignet, für alle Wasserhärten geeignet	Maschinelle Textilhygiene	20 l		3.345-723.0	29	**174,80**
	**Chlorbleiche Professional Ariel System 5** Zur Entfernung bleichbarer Flecken (z.B. Kaffee, Tee, Wein, Obst usw.), ausschließlich für weiße Wäsche verwenden, Bleichwirkung bei niedrigen Temperaturen bis 40°C in der Vorwäsche	Maschinelle Textilhygiene	20 l		3.345-724.0	29	**101,60**
	**Fettlöser Professional Ariel System 6** Zur verbesserten Fleckenentfernung und Verstärkung der Waschkraft speziell bei Fett- und Ölflecken (z.B. Speisefette, Kosmetik, Pflegeöle, Industrieöle usw.) und stark verschmutzter Wäsche, nahezu pH-neutral, ohne Phosphate und Enzyme, für Weiß- und Buntwäsche und jede Wasserhärte geeignet, verbesserte Wirkung bei Temperaturen ab 60°C	Maschinelle Textilhygiene	20 l		3.345-725.0	29	**216,30**
	**Bleichaktivator Professional Ariel System 7** Flüssiges Additiv zur Verwendung mit Professional Ariel System 8 Sauerstoffbleiche, erhöht die Alkalität der Waschlauge, verstärkt die Wirkung und entfernt Flecken noch besser, für alle weißen und fast alle farbigen Textilien, jede Wasserhärte und bei Temperaturen 60-95°C geeignet, nicht für Wolle und Seide geeignet	Maschinelle Textilhygiene	20 l		3.345-726.0	29	**135,50**
	**Sauerstoffbleiche Professional Ariel System 8** Zur Entfernung hartnäckiger bleichbarer Flecken (z.B. Kaffee, Tee, Wein, Obst usw.) und hohen Waschtemperaturen (60-95°C) in kombinierter Verwendung mit Professional Ariel System 7 Bleichaktivator, für alle weißen und fast alle farbigen Textilien und jede Wasserhärte geeignet, nicht für Wolle und Seide geeignet, desinfizierende Wirkung gemäß VAH bei 60°C in Kombination mit Professional Ariel System 1 und System 7*	Maschinelle Textilhygiene	20 l		3.345-727.0	29	**119,10**
	**Wäschestärke** Gibt Textilien festen Halt und Griff, die Wäsche erhält ein frisch gepflegtes Aussehen mit wirksamen Schutz	Maschinelle Textilhygiene	10 l		3.336-034.0	29	**56,80**

* Desinfektionsmittel sicher verwenden, vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Gebinde-größe	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Manuelle Dosiersysteme							
	**Vollwaschmittel Professional Ariel Formula Pro+** Umfassendes chemothermisches Desinfektions- und Vollwaschmittel mit bakterizider, fungizider und viruzider Wirkung gemäß VAH/DGHM und zur RKI (A/B) Listung angemeldet, zur Fleckentfernung bei allen Waschtemperaturen in der Vor- und Hauptwäsche, nicht für Wolle und Seide geeignet, bis zu 2,16 Tonnen Wäsche möglich*	Manuelle Textilhygiene	13 kg	44	3.345-715.0	29	**65,40**
	**Vollwaschmittel ECO** Pulverwaschmittel für Weißwäsche und kochechte Buntwäsche bei 30°C, 60°C und 95°C geeignet, enthält Bleichmittel und optische Aufheller für beste Waschkraft*	Manuelle Textilhygiene	20 kg	36	3.346-007.0	29	**50,90**
	**Vollwaschmittel Professional Ariel Regulär Flüssig** Konzentriertes Flüssigwaschmittel für Weiß- und Buntwäsche, überragende Sauberkeit beim ersten Waschen, Tiefenreinigung, verbesserte Wasserlöslichkeit und spürbare Frische, hocheffizient auch bei niedrigen Temperaturen (30°C), bis zu 74 Waschladungen möglich	Manuelle Textilhygiene	2x3,85 l		3.346-452.0	29	**44,00**
	**Vollwaschmittel Professional Ariel Colour Flüssig** Konzentriertes Flüssigwaschmittel mit spezieller Farbschutzformel für Buntwäsche, überragende Sauberkeit beim ersten Waschen, Tiefenreinigung, verbesserte Wasserlöslichkeit und spürbare Frische, hocheffizient auch bei niedrigen Temperaturen (30°C), bis zu 74 Waschladungen möglich	Manuelle Textilhygiene	2x3,85 l		3.346-451.0	29	**44,00**
	**Weichspülerkonzentrat Lenor Aprilfrisch** Für besonders flauschig weiche Wäsche, erleichtert signifikant das Bügeln, reduziert statische Aufladung der Textilien und wirkt selbst mit Trockner, mit beliebiger Aprilfrische, bis zu 200 Waschladungen möglich	Manuelle Textilhygiene	3x5 l		3.345-990.0	29	**55,00**
	**Spezialwaschmittel Woll-/Feinwaschmittel** Flüssig-Feinwaschmittel für empfindliche Textilien wie Wolle und Seide oder farbige Feinwäsche. Frei von Bleiche, optischen Aufhellern und Phosphaten	Manuelle Textilhygiene Maschinelle Textilhygiene	5 l		3.345-906.0	29	**23,60**
	**Textilerfrischer Febreze Classic** Gebrauchsfertige Lösung zum Versprühen auf Textilien	Manuelle Textilhygiene	500 ml	12	3.345-733.0	29	**5,90**
	**Universal Fleckenspray** Gebrauchsfertiger Fleckenentferner, entfernt allgemeine Flecken, Fett, Öle sowie starke Verschmutzungen wie z.B. Kragenschmutz usw.	Manuelle Textilhygiene	750 ml	8	3.345-821.0	29	**9,10**
	**Universal Fleckenpulver** Universeller Fleckenentferner entfernt Flecken und Schmutzränder speziell bei Weiß- aber auch Buntwäsche	Manuelle Textilhygiene	900 g	12	3.345-822.0	29	**9,10**

* Desinfektionsmittel sicher verwenden, vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



UNSCHLAGBAR VIELSEITIG – HOCHDRUCKREINIGUNG MIT KÄRCHER.

Der Name Kärcher steht weltweit für Kraft, Qualität und Innovation. Als Erfinder der Hochdruckreinigung ist Kärcher heute Weltmarktführer und hat das Prinzip der Hochdruckreinigung kontinuierlich weiter optimiert. Zu mehr Leistung bei weniger Verbrauch. Zu längerer Lebensdauer bei kürzeren Reinigungszeiten. Und zu einem Produktprogramm, das dank innovativer Technik und Vielseitigkeit jede Anforderung erfüllt: Kaltwasser oder beheizt, mit Elektro- oder Verbrennungsmotor, mobil oder stationär.



Inhaltsverzeichnis Hochdruckreiniger

Heißwasser-Hochdruckreiniger	Seite 118
Kaltwasser-Hochdruckreiniger	Seite 126
Spezialzubehör	Seite 138
Zubehör	Seite 142
Unkrautbeseitigung mit Heißwasser	Seite 152
Reinigungs- und Pflegemittel sowie Desinfektion	Seite 154
Stationäre Hochdruckreiniger	Seite 158
Höchstdruckreiniger	Seite 168
Arbeitsschutz	Seite 178








Uprightklasse
Kärcher Uprightklasse-Hochdruckreiniger sind die richtige Wahl für Anwender, die leistungsstarke und robuste Geräte mit maximaler Mobilität für gelegentlichen Einsatz an wechselnden Einsatzorten brauchen: leicht zu manövrieren und zu transportieren.

Kompaktklasse
Kärcher Kompaktklasse-Hochdruckreiniger sind die richtige Wahl für Anwender, die einen mobilen Hochdruckreiniger fast täglich für wechselnde Einsatzorte brauchen: ein Gerät, das trotz hoher Leistung leicht zu transportieren ist.

Mittelklasse
Kärcher Mittelklasse-Hochdruckreiniger sind die richtige Wahl für Anwender, die für die tägliche Reinigung von Maschinen oder Flächen ein Gerät mit großem Aktionsradius brauchen, mit dem sie auch schwer zugängliche Partien erreichen können und das in Hof oder Werkstatt wenig Platz einnimmt.

Superklasse
Kärcher Superklasse-Hochdruckreiniger sind die richtige Wahl für Anwender, die permanent Reinigungsaufgaben mit großen Schmutzmengen und hartnäckigem Schmutz erfüllen müssen.

Spezialklasse
Kärcher Spezialklasse-Hochdruckreiniger sind die richtige Wahl für Anwender, die besondere Anforderungen an Leistung, Sicherheit und Hygiene stellen und extrem hohen Druck für stärkste Verschmutzungen oder große Wassermengen für den Doppellanzenbetrieb brauchen.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell	Fördermenge	/	Arbeitsdruck	Motor	Klasse	Antrieb	Ausstattung
Beispiel: **HD**	13	/	12	-4	St		
HD = Kaltwasser **HDS** = Heißwasser, dieselbeheizt **HDS-E** = Heißwasser, elektr. beheizt **HG** = Heißwassergenerator **HWE** = Heißwassererzeuger **HDC** = Stat. HD; Mehrlanzenbetrieb	in l/h 100 × l/h z. B. 13 = 1300 l/h		in MPa / 10 × bar z. B. 12 = 120 bar	**-2** = 2-polig **-4** = 4-polig	**P** = Portable **U** = Upright **C** = Kompakt **M** = Mittel **S** = Super **St** = Stationär	**G** = Benzin **B/Be** = Benzin/Elektrostart **D/De** = Diesel/Elektrostart **Gas** = Gas **Gas LPG** = Flüssiggas	= Standardausstattung **Classic** = Einfache Ausstattung **Advanced** = Gehobenere Ausstattung **Edition** = Editionsgeräte **Cage** = Robuster Rohrrahmen **Tr1** = Trailer einachsig **Ex** = Explosionsgeschützt **H** = Mit Heißwasserzulauf **F/Food** = Lebensmittelausführung **FR Classic** = Inkl. Flächenreiniger FR Classic **Plus** = Inkl. Dreckfräser **X** = Inkl. Schlauchtrommel

Modell	Tankvolumen	/	Arbeitsdruck	Klasse	Antrieb
AP = Multifunktions-Reinigungsgerät	in l		Arbeitsdruck in bar	**M** = Mittel	**Ep** = Netzbetrieben (mit Kabelanschluss)

MIT HOCHDRUCK EFFIZIENT. MIT HEISSWASSER NOCH MEHR.

Mit Kärcher Hochdruckreinigern erzielen Sie gegenüber drucklosen Reinigungsverfahren beeindruckende Vorteile hinsichtlich Wirtschaftlichkeit, Reinigungsergebnis und Umweltfreundlichkeit. Heißwasser-Hochdruckreiniger (HDS) steigern diese Vorteile beim Reinigen von hartnäckigen und bereits verkrusteten Verschmutzungen nochmals um ein Vielfaches. Insbesondere bei Verschmutzungen mit Ölen, Fetten und Eiweißen sind Kärcher HDS die überlegene Lösung. Und damit genau richtig für Sie.



1



2



3



1 Vorteile von Heißwasser



Besseres Reinigungsergebnis
Durch heißes Wasser zerfließen selbst erstarrte Öle und Fette, emulgieren deutlich besser und sind so spielend leicht entfernbar. Im Lebensmittelbereich können dank Heißwasser Eiweiße und Fette besonders effektiv gelöst werden.



Kürzere Arbeitszeit
Heißwasser führt zu einer wesentlich schnelleren Schmutzlösung und damit zu einer deutlichen Zeiteinsparung von bis zu 35 Prozent. Somit lassen sich vielfältige Reinigungsaufgaben kostengünstig und wirtschaftlich durchführen.



Reduzierter Reinigungsmitteleinsatz
Fette, Öle, Harze etc. lassen sich in den meisten Fällen bereits mit Heißwasser lösen, wodurch deutlich weniger Reinigungsmittel eingesetzt werden müssen oder ganz darauf verzichtet werden kann. Das schont die Umwelt und spart Kosten und Ressourcen.



Keimreduzierende Wirkung
Nach der Reinigung mit Heißwasser lässt sich eine deutliche Keimreduktion nachweisen. Für viele Hygieneanforderungen ist diese ohne Desinfektionsmittel erzielte Keimreduktion völlig ausreichend.



Kürzere Trocknungszeit
Flächen, die mit Heißwasser gereinigt werden, trocknen durch die Wärme schneller ab und stehen dadurch schneller für die Weiterbearbeitung zur Verfügung.



Oberflächenschonung
Schonung empfindlicher Oberflächen und gleicher Reinigungseffekt bei niedrigerem Arbeitsdruck.

2 Umweltfreundlich reinigen mit Biodiesel



Alle Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger können problemlos mit Biodiesel betrieben werden. Biodiesel wird aus nachwachsenden Rohstoffen gewonnen und ist CO_2-neutral. Durch bessere Verbrennungseigenschaften gegenüber herkömmlichem Diesel werden die Emissionen deutlich reduziert. Verwenden Sie Biodiesel und fördern Sie so nachhaltig den Umweltschutz.

3 Unkrautbeseitigung mit Heißwasser



Das heiße Wasser zerstört die Unkräuter, indem es schnell bis an die Wurzel vordringt, die Pflanzeneiweiße abtötet und das Unkraut so nachhaltig schädigt und beseitigt.

- Umweltschonend ohne Herbizide.
- Oberflächenschonend.
- Zeitsparend.

	Preis	Bestell-Nr.	Stromart (Phasen)	Fördermenge (l/h)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	Chassis mit integriertem Brennstoff- und Reinigungsmitteltank	Dampfstufe	Elektrostart	Integrierte Schlauchtrommel	Softdämpfungssystem (SDS)	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Servo Control	Handspritzpistole EASY!Force Advanced	Abgastemperaturbegrenzer	Strahlrohr, drehbar	3-fach-Düse	Powerdüse	Pol-Wendestecker (3 Phasen)	Verkalkungsschutz	Trockenlaufschutz	Seite
HDS-Superklasse																					
HDS 13/20-4 S	**4.780,00**	1.071-927.0	3	600–1300	30–200/3–20	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS 13/20-4 SX	**5.030,00**	1.071-932.0	3	600–1300	30–200/3–20	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS 12/18-4 S	**4.430,00**	1.071-914.0	3	600–1200	30–180/3–18	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS 12/18-4 SX	**4.710,00**	1.071-925.0	3	600–1200	30–180/3–18	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS-Mittelklasse																					
HDS 10/20-4 M ■	**3.250,00**	1.071-900.0	3	500–1000	30–200/3–20	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS 10/20-4 MX ■	**3.400,00**	1.071-912.0	3	500–1000	30–200/3–20	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS 9/18-4 M	**3.699,00**	1.077-911.0	3	450–900	30–180/3–18	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS 9/18-4 MX	**3.932,00**	1.077-918.0	3	450–900	30–180/3–18	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	121
HDS-Kompaktklasse																					
HDS 8/18-4 C ■	**2.650,00**	1.174-900.0	3	300–800	30–180/3–18	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	122
HDS 8/18-4 CX ■	**2.750,00**	1.174-906.0	3	300–800	30–180/3–18	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	122
HDS 7/16 C	**2.700,00**	1.173-900.0	3	270–660	30–160/3–16	■	–	–	–	■	–	□	■	■	■	–	■	■	■	■	122
HDS 7/16 CX	**2.770,00**	1.173-904.0	3	270–660	30–160/3–16	■	–	–	■	■	–	□	■	■	■	–	■	■	■	■	122
HDS 6/14 C	**2.570,00**	1.169-900.0	1	240–560	30–140/3–14	■	–	–	–	■	–	□	■	■	■	–	■	–	■	■	122
HDS 6/14 CX	**2.780,00**	1.169-905.0	1	240–560	30–140/3–14	■	–	–	■	■	–	□	■	■	■	–	■	–	■	■	122
HDS-Uprightklasse																					
HDS 5/15 U	**1.720,00**	1.064-912.0	1	450	150/15	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■	□	–	–	–	122
HDS 5/15 UX	**1.930,00**	1.064-913.0	1	450	150/15	–	–	–	■	–	–	–	■	■	■	■	□	–	–	–	122
HDS-Spezialklasse																					
HDS-E 8/16-4 M 36 kW	**5.720,00**	1.030-906.0	3	300–760	30–160/3–16	■	–	–	–	–	■	■	■	–	■	–	■	–	■	■	123
HDS-E 8/16-4 M 24 kW	**5.380,00**	1.030-904.0	3	300–760	30–160/3–16	■	–	–	–	–	■	■	■	–	■	–	■	–	■	■	123
HDS-E 8/16-4 M 12 kW	**5.170,00**	1.030-900.0	3	300–760	30–160/3–16	■	–	–	–	–	■	■	■	–	■	–	■	–	■	■	123
HDS mit Verbrennungsmotor																					
HDS 1000 De	**8.650,00**	1.811-943.0	–	450–900	40–200/4–20	–	–	■	–	–	–	■	■	–	■	–	■	–	■	–	123
HDS 1000 Be	**7.170,00**	1.811-942.0	–	450–900	40–210/4–21	–	–	■	–	–	–	■	■	–	■	–	■	–	■	–	123
HDS-Trailer																					
HDS 9/50 De Tr1	**auf Anfrage**	1.524-521.2	–	500–900	150–500/15–50	–	–	■	■	–	–	–	Industrie	■	■	–	■	–	■	■	125
HDS 13/35 De Tr1	**auf Anfrage**	1.524-521.2	–	650–1300	100–350/10–35	–	–	■	■	–	–	–	Industrie	■	■	–	■	–	■	■	125
HDS 17/20 De Tr1	**auf Anfrage**	1.524-952.2	–	900–1700	70–200/7–20	–	–	■	■	–	–	■	■	■	■	–	■	–	■	■	125
HDS 13/20 De Tr1	**auf Anfrage**	1.524-952.2	–	900–1300	50–200/5–20	–	–	■	■	–	–	■	■	■	■	–	■	–	■	■	125

■ Jahresaktion 2019 ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Optional. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



Messing-Zylinderkopf
Alle Kärcher Professional-Geräte werden serienmäßig mit einem Messing-Zylinderkopf ausgestattet. Dieser ist ausgelegt für starke Leistung und sehr hohe Laufzeiten.

Kolben
Das Material der Kolben wählen wir entsprechend den Anforderungen an unsere Geräte. Im unteren Druckbereich garantieren Edelstahlkolben optimale Gleiteigenschaften und geringen Verschleiß. Darüber hinaus sorgen Keramikkolben für die erforderliche Robustheit selbst bei hohen Arbeitsdrücken.

Perfektes Zusammenspiel
Wir konstruieren für jedes Gerät die perfekte Kombination aus Hochdruckpumpe und Elektromotor. Der dadurch optimal ausgelegte Arbeitspunkt garantiert Langlebigkeit und maximale Effizienz.

Reinigungsmittel
Unsere Pumpen sind ausgelegt für die Verwendung selbst starker Reinigungsmittel. So können wir für jede Anwendung das beste Reinigungsergebnis garantieren.

Reduzierte Lautstärke
Die optimale Abstimmung von Motor und Pumpe sorgt für geringe Reibung und dadurch für eine reduzierte Geräuschentwicklung.

HDS-SUPERKLASSE



		HDS 13/20-4 S HDS 13/20-4 SX	HDS 12/18-4 S HDS 12/18-4 SX
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	9,3	8,4
Fördermenge	**l/h**	600–1300	600–1200
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30–200 / 3–20	30–180 / 3–18
Max. Temperatur	**°C**	80 / 155	80 / 155
Gewicht	**kg**	186 | 194	178 | 186
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1330 × 750 × 1060	1330 × 750 × 1060
Reinigungsmitteltank	**l**	20 + 10	20 + 10
Brennstofftank	**l**	25	25
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	**kg/h**	8,3 / 6,6	7,7 / 6,2
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 20	10 | 20
Strahlrohr	**mm**	1050	1050
Powerdüse		■	■
Trockenlaufschutz		■	■
HD-Schlauchtrommel		- | ■	- | ■
Bestell-Nr.		**1.071-927.0 | 1.071-932.0**	**1.071-914.0 | 1.071-925.0**
Preis		**4.780,00 | 5.030,00**	**4.430,00 | 4.710,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HDS-MITTELKLASSE



AKTION

		HDS 10/20-4 M HDS 10/20-4 MX	HDS 9/18-4 M HDS 9/18-4 MX
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	7,8	6,4
Fördermenge	**l/h**	500–1000	450–900
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30–200 / 3–20	30–180 / 3–18
Max. Temperatur	**°C**	80 / 155	80 / 155
Gewicht	**kg**	171 | 179	156 | 164
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1330 × 750 × 1060	1330 × 750 × 1060
Reinigungsmitteltank	**l**	20 + 10	20 + 10
Brennstofftank	**l**	25	25
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	**kg/h**	6,4 / 5,1	5,8 / 4,6
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 20	10 | 20
Strahlrohr	**mm**	1050	1050
Powerdüse		■	■
Trockenlaufschutz		■	■
HD-Schlauchtrommel		- | ■	- | ■
Bestell-Nr.		**1.071-900.0 | 1.071-912.0**	**1.077-911.0 | 1.077-918.0**
Preis		**3.250,00 | 3.400,00**	**3.699,00 | 3.932,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HDS-KOMPAKTKLASSE



AKTION

		HDS 8/18-4 C HDS 8/18-4 CX	HDS 7/16 C HDS 7/16 CX	HDS 6/14 C HDS 6/14 CX
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	**kW**	6	4,7	3,6
Fördermenge	**l/h**	300-800	270-660	240-560
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30-180 / 3-18	30-160 / 3-16	30-140 / 3-14
Max. Temperatur	**°C**	80 / 155	max. 80	max. 80
Gewicht	**kg**	112 | 114	103 | 105	100 | 102
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1060 × 650 × 920 | 1215 × 650 × 920	1060 × 650 × 920 | 1215 × 650 × 920	1060 × 650 × 920 | 1215 × 650 × 920
Reinigungsmitteltank	**l**	10	10	10
Brennstofftank	**l**	15	15	15
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	**kg/h**	4,7 / 3,8	4,1 / 3,3	3,5 / 2,8
Ausstattung				
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 15	10 | 15	10 | 15
Strahlrohr	**mm**	1050	1050	1050
Servo Control		■	-	-
Powerdüse		■	■	■
HD-Schlauchtrommel		- | ■	- | ■	- | ■
Bestell-Nr.		**1.174-900.0 | 1.174-906.0**	**1.173-900.0 | 1.173-904.0**	**1.169-900.0 | 1.169-905.0**
Preis		**2.650,00 | 2.750,00**	**2.700,00 | 2.770,00**	**2.570,00 | 2.780,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HDS-UPRIGHTKLASSE



		HDS 5/15 U HDS 5/15 UX
Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	**kW**	2,7
Fördermenge	**l/h**	450
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	150 / 15
Max. Temperatur	**°C**	80
Gewicht	**kg**	74 | 76
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	620 × 620 × 990 | 620 × 620 × 1160
Brennstofftank	**l**	6,5
Verbrauch Heizöl Volllast	**kg/h**	2,4
Ausstattung		
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 15
Strahlrohr	**mm**	840
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
HD-Schlauchtrommel		- | ■
Bestell-Nr.		**1.064-912.0 | 1.064-913.0**
Preis		**1.720,00 | 1.930,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HDS-SPEZIALKLASSE



		HDS-E 8/16-4 M 36 kW	HDS-E 8/16-4 M 24 kW	HDS-E 8/16-4 M 12 kW
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	41,5	29,5	17,5
Fördermenge	**l/h**	300-760	300-760	300-760
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30-160 / 3-16	30-160 / 3-16	30-160 / 3-16
Max. Temperatur	**°C**	58 / 85	45 / 85	30 / 85
Gewicht	**kg**	118	112	108
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1330 × 750 × 1060	1330 × 750 × 1060	1330 × 750 × 1060
Reinigungsmitteltank	**l**	20 + 10	20 + 10	20 + 10
Ausstattung				
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10	10	10
Strahlrohr	**mm**	1050	1050	1050
Powerdüse		■	■	■
Trockenlaufschutz		■	■	■
Bestell-Nr.		**1.030-906.0**	**1.030-904.0**	**1.030-900.0**
Preis		**5.720,00**	**5.380,00**	**5.170,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HDS MIT VERBRENNUNGSMOTOR



		HDS 1000 De	HDS 1000 Be
Technische Daten			
Motorenhersteller		Yanmar	Honda
Motortyp		L 100 N / Diesel	GX 390 / Benzin
Motorleistung	**kW / PS**	7,4 / 10	9,5 / 13
Fördermenge	**l/h**	450-900	450-900
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	40-200 / 4-20	40-210 / 4-21
Max. Temperatur	**°C**	98 / 80	98 / 80
Gewicht	**kg**	185	165
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1100 × 750 × 785	1100 × 750 × 785
Verbrauch Heizöl Volllast	**kg/h**	5,6	5,6
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	15	15
Strahlrohr	**mm**	1050	1050
Cage-Schutzrahmen		■	■
Bestell-Nr.		**1.811-943.0**	**1.811-942.0**
Preis		**8.650,00**	**7.170,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HDS-TRAILER

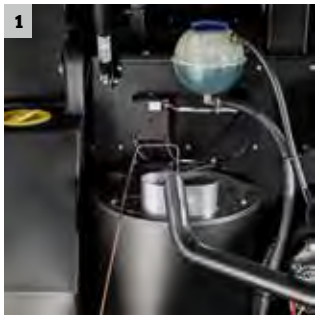


Höchste Mobilität und Zuverlässigkeit auf Achse

Die Geräteklasse im Bereich der trailerbasierten Heißwasser-Hochdruckreiniger steht für außerordentliche Mobilität und höchste Bedienerfreundlichkeit. Die zuverlässigen Geräte ermöglichen einen wirtschaftlichen Einsatz. Ideal für Kommunen, Industrie und Baugewerbe.

eco!efficiency

4 – 8 h









1 Höchste Effizienz

- Bewährte Kärcher Brennertechnologie mit höchster Effizienz.
- Wärmerückgewinnung durch Nutzung der Motorabwärme im Heißwasserbetrieb bringt bis zu 14 Prozent Kraftstoffeinsparung.
- Umweltschonender Betrieb und geringere Betriebskosten dank Kärcher eco!efficiency-Modus.

2 Einfaches Handling

- EASY-Operation: Bedienung des Trailers mit einem zentralen Wahlschalter.
- 2 Schlauchtrommeln im Bedienbereich ermöglichen schnelles Auf- und Abrüsten.
- Großzügige Ablage: Schutzausrüstung, Zubehör und Reinigungsmittel sind immer griffbereit und sicher verstaut.

3 Unabhängig vom Strom- und Wassernetz

- Großer 500-Liter-Wassertank für bis zu 30-minütige Reinigungseinsätze bei voller Leistung.
- 100-Liter-Dieseltank – ideal für lange Arbeitseinsätze.
- Yanmar-Dieselmotor mit 19 kW.

4 Individuelle Gerätekonfiguration

- Dank individueller Konfigurationsmöglichkeiten kann der Trailer exakt nach kundenspezifischen Gesichtspunkten zusammengestellt werden.
- Skid- und Cab-Varianten erhältlich, zum Beispiel für den Transport auf Lkw-Ladeflächen.

INDIVIDUELLE KONFIGURATION

Verschiedene Leistungsklassen:

HDS 9/50
500 bar
900 l/h
Optional mit automatischer Druckentlastung

HDS 13/35
350 bar
1300 l/h
Optional mit automatischer Druckentlastung

HDS 17/20
200 bar
1700 l/h

HDS 13/20
200 bar
1300 l/h

Zubehörpaket
30-Meter-Hochdruckschlauch
Powerdüse
Flachstrahldüse
Strahlrohr

Schlauchtrommel
Hochdruck-Schlauchtrommel
Wasserzulauf-Schlauchtrommel



Mobilität:

Skid
Stationäres Rahmengestell mit Staplertaschen
Ohne Wassertank
Ohne Abdeckhauben

Cab
Stationäres Rahmengestell mit Staplertaschen
Integrierter 500-Liter-Wassertank
Mit Abdeckhauben

Trailer
Auf Fahrgestell
Integrierter 500-Liter-Wassertank
Mit Abdeckhauben
Optional mit Stoßdämpfern

Wasserenthärtungssystem
Durch die automatische Dosierung des Systempflege RM 110 wird die Heizschlange vor Verkalkung geschützt. Dies garantiert eine hohe Standzeit des Brenners.

Wärmerückgewinnung
Ein zusätzlicher Wärmetauscher nutzt die Motorenabwärme, um das Wasser vorzuwärmen. Das spart bis zu 14 Prozent der Kraftstoffkosten im Heißwasserbetrieb.

Frostschutzsystem
Dank des intelligenten Frostschutzsystems kann das Gerät auf einfachste Weise für den Winter vorbereitet werden.

		HDS 9/50 De	HDS 13/35 De	HDS 17/20 De	HDS 13/20 De
Technische Daten					
Motorenhersteller		Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Kraftstoff		Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Motorleistung	kW	19	19	19	19
Fördermenge	l/h	500-900	650-1300	900-1700	900-1300
Arbeitsdruck	bar / MPa	150-500 / 15-50	100-350 / 10-35	70-200 / 7-20	50-200 / 5-20
Max. Temperatur	°C	85 / 98	85 / 98	80 / 98	85 / 98
Leergewicht	kg	950	950	950	950
Abmessungen (L × B × H)	mm	3646 × 1747 × 1735	3646 × 1747 × 1735	3646 × 1747 × 1735	3646 × 1747 × 1735
Verbrauch Diesel Volllast	kg/h	9,7	12,4	11,8	11,3
Verbrauch Diesel eco!efficiency-Stufe	kg/h	7,5	9,3	9,7	8,2
Ausstattung					
Handspritzpistole		Industriepistole	Industriepistole	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	m	30	30	30	30
Strahlrohr	mm	700	700	1050	1050
Powerdüse		■	■	■	■
Servo Control		-	-	■	■
Druckverstellung über Drehzahlregulierung		■	■	-	-
Bestell-Nr.		**1.524-521.2**	**1.524-521.2**	**1-524-952-2**	**1.524-952.2**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

■ Im Lieferum fang enthalten.

KOMPAKT UND VIELSEITIG.

Optimal für Handwerker, Gebäudedienstleister, Kleinbetriebe und alle anderen, die im Job mobil sein wollen: die handlichen und leistungsstarken Kaltwasser-Hochdruckreiniger. Ihre robuste Bauweise, der praktische Tragegriff und die integrierte Zubehör-aufbewahrung garantieren Ihnen maximale Anwendungsflexibilität bei minimalem Gewicht. Kärcher Qualität zum Mitnehmen.



	Preis	Bestell-Nr.	Stromart (Phasen)	Fördermenge (l/h)	Max. Druck (bar / MPa)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	Integrierter Reinigungsmitteltank (l)	Integrierte HD-Schlauchtrommel	Kurbelwellenpumpe	Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät	Servo Control	Dreckfräser	Handspritzpistole	Strahlrohr, drehbar	Hochdruckdüse	Seite
HD-Superklasse																
HD 17/14-4 S Plus	**2.410,00**	1.286-915.0	3	650–1700	154 / 15,4	30–140 / 3–14	–	–	–	–	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD 17/14-4 SX Plus	**2.620,00**	1.286-931.0	3	650–1700	154 / 15,4	30–140 / 3–14	–	■	–	–	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD 13/18-4 S Plus	**2.070,00**	1.286-932.0	3	650–1300	198 / 19,8	30–180 / 3–18	6	–	–	–	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD 13/18-4 SX Plus	**2.280,00**	1.286-936.0	3	650–1300	198 / 19,8	30–180 / 3–18	6	■	–	–	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD 10/25-4 S Plus	**1.900,00**	1.286-913.0	3	500–1000	275 / 27,5	30–250 / 3–25	6	–	–	–	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD 10/25-4 SX Plus	**2.070,00**	1.286-927.0	3	500–1000	275 / 27,5	30–250 / 3–25	6	■	–	–	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD 10/23-4 S Plus	**1.750,00**	1.286-923.0	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6	–	–	–	–	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD 10/23-4 SX Plus	**1.980,00**	1.286-924.0	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6	■	–	–	–	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	129
HD-Mittelklasse																
HD 9/20-4 M Plus	**1.290,00**	1.524-926.0	3	460–900	220 / 22	40–200 / 4–20	–	–	–	–	■	■	EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD 9/20-4 MX Plus	**1.550,00**	1.524-927.0	3	460–900	220 / 22	40–200 / 4–20	–	■	–	–	■	■	EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD 8/18-4 M Plus ■	**1.150,00**	1.524-972.0	3	250–760	230 / 23	30–180 / 3–18	–	–	–	–	■	■	EASY!Force	■	Powerdüse	130
HD 8/18-4 MX Plus ■	**1.300,00**	1.524-971.0	3	250–760	230 / 23	30–180 / 3–18	–	■	–	–	■	■	EASY!Force	■	Powerdüse	130
HD 8/18-4 MX Plus Farmer ■	**1.380,00**	1.524-973.0	3	380–760	230 / 23	30–180 / 3–18	–	■	–	–	■	■	EASY!Force	■	Powerdüse	130
HD 7/16-4 M Plus	**1.190,00**	1.524-957.0	3	240–700	210 / 21	30–160 / 3–16	–	–	–	–	■	■	EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD 7/16-4 MX Plus	**1.310,00**	1.524-956.0	3	240–700	210 / 21	30–160 / 3–16	–	■	–	–	■	■	EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD 7/17 M Plus	**979,00**	1.151-932.0	3	700	220 / 22	170 / 17	–	–	–	–	–	■	EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD 7/17 MX Plus	**1.120,00**	1.151-931.0	3	700	220 / 22	170 / 17	–	■	–	–	–	■	EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD 7/14-4 M Plus	**1.220,00**	1.524-932.0	1	690	190 / 19	140 / 14	–	–	–	–	–	■	EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD 7/14-4 MX Plus	**1.320,00**	1.524-931.0	1	690	190 / 19	140 / 14	–	■	–	–	–		EASY!Force	■	Powerdüse	129
HD-Mittelklasse St																
HD 8/18-4 M St	**1.115,00**	1.524-980.0	3	250–760	230 / 23	30–180 / 3–18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	130
HD 7/17 M St	**880,00**	1.151-950.0	3	700	220 / 22	170 / 17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	130
HD 6/15 M St	**790,00**	1.150-950.0	1	560	200 /20	150 / 15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	130
HD-Mittelklasse Cage																
HD 8/18-4 M Cage ■	**1.335,00**	1.524-981.0	3	250–760	230 / 23	30–180 / 3–18	–	–	–	–	■	–	EASY!Force	■	Powerdüse	131
HD 7/16-4 M Cage ■	**980,00**	1.524-960.0	3	240–700	210 / 21	30–160 / 3–16	–	–	–	–	■	–	EASY!Force	■	Powerdüse	131
HD 7/17 M Cage ■	**980,00**	1.151-960.0	3	700	220 / 22	170 / 17	–	–	–	–	–	–	EASY!Force	■	Powerdüse	131
HD 7/14-4 M Cage ■	**1.198,00**	1.524-942.0	1	690	190 /19	140 /14	–	–	–	–	–	–	EASY!Force	■	Powerdüse	131
HD-Kompaktklasse																
HD 5/15 CX Plus + FR Classic ■	**690,00**	1.520-934.0	1	500	200 / 20	150 / 15	–	■	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132
HD 6/13 C Plus + FR Classic	**760,00**	1.520-953.0	1	590	200 / 20	130 / 13	–	–	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132
HD 6/13 C Plus	**730,00**	1.520-951.0	1	560	190 / 19	130 / 13	–	–	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132
HD 6/13 CX Plus	**830,00**	1.520-952.0	1	560	190 / 19	130 / 13	–	■	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132
HD 5/15 C Plus	**649,00**	1.520-931.0	1	500	200 / 20	150 / 15	–	–	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132
HD 5/15 CX Plus	**769,00**	1.520-932.0	1	500	200 / 20	150 / 15	–	■	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132
HD 5/12 C Plus	**609,00**	1.520-901.0	1	500	175 / 17,5	120 / 12	–	–	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132
HD 5/12 CX Plus	**709,00**	1.520-902.0	1	500	175 / 17,5	120 / 12	–	■	–	–	–	■	EASY!Force	■	3-fach-Düse	132

■ NEU ■ Jahresaktion 2019 ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Optional. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Preis	Bestell-Nr.	Stromart (Phasen)	Fördermenge (l/h)	Max. Druck (bar / MPa)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	Integrierter Reinigungsmitteltank (l)	Integrierte HD-Schlauchtrommel	Kurbelwellenpumpe	Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät	Servo Control	Dreckfräser	Handspritzpistole	Strahlrohr, drehbar	Hochdruckdüse	Seite
HD-Spezialklasse Cage																
HD 25/15-4 Cage Plus	**4.970,00**	1.353-907.0	3	500–2500	190 / 19	30–150 / 3–15	–	–	■	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	133
HD 20/15-4 Cage Plus	**4.420,00**	1.353-906.0	3	500–2000	190 / 19	30–150 / 3–15	–	–	■	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	133
HD 16/15-4 Cage Plus	**3.830,00**	1.353-905.0	3	500–1600	190 / 19	30–150 / 3–15	–	–	■	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	133
HD 10/25-4 Cage Plus	**2.160,00**	1.353-902.0	3	1000	273 / 27,3	250 / 25	–	–	–	–	–	■	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	133
HD 715	**1.120,00**	1.353-909.0	3	250–700	175 / 17,5	10–150 / 1–15	–	–	–	■	–	□	EASY!Force	■	3-fach-Düse	133
HD 10/16-4 Cage Ex	**7.230,00**	1.353-904.0	3	1000	220 / 22	160 / 16	–	–	■	–	–	□	EASY!Force Ex-Schutz	■	Powerdüse	134
HD 10/15-4 Cage Food	**4.520,00**	1.353-908.0	3	440–990	175 / 17,5	20–145 / 2–14,5	–	–	–	–	■	□	EASY!Force Food	■	Powerdüse	134
HD 7/10 CXF	**1.290,00**	1.151-906.0	3	250–700	120 / 12	10–100 / 1–10	–	■	–	–	■	□	EASY!Force Food	■	3-fach-Düse	134
HD Advanced mit Verbrennungsmotor																
HD 9/23 De	**4.720,00**	1.187-907.0	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	–	–	–	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	135
HD 9/23 G	**2.890,00**	1.187-906.0	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	–	–	–	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	135
HD 7/15 G	**1.690,00**	1.187-903.0	–	650	160 / 16	150 / 15	–	–	–	–	–	□	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	135
HD 728 B Cage	**1.580,00**	1.187-908.0	–	650	160 / 16	150 / 15	–	–	–	–	–	□	EASY!Force Advanced	■	3-fach-Düse	135
HD-Trailer																
■ HD 9/23 De Tr1	**auf Anfrage**	1.524-954.2	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	□	–	–	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	137
■ HD 9/23 Ge Tr1	**auf Anfrage**	1.524-954.2	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	□	–	–	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerdüse	137

■ NEU ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Optional. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



HD-SUPERKLASSE



		HD 17/14-4 S Plus HD 17/14-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus HD 13/18-4 SX Plus	HD 10/25-4 S Plus HD 10/25-4 SX Plus	HD 10/23-4 S Plus HD 10/23-4 SX Plus
Technische Daten					
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	9,4	9,2	9,2	7,8
Fördermenge	**l/h**	650–1700	650–1300	500–1000	1000
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30–140 / 3–14	30–180 / 3–18	30–250 / 3–25	230 / 23
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60	60	60
Gewicht	**kg**	63 | 65	62 | 64	62 | 64	62 | 64
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	560 × 500 × 1090	560 × 500 × 1090	560 × 500 × 1090	560 × 500 × 1090
Reinigungsmitteltank	**l**	–	6	6	6
Ausstattung					
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 15	10 | 20	10 | 20	10 | 20
Strahlrohr	**mm**	1050	1050	1050	1050
Powerdüse		■ | ■	■ | ■	■ | ■	■ | ■
Dreckfräser		■ | ■	■ | ■	■ | ■	■ | ■
HD-Schlauchtrommel		– | ■	– | ■	– | ■	– | ■
Bestell-Nr.		**1.286-915.0 | 1.286-931.0**	**1.286-932.0 | 1.286-936.0**	**1.286-913.0 | 1.286-927.0**	**1.286-923.0 | 1.286-924.0**
Preis		**2.410,00 | 2.620,00**	**2.070,00 | 2.280,00**	**1.900,00 | 2.070,00**	**1.750,00 | 1.980,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-MITTELKLASSE



		HD 9/20-4 M Plus HD 9/20-4 MX Plus	HD 7/16-4 M Plus HD 7/16-4 MX Plus	HD 7/17 M Plus HD 7/17 MX Plus	HD 7/14-4 M Plus HD 7/14-4 MX Plus
Technische Daten					
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	**kW**	7	4,2	4,2	3,4
Fördermenge	**l/h**	460–900	700	700	700
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	40–200 / 4–20	30–160 / 3–16	170 / 17	140 / 14
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60	60	60
Gewicht	**kg**	48 | 50	40 | 43	32 | 35	39 | 42
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	467 × 407 × 1010	400 × 456 × 960	400 × 456 × 960	400 × 456 × 960
Ausstattung					
Handspritzpistole		EASY!Force	EASY!Force	EASY!Force	EASY!Force
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 15	10 | 10	10 | 10	10 | 10
Strahlrohr	**mm**	1050	840	840	840
Powerdüse umschaltbar		manuell	manuell	manuell	manuell
Dreckfräser		■ | ■	■ | ■	■ | ■	■ | ■
HD-Schlauchtrommel		– | ■	– | ■	– | ■	– | ■
Bestell-Nr.		**1.524-926.0 | 1.524-927.0**	**1.524-957.0 | 1.524-956.0**	**1.151-932.0 | 1.151-931.0**	**1.524-932.0 | 1.524-931.0**
Preis		**1.290,00 | 1.550,00**	**1.190,00 | 1.310,00**	**979,00 | 1.120,00**	**1.220,00 | 1.320,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-MITTELLASSE



AKTION

AKTION

		HD 8/18-4 M Plus HD 8/18-4 MX Plus	HD 8/18-4 MX Plus Farmer
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	4,6	4,6
Fördermenge	**l/h**	760	380-760
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30-180 / 3-18	30-180 / 3-18
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	41 | 44	41
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	400 × 456 × 960	400 × 456 × 960
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force	EASY!Force
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 15	15
Strahlrohr	**mm**	840	840
Powwerdüse umschaltbar		manuell	manuell
Dreckfräser		■ | ■	■
HD-Schlauchtrommel		- | ■	■
Servo Control		■ | ■	■
Schaumlanze		- | -	■
Schnellkupplung		- | -	■
2x Stecknippel		- | -	■
Bestell-Nr.		**1.524-972.0 | 1.524-971.0**	**1.524-973.0**
Preis		**1.150,00 | 1.300,00**	**1.380,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-MITTELKLASSE STATIONÄR

OHNE ZUBEHÖR



		HD 8/18-4 M St	HD 7/17 M St	HD 6/15 M St
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	**kW**	4,6	4,2	3,1
Fördermenge	**l/h**	760	700	560
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30-180 / 3-18	170 / 17	150 / 15
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60	60
Gewicht	**kg**	36	27	25
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	302 × 290 × 560	302 × 290 × 560	302 × 290 × 560
Ausstattung				
Servo Control		optional	nicht möglich	nicht möglich
Bestell-Nr.		**1.524-980.0**	**1.151-950.0**	**1.150-950.0**
Preis		**1.115,00**	**880,00**	**790,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-MITTELKLASSE CAGE



NEU

NEU

		HD 8/18-4 M Cage	HD 7/16-4 M Cage
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	4,6	4,2
Fördermenge	**l/h**	760	350–700
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30–180 / 3–18	30–160 / 3–16
Max. Druck	**bar / MPa**	270 / 27	240 / 24
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	45	43
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	460 × 420 × 970	460 × 420 × 970
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force	EASY!Force
Hochdruckschlauch	**m**	10	10
Hochdruckschlauch Typ		Premium-Qualität	Premium-Qualität
Strahlrohr	**mm**	840	840
Servo Control		■	■
Powerdüse		■	■
Bestell-Nr.		**1.524-981.0**	**1.524-960.0**
Preis		**1.335,00**	**980,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



NEU

NEU

		HD 7/17 M Cage	HD 7/14-4 M Cage
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	**kW**	4,2	3,1
Fördermenge	**l/h**	700	700
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	170 / 17	140 / 14
Max. Druck	**bar / MPa**	255 / 25,5	210 / 21
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	36	42
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	460 × 420 × 970	460 × 420 × 970
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force	EASY!Force
Hochdruckschlauch	**m**	10	10
Hochdruckschlauch Typ		Premium-Qualität	Premium-Qualität
Strahlrohr	**mm**	840	840
Servo Control		–	■
Powerdüse		■	■
Bestell-Nr.		**1.151-960.0**	**1.524-942.0**
Preis		**980,00**	**1.198,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-KOMPAKTKLASSE



AKTION

		HD 5/15 CX Plus + FR Classic	HD 6/13 C Plus + FR Classic
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	**kW**	2,8	2,9
Fördermenge	**l/h**	500	590
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	150 / 15	130 / 13
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	24 | 29	24 | 29
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	360 × 375 × 925 | 360 × 400 × 925	360 × 375 × 925 | 360 × 400 × 925
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force	EASY!Force
Hochdruckschlauch	**m**	15	10
Strahlrohr	**mm**	840	840
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Dreckfräser		■	■
HD-Schlauchtrommel		■	–
Flächenreiniger FR Classic		■	–■
Bestell-Nr.		**1.520-934.0**	**1.520-953.0**
Preis		**690,00**	**760,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



		HD 6/13 C Plus HD 6/13 CX Plus	HD 5/15 C Plus HD 5/15 CX Plus	HD 5/12 C Plus HD 5/12 CX Plus
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	**kW**	2,9	2,8	2,5
Fördermenge	**l/h**	590	500	500
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	130 / 13	150 / 15	120 / 12
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60	60
Gewicht	**kg**	28,8 | 28,3	25,2 | 27,5	23,7 | 26
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	380 × 360 × 930 | 380 × 370 × 930	380 × 360 × 930 | 380 × 370 × 930	380 × 360 × 930 | 380 × 370 × 930
Ausstattung				
Handspritzpistole		EASY!Force	EASY!Fo rce	EASY!Force
Hochdruckschlauch	**m**	10 | 15	10 | 15	10 | 15
Strahlrohr	**mm**	840	850	850
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell	manuell
Dreckfräser		■ | ■	■ | ■	■ | ■
HD-Schlauchtrommel		– | ■	– | ■	– | ■
Bestell-Nr.		**1.520-951.0 | 1.520-952.0**	**1.520-931.0 | 1.520-932.0**	**1.520-901.0 | 1.520-902.0**
Preis		**730,00 | 830,00**	**649,00 | 769,00**	**609,00 | 709,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-SPEZIALKLASSE CAGE



		HD 25/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	12,5	11	9,5
Fördermenge	**l/h**	500–2500	500–2000	500–1600
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30–150 / 3–15	30–150 / 3–15	30–150 / 3–15
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60	60
Gewicht	**kg**	112	110	95
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	957 × 686 × 1080	957 × 686 × 1080	957 × 686 × 1080
Ausstattung				
Handspritzpistole		Industriepistole	Industriepistole	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	15	15	15
Strahlrohr	**mm**	1050	1050	1050
Powerdüse		■	■	■
Dreckfräser		■	■	■
Bestell-Nr.		**1.353-907.0**	**1.353-906.0**	**1.353-905.0**
Preis		**4.970,00**	**4.420,00**	**3.830,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		HD 10/25-4 Cage Plus	HD 715
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	9,2	4,7
Fördermenge	**l/h**	1000	250–700
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	250 / 25	10–150 / 1–15
Max. Druck	**bar / MPa**	273 / 27,3	–
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	62	29
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	547 × 543 × 1104	500 × 310 × 350
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10	15
Strahlrohr	**mm**	1050	850
Powerdüse		■	–
Dreifachdüse umschaltbar		–	berührungslos
Dreckfräser		■	–
Bestell-Nr.		**1.353-902.0**	**1.353-909.0**
Preis		**2.160,00**	**1.120,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-SPEZIALKLASSE CAGE





		HD 10/16-4 Cage Ex	HD 10/15-4 Cage Food
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	5,5	6,4
Fördermenge	**l/h**	1000	440–990
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	160 / 16	20–145 / 2–14,5
Max. Zulauftemperatur	**°C**	50	85
Gewicht	**kg**	111	68
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	980 × 720 × 1100	650 × 521 × 1100
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force Ex-Schutz	EASY!Force Food
Hochdruckschlauch	**m**	10	10
Strahlrohr	**mm**	1050	1050
Powerdüse		■	■
Dreckfräser		-	-
Bestell-Nr.		**1.353-904.0**	**1.353-908.0**
Preis		**7.230,00**	**4.520,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



		HD 7/10 CX F
Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	4,5
Fördermenge	**l/h**	250–700
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	10–100 / 1–10
Max. Zulauftemperatur	**°C**	80
Gewicht	**kg**	31,3
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	360 × 375 × 925
Ausstattung		
Handspritzpistole		EASY!Force Food
Hochdruckschlauch	**m**	15
Strahlrohr	**mm**	850
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Dreckfräser		-
HD-Schlauchtrommel		■
Bestell-Nr.		**1.151-906.0**
Preis		**1.290,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD ADVANCED MIT VERBRENNUNGSMOTOR



		HD 9/23 De	HD 9/23 G	HD 7/15 G
Technische Daten				
Motorenhersteller		Yanmar	Honda	Honda
Motortyp		L 100 N / Diesel	GX 390 / Benzin	GX 160 / Benzin
Motorleistung	**kW / PS**	7,4 / 10	9,5 / 13	4 / 5,5
Fördermenge	**l/h**	400–930	400–930	650
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	40–230 / 4–23	40–230 / 4–23	150 / 15
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60	60
Gewicht	**kg**	108	71	35
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	870 × 725 × 1170	870 × 725 × 1170	800 × 620 × 1105
Ausstattung				
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	15	15	10
Strahlrohr	**mm**	1050	1050	850
Powerdüse		■	■	■
Optionaler Cage-Schutzrahmen*		■	■	■
Optionale Schlauchtrommel*		■	■	■
Bestell-Nr.		**1.187-907.0**	**1.187-906.0**	**1.187-903.0**
Preis		**4.720,00**	**2.890,00**	**1.690,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. * Mögliches Zubehör. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



		HD 728 B Cage
Technische Daten		
Motorenhersteller		Honda
Motortyp		GX 160 / Benzin
Motorleistung	**kW / PS**	3,6 / 5,5
Fördermenge	**l/h**	650
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	150 / 15
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60
Gewicht	**kg**	28
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	570 × 434 × 430
Ausstattung		
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10
Strahlrohr	**mm**	550
Powerdüse		–
Optionaler Cage-Schutzrahmen*		–
Optionale Schlauchtrommel*		–
Bestell-Nr.		**1.187-908.0**
Preis		**1.580,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. * Mögliches Zubehör. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD-TRAILER



Autark, mobil und für lange Arbeitseinsätze

Auf neu einzurichtenden Baustellen, bei kommunalen Einsätzen in Grünanlagen und innerstädtischen Bereichen und natürlich für die breite Anforderungspalette von Mietparkkunden: Überall dort, wo keine Strom- oder Wasseranschlüsse zur Verfügung stehen, sind unsere hochmobilen, trailerbasierten Kaltwasser-Hochdruckreiniger die idealen Arbeitsgeräte. Extrem leistungsstark, autark und mit großen Reserven für lange Einsätze.

NEU

stageVready

3–6 h

KONFIGURIERBAR

SERVO CONTROL

1



2



3



4



1 Unabhängig von externer Strom- oder Wasserversorgung

- Kraftvolle Yanmar-Diesel- oder Honda-Benzinmotoren (beide EU STAGE V) ermöglichen autarkes Arbeiten.
- 1000-Liter-Wassertank für mindestens 1 Stunde Arbeiten bei voller Wasserleistung.
- Integriertes Trailerkonzept für hohe Mobilität und maximale Unabhängigkeit.

2 Einfache und komfortable Bedienung

- Einfachste Bedienbarkeit und damit auf den Einsatz in Mietparks zugeschnitten.
- Komfortable Ausstattungsdetails wie Motoren-Elektrostart und Hochdruck-Schlauchtrommel.
- Im Ablagefach im Heckbereich können beispielsweise Zubehöre und Kraftstoffkanister aufbewahrt werden.

3 Robuste Ausführung für harte Arbeitseinsätze

- Zuverlässige, bewährte Kärcher Hochdrucktechnik mit hoher Lebensdauer.
- Optionaler Frontschutzbügel oder Heck-Abdeckplane zum zusätzlichen Schutz des Gerätes.
- Das integrierte Frostschutzsystem erlaubt ganzjährige Arbeitseinsätze.

4 Mehrere Konfigurationen möglich

- Flexible und maßgeschneiderte Konfigurationen für individuelle Kundenanforderungen.
- Zum Einsatz auf Pritschen oder zum Einbau in Fahrzeuge ist auch eine Cab-Variante erhältlich.
- Auf Anfrage können die Tanks auch in Sonderfarben ausgeführt werden.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

Verschiedene Motorvarianten:

HD 9/23 De
Yanmar-Dieselmotor
230 bar
930 l/h

HD 9/23 Ge
Honda-Benzinmotor
230 bar
930 l/h

Zubehörpaket Standard
15-Meter-Hochdruckschlauch
EASY!Force Advanced-Handspritzpistole
Strahlrohr
Powerdüse

Zubehörpaket Premium
30-Meter-Hochdruckschlauch
EASY!Force Advanced-Handspritzpistole
Strahlrohr
Powerdüse
Dreckfräser



Optionen (ab Werk)
Hochdruck-Schlauchtrommel
Abdeckplane für Heckbereich
Schutzbügel und Spritzwand für Frontbereich
Kranhaken
20-Liter-Kanister mit Transportsicherung
Betriebsstundenzähler
Stoßdämpfer

Mobilität:

Cab
Stationäres Rahmengestell mit Staplertaschen
Integrierter 1000-Liter-Wassertank

Trailer
Auf Fahrgestell
Integrierter 1000-Liter-Wassertank
Optional mit Stoßdämpfern

		HD 9/23 De Tr1	HD 9/23 Ge Tr1
Technische Daten			
Motorenhersteller		Yanmar	Honda
Motortyp		L100 V/Diesel	GX 390/Benzin
Motorleistung	**kw / PS**	7,4 / 10	9,5 / 13
Fördermenge	**l/h**	400–930	400–930
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	40–230 / 4–23	40–230 / 4–23
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Leergewicht	**kg**	500	500
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	3560 × 1496 × 1484	3560 × 1496 × 1484
Ausstattung			
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	15/30	15/30
Strahlrohr	**mm**	1050	1050
Servo Control		■	■
Powerdüse		■	■
Bestell-Nr.		**1.524-954.2**	**1.524-954.2**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

GS-STRAHLPISTOLE

Strahlen für kleine bis mittlere Flächen



Kurze Rüstzeit, leichter Transport, Sofortabschaltung – die GS-Strahlpistole ist die kostengünstige Reinigungsmethode für kleine bis mittlere Flächen aller Art. Druck/Wassermenge regulierbar.





1 Bedienerfreundlichkeit

- Die kurzen Rüstzeiten und der leichte Transport machen die GS-Strahlpistole zu einem echten „Einmannsystem".

2 Vielseitigkeit

- Durch direkte Einstellung des Luftdrucks, der Wassermenge und der Strahlgutmenge an der Pistole ist die GS-Strahlpistole auf allen Oberflächen einsetzbar.

GS-Strahlpistole

- Strahlpistole mit Luftdüse
- Regler direkt an der Pistole
- Sicherheitsabschaltung

Technische Daten		
Luftdruck	**bar / MPa**	3–12 / 0,3–1,2
Luftverbrauch	**m³/min**	3–8
Fördermenge	**l/h**	0–120
Strahlmittelmenge	**kg/h**	max. 200
Gewicht	**kg**	3,4
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	480 × 80 × 280
Bestell-Nr.		**2.869-067.0**
Preis		**2.240,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Sonderzubehör	Bestell-Nr.	UT	Preis
Luftschlauch (10 m) mit Kupplungen	6.390-284.0	02	**282,03**
Luftschlauch (20 m) mit Kupplungen	6.390-285.0	02	**551,27**
Spezielle Luftdüse, ausgelegt für hohe Leistungen	5.130-249.0	02	**47,37**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

MULTIFUNKTIONS-REINIGUNGSGERÄT



Das Multitalent für den mobilen Einsatz

Der mitgeführte Wassertank macht den AP 100/50 M unabhängig von lokaler Wasserversorgung. Und das ist nur eines seiner vielen Talente. Denn außerdem verfügt es über einen 10 Meter langen Saugschlauch, eine Reinigungsmitteldosierung für 2 unterschiedliche Reinigungsmittel sowie eine Hochdruckpistole mit einer 0,5 Meter langen Sprühlanze.





1 Reinigen mit Hochdruck

- Reinigungslösung wird über HD-Pumpe ausgebracht.
- 15 Meter HD-Schlauch für großen Aktionsradius.
- Sprühlanze mit HD-Düse als Standardausstattung. Erweiterung nach Wunsch durch umfangreiches Zubehör wie zum Beispiel Schaumlanze.

2 Absaugung inklusive

- Das Waschwasser kann mit dem Nass-/Trockensauger einfach wieder aufgesaugt werden, wenn zum Beispiel kein Abfluss vorhanden ist.
- Benutzung des Geräts durch 2 Bediener gleichzeitig.
- Sehr flexibler Schlauch, optimal auf Gerät und Anwendung abgestimmt.

AP 100/50 M

- Hochdruckreinigung und Saugen in einem Gerät
- Frischwassertank an Bord
- Inkl. RM-Dosierung

Technische Daten		
Tankvolumen Frisch-/Schmutzwasser	**l**	100 / 70
Arbeitsdruck	**bar**	2-stufig einstellbar
Niederdruck	**bar**	6
Hochdruck	**bar**	19 / 50 max.
Fördermenge	**l/min**	5
Motorleistung Saugmotor / Pumpe	**W**	1800 / 370
Kabellänge	**m**	15
Gewicht	**kg**	100
Bestell-Nr.		**1.007-058.0**
Preis		**6.450,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör Auswahl	Bestell-Nr.	Beschreibung	UT	Preis
Becher-Schaumlanze	6.394-668.0	Kurze, handliche Schaumlanze mit 1-l-RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von Armaturen und Wänden hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 × 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	02	**102,18**
Verbindungsstück	4.402-022.0	Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) – 1 × M 22 × 1,5, 1 × M 18 × 1,5.	02	**31,47**
Hartflächen- und Teppichdüse	2.642-552.0	Bodendüse zur Reinigung von Hartflächen und zur Sprühextraktion von textilen Belägen.	02	**1.690,68**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

SOLARREINIGER iSolar



		iSolar 400	iSolar 800	Absturzsicherung
Technische Daten				
Gewicht	**kg**	2,8	7	–
Arbeitsbreite	**mm**	400	800	–
Fördermenge Gerät mit HD / HDS	**l/h**	700–1000 / 1100–1300	700–1000 / 1100–1300	–
Länge	**m**	–	–	–
Anschluss		M 18 × 1,5 IG	M 18 × 1,5 IG	–
Material		–	–	–
Ausstattung				
Erforderliches Zubehör, innenlaufender HD-Schlauch		–	–	–
Knickgelenk		☐ (6.399-735.0)	■	–
Aufbewahrungsbox		–	–	■
Bestell-Nr.		**6.368-456.0 | 6.368-457.0**	**6.368-454.0 | 6.368-455.0**	**6.988-152.0**
Preis		**365,00 | 365,00**	**955,00 | 955,00**	**407,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

		iSolar TL 7 H	iSolar TL 10 H | TL 10 C	iSolar TL 14 C
Technische Daten				
Gewicht	**kg**	3,5	4 | 3,7	5
Arbeitsbreite	**mm**	–	–	–
Fördermenge Gerät	**l/h**	–	–	–
Länge	**m**	1,8–7,2	2,4–10,2	2,4–14
Anschluss		M 18 × 1,5 AG / M 22 × 1,5 AG	M 18 × 1,5 AG / M 22 × 1,5 AG	M 18 × 1,5 AG / M 22 × 1,5 AG
Material		Hybrid	Hybrid | Carbon	Carbon
Ausstattung				
Erforderliches Zubehör, innenlaufender HD-Schlauch		6.392-978.0	6.392-977.0	6.392-976.0
Stangensegmente		5	5	7
Aufbewahrungsbox		–	–	–
Bestell-Nr. mit EASY!Lock		**4.110-004.0**	**4.110-003.0 | 4.110-007.0**	**4.110-002.0**
Preis		**720,00**	**940,00 | 1.585,00**	**2.560,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

WASSERENTHÄRTUNG



		WS 50	WS 100	WS Regenerator
Technische Daten				
Gewicht	**kg**	35	40	5,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	550 × 550 × 1030	550 × 550 × 1030	250 × 300 × 460
Zulaufdruck	**bar**	0–10	0–10	–
Arbeitstemperatur	**°C**	1–50	1–50	–
Kapazität (bei 10 °dH)	**l**	5000	10000	–
Regenerations	**h**	–	–	2
Ausstattung				
Wasserfeinfilter		■	■	–
Frostschutzentleerung		■	■	–
Luftbereifte Räder		■	■	–
Wasseruhr		■	■	–
Systemtrenner		□	□	–
Bestell-Nr.		**6.368-463.0**	**6.368-464.0**	**6.368-465.0**
Preis		**1.610,00**	**1.860,00**	**1.770,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FASSREINIGER



Fassreiniger BC 14/12

Technische Daten		
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	max. 120 / 12
Fördermenge	**l/h**	600–1400
Stromaufnahme	**Ph / V / Hz**	1 / 115–240 / 50/60
Max. Zulauftemperatur	**°C**	80
Anschlussleistung	**W**	40
Umdrehungen	**1/min**	62
Reinigungszyklus	**s**	36
Min. Behälteröffnung	**mm**	40
Gewicht	**kg**	4,8
Max. Eintauchtiefe	**mm**	900
Ausstattung		
Netzteil		■
Düsenkits		■
Flexibles Saugrohr		350 mm
Saugrohr		300 mm
Saugrohr		350 mm
Saugrohr		550 mm
Verlängerungskabel		10 m
Bestell-Nr.		**2.112-020.0**
Preis		**2.265,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

NOCH MEHR SAUBERKEIT: KÄRCHER ORIGINALZUBEHÖR

Kärcher Originalzubehör und Reinigungsmittel erweitern das Einsatzgebiet des Hochdruckreinigers – von der Reinigung und Pflege von Baumaschinen über die Arbeitsvorbereitung bis zur Instandsetzung von Fassaden und Böden. Um Ihre hohen Anforderungen jederzeit ideal zu erfüllen, entwickeln wir unser Zubehör ständig weiter. Das Resultat sind innovative Produkte, die Sie bei Ihren täglichen Reinigungsaufgaben optimal unterstützen.



















1 EASY!Force-Hochdruckpistole

Endlich ermüdungsfreies Arbeiten: Indem unsere neue EASY!Force-HD-Pistole die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls nutzt, reduziert sie die Haltekraft für den Anwender auf null. Bei der Advanced-Version kommt zusätzlich ein Vollkeramikventil zum Einsatz, das eine bis zu 5-mal längere Lebensdauer im Vergleich zu anderen Hochdruckpistolen ermöglicht.

2 Servo Control

Wassermenge und Arbeitsdruck können mit Servo Control stufenlos und komfortabel direkt an der Handspritzpistole geregelt werden, ohne dabei die Arbeit zu unterbrechen.

3 Rohrreinigungsdreckfräser

Wir haben die bekannten Vorteile des Dreckfräsers auf die Rohrreinigung übertragen. Der kraftvolle rotierende Punktstrahl nach vorne kann selbst hartnäckige Verstopfungen lösen und die komplette Rohrinnenwand reinigen. Die 3 rückwärts gerichteten Strahlen sorgen für den entsprechenden Vortrieb im Rohr.

4 Arbeitslicht

Unser neues LED-Düsenlicht bringt sprichwörtlich Licht ins Dunkel. Und gute Sicht ist Voraussetzung für ein gutes Reinigungsergebnis. Insbesondere in den Morgenstunden oder am späten Abend sowie in schlecht beleuchteten Räumen ist das Licht oft nicht ausreichend. Unser Düsenlicht mit LED-Technologie können Sie direkt am Strahlrohr befestigen und haben sofort einen sehr gut ausgeleuchteten Arbeitsbereich.

5 PowerControl-Strahlrohr

Für eine stufenlose, unterbrechungsfreie Druckregulierung direkt am Strahlrohr, ohne dabei die Wassermenge zu reduzieren. Im Niederdruckbetrieb ist es darüber hinaus möglich, Reinigungsmittel beizumengen. Die ideale Ergänzung für Geräte ohne Servo Control.

6 Hochdruck-Knickgelenk

Das Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung (bis zu 120°) eignet sich hervorragend zur Reinigung an schwer zugänglichen Bereichen wie beispielsweise Maschinen, Fahrzeugen, Unterböden, Bauwerken, Dächern oder Fassaden. Das Knickgelenk können Sie direkt am Strahlrohr oder an einer Teleskopstange montieren.

7 Schaumlanze Basic

Unsere neuentwickelte Becher-Schaumlanze bringt Ihnen tolle Schaumqualität bei halbem Reinigungsmittelverbrauch. Die Dosierung in 3 Stufen über die integrierte Blende verhindert ein unbeabsichtigtes Verstellen. Und der robuste Messing-Grundkörper sowie die hochwertige Verarbeitung garantieren eine lange Lebensdauer.

8 Strahlrohrverlängerung

Wo die Länge der Standardlanze nicht ausreicht, greifen Sie einfach zu unserer 1-Meter-Strahlrohrverlängerung. Mit ihr erleichtern Sie sich das Reinigen von schwer zugänglichen Bereichen, Fassaden oder großen Fahrzeugen ungemein.

EASY!LOCK-SCHNELLVERSCHLÜSSE

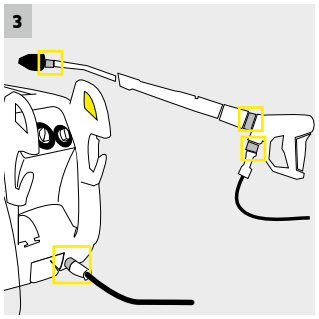


Langlebig und robust.
Und 5-mal schneller als geschraubt

Langwieriges Auf- und Abrüsten des Geräts und zeitraubender Zubehörwechsel gehören ab sofort der Vergangenheit an. Mit unseren neuen, patentierten EASY!Lock-Schnellverschlüssen sparen Sie gegenüber herkömmlichen Schraubverbindungen kostbare Arbeitszeit, ohne Kompromisse bei der Qualität, Robustheit und Langlebigkeit der Verbindungen.









1 Schneller Komfort

Anschluss – im wahrsten Sinne des Wortes – im Handumdrehen (360°) und an allen Schnittstellen. Ob bei Rüstzeiten oder dem Wechsel von Sonderzubehören, wie Flächenreiniger oder Waschbürsten: bis zu 5-mal schneller und komfortabler.

2 Sichere Robustheit

Ein speziell entwickelter Konus sorgt für eine Selbsthemmung des Gewindes. Bewährte Gewindeverschraubung ohne Verschleißteile, unempfindlich gegen Verschmutzung und mit hoher Zuverlässigkeit.

3 Intuitive Bedienung

Das Verbindungsprinzip ist intuitiv und einfach zu verstehen; es funktioniert an allen 4 Verbindungsstellen identisch. Im Gegensatz zu herkömmlichen Schnellkupplungen benötigt das EASY!Lock-System kein zusätzliches Gewicht.

4 Kompromisslose Qualität

Statt mit einer axialen O-Ring-Abdichtung am Strahlrohr, wird beim EASY!Lock-System radial abgedichtet. Dieses Vorgehen erhöht die Haltbarkeit der O-Ringe und verhindert wirkungsvoll deren potenziellen Verlust.

Geprägte Nummer
Jeder Adapter hat seine eigene Nummer. Eindeutig und unverwechselbar

EASY!Lock-Anschluss
4-gängiges Trapezgewinde mit Konussicherung

Anthrazit = EASY!Lock
Farbcodierung für den EASY!Lock-Anschluss



Gewindeseite M 22 × 1,5
Metrisches Gewinde für Zubehöre ohne EASY!Lock

Schwarz = Gewindeseite M 22 × 1,5
Farbcodierung für herkömmlichen Gewindeanschluss

1





EASY!Lock – M 22 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-029.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit EASY!Lock und HD-Schläuchen mit M 22 × 1,5-Anschluss.

2





EASY!Lock – M 22 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-030.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von Hochdruckreinigern / HD-Pistolen mit M 22 × 1,5-Anschluss und HD-Schläuchen mit EASY!Lock.

3





EASY!Lock – M 22 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-031.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von HD-Pistolen mit M 22 × 1,5 und Strahlrohren oder Servo-Control-Reglern mit EASY!Lock.

4





EASY!Lock – AVS **Best.-Nr. 4.111-032.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit AVS-Swivelanschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole.

5





EASY!Lock – M 22 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-033.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von EASY!Force-Pistole und Strahlrohren mit M 22 × 1,5-Anschluss.

6






EASY!Lock – M 22 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-034.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22 × 1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole.

7





EASY!Lock – M 18 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-035.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von Strahlrohren mit M 18 × 1,5-Anschluss und Düsen mit EASY!Lock.

8





EASY!Lock – M 18 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-036.0** **UT 02** Adapter zur Verbindung von Strahlrohren mit EASY!Lock und Düsen mit M 18 × 1,5-Anschluss.

9





EASY!Lock drehbar – M 22 × 1,5 **Best.-Nr. 4.111-046.0** **UT 02** Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22 × 1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole.

Preis je Adapter 1–8	**23,50**	**Preis Adapter 9**	**49,08**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Die passenden Adapter für Ihre Geräte und Zubehöre können Sie auch mit unserem digitalen Adapterfinder ermitteln: www.kaercher.com/adapterfinder-easylock

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
Kupplungen				
	**Doppelnippel 2x 2 × EASY!Lock**	4.111-037.0	02	**21,98**
	**Kurzspritzeinrichtung** Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole	4.111-038.0	02	**58,32**
	**Schnellkupplung**	2.115-000.0	02	**58,32**
	**Stecknippel**	2.115-001.0	02	**33,83**
Schlauchtrommeln zur Wandmontage				
	**Automatische Schlauchtrommel** Edelstahl für 40 m HD-Schlauch	6.392-442.0	02	**2.434,41**
	Passender HD-Schlauch DN 8, 40 m, 400 bar, 1x AVS-Schlauchtrommelanschluss	6.110-076.0	02	**331,78**
	**Automatische Schlauchtrommel** Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff, für 20 m HD-Schlauch	6.392-074.0	02	**424,40**
	**Automatische Schlauchtrommel** Edelstahl / Kunststoff, für 20 m HD-Schlauch	6.392-083.0	02	**579,23**
	**Automatische Schlauchtrommel** lackiert, für 20 m HD-Schlauch	6.392-106.0	02	**709,17**
	**Automatische Schlauchtrommel** basaltgrau lackiert, für 20 m HD-Schlauch	6.392-105.0	02	**539,14**
	**Automatische Schlauchtrommel** Edelstahl inkl. Schwenkhalter, für 20 m HD-Schlauch	6.392-076.0	02	**1.014,68**
	**Automatische Schlauchtrommel** Edelstahl, für 20 m HD-Schlauch	6.392-122.0	02	**1.325,72**
	**Schwenkhalter** pulverbeschichtet	2.639-931.0	02	**217,73**
	**Schwenkbarer** Edelstahl	2.641-867.0	02	**352,51**

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
Schlauchtrommeln, Anbausatz auf Hochdruckreiniger				
	**ABS automatische Schlauchtrommel für HDS M/S** Beinhaltet: automatische Schlauchtrommel, Halter, HD-Schlauch und alle Anschlussteile	2.110-011.0	02	**1.103,16**
	**ABS automatische Schlauchtrommel für HDS C** Beinhaltet: automatische Schlauchtrommel, Halter, HD-Schlauch und alle Anschlussteile	2.110-012.0	02	**1.022,98**
Schläuche				
	**Hochdruckschlauch** AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 6, 250 bar, 15 m, ANTI!Twist	6.110-037.0	02	**174,96**
	**Hochdruckschlauch** AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 6, 250 bar, 15 m	6.110-036.0	02	**162,52**
	**Hochdruckschlauch 2 × EASY!Lock** DN 6, 250 bar, 10 m, ANTI!Twist	6.110-035.0	02	**131,26**
	**Hochdruckschlauch 2 × EASY!Lock** DN 6, 250 bar, 10 m	6.110-034.0	02	**116,64**
	**Hochdruckschlauch 2 × EASY!Lock** DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	6.110-031.0	02	**137,79**
	**Hochdruckschlauch 2 × EASY!Lock** DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	6.110-030.0	02	**198,29**
	**Hochdruckschlauch 2 × EASY!Lock** DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	6.110-032.0	02	**221,88**
	**Hochdruckschlauch 2 × EASY!Lock** DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	6.110-014.0	02	**291,00**
	**Hochdruckschlauch Longlife** AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	6.110-028.0	02	**291,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Hochdruckschlauch Longlife** 2 × EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	6.110-038.0	02	**210,73**
	**Hochdruckschlauch Longlife** 2 × EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	6.110-029.0	02	**253,67**
	**Hochdruckschlauch Longlife** 2 × EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	6.110-027.0	02	**291,00**
	**Hochdruckschlauch Longlife** 2 × EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	6.110-023.0	02	**328,32**
Pistole, Drehregler und Strahrohre				
	**EASY!Force Advanced Handspritzpistole**	4.118-005.0	02	**115,08**
	**Servo-Control-Regler mit EASY!Lock <750 l/h**	4.118-007.0	02	**63,22**
	Servo-Control-Regler mit EASY!Lock 750-1100 l/h	4.118-008.0	02	**63,22**
	Servo-Control-Regler mit EASY!Lock >1100 l/h	4.118-009.0	02	**63,22**
	**Spritzschutz**	4.112-011.0	02	**15,25**
	**Hochdruck Knickgelenk**	4.112-057.0	02	**129,54**
	**Strahlrohr 250 mm, drehbar**	4.112-027.0	02	**58,32**
	**Strahlrohr 400 mm, drehbar**	4.112-024.0	02	**64,85**
	**Strahlrohr 600 mm, drehbar**	4.112-007.0	02	**76,20**
	**Strahlrohr 840 mm, drehbar**	4.112-006.0	02	**89,11**

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
Pistole, Drehregler und Strahrohre				
	**Strahlrohr 1050 mm, drehbar**	4.112-000.0	02	**98,91**
	**Strahlrohr 1550 mm, drehbar**	4.112-018.0	02	**124,88**
	**Strahlrohr 2050 mm, drehbar**	4.112-021.0	02	**136,08**
	**Strahlrohrverlängerung mit EASY!Lock-Anschluss** Länge 1000 mm	4.112-048.0	02	**64,85**
	**Power Control Strahlrohr 027**	4.112-043.0	02	**107,00**
	Power Control Strahlrohr 034	4.112-045.0	02	**107,00**
	Power Control Strahlrohr 038	4.112-047.0	02	**107,00**
	Power Control Strahlrohr 042 Stufenlose Druckverstellung während der Anwendung direkt am Strahlrohr, insbesondere für Geräte ohne ServoControl Funktion	4.112-046.0	02	**107,00**
	**Teleskopstrahlrohr** stufenlos ausfahrbar 1,8–5,4 m	4.112-037.0	02	**576,46**
	**Flexibles Strahlrohr 1050 mm**	4.112-035.0	02	**223,26**
	**Zusatzhandgriff für Strahlrohre, EASY!Lock**	4.321-380.0	02	**38,94**
	**LED Düsenlicht**	2.680-002.0	02	**64,77**
Düsen				
	**Powerdüse 25038**	2.113-006.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25040	2.113-021.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25042	2.113-007.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25043	2.113-008.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25045	2.113-022.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25047	2.113-009.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25048	2.113-010.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25050	2.113-023.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25052	2.113-024.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25054	2.113-011.0	02	**18,98**
	Powerdüse 25060	2.113-026.0	02	**18,98**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Dreifachdüse 28**	4.117-024.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 32	4.117-027.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 34	4.117-029.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 35	4.117-030.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 36	4.117-031.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 38	4.117-032.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 40	4.117-033.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 42	4.117-034.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 43	4.117-035.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 45	4.117-036.0	02	**74,57**
	Dreifachdüse 50	4.117-037.0	02	**74,57**
	**Dreckfräse 035**	4.114-040.0	02	**129,70**
	Dreckfräse 040	4.114-041.0	02	**129,70**
	Dreckfräse 045	4.114-042.0	02	**129,70**
	Dreckfräse 050	4.114-027.0	02	**129,70**
	Dreckfräse 055	4.114-036.0	02	**129,70**
	Dreckfräse 070	4.114-030.0	02	**129,70**
Becherschaumlanze, Waschbürsten und Flächenreiniger				
	**Becherschaumlanze Adv 025**	2.112-017.0	02	**113,53**
	Becherschaumlanze Adv 042	2.112-018.0	02	**113,53**
	**RM Behälter 1 l für Schaumlanze**	6.414-050.0	03	**11,25**
	**Becher-Schaumlanze Basic 1, 350-600 l/h**	4.112-053.0	02	**77,76**
	Becher-Schaumlanze Basic 2, 700-800 l/h	4.112-054.0	02	**77,76**
	Becher-Schaumlanze Basic 3, 900-2500 l/h	4.112-055.0	02	**77,76**
	**Rotierende Waschbürste 500-800 l/h, Nylon**	4.113-004.0	02	**87,56**
	Rotierende Waschbürste 900-1300 l/h, Nylon	4.113-002.0	02	**87,56**
	**Rotierende Waschbürste 500-800 l/h, Naturhaarborsten**	4.113-003.0	02	**105,44**
	Rotierende Waschbürste 900-1300 l/h, Naturhaarborsten	4.113-005.0	02	**105,44**
	**Flächenreiniger FRV 30**	2.111-010.0	02	**493,52**
	**Flächenreiniger FRV 30 ME**	2.111-012.0	02	**799,03**
	**Düsenpaket 035**	2.642-430.0	02	**71,31**
	Düsenpaket 040	2.642-431.0	02	**71,31**
	Düsenpaket 045	2.642-432.0	02	**71,31**
	Düsenpaket 050	2.642-433.0	02	**71,31**
	Düsenpaket 080	2.642-982.0	02	**71,31**

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Flächenreiniger FR 30**	2.111-011.0	02	**322,79**
	**Flächenreiniger FR 30 ME**	2.111-013.0	02	**478,31**
	**Düsenpaket 450-500 l/h**	2.640-482.0	02	**37,23**
	Düsenpaket 500-650 l/h	2.640-401.0	02	**37,23**
	Düsenpaket 650-850 l/h	2.639-187.0	02	**37,23**
	Düsenpaket 850-1100 l/h	2.640-442.0	02	**37,23**
	Düsenpaket 1100-1300 l/h	2.639-188.0	02	**37,23**
	Düsenpaket 1300-1800 l/h	2.640-781.0	02	**37,23**
Rohrreinigungsschläuche und Rohrreinigungsdüsen				
	**Rohrreinigungsschlauch DN 6, 10m, max. 250 bar**	6.110-046.0	02	**170,29**
	Rohrreinigungsschlauch DN 6, 20m, max. 250 bar	6.110-008.0	02	**245,38**
	Rohrreinigungsschlauch DN 6, 30m, max. 250 bar	6.110-047.0	02	**342,84**
	**Rohrreinigungsschlauch DN 6, 10m, max. 140 bar**	6.110-048.0	02	**113,53**
	Rohrreinigungsschlauch DN 6, 20m, max. 140 bar	6.110-049.0	02	**152,41**
	Rohrreinigungsschlauch DN 6, 30m, max. 140 bar	6.110-050.0	02	**192,84**
	**Rohrreinigungsdreckfräser D 21 / 040**	4.765-001.0	02	**129,54**
	Rohrreinigungsdreckfräser D 21 / 060	4.765-002.0	02	**129,54**
	Rohrreinigungsdreckfräser D 21 / 090	4.765-003.0	02	**129,54**
	Rohrreinigungsdreckfräser D 30 / 040	4.765-004.0	02	**136,08**
	Rohrreinigungsdreckfräser D 30 / 060	4.765-005.0	02	**136,08**
	Rohrreinigungsdreckfräser D 30 / 090	4.765-010.0	02	**136,08**
	**4 × 30° nach hinten, D 80 / 025**	5.763-087.0	02	**51,87**
	4 × 30° nach hinten, D 100 / 024	5.763-088.0	02	**51,87**
	8 × 30° nach hinten, D 120 / 016	5.763-089.0	02	**51,87**
	**3 × 30° nach hinten, D 55 / 016**	5.763-015.0	02	**27,09**
	3 × 30° nach hinten, D 65 / 016	5.763-019.0	02	**27,09**
	**1 × nach vorne, 3 × 30° nach hinten, D 60 / 016**	5.763-016.0	02	**27,09**
	1 × nach vorne, 3 × 30° nach hinten, D 65 / 016	5.763-020.0	02	**27,09**
	**3 × 30° nach hinten, D 50 / 030**	5.763-017.0	02	**27,09**
	3 × 30° nach hinten, D 70 / 030	5.763-021.0	02	**27,09**
	**Rotierende Rohrreinigungsdüse, D 50 / 016**	6.415-428.0	02	**207,62**
	Rotierende Rohrreinigungsdüse, D 65 / 016	6.415-440.0	02	**207,62**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

UNKRAUTBESEITIGUNG MIT HEISSWASSER



Die Systemlösung von Kärcher – chemiefrei, umweltfreundlich und wirtschaftlich

Mit den Kärcher Unkrautlanzen und einem Heißwasser-Hochdruckreiniger entfernen Sie unerwünschten Bewuchs ganz ohne Herbizide. Nur mit heißem Wasser. Und damit schonend für Umwelt, Oberflächen und Geldbeutel. Das heiße Wasser zerstört die Unkräuter, indem es schnell bis an die Wurzel vordringt, die Pflanzeneiweiße abtötet und das Unkraut so nachhaltig schädigt und beseitigt.









Mitgelieferter, adaptiver Räder-Anbausatz

- Komfortables und ermüdungsfreies Arbeiten bei längeren Einsätzen.
- Ein optimaler Arbeitsabstand zum Boden ist jederzeit gewährleistet.

Für eine effektive Unkrautbeseitigung optimiertes Zusammenspiel von Hochdruckreiniger und Unkrautlanze

- Der integrierte Düsenadapter garantiert einen konstanten Wasserfluss über den gesamten Düsenbalken.
- Modernste Kärcher Brennertechnologie sorgt für die optimale Wassertemperatur zur Unkrautbeseitigung (bis 98 °C).

Kompaktes Design der Unkrautlanze

- Die kompakte Form erlaubt das Arbeiten auch auf engem Raum.
- Das geringe Gewicht erhöht den Komfort bei der Arbeit.

Ohne Gefahren, ohne Schäden

- Im Gegensatz zu mechanischen Methoden besteht mit Heißwasser keine Gefahr, Oberflächen zu beschädigen oder zu zerstören.
- Keine Brandgefahr im Vergleich zu direktem Abflammen.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG





		WR 100	WR 50	WR 20	WR 10
Technische Daten					
Arbeitsbreite	**mm**	1000	500	200	100
Flächenleistung	**m²/h**	350-500	150-350	80-150	80-150
Temperatur	**°C**	max. 100	max. 100	max. 100	max. 100
Gewicht	**kg**	1,2	2,1	0,3	0,3
Zulaufmenge	**l/min**	8,3-16,7	8,3-16,7	5,8-8,3	5,8-8,3
Ausstattung					
Abnehmbares Fahrwerk		-	■	-	-
Bestell-Nr.		**2.114-015.0**	**2.114-013.0**	**2.114-014.0**	**2.114-016.0**
Preis		**611,02**	**435,46**	**222,39**	**246,50**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Je nach Gerätevariante werden unterschiedliche Düseneinsätze benötigt, um die optimale Wassermenge und damit gleichbleibend hohe Temperaturen zu gewährleisten:

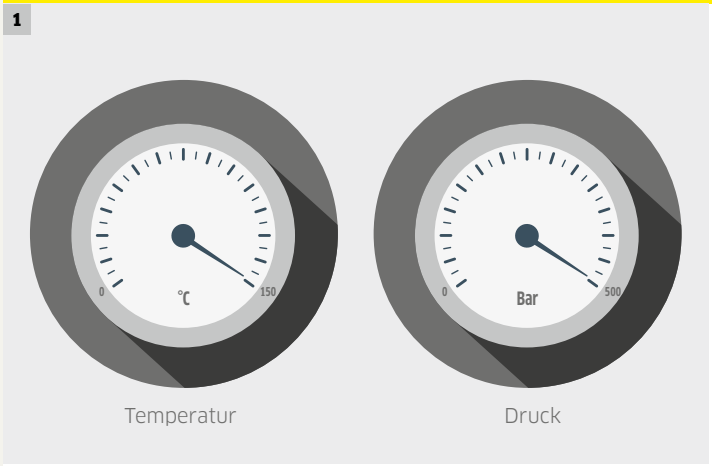
HDS	Düseneinsatz Bestell-Nr.	UT	Preis
HDS 6/14(-4) C	2.113-070.0	02	**18,98**
HDS 7/16 C	2.113-041.0	02	**18,98**
HDS 8/17 C	2.113-071.0	02	**18,98**
HDS 8/18-4 C	2.113-071.0	02	**18,98**
HDS 7/12-4 M	2.113-006.0	02	**18,98**
HDS 8/18-4 M	2.113-071.0	02	**18,98**
HDS 9/18-4 M	2.113-005.0	02	**18,98**
HDS 10/20-4 M	2.113-021.0	02	**18,98**
HDS 12/18-4 S	2.113-010.0	02	**18,98**
HDS 13/20-4 S	2.113-025.0	02	**18,98**
HDS 1000 De/Be	2.113-071.0	02	**18,98**
HDS 13/20 De Tr1	2.113-071.0	02	**18,98**
HDS 17/20 De Tr1	2.113-071.0	02	**18,98**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

VOLLE LEISTUNG MIT SYSTEM.

Die Vorteile sind überzeugend: schnellere und bessere Reinigung bei wenig Energieverbrauch und geringerer Abwasserbelastung. Kärcher Reinigungs- und Pflegemittel sorgen in der Industrie, im Handwerk und im Lebensmittelbereich für glänzende Ergebnisse. Hochdruckreiniger und Reinigungsmittel perfekt aufeinander abgestimmt.

1



4



2



3



5



1 Hochdruck- und temperaturstabil

Kärcher Reinigungs- und Pflegemittel sind speziell auf die Verwendung mit Hochdruckreinigern abgestimmt. Spezielle Rezepturen, die bei hohem Druck stabil bleiben und ihre Wirkung entfalten. Temperaturstabil bis 150 °C und dadurch sicher in der Anwendung in Heißwasser-Hochdruckreinigern.

2 Exakte und sichere Dosierung

SwitchChem, die integrierte Dosierung von Reinigungsmittel, ermöglicht Ihnen neben einer sicheren und exakten Dosierung auch das leichte und schnelle Zu-/Abschalten sowie die Änderung der Dosierung von Reinigungsmitteln. Keine umständliche Dosierung per Hand mehr. Keine Überdosierung. Dafür können Sie schnell zwischen verschiedenen Reinigungsmitteln wechseln – ohne Verschwendung von ungenutztem Reinigungsmittel. Das spart Kosten. Gleichzeitig bleibt der Gerätetank sauber und frei von mikrobieller Belastung durch Reinigungsmittelrückstände.

3 Schutz und Pflege für hohe Effizienz und Langlebigkeit des Geräts

Die optionale Hochdruck-Systempflege bietet kontinuierlichen, exakt dosierten und sicheren Schutz gegen Kalk (Systempflege Advance 1 RM 110) und Korrosion (Systempflege Advance 2 RM 111). Durch integrierte Pflegekomponenten bringt der Hochdruckreiniger über lange Zeit seine volle Leistung und auch die Gesamtlebensdauer wird verlängert.

4 Verkalkungsschutz

Beim Betrieb von Heißwasser-Hochdruckreinigern mit kalkhaltigem, hartem Wasser schützen Kärcher Hochdruckreinigungsmittel alle wasserführenden Teile zuverlässig vor Verkalkung. Die Heizschlange behält dadurch ihre volle Leistung, die Wärmeübertragung und der Wasserdurchsatz bleiben optimal. Keine Spur von Kalk im Gerät und auf der gereinigten Oberfläche. Erfolg: Leistung und Reinigungsergebnis sind perfekt und die Lebensdauer des Geräts wird verlängert.

5 Korrosionsschutz

Kärcher Reinigungsmittel reinigen nicht nur höchst effektiv, sondern schützen und pflegen auch das Reinigungsgerät. Spezielle Korrosionsschutzkomponenten schützen bei Verwendung von weichem Wasser sicher vor Korrosion und Schwarzwasser. Dadurch können Reinigungsgerät und Reinigungsmittel nachhaltig ihre volle Reinigungsleistung bringen.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor-ansatz	Eigenschaften	Gebinde-größe		VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Pkw und Nutzfahrzeuge										
	**PressurePro Öl- und Fettlöser Extra RM 31** Hochkonzentriertes Hochdruck-Grundreinigungsmittel, reinigt äußerst effektiv in allen Temperaturbereichen stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz	Hochdruckreiniger Sprühgeräte	1+3	alkalisch pH-Wert: 13	2,5 l	■ ▲	4	6.295-584.0	05	**22,79**
					10 l	■ ▲	1	6.295-068.0	05	**58,64**
					20 l	■ ▲	1	6.295-069.0	05	**108,58**
	**PressureProAktivreiniger, alkalisch RM 81, NTA-frei** Reinigungsaktives und materialschonendes Hochdruckreinigungskonzentrat für starke Öl-, Fett- und Mineralverschmutzungen, für Fahrzeugwäsche, Planenreinigung und Motorwäsche geeignet, NTA-frei	Hochdruckreiniger Sprühgeräte	1+3	alkalisch pH-Wert: 12,3	2,5 l	■ ▲	4	6.295-555.0	05	**23,66**
					10 l	■ ▲	1	6.295-556.0	05	**48,00**
	**PressurePro Schaumreiniger RM 838** Der alkalische Schaumreiniger RM 838 für die berührungslose Fahrzeugwäsche entfernt starke Öl- und Fettverschmutzungen, Insektenrückstände und Straßenschmutz mühelos und lackschonend [1]	Hochdruckreiniger NEU	1+3	alkalisch pH-Wert: 12,6	3 l	■ ▲	1	6.295-979.0	05	**16,36**
	**VehiclePro Vorwäsche RM 803 Classic** VehiclePro Vorwäsche RM 803 Classic: reinigungsaktives, materialschonendes Hochdruck-Vorsprühmittel, beschleunigt das Aufweichen und Entfernen von Ölen und Fetten sowie Insektenrückständen	Hochdruckreiniger Fahrzeugwaschanlage SB-Waschplätze Sprühgeräte NEU	1+2	alkalisch pH-Wert: 13	10 l	■ ▲	1	6.295-547.0	05	**71,65**
					20 l	■ ▲	1	6.295-548.0	05	**139,20**
Lebensmittelbereich										
	**PressurePro Schaumreiniger, neutral RM 57** Das materialschonende Schaumreinigungsmittel für leichte Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen, der stabile Schaumteppich erhöht die Reinigungswirkung und lässt sich gut abspülen	Hochdruckreiniger		neutral pH-Wert: 6,7	20 l	■ ▲	1	6.295-178.0	05	**147,90**
	**PressurePro Schaumreiniger, alkalisch RM 58** Entfernt zuverlässig die hartnäckigsten Öl-, Fett- und eiweißhaltigen Verschmutzungen sowie Lebensmittelrückstände an Fliesen, Kacheln und Containern, der Schaumteppich ermöglicht lange Kontaktzeiten und wirkt dadurch intensiv auf senkrechten Flächen.	Sprühgeräte Hochdruckreiniger		alkalisch pH-Wert: 13,1	20 l	■ ▲	1	6.295-100.0	05	**188,27**
	**PressurePro Schaumreiniger, sauer RM 59** Entfernt mühelos starke Ablagerungen und Beläge wie Kalk, Rost, Fett, Eiweiß, Bier- und Milchstein an Fliesen, Kacheln und Containern, intensive Reinigungswirkung auf allen Oberflächen durch den sehr stabilen Schaumteppich	Hochdruckreiniger		sauer pH-Wert: 1,8	20 l	■ ▲	1	6.295-192.0	05	**205,84**
	**PressurePro Fett- und Eiweißlöser RM 731** Entfernt selbst stärkste Fett-, Eiweiß-, Öl und Rußverschmutzungen von Fußböden, Arbeitsflächen, Maschinen usw. (besonders für lebensmittelverarbeitende Betriebe geeignet). Einfach zu handhaben und materialschonend. Rückstandsfrei abwaschbar	Hochdruckreiniger Sprühgeräte Manuell		alkalisch pH-Wert: 13,1	5 l	■ ▲	1	6.295-402.0	05	**56,31**
	**Desinfektionsreiniger RM 732** Desinfizierendes Reinigungsmittel. Wirkt bakterizid, fungizid und bedingt viruzid und besitzt eine sehr gute Reinigungswirkung. DVG-gelistet. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen [3]	Hochdruckreiniger		schwach alkalisch pH-Wert: 9,9	5 l		1	6.295-596.0	05	**60,90**
	**Desinfektionsreiniger, schäumend RM 734** Desinfizierendes Schaumreinigungsmittel. Wirkt fungizid, viruzid, sporizid sowie bakterizid und löst gleichzeitig Fett-, Eiweiß-, Öl- und Rußverschmutzungen. Durch den stabilen Schaumteppich gut an senkrechten Flächen einsetzbar. DVG-gelistet. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen [3]	Hochdruckreiniger mit Schaumdüse		alkalisch pH-Wert: 13,7	20 l	■	1	6.295-282.0	05	**202,74**

[1] VDA-konform Klasse A.
[3] Aufgeführt in der 7. Desinfektionsmittelliste der DVG für den Lebensmittelbereich vom Juni 2011.
■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA).
▲ Abscheidefreundlich in Ölabscheideranlagen (ASF).
Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor-ansatz	Eigenschaften	Gebinde-größe		VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Desinfektionsmittel RM 735** Wirkungsvolles neutrales Desinfektionsmittel. Wirkt bakterizid, fungizid und bedingt viruzid (z.B. Hepatitis B), VAH/DGHM- und DVG-gelistet, Biozide sicher verwenden, vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen [3] [5]	Hochdruckreiniger Sprühgeräte Manuell		neutral pH-Wert: 7,6	5 l	■	1	6.295-597.0	05	**78,75**
	**PressurePro Aktivreiniger, sauer RM 25** Saures Hochdruck-Grundreinigungsmittel für den Sanitärbereich, entfernt Ablagerungen und Beläge von Kalk, Rost, Bier- und Milchstein sowie Fett und Eiweiß, sehr gut für die Tankinnenreinigung im Lebensmittelbereich geeignet	Hochdruckreiniger Sprühgeräte	1+3	sauer pH-Wert: 0,2	2,5 l	■ ▲	4	6.295-588.0	05	**30,66**
					10 l	■ ▲	1	6.295-113.0	05	**97,37**
					20 l	■ ▲	1	6.295-420.0	05	**184,02**
	**PressurePro Intensiv-Grundreiniger RM 750, NTA-frei** Der kraftvolle Grundreiniger entfernt gründlich hartnäckigste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Ruß, Blut- und Eiweißverschmutzungen, Schaumarm, zur maschinellen Bodenreinigung sowie zur Verarbeitung mit Flächenreinigern besonders geeignet	Hochdruckreiniger Scheuersaugmaschinen – Entschichtung Scheuersaugmaschinen – Grundreinigung Manuell	1+3	alkalisch pH-Wert: 13,7	10 l	■ ▲	1	6.295-539.0	05	**62,47**
	**PressurePro Rauchharzentferner RM 33** Der flüssige, äußerst kraftvolle Grundreiniger für die Entfernung extremer Öl-, Fett-, Teer-, Ruß- und Rauchharzverschmutzungen sowie eingebrannter Zuckerglasuren, NTA-frei	Hochdruckreiniger Sprühgeräte	1+3	alkalisch pH-Wert: 13,5	20 l	■ ▲	1	6.295-560.0	05	**158,51**
Landwirtschaft										
	**PressurePro Schaumreiniger, alkalisch RM 91 Agri** Der Schaumreiniger bietet hervorragende Fettlöseeigenschaften und entfernt organisches Material wie Dung und Schmutz mühelos, Ideal zur Reinigung von Geflügel-, Schweine- und Rinderställen sowie im Melkstand	Hochdruckreiniger		alkalisch pH-Wert: 13,5	10 l	■	1	6.295-654.0	05	**62,40**
	**PressurePro Einweichmittel, alkalisch RM 92 Agri** Das Einweichmittel löst angetrockneten Dung und senkt so Reinigungszeit und Wasserverbrauch, Korrosionsinhibitoren schonen die Stalleinrichtung, Ideal für Ställe und Melkstände	Hochdruckreiniger		alkalisch pH-Wert: 14	10 l	■	1	6.295-656.0	05	**59,33**
	**PressurePro Oberflächenreiniger, sauer RM 93 Agri** Saurer Oberflächenreiniger für Melkstände, Milchkammern und Ställe, entfernt hartnäckigste Beläge wie Kalk, Mineralien und Rost, Korrosionsinhibitoren schonen die Stalleinrichtung	Hochdruckreiniger		sauer pH-Wert: 1,4	10 l	■	1	6.295-658.0	05	**67,58**
Fassaden und Solar										
	**PressurePro Aktivreiniger, neutral RM 55** Universelles und oberflächenschonendes Hochdruckflüssigkonzentrat für den Einsatz bei Fett-, Öl- und Emissionsverschmutzungen, hervorragend geeignet für die Fassadenreinigung und zur Reinigung von empfindlichen Oberflächen	Hochdruckreiniger Sprühgeräte Manuell		schwach alkalisch pH-Wert: 10	2,5 l	■ ▲	4	6.295-579.0	05	**20,01**
					10 l	■ ▲	1	6.295-090.0	05	**33,00**
					20 l	■ ▲	1	6.295-411.0	05	**109,62**
	**Strahlmittel, fein** Mit der Körnung 0,2–0,8 mm bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein, Terrazzo, Stahl, Hartholz oder Beton	Hochdruckreiniger mit Strahlsystem und Strahlpistole			25 kg		1	6.280-105.0	05	**24,99**
	**Strahlmittel, grob** Mit der Körnung 0,25–1,4 mm hochwirksam auf Stahl, Granit, Porenbeton und Waschbeton, auch für Entrostungs- und Entlackungsarbeiten sowie zur Entfernung von Graffiti hervorragend geeignet	Hochdruckreiniger mit Strahlsystem und Strahlpistole			25 kg		1	6.295-565.0	05	**20,39**

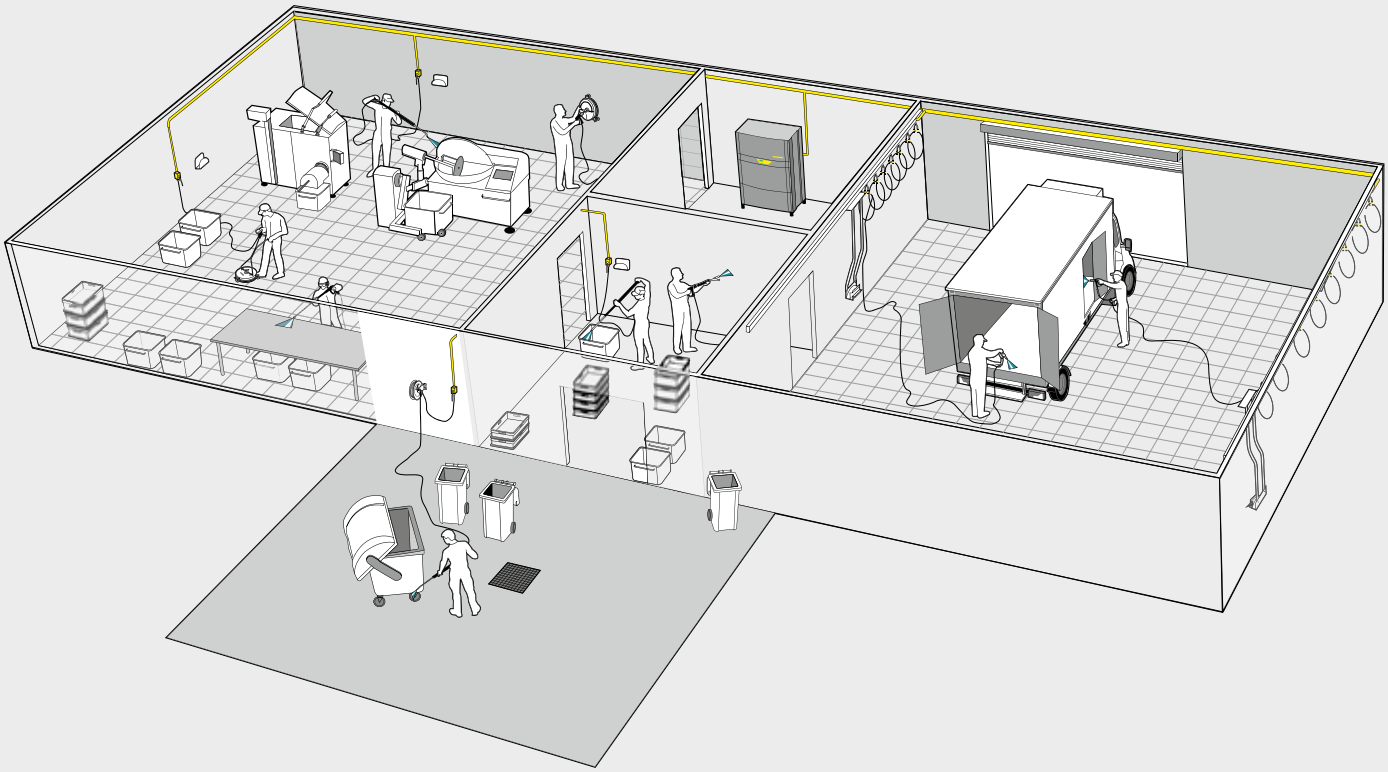
[3] Aufgeführt in der 7. Desinfektionsmittelliste der DVG für den Lebensmittelbereich vom Juni 2011.
[5] Aufgeführt in der Desinfektionsmittelliste des VAH vom 01.04.2012 (mhp Verlag GmbH Wiesbaden).
■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA).
▲ Abscheidefreundlich in Ölabscheideranlagen (ASF).

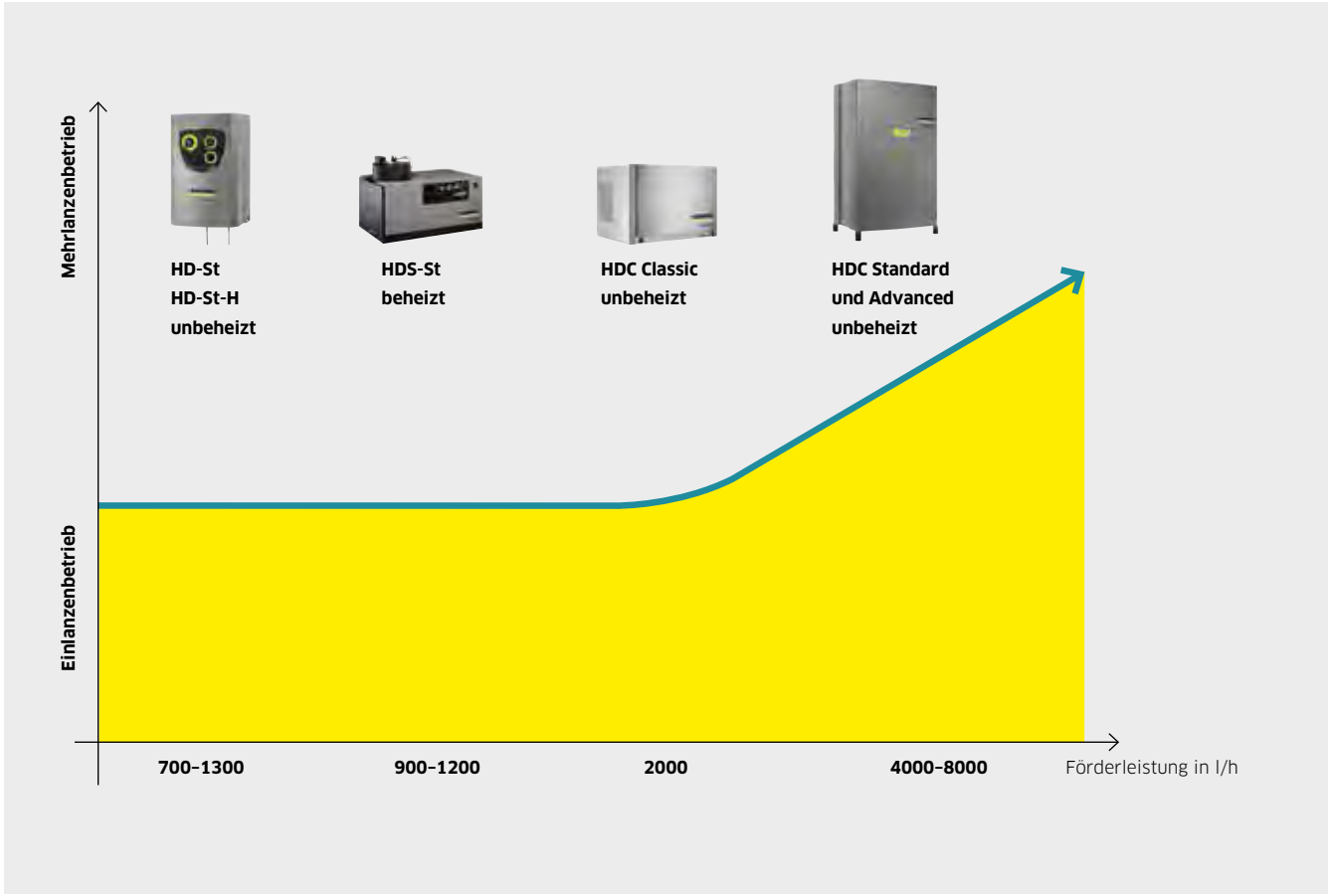
	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor-ansatz	Eigenschaften	Gebinde-größe		VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Wartung und Pflege von Hochdruckreinigern										
	**PressurePro Fassadenreiniger, Gel RM 43** Kraftvoller Fassadenreiniger mit Gelformel, entfernt Ruß-, Öl-, Fett- und Umweltverschmutzungen, geeignet für Stein-, Klinker-, Rauputz-, Kunststoff-, Holz- und Glasfassaden	Hochdruckreiniger Sprühgeräte Manuell		alkalisch pH-Wert: 13,8	20 l	■	1	6.295-447.0	05	**237,30**
	**PressurePro Solarreiniger RM 99** Hocheffizientes, materialschonendes und biologisch abbaubares Reinigungsmittel für eine rückstandslose, streifenfreie Reinigung von Solar- und Photovoltaik-anlagen, verhindert die Bildung von Kalkflecken, für alle Wasserhärten. Zur Entfernung von hart-näckigem Vogelkot, Pollen, Ruß und Stäuben, auch geeignet für Aluminiumrahmen	Hochdruckreiniger	1+3	schwach alkalisch pH-Wert: 9	10 l	■	1	6.295-798.0	05	**143,38**
					20 l	■	1	6.295-799.0	05	**262,74**
	**PressurePro Kalklösesäure RM 101** Für die schnelle Entkalkung auf Salzsäurebasis, löst schnell hartnäckigste Kalk- und Reinigungs-mittelrückstände und bietet anhaltenden Korrosionsschutz, Speziell für Heizschlangen in Hochdruckreinigungsgeräten	Entkalkung der Heizschlange		sauer pH-Wert: 0	5 l	■ ▲	1	6.295-398.0	05	**84,15**
	**PressurePro Systempflege RM 110** Verkalkungsschutz für Heißwasser-Hochdruckreiniger, Die neue Formulierung bietet neben einem verbesserten Schutz vor Kalkablage-rungen im Heizschlangensystem (bis 150 °C) einen integrierten Korrosionsschutz für alle wasserführen-den Teile des HDS-Geräts	Heißwasser-Hochdruckreiniger		neutral pH-Wert: 7	10 l	■ ▲	1	6.295-303.0	05	**87,49**
					20 l	■ ▲	1	6.295-488.0	05	**152,60**
	**PressurePro Systempflege Advance 1 RM 110** Verkalkungsschutz für Heißwasser-Hochdruckreiniger mit integriertem Korrosionsschutz speziell für die Verwendung in neuen HDS-Geräten mit Systempflege-Adaption, Die neue Formulierung von Systempflege Advance 1 RM 110 bietet neben einem verbesserten Schutz vor Kalkablagerungen im Heizschlangensystem (bis 150 °C) einen integrierten Korrosionsschutz für alle wasserführenden Teile	Heißwasser-Hochdruckreiniger		neutral pH-Wert: 7	1 l	■ ▲	6	6.295-325.0	05	**9,26**
	**PressurePro Systempflege Advance 2 RM 111** Maximaler Geräteschutz für Heißwasser Hochdruck-reiniger mit Systempflege-Adaption, Systempflege Advance 2 RM 111 bietet folgende Schutzfunktionen für Ihr Gerät: Schutz vor Kalkablagerungen in der Heizschlange (bis 150 °C), Pumpenpflege-Additive für die kontinuierliche Schmierung und Pflege der Hoch-druckpumpe, Schutz vor Schwarzwasser (Rostbildung in der Heizschlange bei sehr weichem Wasser), Korrosionsschutz für alle wasserführenden Teile	Heißwasser-Hochdruckreiniger		alkalisch pH-Wert: 12,3	1 l	■ ▲	6	6.295-628.0	05	**23,73**
Handreinigung										
	**Handwaschpaste RM 200** Ergiebiges und schonendes Handwaschmittel auf Holzmehlbasis, für den Einsatz gegen hartnäckige Öl-, Fett-, Pigment- und Farbverschmutzungen	Manuell		neutral pH-Wert: 6,4	10 l	■	1	6.291-030.0	05	**51,64**
					800 ml	■	1	6.295-631.0	05	**10,92**

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA).
▲ Abscheidefreundlich in Ölabscheideranlagen (ASF).
Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HOCHDRUCK AM ABZUG

Unsere stationären Hochdruckanlagen sind in den unterschiedlichsten Branchen und Anwendungen wegen ihrer hohen Leistung, Effizienz und Langlebigkeit begehrt. In sämtlichen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung sowie von der Automobilindustrie und Kfz-Werkstätten über die chemische und metallverarbeitende Industrie bis zu kommunalen Einrichtungen wie Schwimmbädern und Wartungshallen und nicht zuletzt in der Viehhaltung und Fahrzeugpflege in der Landwirtschaft. Und bestimmt auch in Ihrem Arbeitsbereich.





Einlanzenbetrieb
Stationäre Hochdruckanlagen für Einlanzenbetrieb ermöglichen die Einrichtung von mehreren Entnahmestellen, es kann jedoch lediglich an einer Entnahmestelle mit Kalt- oder Heißwasser gearbeitet werden. Diese Anlagen sind daher insbesondere für kleine und mittlere Betriebe, zum Beispiel im Automobil-, Lebensmittel- oder Landwirtschaftsbereich, geeignet.

Mehrlanzenbetrieb
Bei gesteigerten Reinigungsanforderungen bietet Kärcher Lösungen, die es ermöglichen, zeitgleich an jedem gewünschten Ort zu reinigen. Von einer zentralen Versorgungseinheit wird Hochdruckwasser über ein Rohrleitungssystem zu fest installierten Entnahmestellen geführt und steht dort bedarfsgerecht und uneingeschränkt zur Verfügung. Universell, vielseitig und dabei effizient, sicher und wirtschaftlich.

	Bestell-Nr.	Stromart (Phasen)	Fördermenge (l/h)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	3-Kolben-Axialpumpe	Kurbelwellenpumpe	Keramikkolben	Edelstahlkolben	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Vordruckpumpe	Abgastemperaturbegrenzer	Brennstoffmangelsicherung	Druckentlastung	SDS-Schlauch / Druckspeicher	Trockenlaufschutz	Flammüberwachung	Verkalkungsschutz	Edelstahlheizschlange	Servo Control	Vorbereitet für Servo Control	Vorbereitet für Fernbedienung	Handspritzpistole	HD-Schlauch	Strahlrohr	3-fach-Düse	Seite
Stationäre Heißwasser-Hochdruckreiniger, Einlanzenbetrieb																										
HDS 12/14-4 St	1.699-921.0	3	600-1200	30-140 / 3-14	■		■		■	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	-	-	-	-	161
HDS 12/14-4 St Gas	1.251-901.0	3	600-1200	30-140 / 3-14	■		■		■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	-	-	-	-	161
HDS 12/14-4 St Gas LPG	1.251-902.0	3	600-1200	30-140 / 3-14	■		■		■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	-	-	-	-	161
HDS 9/14-4 St	1.698-917.0	3	500-930	30-140 / 3-14	■		■		■	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	-	-	-	-	161
HDS 9/16-4 St Gas	1.251-900.0	3	500-960	30-160 / 3-16	■		■		■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	-	-	-	-	161
Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger 60 / 85 °C, Mehrlanzenbetrieb																										
HDC 120/10	1.509-502.2	3	700-12000	100 / 10	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 90/10	1.509-502.2	3	700-9000	100 / 10	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 60/10	1.509-502.2	3	700-6000	100 / 10	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 80/16	1.509-500.2	3	700-8000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 80/08	1.509-500.2	3	700-8000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 60/16	1.509-500.2	3	700-6000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 60/08	1.509-500.2	3	700-6000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 40/16	1.509-500.2	3	700-4000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 40/08	1.509-500.2	3	700-4000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	162
HDC 20/16	1.509-501.2	3	700-2000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	163
HDC 20/08	1.509-501.2	3	700-2000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	-	-	-	□	■	■	□	□	□	-	163
Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger, Einlanzenbetrieb																										
HD 13/12-4 St	1.524-950.2	3	650-1300	30-120 / 3-12	■		■		■	□	-	-	□	■	□	-	□	-	□	■	■	■	■	■	■	166
HD 9/18-4 St	1.524-950.2	3	460-900	40-180 / 4-18	■		■		■	□	-	-	□	■	□	-	□	-	□	■	■	■	■	■	■	166
HD 7/16-4 St	1.524-950.2	3	300-700	30-160 / 3-16	■		■		■	□	-	-	□	■	□	-	□	-	□	■	■	■	■	■	■	166

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Konfigurierbar.

STATIONÄRE HDS – EINLANZENBETRIEB



Hohe Reinigungsleistung und höchste Effizienz

Die ölbeheizten, stationären Reinigungsanlagen bieten eine sehr hohe Heizleistung. Darüber hinaus verfügen die Geräte über ein hohes Maß an Sicherheit dank automatischer Druckentlastung, Abgastemperaturüberwachung, innovativem Trockenlaufschutz und SDS-Schlauch, der Druckspitzen absorbiert. Die gasbeheizten, stationären Hochdruckreinigungsanlagen überzeugen aufgrund ihrer effizienten und umweltschonenden Verbrennung.











1 Wassergekühlter 4-poliger Elektromotor

- Hohe Standzeiten.
- Verbesserter Wirkungsgrad.
- Garantierte Laufruhe.

2 Brennertechnik

- Hohe Heizleistung.
- Kompakte Bauweise durch gewendelte Heizschlange.
- Vermeidung von Kondensation und Korrosion durch vertikale Bauweise.

3 Hohe Wirtschaftlichkeit

- Effiziente und wirtschaftliche Reinigung dank Heißwassereinsatz.
- Kurze Rüstzeiten reduzieren die Arbeitszeit.

4 Flexibles Bedienkonzept

- Zentrales Bedienfeld am Gerät.
- Optional können Fernbedienungen direkt an der Entnahmestelle eingesetzt werden.

STATIONÄRE HDS – EINLANZENBETRIEB



		HDS 12/14-4 ST	HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas LPG
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	7,5	7,5	7,5
Fördermenge	**l/h**	600-1200	600-1200	600-1200
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30-140 / 3-14	30-140 / 3-14	30-140 / 3-14
Max. Temperatur	**°C**	155 / 80	98	98
Gewicht	**kg**	160	170	170
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1110 × 565 × 700	1110 × 565 × 1080	1110 × 565 × 1080
Verbrauch Heizöl bzw. Gas Volllast	**kg/h**	7,3	8,9	7,2
Ausstattung				
Systemdruckentlastung		■	■	■
Flammüberwachung		■	■	■
Bestell-Nr.		**1.699-921.0**	**1.251-901.0**	**1.251-902.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten.

		HDS 9/14-4 ST	HDS 9/16-4 ST Gas
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	6,4	6,4
Fördermenge	**l/h**	500-930	500-960
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30-140 / 3-14	30-160 / 3-16
Max. Temperatur	**°C**	155 / 80	98
Gewicht	**kg**	140	160
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1110 × 565 × 690	1110 × 565 × 970
Verbrauch Heizöl bzw. Gas Volllast	**kg/h**	5,8	7,2
Ausstattung			
Systemdruckentlastung		■	■
Flammüberwachung		■	■
Bestell-Nr.		**1.698-917.0**	**1.251-900.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten.

HDC ADVANCED / STANDARD – MEHRLANZENBETRIEB



Höchstflexibel für jeden Einsatz

Die HDC-Standard überzeugen durch Flexibilität. Verschiedenste Ausstattungsvarianten ermöglichen es, auf individuelle Anforderungen einzugehen.





1 Modulbauweise

- Die HDC-Anlagen lassen sich je nach Anforderung mit bis zu 4 Pumpenaggregaten ausstatten. Das bedeutet höchste Flexibilität für jeden Einsatzzweck..

2 Intelligente Pumpensteuerung

- Egal, welche Wassermenge benötigt wird: Die Steuerung schaltet bei Bedarf weitere Pumpen hinzu und auch wieder ab.

		HDC Advanced	HDC Standard
		■ Für 1–12 Anwender gleichzeitig ■ Teilmengenregulierung durch Frequenzumformer ■ Stationäre Versorgungseinheit	■ Für 1–8 Anwender gleichzeitig ■ Stationäre Versorgungseinheit
Technische Daten			
Fördermenge	**l/h**	700–12000	700–8000
Max. Druck	**bar / MPa**	100 / 10	80 / 160 / 8 / 16
Anzahl Pumpen	**Stück**	2–4	2–4
Anzahl der Stromphasen	**Ph**	3	3
Spannung	**V**	400 / andere auf Anfrage	400 / andere auf Anfrage
Frequenz	**Hz**	50	50
Anschlussleistung	**kW**	22–46	11–44
Zulauftemperatur	**°C**	max. 85	max. 85
Gewicht	**kg**	310–610	310–610
Abmessungen (L × B × H)		1150 × 750 × 1840	1150 × 750 × 1840
Konfigurierbare Ausstattung			
Rahmen:			
Stahl, pulverbeschichtet		☐	☐
Edelstahl		☐	☐
Verkleidung:			
Stahl, pulverbeschichtet		☐	☐
Edelstahl		☐	☐
Bestell-Nr.		**1.509-502.2**	**1.509-500.2**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

☐ Mögliches Zubehör.

HDC CLASSIC – MEHRLANZENBETRIEB



Die Einstiegsklasse für Mehrlanzenbetrieb

Ob Lebensmittelindustrie, Produktionsbetrieb oder Kommune – wo ständig mit Hochdruck gereinigt wird, bestechen stationäre Kärcher Hochdruckreiniger durch Effizienz und Wirtschaftlichkeit.





1 **Wassernetztrennung durch Vorlaufbehälter**

- Durch die Beruhigung des Wassers im Vorlaufbehälter wird das Ansaugen von Luft vermieden. Dies schont die Pumpe.

2 **Automatik-Startfunktion**

- Sobald die Pistole betätigt wird, startet die Pumpe mit der Förderung. Dies ermöglicht bequemes Arbeiten an jedem Abnahmepunkt.

	HDC Classic
	■ Für 1–3 Anwender gleichzeitig ■ Für Wand- und Bodenmontage ■ Stationäre Versorgungseinheit
Technische Daten	
Fördermenge l/h	700–2000
Max. Druck bar / MPa	80 / 160 / 8 / 16
Anzahl Pumpen Stück	1
Anzahl der Stromphasen Ph	3
Spannung V	400 / andere auf Anfrage
Frequenz Hz	50
Anschlussleistung kW	5,5 / 11
Zulauftemperatur °C	max. 85
Gewicht kg	135 / 150
Abmessungen (L × B × H)	860 × 595 × 580
Konfigurierbare Ausstattung	
Rahmen:	
Stahl, pulverbeschichtet	☐
Edelstahl	☐
Verkleidung:	
Stahl, pulverbeschichtet	☐
Edelstahl	☐
Bestell-Nr.	**1.509-501.2**
Preis	**auf Anfrage**

☐ Mögliches Zubehör.

STATIONÄRE HD – EINLANZENBETRIEB



Die maßgeschneiderte Reinigungslösung

Kompakte, stationäre Hochdruckreiniger, die individuell nach Kundenwunsch konfiguriert werden. Kurze Rüstzeiten, platzsparende Unterbringung im Nebenraum und individuelle Gestaltung der Reinigungsplätze sind die Hauptvorteile der stationären Baureihe.




1


2


3


4

1 Individuelle Konfiguration

- Für geringe Investitionskosten: einfach Grundgerät wählen und die benötigten Ausstattungsmerkmale aussuchen.
- Über 50 Zubehörteile zur perfekten Einrichtung der Entnahmestelle.

2 Hohe Reinigungswirkung durch Heißwasserzulauf

- Bis zu 70 °C Wasserzulauftemperatur bereits in der Grundvariante.
- HWE 860 kann optional eingesetzt werden zur Versorgung des Hochdruckreinigers mit Heißwasser.

3 Die meisten Ausstattungsmerkmale und Zubehörteile sind jederzeit problemlos nachrüstbar

- Viele Ausstattungsmerkmale sind jederzeit nachrüstbar.
- Minimaler Montageaufwand.
- Einfaches Plug 'n' Play-System.

4 Langlebigkeit und Werterhalt

- Langsam laufender 4-poliger Elektromotor.
- Widerstandsfähige Keramikkolben.
- Großer Druckspeicher schützt alle druckbelasteten Komponenten.

INDIVIDUELLE KONFIGURATION

H-Version mit Wasserzulauftemperatur bis 85 °C

Rahmen und Gehäuse:
Pulverbeschichtet oder in Edelstahl



Anbausätze:
Dosiereinrichtung Flüssigenthärter
Trockenlaufschutz
Automatische Druckentlastung
Betriebsstundenzähler

Grundvarianten:
HD 13/12-4 ST
HD 9/18-4 ST
HD 7/16-4 ST

Reinigungsmittel und Fernbedienung:
Vorbereitung Fernbedienung zur Dosierung von 1 Reinigungsmittel im Niederdruck
Vorbereitung Fernbedienung zur Dosierung von 1 Reinigungsmittel im Hochdruck
Vorbereitung Fernbedienung zur Dosierung von 2 Reinigungsmitteln im Niederdruck
Vorbereitung Fernbedienung zur Dosierung von 2 Reinigungsmitteln im Hochdruck



Dosiereinrichtung Flüssigenthärter
Zum Schutz der Pumpe vor Verkalkung im Heißwasserbetrieb.



Automatische Druckentlastung
Entlastet alle hochdruckführenden Komponenten und verringert den Verschleiß.



Trockenlaufschutz
Schaltet die Hochdruckpumpe bei unzureichender Wasserzulaufmenge ab und schützt sie vor Beschädigungen.



Betriebsstundenzähler
Anzeige der zurückgelegten Einsatzstunden des Geräts.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG

Drei verschiedene Grundvarianten stehen zur Auswahl: HD 13/12-4 St, HD 9/18-4 St und HD 7/16-4 St. Zusätzlich kann bei allen H-Varianten der Heißwassererzeuger HWE 860 vorgeschaltet werden.





		HD 13/12-4 St	HD 9/18-4 St	HD 7/16-4 St	HWE 860
		■ Kompaktmodell ■ Inkl. kompletter Spritzeinrichtung ■ Einlanzenbetrieb	■ Kompaktmodell ■ Inkl. kompletter Spritzeinrichtung ■ Einlanzenbetrieb	■ Kompaktmodell ■ Inkl. kompletter Spritzeinrichtung ■ Einlanzenbetrieb	■ 55-l-Edelstahltank ■ Elektrisch beheizter Durchlauferhitzer (80 °C) ■ Mit Sicherheitsthermostat und Wassermangelsicherung
Technische Daten					
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Fördermenge	**l/h**	650–1300	460–900	300–700	mind. 1000
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30–120 / 3–12	40–180 / 4–18	30–160 / 3–16	-
Max. Druck	**bar / MPa**	150 / 15	210 / 21	190 / 19	-
Max. Zulauftemperatur	**°C**	70	70	70	80
Anschlussleistung	**kW**	6,4	6,4	4,4	24
Gewicht	**kg**	72	62,5	53	42
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	533 × 790 × 420	533 × 790 × 420	533 × 790 × 420	440 × 508 × 751
Ausstattung – Standard					
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	-
Hochdruckschlauch	**m**	10	10	10	-
Strahlrohr	**mm**	1050	1050	1050	-
Dreifachdüse		■	■	■	-
Vorbereitet für Servo Control		■	■	■	-
Bestell-Nr.		**1.524-950.2**	**1.524-950.2**	**1.524-950.2**	**3.070-030.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**3.790,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

ANBAUSÄTZE

Nach Wahl der Grundvariante kann diese mit verschiedenen Anbausätzen und Zubehören auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse angepasst werden. Die jeweiligen Konfigurationsmöglichkeiten sind der nachstehenden Tabelle zu entnehmen:







		HD 13/12-4 ST	HD 9/18-4 ST	HD 7/16-4 ST
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Fördermenge	**l/h**	650-1300	460-900	300-700
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	30-120 / 3-12	40-180 / 4-18	30-160 / 3-16
Max. Druck	**bar / MPa**	150 / 15	210 / 21	190 / 19
Max. Zulauftemperatur	**°C**	70	70	70
Anschlussleistung	**kW**	6,4	6,4	4,4
Gewicht	**kg**	72	62,5	53
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	533 × 790 × 420	533 × 790 × 420	533 × 790 × 420
Ausstattung – Standard				
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Hochdruckschlauch	**m**	10	10	10
Strahlrohr	**mm**	1050	1050	1050
Dreifachdüse		■ manuell	■ manuell	■ manuell
Vorbereitet für Servo Control		■	■	■
Rahmen - Stahl pulverbeschichtet		■	■	■
Druckentlastung		ohne	ohne	ohne
Trockenlaufschutz		ohne	ohne	ohne
Flüssigenthärter		ohne	ohne	ohne
Betriebsstundenzähler		ohne	ohne	ohne
Druckentlastung,		nachrüstbar-	nachrüstbar	nachrüstbar
Flüssigenthärter		nachrüstbar	nachrüstbar	nachrüstbar
Betriebsstundenzähler		nachrüstbar	nachrüstbar	nachrüstbar
Trockenlaufschutz		nicht nachrüstbar	nicht nachrüstbar	nicht nachrüstbar
Bestell-Nr.		**0.300-320.0**	**0.300-319.0**	**0.300-318.0**
Preis		**3.182,40**	**2.930,40**	**2.736,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

NOCH MEHR LEISTUNG FÜR ANSPRUCHSVOLLE AUFGABEN: UNSERE HÖCHSTDRUCKREINIGER

Mit Leistungen von circa 15 bis 30 kW und 350 bis 1000 Bar Druck sind unsere kompakten und mobilen Höchstdruckreiniger ideal für anspruchsvolle Aufgaben im Transport, dem Baugewerbe und der Industrie. Kärcher Höchstdruckreiniger entstehen zum Teil in enger Zusammenarbeit mit unserem UHP-Kompetenzzentrum WOMA.





Zwei Klassen – eine Qualität

Unsere mobilen und flexiblen HD Cage-Geräte sind eine Klasse für sich. Die 15-kW-Klasse erzeugt dauerhaft Arbeitsdrücke von 350 bis 500 Bar. In dieser Klasse haben Sie die Wahl zwischen Elektro- oder Benzinmotoren. Die 30-kW-Klasse fördert bis zu 30 l/min bei 500 Bar und bei 1000 Bar bis zu 15 l/min. Genau die Leistung und Ausdauer, die Sie z. B. für die Reinigung von Schalungen brauchen.





Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Gerätetyp	Fördermenge		Arbeitsdruck	Motor	Antrieb	Ausstattung
Beispiel: **HD**	18	/	50	-4		
HD = Hochdruckreiniger (Kaltwasser)	× 100 in l/h		in MPa	**-4** = 4-polig	**Ge** = Gasoline Engine, Benzin **De** = Diesel Engine, Diesel	**Cage** = Robuster Rohrrahmen **Skid** = Stationäres Rahmengestell **Classic** = Einfache Ausstattung **Adv** = Advanced, gehobenere Ausstattung

HD CAGE 30 KW



Beseitigt auch den hartnäckigsten Schmutz

Auch die hartnäckigsten Verschmutzungen haben den 1000 Bar Arbeitsdruck unseres neuen Höchstdruckreinigers HD 9/100 mit beeindruckender Reinigungsleistung bei gleichzeitig geringem Wasserverbrauch nichts entgegenzusetzen. Dafür sorgt die leistungsfähige Industrie-Hochdruckpumpe von WOMA, die mit einem hohen volumetrischen Wirkungsgrad überzeugt. Das flexible Gerät ist für vielfältige Anwendungen einsetzbar.







1 Leistungsstarke Industrie-Hochdruckpumpe

- Plunger aus Hartmetall für eine hohe Standzeit.
- Servicefreundlicher Aufbau zum einfachen Wechseln der Verschleißteile wie Ventile, Dichtungen oder Plunger.

2 Komfortable WOMA Pistole

- Ergonomischer Handgriff und geringes Gewicht für anwenderfreundliche Bedienung.
- Ermüdungsfreies Arbeiten dank der reduzierten Abzugskräfte.

VERFÜGBAR AB NOVEMBER 2019

		HD 9/100-4 Cage Advanced	HD 9/100-4 Cage Classic
		■ Druckentlastungsventil für einfaches und komfortables Handling ■ Serienmäßige Wasservordruckpumpe ■ Serienmäßige Wassermangelsicherung	■ Serienmäßige Wasservordruckpumpe ■ Serienmäßige Wassermangelsicherung
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Anschlussleistung	**kW**	30	30
Fördermenge	**l/h**	900	900
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	1000 / 100	1000 / 100
Max. Druck	**bar / MPa**	1150 / 115	1150 / 115
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	400	390
Abmessungen (L × B × H)		1385 × 790 × 1090	1385 × 790 × 1090
Ausstattung			
Handspritzpistole		UHP-Pistole (Dry Shut)	UHP-Pistole (Dump Gun)
Hochdruckschlauch	**m**	20	20
Strahlrohr	**mm**	750	750
Düse		Rundstrahldüse	Rundstrahldüse
Integrierter Wasserfilter		■	■
Automatische Druckentlastung		■	■
Wassermangelsicherung		■	■
Bestell-Nr.		**1.812-002.0**	**1.812-000.0**
Preis		**28.900,00**	**27.500,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD CAGE 30 KW



Für maximale Flächenleistung

Für großflächige Verschmutzungen entwickelt, beeindruckt das flexibel einsetzbare und mobile Modell aus unserer UHP-Kompaktklasse mit vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten. Aus 500 Bar Arbeitsdruck und einer Wasserfördermenge von 1800 l/h resultiert eine Reinigungsleistung von 30 kW, die auch auf großen Flächen beste Ergebnisse garantiert. Dabei schützt eine Cage-Einheit das Gerät auch bei härtesten Einsätzen zuverlässig.







1 Druckentlastungsventil

- Das Druckentlastungsventil senkt den Druck im Schlauch, sodass dieser bei geschlossener Pistole flexibel wird.
- Verhindert einen schlagartigen Rückstoß, da sich der Druck beim Abziehen der Pistole langsam aufbaut.

2 Hohe Mobilität

- Große Räder sowie der optimale Schwerpunkt sorgen für eine hohe Mobilität des Geräts – trotz seiner Größe.
- Ein praktischer Kranhaken erlaubt einen einfachen Transport, auch in unwegsamem Gelände.

		HD 18/50-4 Cage Adv	HD 18/50-4 Cage Classic
		■ Automatische Druckentlastung ■ Wasservordruckpumpe (optional) ■ Serienmäßige Wassermangelsicherung	■ Wasservordruckpumpe (optional) ■ Serienmäßige Wassermangelsicherung
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 380–415 / 50	3 / 380–415 / 50
Anschlussleistung	**kW**	30	30
Fördermenge	**l/h**	1800	1800
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	500 / 50	500 / 50
Max. Druck	**bar / MPa**	620 / 62	620 / 62
Max. Zulauftemperatur	**°C**	max. 60	max. 60
Gewicht	**kg**	310	310
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1320 × 780 × 1090	1320 × 780 × 1090
Ausstattung			
Handspritzpistole		Industriepistole	Industriepistole
Hochdruckschlauch	**m**	20 / Heavy duty	20 / Heavy duty
Strahlrohr	**mm**	700	700
Düse		Powerdüse	Powerdüse
Integrierter Wasserfilter		■	■
Automatische Druckentlastung		■	–
Wassermangelsicherung		■	■
Bestell-Nr.		**1.367-162.0**	**1.367-160.0**
Preis		**18.050,00**	**15.680,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD CAGE 15 KW



Einstieg in die Welt der Höchstdruckreiniger

Mit einem Arbeitsdruck von 350 bis zu 500 Bar zählen diese Geräte zum Einstieg in die UHP-Kompaktklasse. Dank Cage-Design überaus hart im Nehmen, unnachgiebig gegen Schmutz, sicher per Kran zu verladen und mit dem cleveren Sackkarrenprinzip sehr einfach zu transportieren.







1 Höchstleistungs-Kurbelwellenpumpe

- Zuverlässig und langlebig: Die Kärcher Höchstleistungs-Kurbelwellenpumpe sorgt für optimalen Druck.

2 Sichere Unterbringung

- Zubehör und Werkzeug werden in einem geschützten Fach verstaut. Somit ist immer alles aufgeräumt.

		HD 9/50-4 Cage	HD 13/35-4 Cage
		■ Robuste Industriepistole ■ Wassermangelsicherung (optional)	■ Robuste Industriepistole ■ Wassermangelsicherung (optional)
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	15	15
Fördermenge	**l/h**	500–900	500–1300
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	150–500 / 15–50	100–350 / 10–35
Max. Druck	**bar / MPa**	640 / 64	450 / 45
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	190	190
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	930 × 800 × 920	930 × 800 × 920
Ausstattung			
Handspritzpistole		Industriepistole	Industriepistole
Hochdruckschlauch	**m**	10 / Heavy duty	10 / Heavy duty
Strahlrohr	**mm**	700	700
Düse		Powerdüse	Powerdüse
Integrierter Wasserfilter		■	■
Automatische Druckentlastung		–	–
Wassermangelsicherung		–	–
Bestell-Nr.		**1.367-156.0**	**1.367-154.0**
Preis		**7.090,00**	**7.170,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HD CAGE 15 KW



Maximale Flexibilität bei harten Einsätzen

Der sparsame und zuverlässige Verbrennungsmotor bietet maximale Unabhängigkeit. Das Gerät meistert auch schwierigste Reinigungsaufgaben dank 350 oder 500 Bar Wasserdruck und übersteht auch die härtesten Einsätze schadlos.







1 Industrie-Handspritzpistole

- Robust und langlebig: Die neue Industrie-Handspritzpistole von Kärcher wurde speziell für härteste Einsatzbedingungen konzipiert.

2 Drehzahlregulierung

- Die Drehzahl wird im Stand-by-Betrieb automatisch abgeregelt. Das schont den Motor und spart gleichzeitig Energie.

		HD 9/50 Ge Cage	HD 13/35 Ge Cage
		■ Robuste Industriepistole ■ Wassermangelsicherung (optional) ■ Drehzahlregulierung	■ Robuste Industriepistole ■ Wassermangelsicherung (optional) ■ Drehzahlregulierung
Technische Daten			
Motorenhersteller		Honda	Honda
Motortyp		GX 660/Benzin	GX 660/Benzin
Motorleistung	**kW**	16	16
Fördermenge	**l/h**	500–900	500–1300
Arbeitsdruck	**bar / MPa**	150–500 / 15–50	100–350 / 10–35
Max. Druck	**bar / MPa**	640 / 64	450 / 45
Max. Zulauftemperatur	**°C**	60	60
Gewicht	**kg**	135	135
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	930 × 800 × 920	930 × 800 × 920
Ausstattung			
Handspritzpistole		Industriepistole	Industriepistole
Hochdruckschlauch	**m**	10 / Heavy duty	10 / Heavy duty
Strahlrohr	**mm**	700	700
Düse		Powerdüse	Powerdüse
Integrierter Wasserfilter		■	■
Automatische Druckentlastung		–	–
Wassermangelsicherung		–	–
Bestell-Nr.		**1.367-506.0**	**1.367-505.0**
Preis		**9.740,00**	**9.280,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

WOMA – INDIVIDUELLE KONFIGURATIONEN IN 4 SCHRITTEN

Dank konsequenter Investitionen in Forschung und Entwicklung, Pioniergeist und Begeisterung für Innovationen ist WOMA seit Jahrzehnten der Technologieführer und Innovationstreiber in der Hochdruck-Wasserstrahl-Technik. WOMA entwickelt Systeme, die Wasserdrücke von bis zu 4000 Bar und Fördermengen von rund 1800 Litern pro Minute erreichen. Als Teil der Kärcher Gruppe, des Weltmarktführers für Reinigungstechnik, spielt WOMA dabei auch international eine bedeutende Rolle.

1



2





3



4



1 Pumpe

Langsam laufende und verschleißarme Ultrahochdruckpumpen von WOMA zeichnen sich aus durch Betriebsdrücke von bis zu 4000 Bar, hohe Standzeiten und lange Wartungsintervalle.

2 Systemsteuerung

Je nach Anwendungsbedarf und Kundenspezifikation bietet WOMA von der Classic-Steuerung für den Dump-Gun-Betrieb bis hin zur leicht verständlichen Expert-Steuerung das passende System. Die Expert-Steuerung überzeugt zum Beispiel mit Betriebszustandsüberwachung, Druck-Drehzahl-Regelung für hohe Betriebssicherheit und effiziente Ressourcennutzung.

3 Antrieb

Den Antrieb der Ultrahochdruckpumpen übernehmen wahlweise robuste Diesel- oder emissionsfreie Elektromotoren mit der Energieeffizienzklasse IE3. Abhängig von der jeweiligen Gesetzgebung werden Dieselmotoren mit gültigen Abgasstufen verbaut.

4 Aufbauoptionen

Volle Flexibilität beim Aufbau: Das Ultrahochdruckaggregat kann sowohl auf einem einfachen Grundrahmen als auch auf einem fahrbaren Trailer mit Haube aufgebaut werden. Auch ein Einbau in ISO-Container ist problemlos möglich.

Weitere Informationen unter www.woma.de.


1


4


5


2


3


5

Anwendungsvielfalt durch Spezialzubehör

1 Wärmetauscherreinigung

2 Entlackung

3 Schalungsreinigung

4 Flächenreinigung

5 Betonsanierung

Weitere Informationen auf Anfrage.

UMFASSENDES ZUBEHÖR FÜR OPTIMALE ERGEBNISSE BEI VERSCHIEDENSTEN ANWENDUNGEN

Unsere UHP-Höchstdruckreiniger beeindrucken mit überlegener Leistung. Damit Sie diese Leistung für die verschiedensten Anwendungen, beispielsweise zur Schalungsreinigung oder zur Betonsanierung, optimal umsetzen können, bieten wir Ihnen eine Vielzahl perfekt angepasster Zubehöre an. Und sollten Sie noch weitere Speziallösungen brauchen, hat unser Kompetenzzentrum WOMA garantiert das passende Angebot für Sie.



MASCHINE	ZUBEHÖR	ANWENDUNG
	Handgeführte Pistolen und Rotordüsen 	Schalungsreinigung Betonsanierung  
	Flächenbearbeitung 	Schiffsentlackung Entlackung und Lackierkabinen  
	Rohrreinigung 	Wärmetauscherreinigung Rohrreinigung  
	Tankinnenreinigung 	Tank- und Siloreinigung Reinigung v. Rührwerkskesseln  

EXTRA SICHER. EXTRA SCHICK.

Nie war sicheres Arbeiten anziehender! Die neue Arbeitsausrüstung von Kärcher setzt neue Maßstäbe in Sachen Sicherheit und Optik. Sie bietet nicht nur zuverlässigen Schutz vor Schmutz, Nässe, Lärm und Verletzungen, sondern setzt auch modische Akzente. Die hochwertigen Materialien sind pflegeleicht, robust und besonders strapazierfähig. Zudem gewährleisten sie optimale Bewegungsfreiheit und hohen Tragekomfort. Kärcher bietet für jede Anwendung die passende Arbeitsschutzlösung. Damit Sie mit Sicherheit besser arbeiten.





Hochdruck-Schutzanzug
Unser HD-Schutzanzug schützt Sie rundherum gegen Wasserstrahlen mit bis zu 1000 Bar. Dieser Anzug ist besonders leicht, atmungsaktiv und waschbar. Auch die Nähte sind absolut wasserdicht. Sie sind vor Schnittverletzungen geschützt und können sich dennoch frei bewegen. Reflektoren an Armen und Beinen geben Ihnen zusätzliche Sicherheit durch Sichtbarkeit.

Nässe-Arbeitsschutzanzüge
Kärcher Schutzanzüge in den Ausführungen „Classic“ und „Advanced“ schützen den Körper wirkungsvoll vor äußeren Einflüssen. Besonders beim Einsatz von Hochdruck- und Höchstdruckreinigern.

Gehör- und Kopfschutz
Ob Ohrstöpsel mit Kordelhalterung, faltbare Kapselgehörschützer oder die komplette Helmeinheit – Kärcher bietet für jeden Arbeitseinsatz die passende Lösung.

Schutzbrillen
In den Kärcher Schutzbrillen steckt das ganze Know-how des Markenherstellers uvex. Innovative Technik und sportliches Design machen sie zum wichtigen Arbeitsschutzutensil sowie zum idealen Freizeitbegleiter.

Schutzhandschuhe
Mit Kärcher Schutzhandschuhen sind die Finger bestens geschützt.

UHP-Arbeitsschutz
Schutzkleidung bis zu 3000 Bar erhalten Sie im UHP-Kompetenzzentrum von WOMA.

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	UT	Preis
HD-Arbeitsschutzanzüge						
	Hochdruck-Schutzanzug	1	M	6.547-055.0	02	**2.569,88**
	Hochdruck-Schutzanzug	1	L	6.547-056.0	02	**2.569,88**
	Hochdruck-Schutzanzug	1	XL	6.547-057.0	02	**2.569,88**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KÄRCHER NÄSSE-ARBEITSSCHUTZANZÜGE



Rundum gut geschützt

Die reiß- und abriebfesten Nässe-Arbeitsschutzanzüge von Kärcher sorgen für ein durch und durch angenehmes Sicherheitsgefühl. Sie überzeugen durch gute Passform und hohen Tragekomfort. Dank wasser-, öl- und schmutzabweisender Fluorcarbon-Imprägnierung und ihrer hydrophilen Membran garantieren die Anzüge jederzeit verlässlichen Schutz – selbst bei anspruchsvollsten Reinigungs- und Außenarbeiten. Die hochwertige Verarbeitung kann man sehen und fühlen.



nur bei Advanced



nur bei Advanced





Gutes Sicherheitsgefühl

- Spürbar sichereres Arbeiten.
- Maximale Bewegungsfreiheit.

Perfekte Passform

- Optimaler Tragekomfort.
- Exzellente Verarbeitung.

Attraktiver Auftritt

- Professionelle Arbeitskleidung und gutes Aussehen müssen sich nicht ausschließen.

Hochwirksamer Schutz

- Wasser-, öl- und schmutzabweisende Fluorcarbon-Imprägnierung bietet in Verbindung mit der atmungsaktiven hydrophilen Membran besten Schutz vor Nässe und Schmutz.



Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	UT	Preis
Arbeitsschutzanzüge						
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic	1	M	6.025-495.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic	1	L	6.025-496.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic	1	XL	6.025-497.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic	1	XXL	6.025-498.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced	2	M	6.025-499.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced	2	L	6.025-500.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced	2	XL	6.025-501.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced	2	XXL	6.025-502.0	02	**191,29**
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced	3	M	6.025-503.0	02	**212,28**
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced	3	L	6.025-504.0	02	**212,28**
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced	3	XL	6.025-505.0	02	**212,28**
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced	3	XXL	6.025-506.0	02	**212,28**
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced	4	M	6.025-507.0	02	**155,52**
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced	4	L	6.025-508.0	02	**155,52**
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced	4	XL	6.025-509.0	02	**155,52**
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced	4	XXL	6.025-510.0	02	**155,52**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KÄRCHER GEHÖR- UND KOPFSCHUTZ



Kopf und Ohren sicher abgeschirmt

Ein konstant hoher Lärmpegel stresst Körper und Geist und kann das empfindliche menschliche Gehör dauerhaft schädigen. Bei Arbeiten mit einer Lautstärke über 80 dB(A) sind Gehörschutzmaßnahmen deshalb nicht nur äußerst empfehlenswert, sondern sogar vorgeschrieben. Kärcher bietet verlässliche Gehörschutzlösungen, die dem langfristigen Erhalt der Hörkraft dienen. Für angenehmes und effektives Arbeiten ohne akustischen Dauerstress.



Immer einen kühlen Kopf

- Ventilationsöffnungen im Helm lassen sich variabel auf die jeweiligen Klima- und Wetterbedingungen einstellen.
- Bestmögliche Belüftung bei jedem Arbeitsschritt.

Kopfschutzkombination

- Perfekte Anpassung an umgebende Arbeitsbedingungen dank 3 variabler Ventilationsöffnungen.
- Visier mit Halterrahmen lässt sich hochklappen und bietet einen sehr guten Rundumschutz.

Tragekomfort mit guter Schalldämmung

- Gehörschutzkapsel am Helm verfügt über besonders weiche Schaumstoffkissen.
- Sehr guter Tragekomfort bei gleichzeitiger Dämmleistung von 31 dB(A) (SNR-Wert).

Faltbarer Kapselgehörschützer

- Mit hochwertigem Stahlbügel und 2-Punkt-Aufhängung für optimalen Schutz und Tragekomfort.
- Für Langzeiteinsätze bestens geeignet.
- Alle Bedienelemente sind übersichtlich angeordnet und einfach zu erreichen.

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	UT	Preis
Gehörschutz						
	Gehörschutzstöpsel	1	One Size	6.025-511.0	02	**2,76**
	Schutzhelmset, mit Gehörschutz und Visier	2	One Size	6.025-512.0	02	**144,18**
	Gehörschutzkapseln	3	One Size	6.025-513.0	02	**31,60**
	Ersatzkapseln für den Helm			6.025-514.0	02	**36,80**
	Ersatzvisier für den Helm			6.025-515.0	02	**71,27**



Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

DAS KÄRCHER SCHUTZBRILLENSORTIMENT



Kärcher Schutzbrillen – sicher und stylisch

Die Brillen basieren auf der patentierten „Duo Component Technology“ des Markenherstellers uvex. Dabei werden Hart- und Weichkomponenten perfekt miteinander kombiniert.
Für einen optimalen Sitz an den Berührungspunkten im Nasen-, Stirn- und Ohrenbereich sowie maximalen Tragekomfort selbst bei Dauereinsätzen. Nur zum Arbeiten sind die innovativen Kärcher Schutzbrillen fast zu schade.



Freie und klare Sicht

- Beschichtungen optimal auf das Arbeiten mit Wasser und Wasserdampf eingestellt.
- Alle Scheiben innen dauerhaft beschlagfrei und außen extrem kratzfest beschichtet.

Sicher bei der Arbeit

- Maximaler Schutz gegen alle mechanischen Gefährdungen gemäß DIN EN 166 durch hochschlagzähes Polycarbonat.
- Verzerrungsfreies Sehen mit 100 Prozent UV-Schutz.

Durchdachtes Bügelkonzept

- Patentierte scharnierlose quattroflex-Bügel aus hochschlagzähem Grilamid sorgen mit 4 Komfortkissen für druckfreien und bequemen Sitz im empfindlichen Ohrenbereich.
- Länge und Neigungswinkel des Bügels individuell einstellbar.

Innovative Rahmenkonstruktion

- Indirekte Ventilation gewährleistet angenehmes Augenklima.
- Shock Absorber im Stirnbereich garantiert hohe Stoßfestigkeit und optimale Passform.

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	UT	Preis
Schutzbrillen						
	**Schutzbrille klar**	1	One Size	6.025-482.0	02	**14,68**
	Schutzbrille Sonnenschutz	2	One Size	6.025-483.0	02	**14,89**
	Schutzbrille kontraststeigernd	3	One Size	6.025-484.0	02	**14,89**
	Ersatzscheibe klar	4	One Size	6.025-485.0	02	**7,71**
	Ersatzscheibe Sonnenschutz	5	One Size	6.025-486.0	02	**8,03**
	Ersatzscheibe kontraststeigernd	6	One Size	6.025-487.0	02	**8,03**
	**Schutzbrillenset**	7	One Size	6.025-488.0	02	**30,96**
	**Überbrille**	8	One Size	6.025-489.0	02	**15,17**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

DAS KÄRCHER SCHUTZHANDSCHUHESORTIMENT



Kärcher Schutzhandschuhe – alles bestens im Griff

Die Hände sind unser wichtigstes Werkzeug – und deshalb besonders schützenswert. Am besten mit den neuen Schutzhandschuhen von Kärcher. Die hochwertigen Handschuhe in attraktiver Kärcher Optik bestechen durch optimale ergonomische Passform, höchsten Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit. Kurzum: Die ideale Lösung für alle, die gerne kräftig zupacken.





Bester Griff bei hohem Tragekomfort

- Atmungsaktive Nitrilbeschichtung auf Handschuhen sorgt für gute Nässesperre und Abriebfestigkeit.
- Sehr gutes Tastgefühl sowie sehr guter Nassgriff.

Oeko-Tex® Standard 100

- Verwendung von hochwertiger Baumwolle für ein angenehmes Tragegefühl und optimalen Komfort.

Perfekte Allrounder

- Hervorragende Abriebfestigkeit, hohe Strapazierfähigkeit, gute Schnittsicherheit und ausgezeichneter Trocken-Nass-Griff.
- Echte Universaltalente bei Arbeitseinsätzen aller Art.

Bequem und sicher

- Exzellente ergonomische Passform, hohe Trageakzeptanz und Flexibilität sowie gute Wasserdampfaufnahme.

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	UT	Preis
Schutzhandschuhe						
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	8	6.025-490.0	02	**7,71**
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	9	6.025-491.0	02	**7,71**
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	10	6.025-492.0	02	**7,71**
	Schutzhandschuhe, lange Stulpe	2	9	6.025-493.0	02	**15,90**
	Schutzhandschuhe, lange Stulpe	2	10	6.025-494.0	02	**15,90**


1


2

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AUSRÜSTUNG UND TECHNIK, MIT DER SIE DRAUSSEN MEHR SCHAFFEN.

Unsere 50-Volt-Akku-Plattform bietet alles, was Sie als Profi suchen: enorme Leistungsfähigkeit in Verbindung mit wirtschaftlichem Betrieb und ergonomischem Handling. Und damit Sie wirklich nirgendwo an Grenzen kommen, ergänzen Sie Ihre Ausrüstung mit unseren leistungsstarken Stromgeneratoren und unserer benzinbetriebenen Schmutzwasserpumpe.



Inhaltsverzeichnis Outdoor Power Equipment

Laubbläser	Seite 186
Kettensäge	Seite 187
Freischneider	Seite 188
Heckenschere	Seite 189
Akku-Arbeitsgeräte mit 50-Volt-Technologie	Seite 190
Benzinbetriebene Stromgeneratoren	Seite 191
Benzinbetriebene Schmutzwasserpumpe	Seite 193
Zubehör	Seite 194



Abgasfreie Power: 50-Volt-Technologie

Mit unseren leistungsstarken 50-Volt-Lithium-Ionen-Akkus geben wir Ihnen volle Leistung, höchste Energieeffizienz und größtmögliche Flexibilität in die Hand. Und das ist genau das, was Sie als Profi brauchen. Erledigen Sie Ihre Arbeiten ohne großen Lärm und ohne Emissionen beim Einsatz. Unser 50-Volt-Programm hat alles für anspruchsvolle Anwender wie Sie: vibrationsarme, leise Geräte mit sehr niedrigen Betriebs- und Wartungskosten.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell		
Beispiel: **LB 850 Bp**		

LB = Leaf Blower (Laubbläser)
CS = Chain Saw (Kettensäge)
ST = String Trimmer (Freischneider)
HT = Hedge Trimmer (Heckenschere)
Bp = Battery Pack (Akku)
PGG = Power Generator Gasoline (Stromgenerator, benzinbetrieben)
WWP = Waste Water Pump (Schmutzwasserpumpe)

LAUBBLÄSER



Zusammen besser: Laubbläser und Kommunalfahrzeuge

Ausdauernd, wirtschaftlich, umweltfreundlich und sehr, sehr leise: Unsere akkubetriebene Alternative zu benzinbetriebenen Laubbläsern ist eine ideale Ergänzung für Kärcher Kommunalfahrzeuge im täglichen Arbeitseinsatz bei der Beseitigung von Laub, Müll und Schmutz – auch und gerade an schwer zugänglichen Stellen und auch nachts nach Veranstaltungen. Akkus und Ladegerät bitte separat mitbestellen.


1


2


3


4

1 Drehzahl stufenlos regelbar

- Zur komfortablen und bedarfsgerechten Anpassung der Blasgeschwindigkeit.

2 Turbo-Knopf zur kurzfristigen Leistungssteigerung

- Maximale Blasgeschwindigkeit für die Beseitigung besonders klebriger Blätter und hartnäckiger Schmutzreste.

3 Volle Kompatibilität des Akkus mit allen Geräten der 50-Volt-Plattform

- Maximale Flexibilität. Der kompatible Akku erlaubt einen schnellen Wechsel auf andere Geräte.

4 Kein Ausstoß von Schadstoffen und CO_2

- Umweltschonend und benutzerfreundlich. Kein Benzingeruch während der Arbeit.

LB 850 Bp

- „Turbo-Knopf“ für eine kurzfristige Leistungssteigerung
- Stufenlose Drehzahlregelung

Technische Daten		
Spannung	**V**	50
Garantierter Schalleistungspegel	**dB(A)**	95
Lautstärke Schalldruckpegel (ΔK = 2.5 dB(A))	**dB(A)**	82
Vibrationswerte (K=1.5 m/s²)	**m/s²**	1,07
Luftgeschwindigkeit	**m/s**	40
Luftdurchsatz	**m³/h**	816
Laufzeit mit Bp 200 Adv	**min**	max. 60
Laufzeit mit Bp 400 Adv	**min**	max. 120
Laufzeit mit Bp 800 Adv	**min**	max. 240
Laufzeit mit Bp 2400 Adv	**min**	max. 700
Gewicht	**kg**	2,3
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	905 × 165 × 270
Bestell-Nr.		**1.442-110.0**
Preis		**180,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	UT	Preis
Schutzbrillen Set	6.025-488.0	Schutzbrille mit UV-Schutz und klaren, kontrastreichen, kratzfesten und beschlagfreien Gläsern, die einfach zu wechseln sind. Komfortabler Sitz dank einstellbarer Bügel mit weichen Enden.	02	**30,96**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KETTENSÄGE



Abgasfreie Power – jeden Tag aufs Neue.

Akkubetrieben, ohne Gestank, kaum Vibrationen und dennoch eine vollwertige Kettensäge: Die CS 330 Bp mit innovativer 50-Volt-Technologie begeistert durch ihr einfaches Handling und die hohe Leistungsfähigkeit. Außerdem arbeitet sie so leise, dass man auch in lärmsensiblen Bereichen jederzeit ein offenes Ohr für sie hat. Akkus und Ladegerät bitte separat mitbestellen.









1 Benutzerfreundliche, automatische Kettenschmierung

- Geringerer Wartungsaufwand bei gleichzeitig optimaler Schmierung der Kette und längerer Lebensdauer.

2 Maximale Sicherheit dank elektrischer Kettenbremse

- Sofortiger Stopp der Kette bei Berührung des vorderen Handschutzes für maximale Sicherheit.

3 Volle Kompatibilität des Akkus mit allen Geräten der 50-Volt-Plattform

- Maximale Flexibilität. Der kompatible Akku erlaubt bedarfsgerechten und schnellen Wechsel auf andere Geräte.

4 Kein Ausstoß von Schadstoffen und CO_2

- Umweltschonend und benutzerfreundlich. Kein Benzingeruch während der Arbeit.

		CS 330 Bp
		■ Elektrische Kettenbremse ■ Automatische Kettenschmierung
Technische Daten		
Spannung	**V**	50
Garantierter Schalleistungspegel	**dB(A)**	99
Lautstärke Schalldruckpegel (ΔK = 2.5 dB(A))	**dB(A)**	86
Schienenlänge	**cm**	35
Sägekettenteilung		3/8“
Kettengeschwindigkeit	**m/s**	12
Laufzeit mit Bp 200 Adv	**Schnitte**	max. 108
Laufzeit mit Bp 400 Adv	**Schnitte**	max. 216
Laufzeit mit Bp 800 Adv	**Schnitte**	max. 405
Laufzeit mit Bp 2400 Adv	**Schnitte**	–
Gewicht	**kg**	3,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	780 × 240 × 247
Bestell-Nr.		**1.442-111.0**
Preis		**258,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FREISCHNEIDER



Präzises Arbeiten. Auch wo es eng wird

Rasenmähen an unzugänglichen, hügeligen oder engen Stellen und Ecken? Mit unserem akkubetriebenen Freischneider ST 400 Bp ist die Grünpflege beinahe schon zu einfach. Wo Sie hinkommen, kommt er mit. Sein geringes Gewicht erleichtert das Arbeiten auch bei schwerem Stand – die perfekte Ergänzung der Kärcher Kommunalfahrzeuge im täglichen Arbeitseinsatz. Akkus und Ladegerät bitte extra mitbestellen.









1 Ergonomischer Zweihandgriff

- Komfortables und ermüdungsfreies Arbeiten über lange Zeiträume.

2 Komfortabler Doppelschulter-Tragegurt

- Arbeitserleichterung bei langen Arbeitsintervallen.

3 Volle Kompatibilität des Akkus mit allen Geräten der 50-Volt-Plattform

- Maximale Flexibilität. Der kompatible Akku erlaubt einen schnellen Wechsel auf andere Geräte.

4 Kein Ausstoß von Schadstoffen und CO_2

- Umweltschonend und benutzerfreundlich. Kein Benzingeruch während der Arbeit.

		ST 400 Bp
		■ Komfortabler Doppelschulter-Tragegurt ■ Ergonomischer Zweihandgriff-Lenker
Technische Daten		
Spannung	**V**	50
Garantierter Schalleistungspegel	**dB(A)**	95
Lautstärke Schalldruckpegel (ΔK = 2.5 dB(A))	**dB(A)**	82
Schneidwerkzeug		Fadenkopf
Fadendurchmesser	**mm**	2,4
Schneidkreis Durchmesser	**mm**	380
Laufzeit mit Bp 200 Adv	**min**	max. 20
Laufzeit mit Bp 400 Adv	**min**	max. 40
Laufzeit mit Bp 800 Adv	**min**	max. 80
Laufzeit mit Bp 2400 Adv	**min**	max. 230
Gewicht	**kg**	3,9
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1833 × 591 × 609
Bestell-Nr.		**1.442-112.0**
Preis		**225,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

HECKENSCHERE



Präzise Schnitte.
Ganz ohne Lärm

Die leistungsstarke und robuste Profi-Akku-Heckenschere bietet alles, was eine benzinbetriebene Variante zu bieten hat – und dank ihres sehr geringen Arbeitsgeräuschs sogar noch ein wenig mehr. Dazu garantieren ihre zweiseitig geschliffene Messer ein sauberes Schnittbild und wählbare Schnittgeschwindigkeiten eine bedarfsgerechte Anpassung an das zu schneidende Material.









1 Zwei Schnittgeschwindigkeiten wählbar

- Je nach Aufgabenstellung stehen für ein optimales Schnittbild 2 Schnittgeschwindigkeiten zur Verfügung.

2 Zweiseitig geschliffene Messer

- 2-seitig geschliffene Messer (650 mm) für Äste bis zu 33 mm Durchmesser sorgen für ein feines Schnittbild.

3 Integrierter, effektiver Schnittschutz

- Der aufgeschraubte Schnittschutz beugt Beschädigungen vor und erhöht ebenso wie der Griffschutz die Sicherheit.

4 Akku kompatibel mit allen Geräten der 50-Volt-Plattform

- Der kompatible Akku erlaubt einen bedarfsgerechten und schnellen Wechsel auf andere Geräte – und umgekehrt.

HT 615 Bp

- Integrierter Schnittschutz
- 2-stufige Regelung der Schnittgeschwindigkeit

Technische Daten		
Spannung	**V**	50
Garantierter Schalleistungspegel	**dB(A)**	92
Lautstärke Schalldruckpegel (ΔK = 2.5 dB(A))	**dB(A)**	79
Vibrationswert Vorderer Griff (K=1.5 m/s²)		-
Schnittlänge	**mm**	650
Hubzahl/Messergeschwindigkeit	**Schnitte/min**	2800–3200
Laufzeit mit Bp 200 Adv	**min**	max. 35
Laufzeit mit Bp 400 Adv	**min**	max. 70
Laufzeit mit Bp 800 Adv	**min**	max. 140
Laufzeit mit Bp 2400 Adv	**min**	max. 400
Gewicht	**kg**	3,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1144 × 221 × 195
Bestell-Nr.		**1.442-113.0**
Preis		**225,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AKKU-ARBEITSGERÄTE MIT 50-VOLT-TECHNOLOGIE



Ein Batteriesystem, tausend Möglichkeiten

Der akkubetriebene Laubbläser, Freischneider, die Heckenschere und die Kettensäge von Kärcher überzeugen durch Leistung und Leichtigkeit. Dank der Lithium-Ionen-Batterien und der 50-Volt-Technologie bieten sie zahlreiche Vorteile gegenüber benzinbetriebenen Geräten, welche die Arbeit erleichtern, die Umwelt entlasten und den Anwender schonen.

50V technology

1



2



3



4



1 Batterien in mehreren Leistungsklassen

Für unsere Geräte stehen Batterien in unterschiedlichen Leistungsklassen zur Verfügung – ganz nach individuellem Bedarf und dank 50-Volt-Technologie bis zu 50 Prozent schneller aufgeladen als marktübliche Lithium-Ionen-Batterien.

2 Akku-Rucksack Bp 2400 Adv

Mit einer Leistungsreserve von 1169 Wh bietet der Akku-Rucksack auch für die umfangreichsten Arbeiten genügend Ausdauer. Ein Wechsel des Akkus ist in der Regel innerhalb eines Arbeitstags nicht nötig (Adapter und Tragegestell müssen separat bestellt werden.)

3 Kompatibel für alle Arbeitsgeräte

Die Lithium-Ionen-Batterien mit 50-Volt-Technologie sind kompatibel für alle akkubetriebenen Arbeitsgeräte von Kärcher, schnell und einfach zu wechseln und somit jederzeit flexibel im Einsatz.

4 Ladezustandsanzeige

Mittels verschiedenfarbiger LEDs an den 50-Volt-Akkus wird dem Anwender auf einen Blick und zuverlässig der aktuelle Ladestand angezeigt.

		Bp 2400 Adv	Bp 800 Adv
		■ Höchste Energiedichte im Markt ■ Adapter und Tragegestell müssen separat bestellt werden	■ Kompatibel mit allen Geräten der 50-Volt-Plattform ■ Ladezustandsanzeige
Technische Daten			
Spannung	**V**	50	50
Kapazität	**Ah**	23,2	7,5
Energie	**Wh**	1160	375
Gewicht	**kg**	9,8	2,87
Ladezeit	**min**	240	60
Bestell-Nr.		**2.852-204.0**	**2.852-189.0**
Preis		**1.380,00**	**315,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

		Bp 400 Adv	Bp 200 Adv
		■ Kompatibel mit allen Geräten der 50-Volt-Plattform ■ Ladezustandsanzeige	■ Kompatibel mit allen Geräten der 50-Volt-Plattform ■ Ladezustandsanzeige
Technische Daten			
Spannung	**V**	50	50
Kapazität	**Ah**	4	2
Energie	**Wh**	200	100
Gewicht	**kg**	2,21	1,26
Ladezeit	**min**	30	25
Bestell-Nr.		**2.852-184.0**	**2.852-183.0**
Preis		**190,00**	**117,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

		Ladegerät: BC Adv
		■ Kompatibel mit allen 50-Volt-Lithium-Ionen-Akkus
Technische Daten		
Spannung	**V**	220–240
Frequenz	**Hz**	50
Leistung	**W**	550
Gewicht	**kg**	1,9
Bestell-Nr.		**2.852-182.0**
Preis		**99,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

BENZINBETRIEBENE STROMGENERATOREN



Strom. Jederzeit. Überall

Ob auf Baustellen, in der Landwirtschaft oder in kommunalen Betrieben: Unsere leistungsstarken Synchrongeneratoren sorgen jederzeit und an jedem Ort für eine unabhängige Stromversorgung. Dabei ermöglichen zuverlässige Benzinmotoren eine konstante Leistung, eine ausgereifte Sicherheitstechnik den sicheren Betrieb und pannenfreie Räder einen einfachen Transport des bedienerfreundlichen Geräts.

NEU

stageVready





1 Ausgezeichnete Bedienerfreundlichkeit

- Klappbarer Schubbügel und pannenfreie Reifen erlauben einen einfachen Transport.
- Elektrostartfunktion zum komfortablen Start des Benzinmotors.

2 Hohe Zuverlässigkeit und Sicherheit

- Leistungsstarke 4-Takt-Motoren sorgen für eine konstante Leistung.
- Funktionen wie Überlast- und Ölmangelschutz oder eine Steckdosenabsicherung schützen Anwender und Maschine.

		PGG 8/3	PGG 6/1	PGG 3/1
		■ Liefert zuverlässig Drehstrom (400 V) ■ Komfortable Elektrostartfunktion mit Schlüsselschalter ■ Robuster Cage-Rahmen	■ Komfortable Elektrostartfunktion mit Schlüsselschalter ■ Klappbarer Schubbügel und pannenfreie Reifen ■ Robuster Cage-Rahmen	■ Komfortable Elektrostartfunktion mit Schlüsselschalter ■ Klappbarer Schubbügel und pannenfreie Reifen ■ Robuster Cage-Rahmen
Technische Daten				
Nennleistung	**kW**	7	5	2,8
Max. Leistung	**kW**	7,5	5,5	3
Spannung (Anzahl d. Phasen)	**V**	400 / 230 (3/1)	230 (1)	230 (1)
Motor	**cm³ / Typ**	440 / Benzin	390 / Benzin	208 / Benzin
Motorleistung	**kW / PS**	11,7 / 16	9,5 / 13	5,1 / 7
Tankinhalt	**l**	25	25	15
Gewicht	**kg**	89	85	50
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	750 × 700 × 665	750 × 700 × 665	650 × 430 × 546
Ausstattung				
Betriebszustandsanzeige		■	■	■
Gleichstromausgang (12 V)		■	■	■
Schutzart IP 23		■	■	■
Ölmangel- und Überlastschutz		■	■	■
Kraftstoffanzeige		■	■	■
Steckdose 1-phasig Typ F (Schuko)		■	■	■
Steckdose 3-phasig CEE (16 A)		■	-	-
Bestell-Nr.		**1.042-209.0**	**1.042-208.0**	**1.042-207.0**
Preis		**939,00**	**759,00**	**469,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

BENZINBETRIEBENE SCHMUTZWASSERPUMPE



Multitalent. Schmutzwasserpumpe

Überall, wo große Wassermengen inklusive unterschiedlichster Partikel abgepumpt werden müssen, wie aus vollgelaufenen Kellern oder Baugruben, ist unsere Schmutzwasserpumpe die richtige Wahl.
Dank Benzinmotor unabhängig von der Stromversorgung, mobil und auch für härteste Einsätze geeignet, kann sie unter anderem auch zur Wasserversorgung in der Landwirtschaft eingesetzt werden.

NEU

stageVready





1 Für harte Einsätze

- Ein robuster Stahlrohrrahmen schützt das Gerät sicher vor Beschädigungen.
- Selbst grobe Partikel von einer Größe bis zu 30 mm können problemlos abgesaugt werden.

2 Servicefreundlich

- Gute Zugänglichkeit aller servicerelevanten Komponenten.
- Das umfangreiche Servicekonzept garantiert stetige Einsatzbereitschaft.

WWP 45

- Manueller Seilzugstart
- Kompakte Maße und geringes Gewicht
- Robuster Cage-Rahmen

Technische Daten		
Fördermenge	m^3/h	45
Max. Ansaughöhe	m	7
Max. Förderhöhe	m	25
Max. Partikelgröße	mm	30
Motor	cm^3 / Typ	196 / Benzin
Motorleistung	kW / PS	4,8 / 6,5
Tankinhalt	l	3,6
Gewicht	kg	36
Abmessungen (L × B × H)	mm	570 × 425 × 435

Ausstattung	
Manueller Choke	■
Ölschauglas	■
Ansaugkorb	■
2 × Schlauchkupplung	■
3 × Schlauchschelle	■
Bestell-Nr.	1.042-210.0
Preis	359,00

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

UNSERE GERÄTE WACHSEN MIT IHREN AUFGABEN.



Noch mehr Effizient, Sicherheit, Umweltfreundlichkeit: Für die Arbeitsgeräte der 50-Volt-Plattform von Kärcher bieten wir Ihnen eine Vielzahl an Zubehören an – von Schutzausrüstungen bis zu Betriebsstoffen. Präzise abgestimmt für das jeweilige Gerät, einfach und schnell im Handling.

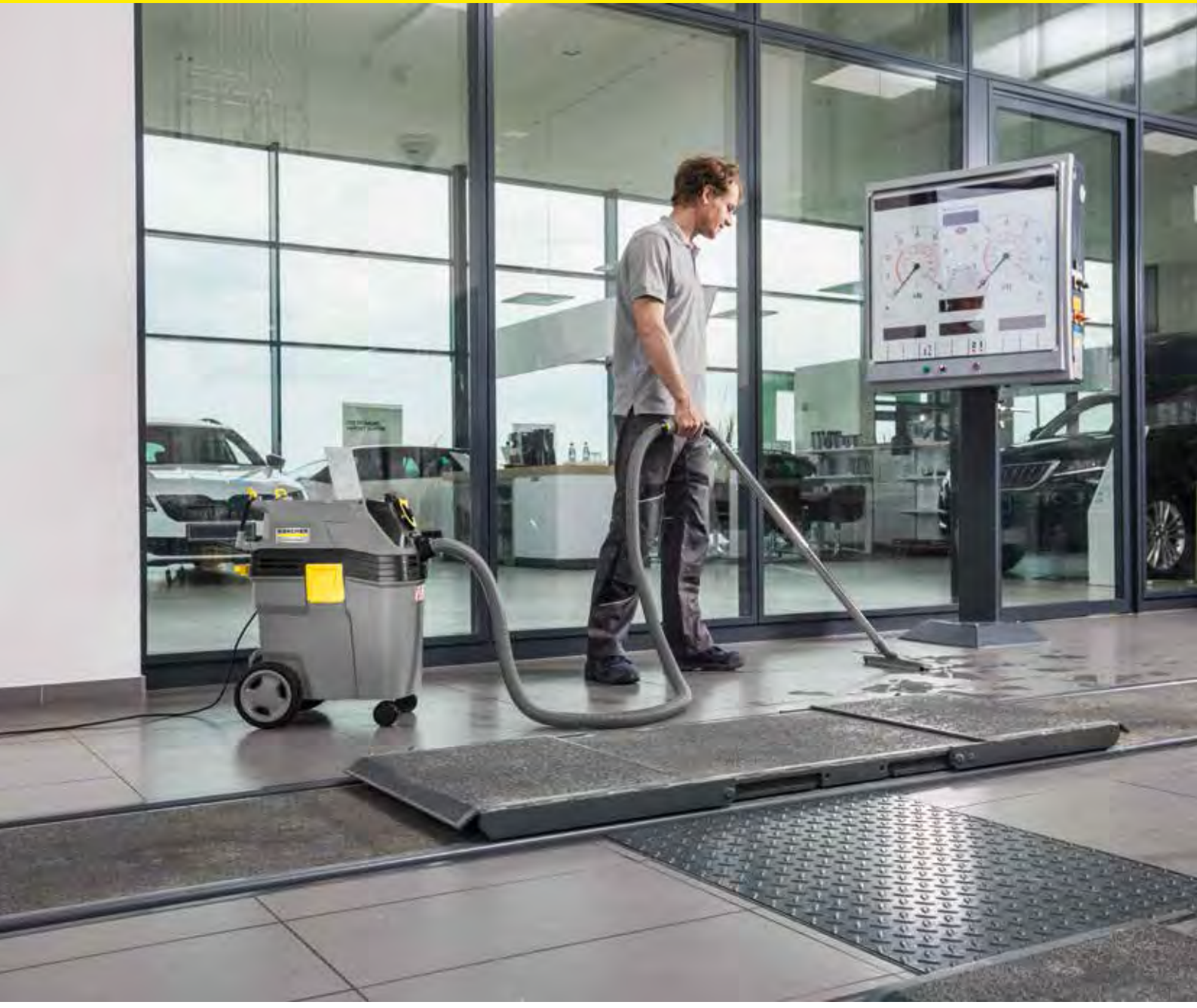
	Produktbeschreibung	Zubehör für	Bestell-Nr.	UT	Preis
Gerätezubehör					
	**Doppelschulter-Tragegurt** Ergonomischer Doppelschulter-Tragegurt für langes ermüdungsfreies Arbeiten mit den akkubetriebenen Laubbläsern aus der Reihe der 50-Volt-Plattform, bequem und entlastend für den Anwender	**LB 850 Bp**	6.990-516.0	02	**25,00**
	**Tragegurt kombiniert** Für akkubetriebene Laubbläser und Freischneider aus der Reihe unserer 50-Volt-Plattform: ergonomischer Doppelschulter-Tragegurt zur Entlastung des Anwenders bei langen Arbeitseinsätzen	**LB 850 Bp** **ST 400 Bp**	6.990-548.0	02	**41,61**
	**Sägekette** Ersatz-Sägekette 90PX052X unseres renommierten Partners Oregon, mit einer Sägeketteneinteilung von 3/8" ideal für unsere akkubetriebene Kettensäge CS 330 Bp	**CS 330 Bp**	6.990-467.0	02	**23,04**
	**Bio-Sägekettenöl** Abbaubares Bio-Sägekettenöl reduziert den Verschleiß von Gelenken und Gliedern der Sägekette der akkubetriebenen Kettensäge CS 330 Bp, einsetzbar bis zu –30 °C Außentemperatur	**CS 330 Bp**	6.990-531.0	02	**14,93**
	**Tragegestell Bp 2400 Adv** Ergonomisches Tragegestell zum komfortablen Tragen des Akku-Rucksacks Bp 2400 Adv auf dem Rücken	**LB 850 Bp** **ST 400 Bp** **HT 615 Bp**	2.852-366.0	02	**103,73**
	**Adapter Bp 2400 Adv** Adapter zum Anschluss des jeweiligen Geräts an unseren Akku-Rucksack Bp 2400 Adv	**LB 850 Bp** **ST 400 Bp** **HT 615 Bp**	2.852-365.0	02	**107,00**

	Produktbeschreibung	Zubehör für	Bestell-Nr.	UT	Preis
	Trimmerfaden Zum Einsatz mit Freischneidern aus der Reihe unserer 50-Volt-Plattform: Spule mit Mähfaden, gedreht, 2,4 mm stark, 15 m lang	**ST 400 Bp**	6.990-554.0	02	**18,09**
	Fadenspule Kompletter Mähkopf für Freischneider, zweifädige Fadenspule mit Nachstellung durch Auftippen auf den Untergrund	**ST 400 Bp**	6.990-547.0	02	**22,95**
	**Schutzbrillen-Set** Schutzbrille mit UV-Schutz und klaren, kontrastreichen, kratzfesten und beschlagfreien Gläsern, die einfach zu wechseln sind, komfortabler Sitz dank einstellbarer Bügel mit weichen Enden	**LB 850 Bp** **CS 330 Bp** **ST 400 Bp** **HT 615 Bp**	6.025-488.0	02	**30,96**
	Ansaugschlauch (5 m) Ansaugschlauch mit 5 Meter Länge zur Verwendung mit unserer Schmutzwasserpumpe WWP 45, dabei kann der vorhandene Ansaugkorb (Grobfilter) angeschlossen werden	**WWP 45**	2.645-340.0	02	**auf Anfrage**
	Ablaufschlauch (10 m) 10 Meter langer Ablaufschlauch zur Ableitung des Schmutzwassers, zur Verwendung mit unserer Schmutzwasserpumpe WWP 45 geeignet	**WWP 45**	2.645-341.0	02	**auf Anfrage**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

VOLLE SAUGKRAFT VORAUS.

Unser Saugerprogramm bietet Ihnen eine überzeugende Vielfalt an Geräten für den Einsatz in Industrie, Automotive, Gebäudereinigung oder Handwerk – Kärcher bietet für jede Anwendung die optimale Lösung. Ob Trocken- oder Nass-/Trockensauger – alle Sauger überzeugen durch hohe Qualität und Langlebigkeit ebenso wie durch innovative Filtertechnik und außergewöhnlichen Bedienkomfort.



Inhaltsverzeichnis Nass-/Trockensauger, Industriesauger, Trockensauger

Nass-/Trockensauger	Seite 198
Zubehör für Nass-/Trockensauger	Seite 210
Industriesauger	Seite 218
Ringler-Saugsysteme	Seite 246
Zubehör für Industriesauger	Seite 254
Trockensauger	Seite 260
Akkugeräte	Seite 266
Zubehör für Trockensauger	Seite 270
Fenster-/Oberflächensauger	Seite 274



NT 50/1 Tact Te L
Mit seinem 50-Liter-Behälter für unterbrechungsfreies Arbeiten, einem verstellbaren Schubbügel, dem Ablassschlauch und vielen weiteren durchdachten Details ist der NT 50/1 Tact Te sowohl das größte Gerät der neuen Tact-Reihe als auch das mit der umfangreichsten Ausstattung.

NT 40/1 Tact Te L
Der neue NT 40/1 Tact Te punktet mit einer herausragenden Saugleistung – auch bei großen Feinstaubmengen. Darüber hinaus überzeugt er mit seinem großen Behältervolumen bei gleichzeitig sehr kompakter Bauform. Für ein noch komfortableres Handling ist optional noch ein Schubbügel erhältlich.

NT 30/1 Tact Te L
Der NT 30/1 Tact Te ist der Feinstaubexperte unter den Nass-/Trockensaugern und immer dort zur Stelle, wo Handwerker außergewöhnliche Leistung wünschen – ob in der Werkstatt oder bei harten Einsätzen auf der Baustelle. So wird aus dem robusten, langlebigen und leistungsstarken Gerät einfach Handwerkers neuer Liebling.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Geräteart	Behälterkapazität	Turbinen	Filtrationstechnik	Bauart und Ausstattung
Beispiel: **NT**	**75**	**2**	**Tact²**	**Me Tc**
NT = Nass-/Trockensauger	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 1. Zahl für die Behälterkapazität (in Liter).	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 2. Zahl für die Anzahl der Turbinen.	**Tact²:** 2-fache automatische Filterabreinigung, Gerät mit Flachfaltenfilter **Tact:** automatische Filterabreinigung, Gerät mit Flachfaltenfilter **Ap:** halbautomatische Filterabreinigung, Gerät mit Flachfaltenfilter **Ohne Zusatz:** Gerät mit Patronenfilter	**ohne Bezeichnung** = Standardausstattung **Classic** = Gerät mit einfacher Ausstattung **Adv** = Advanced, Gerät mit zusätzlicher Ausstattung **Me** = Edelstahlbehälter **Tc** = Tilting chassis, Kippfahrgestell **Ec** = Bürstenlose Turbine **Te** = Automatiksteckdose **L** = Geprüft für Staubklasse L leicht gesundheitsgefährdende Stäube **M** = Geprüft für Staubklasse M mittel gesundheitsgefährdende Stäube **H** = Geprüft für Staubklasse H hoch gesundheitsgefährdende Stäube **Z22** = Explosionsgeschützter Sauger für Zone 22 **Mwf** = Feuerwehrsauger mit PRCD-K-Schutzschalter **Eco K** = Wassersauger mit integrierter Schmutzwasserpumpe **Bs** = Bäckersauger









1 Stark, vielseitig und mobil

Im Handwerk, bei der Autoreinigung oder in der Gebäudereinigung: Überall ist starke Saugleistung bei maximaler Mobilität gefragt. Kärcher Nass-/Trockensauger werden dieser Anforderung mehr als gerecht. Mit dem innovativen Filterabreinigungssystem Tact meistern Kärcher Nass-/Trockensauger selbst härteste Baustelleneinsätze mit Bravour. Spezialsauger – zum Beispiel für explosionsgefährdete Bereiche oder Feuerwehreinsätze – komplettieren das vielseitige Produktangebot an Kärcher Nass-/Trockensaugern.

2 Profilösungen für die Produktion

In der Industrie und im produzierenden Gewerbe sind unterschiedlichste hartnäckige Verschmutzungen an der Tagesordnung. Entsprechend hoch sind die Anforderungen, die an das Reinigungsgerät gestellt werden. Feine Stäube, grober Schmutz, Flüssigkeiten, Öle, Schmierstoffe, Granulat, Metallspäne oder Holzmehl – Kärcher Industriesauger bieten für jede Reinigungsaufgabe das passende Gerät.

3 Partner für professionelle Sauberkeit

Reinigungsdienstleister und Facility Manager stellen bei der Trockenreinigung höchste Ansprüche an Leistung und Handhabung. Vor allem beim Daytime Cleaning während der Geschäftszeiten sowie beim Spot Cleaning bei laufendem Publikumsverkehr sind Leistung und Diskretion gleichermaßen gefragt. Hinzu kommt ein möglichst schneller und müheloser Gerätetransport. Kärcher weiß, worauf es in diesen speziellen Bereichen ankommt. Den besten Beweis liefern unsere bis ins Detail durchdachten Profigeräte.

4 Branchenspezifisches Zubehör

So vielfältig wie die Anwendungsbereiche für unsere Sauger, so umfangreich präsentiert sich auch das Kärcher Zubehörprogramm. Von der einzelnen Verbindungsmuffe bis hin zu speziellen Zubehörsets – Kärcher bietet für jede Saugeranwendung die perfekte Geräteausrüstung und ermöglicht so einwandfreie Reinigungsergebnisse.

	Preis	Bestell-Nr.	Behälterinhalt (l)	Luftmenge (l/s)	Vakuum (mbar / kPa)	Schutzklasse	Antistatikvorbereitung oder komplettes Antistatiksystem (inkl. elektrisch leitendem Saugschlauch)	Flachfaltenfilter	Halbautomatische Filterabreinigung	Automatische Filterabreinigung Tact	Seite
Tact-Klasse											
NT 75/2 Tact² Me Tc	**1.450,00**	1.667-289.0	75	2 × 74	254 / 25,4	II	–	■	–	■	202
NT 75/2 Tact² Me	**1.330,00**	1.667-288.0	75	2 × 74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	202
NT 65/2 Tact² Tc	**1.200,00**	1.667-287.0	65	2 × 74	254 / 25,4	II	–	■	–	■	202
NT 65/2 Tact²	**1.090,00**	1.667-286.0	65	2 × 74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	202
NT 55/2 Tact² Me I	**2.020,00**	1.667-237.0	55	2 × 74	254 / 25,4	I	●	■	–	■	202
NT 50/1 Tact Te L	**729,00**	1.148-411.0	50	74	254 / 25,4	I	●	■	–	■	203
NT 40/1 Tact Te L	**599,00**	1.148-311.0	40	74	254 / 25,4	I	●	■	–	■	203
NT 30/1 Tact Te Adv L	**599,00**	1.148-281.0	30	74	254 / 25,4	I	●	■	–	■	203
NT 30/1 Tact Te L	**559,00**	1.148-211.0	30	74	254 / 25,4	I	●	■	–	■	203
NT 30/1 Tact L	**459,00**	1.148-201.0	30	74	254 / 25,4	I	●	■	–	■	203
Ap-Klasse											
NT 75/2 Ap Me Tc	**1.120,00**	1.667-292.0	75	2 × 74	254 / 25,4	II	–	■	■	–	204
NT 65/2 Ap	**809,00**	1.667-291.0	65	2 × 74	254 / 25,4	II	–	■	■	–	204
NT 30/1 Ap L ■	**320,00**	1.148-221.0	30	74	254 / 25,4	II	–	■	■	–	204
NT 22/1 Ap Te L	**184,00**	1.378-610.0	22	71	255 / 25,5	I	–	–	■	–	204
NT 22/1 Ap L	**149,00**	1.378-600.0	22	71	255 / 25,5	II	–	–	■	–	204
Standardklasse											
NT 70/3 Me Tc	**1.020,00**	1.667-274.0	70	3 × 74	254 / 25,4	II	–	–	–	–	205
NT 70/2 Tc	**719,00**	1.667-271.0	70	2 × 74	254 / 25,4	II	–	–	–	–	205
NT 70/2 Adv	**809,00**	1.667-278.0	70	2 × 74	254 / 25,4	II	–	–	–	–	205
NT 70/2 Me	**749,00**	1.667-275.0	70	2 × 74	254 / 25,4	II	–	–	–	–	205
NT 70/3	**769,00**	1.667-270.0	70	3 × 74	254 / 25,4	II	–	–	–	–	206
NT 70/2	**639,00**	1.667-269.0	70	2 × 74	254 / 25,4	II	–	–	–	–	206
NT 27/1 Me	**229,00**	1.428-100.0	27	67	200 / 20	II	–	–	–	–	206
NT 27/1	**209,00**	1.428-500.0	27	67	200 / 20	II	–	–	–	–	206
Sicherheitssauger											
NT 80/1 B1 M S	**2.810,00**	1.667-267.0	80	56	235 / 23,5	I	▲	–	–	–	207
NT 75/1 Me Ec H Z22	**2.750,00**	1.667-239.0	75	61	220 / 22	I	▲	■	–	–	207
NT 50/1 Tact Te M	**899,00**	1.148-435.0	50	74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	208
NT 30/1 Tact Te M	**719,00**	1.148-235.0	30	74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	208
NT 50/1 Tact Te H	**999,00**	1.148-437.0	50	74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	207
NT 30/1 Tact Te H	**829,00**	1.148-237.0	30	74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	207
Spezialsauger											
NT 611 Mwf	**2.550,00**	1.146-601.0	55	57	235 / 23,5	I	–	–	–	–	208
NT 611 Eco K	**1.690,00**	1.146-209.0	55	57	235 / 23,5	I	–	–	–	–	208
NT 35/1 Tact Bs	**609,00**	1.184-700.0	35	61	230 / 23	I	●	■	–	■	208

■ Jahresaktion 2019 ■ Im Lieferumfang enthalten. ● Antistatikvorbereitung. ▲ Komplettes Antistatiksystem. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



NASS-/TROCKENSAUGER: STARK UND VIELSEITIG

Die Modellpalette der Kärcher Nass-/Trockensauger ist das Ergebnis jahrzehntelanger Erfahrung mit Anwendern weltweit. Egal, ob Handwerker, Gebäudereiniger oder Fahrzeugaufbereiter – in dieser breiten Auswahl findet jeder den speziell für seinen Anwendungszweck entwickelten NT-Sauger.








	NT 65/2 Tact² bis NT 75/2 Tact²	NT 30/1 Tact bis NT 50/1 Tact	NT 65/2 Ap bis NT 75/2 Ap	NT 20/1 Ap bis NT 40/1 Ap	NT 70/1 bis NT 70/3	NT 27/1 bis NT 48/1
	Tact-Klasse		Ap-Klasse		Standardklasse	
Flüssigkeiten						
Kleine Mengen		□		□		■
Große Mengen	□		□		■	
Grobschmutz						
Kleine Mengen		□		■		□
Große Mengen	□		■		□	
Feinstaub						
Kleine Mengen			■	■		
Große Mengen		■				
Größte Mengen	■					

□ geeignet ■ empfohlen







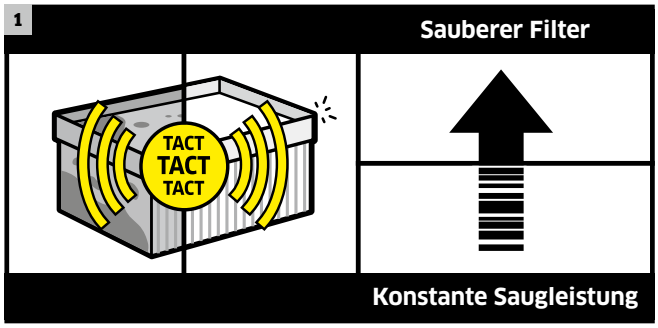
Für jeden Einsatz den optimalen Sauger
Kärcher NT-Sauger decken den kompletten Arbeitsbereich von nass bis trocken ab. Mit Allround- und Spezialgeräten.

1 Tact-Sauger: entwickelt für große Mengen Feinstaub – fürs Arbeiten mit und ohne Power Tool.

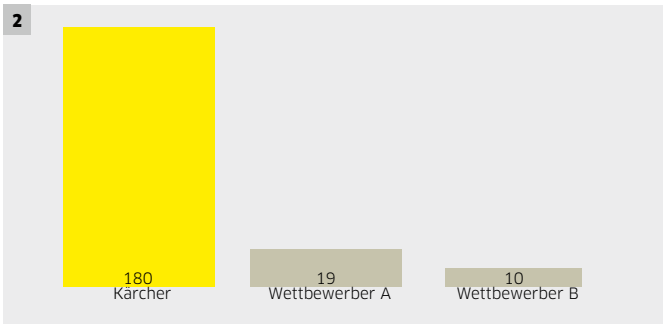
2 Ap-Sauger: starke Allrounder für flüssigen oder feuchten Schmutz bis hin zu mittelfeinen Stäuben.

3 Standardsauger: konzipiert für die Aufnahme von Flüssigkeiten in großen Mengen sowie grobem Schmutz.

1



2



3 EN 60335-2-69 / IEC 60335-2-69

Staubklasse	Max. Durchlassgrad	Geeignet für	Anwendung
L	≤ 1,0 %	■ Stäube mit AGW-Werten > 1 mg/m³	■ Kalkstäube ■ Gipsstäube
M	< 0,1 %	■ Stäube mit AGW-Werten ≥ 0,1 mg/m³ ■ Holzstäube bis max. 1200 W/50 l	■ Holzstäube (Buche, Eiche) ■ Lackstäube ■ Keramikstäube ■ Stäube von Kunststoffen
H	< 0,005 %	■ Stäube mit AGW-Werten < 0,1 mg/m³ ■ Krebserregende Stäube (§ 35 GeStoffV) ■ Krankheitserregende Stäube	■ Krebserregende Stäube (Blei, Kohle, Cobalt, Nickel, Teer, Kupfer, Cadmium etc.) ■ Schimmel, Bakterien ■ Keime ■ Formaldehyd
Zusatzanforderung Asbest*	< 0,005 %	■ Asbesthaltige Stäube	■ Asbeststäube aus Nachtspeicheröfen oder Brandschutzwänden
Explosive Stäube (ATEX-Zone 22)	Wie Staubklasse L, M oder H mit Zusatzanforderungen	■ Stäube der Staubexplosionsklassen in Zone 22	■ Papierstäube ■ Mehlstäube

* Bindend für Deutschland gemäß TRGS 519.
AGW = Arbeitsplatzgrenzwert.

1 Tact – das automatische Filterabreinigungssystem

Unsere professionellen Nass-/Trockensauger mit dem patentierten Tact-System ermöglichen unterbrechungsfreies Arbeiten auch dann, wenn große Mengen Feinstaub anfallen. Mit gezielten, kraftvollen Luftstößen reinigt sich der Filter selbst. Der Vorgang wird automatisch ausgelöst, die Saugkraft bleibt konstant hoch. Weitere Vorteile: geringe Wartungskosten und eine lange Lebensdauer des Filters.

2 Filterstandzeit beim Saugen von Feinstaub mit dem NT 30/1 Tact Te L

Staubgut: Mineralstaub Kategorie A.
Temperatur: Raumtemperatur.
Zubehör: im Lieferumfang enthaltene Hauptfilter und Schläuche.
Wettbewerbsgeräte: vergleichbare Behältergröße und Ausstattung.

Kärcher	180*
Wettbewerber A	19*
Wettbewerber B	10*

* Angaben in kg, maximal einsaugbare Menge, bis der Hauptfilter manuell gereinigt oder ersetzt werden muss.

3 Staubklassen

L-Klasse: Stäube der Staubklasse L gelten nur als leicht gefährlich. Ein L-Filter darf maximal 1 Prozent des Teststaubs durchlassen. Sämtliche Kärcher Flachfaltenfilter erfüllen diese Voraussetzung spielend – sie sind nämlich allesamt sogar für die Staubklasse M zertifiziert! Der gesetzliche Arbeitsplatzgrenzwert von L-Stäuben darf nicht größer sein als 1 mg/m³. Besondere Vorkehrungen für die Entsorgung von L-Stäuben müssen nicht getroffen werden.
M-Klasse: Stäube der Staubklasse M gelten als gefährlich. Der maximale Durchlassgrad eines geprüften M-Saugers beträgt weniger als 0,1 Prozent. Der gesetzliche Arbeitsplatzgrenzwert von M-Stäuben darf größer sein als 0,1 mg/m³. Die Entsorgung von M-Stäuben muss staubarm erfolgen.
H-Klasse: Stäube der Staubklasse H gelten als hochgefährlich. Der maximale Durchlassgrad eines geprüften H-Saugers muss weniger als 0,005 Prozent betragen. Der gesetzliche Arbeitsplatzgrenzwert von H-Stäuben ist kleiner als 0,1 mg/m³. Aufgrund der besonders hohen Gefahr durch diese krebs- und krankheitserregenden Stäube muss die Entsorgung staubfrei erfolgen.

Tact²-KLASSE







		NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 65/2 Tact² Tc	NT 55/2 Tact² Me I
Technische Daten				
Luftmenge	**l/s**	2 × 74	2 × 74	2 × 74
Vakuum	**mbar / kPa**	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	**l**	75	65	55
Max. Aufnahmeleistung	**W**	2760	2760	2760
Spannung	**V**	220–240	220–240	220–240
Standardnennweite		DN 40	DN 40	DN 40
Kabellänge	**m**	10	10	10
Gewicht	**kg**	27,5	26,5	44,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	575 × 490 × 880	575 × 490 × 880	710 × 570 × 1070
Ausstattung				
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		■	■	■
Filtertüte		Papier	Papier	–
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	360	360	360
Fugendüse		■	■	■
Edelstahlbehälter		■	–	■
Flachfaltenfilter		PES	PES	Papier
Bestell-Nr.		**1.667-289.0**	**1.667-287.0**	**1.667-237.0**
Preis		**1.450,00**	**1.200,00**	**2.020,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact²
Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	2 × 74	2 × 74
Vakuum	**mbar / kPa**	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	**l**	75	65
Max. Aufnahmeleistung	**W**	2760	2760
Spannung	**V**	220–240	220–240
Standardnennweite		DN 40	DN 40
Kabellänge	**m**	10	10
Gewicht	**kg**	27,5	26,5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	630 × 545 × 920	575 × 490 × 880
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	360	360
Fugendüse		■	■
Edelstahlbehälter		■	–
Flachfaltenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		**1.667-288.0**	**1.667-286.0**
Preis		**1.330,00**	**1.090,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Tact-KLASSE





	NT 50/1 Tact Te L	NT 40/1 Tact Te L
Technische Daten		
Luftmenge l/s	74	74
Vakuum mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt l	50	40
Max. Aufnahmeleistung W	1380	1380
Spannung V	220–240	220–240
Standardnennweite	DN 35	DN 35
Länge Gumminetzkabel m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A) dB(A)	69	69
Gewicht kg	18,9	14,4
Abmessungen (L × B × H) mm	585 × 370 × 1020	560 × 370 × 658
Ausstattung		
Saugschlauch m	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,55 m	■	■
Filtertüte	Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse mm	360	360
Fugendüse	■	■
Anschlussmuffe für E-Werkzeuge	■	■
Schubbügel	■	optional
Bestell-Nr.	**1.148-411.0**	**1.148-311.0**
Preis	**729,00**	**599,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

INKL. ANTI-STATIK-ZUBEHÖR







	NT 30/1 Tact Te Adv L	NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L
Technische Daten			
Luftmenge l/s	74	74	74
Vakuum mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt l	30	30	30
Max. Aufnahmeleistung W	1380	1380	1380
Spannung V	220–240	220–240	220–240
Standardnennweite	DN 35	DN 35	DN 35
Länge Gumminetzkabel m	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A) dB(A)	69	69	69
Gewicht kg	14	14	13,9
Abmessungen (L × B × H) mm	560 × 370 × 580	560 × 370 × 580	560 × 370 × 580
Ausstattung			
Saugschlauch m	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer	2,5 / mit Krümmer
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,55 m	■	■	■
Filtertüte	Vlies	Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse mm	360	360	360
Fugendüse	■	■	■
Anschlussmuffe für E-Werkzeuge	■	■	–
Bestell-Nr.	**1.148-281.0**	**1.148-211.0**	**1.148-201.0**
Preis	**599,00**	**559,00**	**459,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Ap-KLASSE





AKTION



	NT 75/2 Ap Me Tc	NT 65/2 Ap	NT 30/1 Ap L
Technische Daten			
Luftmenge l/s	2 × 74	2 × 74	74
Vakuum mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt l	75	65	30
Max. Aufnahmeleistung W	2760	2760	1380
Spannung V	220-240	220-240	220-240
Standardnennweite	DN 40	DN 40	DN 35
Kabellänge m	10	10	7,5
Gewicht kg	26,5	20	11,8
Abmessungen (L × B × H) mm	700 × 505 × 995	600 × 480 × 920	525 × 370 × 560
Ausstattung			
Saugschlauch m	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer	2,5 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m	■	■	■
Filtertüte	Papier	Papier	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse mm	360	360	300
Fugendüse	■	■	■
Edelstahlbehälter	■	-	-
Flachfaltenfilter	Papier	Papier	■
Bestell-Nr.	**1.667-292.0**	**1.667-291.0**	**1.148-221.0**
Preis	**1.120,00**	**809,00**	**320,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





	NT 22/1 Ap Te L	NT 22/1 Ap L
Technische Daten		
Luftmenge l/s	71	71
Vakuum mbar / kPa	255 / 25,5	255 / 25,5
Behälterinhalt l	22	22
Max. Aufnahmeleistung W	1350	1350
Spannung V	220-240	220-240
Standardnennweite	DN 35	DN 35
Kabellänge m	6	6
Gewicht kg	6,1	6,1
Abmessungen (L × B × H) mm	380 × 370 × 480	380 × 370 × 480
Ausstattung		
Saugschlauch m	1,9 / mit Krümmer	1,9 / mit Krümmer
Saugrohr, Kunststoff 2 × 0,5 m	-	■
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m	■	-
Filtertüte	Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse mm	300	300
Fugendüse	■	■
Bestell-Nr.	**1.378-610.0**	**1.378-600.0**
Preis	**184,00**	**149,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

STANDARDKLASSE





		NT 70/3 Me Tc	NT 70/2 Tc
Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	3 × 56	2 × 56
Vakuum	**mbar / kPa**	208 / 20,8	208 / 20,8
Behälterinhalt	**l**	70	70
Max. Aufnahmeleistung	**W**	3600	2400
Spannung	**V**	220–240	220–240
Standardnennweite		DN 40	DN 40
Kabellänge	**m**	10	10
Gewicht	**kg**	28,8	25,4
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	700 × 510 × 990	680 × 510 × 990
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	400	400
Fugendüse		■	■
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		**1.667-274.0**	**1.667-271.0**
Preis		**1.020,00**	**719,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me
Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	2 × 56	2 × 56
Vakuum	**mbar / kPa**	208 / 20,8	208 / 20,8
Behälterinhalt	**l**	70	70
Max. Aufnahmeleistung	**W**	2400	2400
Spannung	**V**	220–240	220–240
Standardnennweite		DN 40	DN 40
Kabellänge	**m**	10	10
Gewicht	**kg**	26	25,6
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	720 × 510 × 975	730 × 505 × 980
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	400	400
Fugendüse		■	■
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		**1.667-278.0**	**1.667-275.0**
Preis		**809,00**	**749,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

STANDARDKLASSE





		NT 70/3	NT 70/2
Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	3 × 56	2 × 56
Vakuum	**mbar / kPa**	208 / 20,8	208 / 20,8
Behälterinhalt	**l**	70	70
Max. Aufnahmeleistung	**W**	3600	2400
Spannung	**V**	220–240	220–240
Standardnennweite		DN 40	DN 40
Kabellänge	**m**	10	10
Gewicht	**kg**	27,6	24,9
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	720 × 510 × 975	720 × 510 × 975
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	400	400
Fugendüse		■	■
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		**1.667-270.0**	**1.667-269.0**
Preis		**769,00**	**639,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		NT 27/1 Me	NT 27/1
Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	67	67
Vakuum	**mbar / kPa**	200 / 20	200 / 20
Behälterinhalt	**l**	27	27
Max. Aufnahmeleistung	**W**	1380	1380
Spannung	**V**	220–240	220–240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Kabellänge	**m**	7,5	7,5
Gewicht	**kg**	8,2	7,5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	420 × 420 × 540	420 × 420 × 525
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	2,5 / mit Krümmer	2,5 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	300	300
Fugendüse		■	■
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		**1.428-100.0**	**1.428-500.0**
Preis		**229,00**	**209,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

SICHERHEITSSAUGER



NT 80/1 B1 M S



NT 75/1 Me Ec H Z22

Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	56	61
Vakuum	**mbar / kPa**	235 / 23,5	220 / 22
Behälterinhalt	**l**	80	75
Max. Aufnahmeleistung	**W**	1380	1000
Spannung	**V**	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 40	DN 40
Kabellänge	**m**	10	10
Gewicht	**kg**	32	24,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	660 × 520 × 1078	640 × 540 × 925

Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Metall 1 × 1,0 m		■	■
Filtertüte		Papier	Vlies
Sicherheitsfilterset		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	370	360
Fugendüse		■	■
Edelstahlbehälter		■	■
Flachfaltenfilter		–	Glasfaser
Bestell-Nr.		**1.667-267.0**	**1.667-239.0**
Preis		**2.810,00**	**2.750,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



NT 50/1 Tact Te H



NT 30/1 Tact Te H

Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	74	74
Vakuum	**mbar / kPa**	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	**l**	50	50
Max. Aufnahmeleistung	**W**	1380	1380
Spannung	**V**	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Länge Gumminetzkabel	**m**	7,5	7,5
Gewicht	**kg**	18,3	13,5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	640 × 370 × 1045	560 × 370 × 580

Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m		■	■
Filtertüte		Vlies	Vlies
Sicherheitsfilterset		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	360	360
Fugendüse		■	■
Flachfaltenfilter		Glasfaser	Glasfaser
Bestell-Nr.		**1.148-437.0**	**1.148-237.0**
Preis		**999,00**	**829,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

SICHERHEITSSAUGER





		NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M
Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	74	74
Vakuum	**mbar / kPa**	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	**l**	30	30
Max. Aufnahmeleistung	**W**	1380	1380
Spannung	**V**	220–240	220–240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Länge Gumminetzkabel	**m**	7,5	7,5
Gewicht	**kg**	18,3	13,5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	640 × 370 × 1045	560 × 370 × 580
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer (EL)	4 / mit Krümmer (EL)
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m		■	■
Filtertüte		Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	360	360
Fugendüse		■	■
Flachfaltenfilter		PES	PES
Bestell-Nr.		**1.148-435.0**	**1.148-235.0**
Preis		**899,00**	**719,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

SPEZIALSAUGER







		NT 611 Mwf	NT 611 Eco K	NT 35/1 Tact Bs
Technische Daten				
Luftmenge	**l/s**	57	57	61
Vakuum	**mbar / kPa**	235 / 23,5	235 / 23,5	230 / 23
Behälterinhalt	**l**	55	55	35
Max. Aufnahmeleistung	**W**	2350	2350	1380
Spannung	**V**	220–240	220–240	220–240
Leistung Entsorgungspumpe	**W**	800	800	–
Standardnennweite		DN 40	DN 40	DN 35
Kabellänge	**m**	10	10	7,5
Gewicht	**kg**	23	23	12,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	570 × 430 × 860	570 × 370 × 860	505 × 370 × 540
Ausstattung				
Saugschlauch	**m**	4 / mit Krümmer	4 / mit Krümmer	–
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		■	■	–
Nass-/Trockenbodendüse	**mm**	370 / Aluminium	360	–
Fugendüse		■	■	–
Grobfilter für Nasssaugbetrieb		■	■	–
Filtertüte		–	–	PES
Bestell-Nr.		**1.146-601.0**	**1.146-209.0**	**1.184-700.0**
Preis		**2.550,00**	**1.690,00**	**609,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



ZUBEHÖR FÜR EINSATZMÖGLICHKEITEN OHNE GRENZEN.

Kärcher Nass-/Trockensauger sind vorbildlich in Funktionalität und Sicherheit – und beseitigen Schmutz und Flüssigkeiten restlos. Das umfangreiche Zubehörprogramm macht die Sauger fit für unterschiedlichste Aufgaben. Denn erst das perfekte Zusammenspiel von Gerät und optimal abgestimmtem Zubehör gewährleistet eine maximale Reinigungsleistung und beste Ergebnisse. Dabei ist das Zubehör so am Gerät untergebracht, dass es schnell zur Hand ist – und auch schnell wieder sicher verstaut.











1 Einfach in der Handhabung

Je durchdachter und besser die einzelnen Teile ineinandergreifen, desto leichter geht die Arbeit von der Hand. Beim neuen NT-Zubehör haben wir alle Schnittstellen komplett neu konzipiert. Das Ergebnis: Alle Zubehöre lassen sich nun deutlich einfacher und schneller trennen und fügen, während die Verbindungen noch stabiler geworden sind.

2 Optimale Anschlüsse

Die neue Werkzeugmuffe passt mit ihrem flexiblen Gummiaufsatz perfekt auf alle gängigen Elektrowerkzeuge. Die Saugleistung wird komfortabel über einen Drehring direkt an der Muffe geregelt.

3 Zubehör optimal verstaut

Was nutzt das beste Zubehör, wenn man es in der Praxis immer suchen muss? Bei unseren NT-Saugern befinden sich alle Standardzubehöre direkt am und im Gerät selbst – jederzeit griffbereit und absolut verliersicher. So sind beispielsweise die Fugendüse und die Werkzeugmuffe seitlich in den Gerätekopf integriert. Genauso clever ist übrigens die neue flexible Schlauchaufbewahrung für Schläuche in unterschiedlichen Längen und Durchmessern.

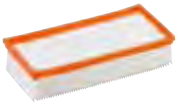
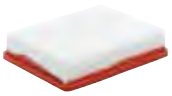
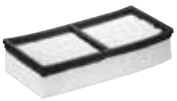
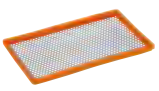
4 Sicherheit durch Farbcodierung

Mithilfe unserer neuen Farbcodierung können Sie jetzt auf einen Blick erkennen, welches Zubehör für welche Anwendung richtig ist. Alle Saugschläuche verfügen über verschiedenfarbige Ringe am Bajonettanschluss. Ein Ring in Anthrazit steht für Standard, also für die üblichen Anwendungen. Ein weißer Ring mit der Aufschrift „conductive“ kennzeichnet eine elektrisch leitende Ausführung, die wir empfehlen, wenn Sie oft und viel Feinstaub saugen. Bei dieser Variante sind zudem Schlauch und Krümmer schwarz. Ölbeständige Schläuche sind mit einem blauen Ring markiert, hitzebeständige Schläuche mit einem Ring in Orange.

	Bestehend aus		Inhalt pro ME	Bestell-Nr.	UT	Preis
Zubehörsets						
	**Zubehörset Schleifen DN 27 elektrisch leitend**			2.862-167.0	02	**158,63**
		Anschlussmuffe f. Elektrowerkzeuge		6.902-095.0		
		Kabelclip, 5 St.		5.332-440.0		
	**Auto-Reinigungsset DN 35**			2.862-166.0	02	**50,29**
		Polsterdüse, DN 35		6.900-233.0		
		Reduzierstück, C 35/DN 35		5.407.112.0		
		Fugendüse		6.906-240.0		
		Saugpinsel		6.903-862.0		
	**Universal Handwerkset DN 35**			2.637-595.0	02	**144,32**
		Allzweckdüse		6.900-425.0		
		Fugendüse		6.900-385.0		
		Polsterdüse		6.900-233.0		
		Kombidüse		6.900-387.0		
		Bodendüse zum Wassersauger		6.903-284.0		
	**Backofenset DN 35**			2.640-341.0	02	**604,11**
		Saugrohr, isoliert, 1 x 1 m		4.321-161.0		
	**Heizkessel Reinigungsset DN 35**			2.638-852.0	02	**248,05**
		Heizkesseldüse, Metall		6.906-662.0		
		Fugendüse, Metall		6.900-922.0		
	**Profi-Reinigungsset DN 40**			2.637-353.0	02	**237,77**
		Saugschlauch, 4 m		4.440-263.0		
		Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall		6.900-275.0		
		Krümmer, Metal		6.900-276.0		
		Krümmer, Metal		6.903-033.0		
		Bodendüse mit Rollen		6.906-383.0		
	**Pferdeset DN 40 elektrisch leitend**			2.637-248.0	02	**250,91**
		Saugschlauch, 4 m		4.440-391.0		
		Kammstriegel		6.903-047.0		
		Noppenstriegel		6.903-048.0		
		Kardätsche		6.903-046.0		
	**Bäckerset DN 40 elektrisch leitend**			2.640-436.0	02	**234,32**
		Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall		6.900-275.0		
		Saugpinsel		6.903-862.0		
		Reduziermuffe		5.407-109.0		
	**Bauset DN 40**			2.637-352.0	02	**213,84**
		Saugschlauch, 4 m		4.440-263.0		
		Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall		6.900-275.0		
		Krümmer, Metall		6.900-276.0		
		Fugendüse		6.903-033.0		
		Bodendüse		6.903-018.0		
	**Feuerwehrset DN 40**			2.637-360.0	02	**380,16**
		Saugschlauch, 4 m, ölbeständig		6.906-714.0		
		Krümmer, Kunststoff		5.031-904.0		
		Entsorgungskupplung Geka-C		4.470-033.0		
		Bodendüse, Aluminium		6.903-018.0		
		Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall		6.900-275.0		
	**Nass-Trockensaugset DN 40 elektrisch leitend**			2.638-147.0	02	**233,63**
		Krümmer, DN 40, Metall		6.900-276.0		
		Bodendüse, DN 40		6.906-554.0		
		Fugendüse, DN 40		6.903-033.0		

	Bestehend aus		Inhalt pro ME	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Omnibusset DN 40**			2.640-560.0	02	**445,13**
		Saugschlauch, C-40, 16 m		6.906-635.0		
		Kombibodendüse, DN 35		6.906-511.0		
		Fugendüse, Kunststoff, DN 35		6.906-240.0		
		Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall, DN 35		6.900-514.0		
		Krümmer, Metall, DN 35		6.900-519.0		
		Saugpinsel, DN 3		6.900-697.0		
				6.904-285.0		
				6.906-108.0		
				5.407-109.0		
	**Späneset DN 61**			2.640-760.0	02	**176,52**
		Saugschlauch, 4 m, ölbeständig		4.440-613.0		
		Fugendüse		6.900-222.0		
		Gummisaugdüse		6.902-106.0		
	**Industrieset DN 61**			2.637-355.0	02	**633,14**
		Krümmer, Metall		6.906-850.0		
		Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall		6.906-851.0		
		Fugendüse, Edelstahl		6.900-926.0		
		Flächendüse, Alu		4.130-415.0		
		Bodendüse, Metall		4.130-413.0		
Vliesfiltertüten						
	**Vliesfiltertüten, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für NT 25**		5 Stk	6.907-478.0	02	**15,98**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für NT 35		5 Stk	6.907-479.0	02	**17,28**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für NT 55 + NT 45		5 Stk	6.907-480.0	02	**28,39**
	**Vliesfiltertüten, 3-lagig, extra reißfest, Staubklasse M, für NT 35 + NT 25**		5 Stk	6.904-351.0	02	**27,66**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, reißfest, Staubklasse L, für NT 22/1 Ap (Te)		5 Stk	2.889-217.0	02	**15,90**
	**Vliesfiltertüten, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für Saugstutzen im Gerätekopf, für NT 40/1 & NT 50/1 Tact (Te) L & M**		5 Stk	2.640-760.0	02	**176,52**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, extra reißfest, Staubklasse M, für Saugstutzen im Gerätekopf, für NT 40/1 & NT 50/1 Tact (Te) L & M		4 Stk	2.889-157.0	02	**auf Anfrage**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für Saugstutzen im Gerätekopf, für NT 30/1 Tact (Te) L & M		5 Stk	2.889-154.0	02	**26,04**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, extra reißfest, Staubklasse M, für Saugstutzen im Gerätekopf, für NT 30/1 Tact (Te) L & M		5 Stk	2.889-156.0	02	**auf Anfrage**
	**Sicherheitsfiltersäcke, Staubklasse H, für die Entsorgung gefährlicher Stäube, für NT 50/1 Tact Te H**		5 Stk	2.889-184.0	02	**97,20**
	Sicherheitsfiltersäcke, Staubklasse H, für die Entsorgung gefährlicher Stäube, für NT 30/1 Tact Te H		5 Stk	2.889-183.0	02	**90,82**
Plastiksäcke zur staubfreien Entsorgung						
	Entsorgungssack PE zertifiziert für Mund H-Klasse **PE-Plastiksack zur staubfreien Entsorgung**		10 Stk	2.889-231.0	02	**51,87**
Papierfiltertüten						
	**Papierfiltertüten, 2-lagig, für NT 27/1**		5 Stk	6.904-290.0	02	**22,06**
	**Papierfiltertüten, 2-lagig, für NT 55 + NT 45**		5 Stk	6.904-208.0	02	**21,66**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt. Abbildungen können Symbolbilder sein.

	Bestehend aus	Inhalt pro ME	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Papierfiltertüten, 2-lagig, Staubklasse-M-geprüft, verstärkte Außenlage, für Zementstaub ect. für NT 35/1 Ap + NT 25/1 Ap**	5 Stk	6.904-259.0	02	**22,39**
	**Papierfiltertüten, 3-lagig, verstärkte Außenlage, reißfest, für NT 75, NT 70 + NT 65**	5 Stk	6.904-285.0	02	**36,26**
Filter					
	**Flachfaltenfilter Papier, Staubklasse-M-geprüft, für NT 14/1 6.904-156.0 02 18,32**		6.904-156.0	02	**18,33**
	Flachfaltenfilter Papier, Staubklasse-M-geprüft, für NT 50/1 - NT 30/1 + NT 611		6.904-367.0	02	**25,15**
	**Flachfaltenfilter Papier, Staubklasse-M-geprüft, für NT 75/2 Ap und NT 65/2 Ap**		6.904-283.0	02	**29,37**
	**Flachfaltenfilter Papier, Staubklasse-M-geprüft, für NT 75 - 55/2 Tact**		6.907-276.0	02	**34,96**
	**Flachfaltenfilter PES, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft, für NT 50/1 - NT 30/1 + NT 611**		6.904-360.0	02	**53,50**
	Flachfaltenfilter verpackt PES, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft, für NT 40/1 Ap L / NT 30/1 Ap Te L / NT 30/1 Ap L, NT 50/1 Tact Te M, NT 30/1 Tact Te M		6.907-662.0	02	**50,70**
	**Flachfaltenfilter PES, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft, für NT 75/2 Ap und NT 65/2 Ap**		6.904-284.0	02	**76,59**
	**Flachfaltenfilter PES, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft, für NT 75/2 Tact und NT 65/2 Tact**		6.907-277.0	02	**82,89**
	Flachfaltenfilter PTFE H-Klasse, Staubklasse-H (HEPA 13), NT 50/1 Tact Te H, NT 30/1 Tact Te H		6.907-671.0	02	**126,44**
	**Flachfaltenfilter HEPA, Staubklasse H (HEPA 13), für NT 50 - NT 30, NT 35 - NT 25**		6.904-242.0	02	**95,80**
	Flachfaltenfilter HEPA, Staubklasse H (HEPA 13), für NT 75-55/2 Tact² + NT 75/1 Me Ec H Z22 + NT 75/1 Tact Me Te H		6.904-364.0	02	**153,34**
	**Grobschmutzfilter, Metall, gelocht, nicht für Trockeneinsatz geeignet, für NT 611**		6.904-287.0	02	**32,29**

	Bestehend aus	Inhalt pro ME	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Patronenfilter PES, feuchtigkeitsbeständig, Staubklasse L, für NT 22/1 Ap (Te)**		2.889-219.0	02	**16,87**
	**Patronenfilter, Papier, vergrößerte Filterfläche, für NT 27/1**		6.414-789.0	02	**24,34**
	**Patronenfilter Papier, Staubklasse-M-geprüft, für NT 70**		6.907-038.0	02	**59,88**
	**Membranfilter, Polyesternadelvlies, waschbar (40 °C), für NT 55-NT 25/1**		6.904-212.0	02	**51,51**
	**Membranfilter, Polyesternadelvlies, Staubklasse-M-geprüft, waschbar (40 °C). Für Anwendungen der Staubklasse H nicht geeignet. Für NT 75, NT 65, NT 70**		6.904-282.0	02	**94,56**
Zubehör					
	**CS 40 Me, Zyklonvorabscheider, zur Verwendung mit NT-Saugern bei besonders großen Staubmengen, in Verbindung mit 2.863-027.0**		2.863-026.0	02	**489,37**
	**ABS Zyklonvorabscheider**		2.863-027.0	02	**129,55**
	**Bohrstaubdüse, zum staubfreien Absaugen von Bohrlöchern. Geeignet für Trocken- und Nass-/Trockensauger von Kärcher**		2.679-000.0	02	**30,42**
	**Ergonomischer Schubbügel für den NT 40/1 Tact Te L**		2.643-868.0	02	**74,57**
	**Saugschlauch, 2,5 m, DN 35, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss**		2.889-134.0	02	**33,83**
	Saugschlauch, 4 m, DN 35, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-135.0	02	**43,97**
	Saugschlauch elektrisch leitend, 2,5 m, DN 35, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-136.0	02	**71,31**
	Saugschlauch elektrisch leitend, 4 m, DN 35, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-137.0	02	**90,67**
	Saugschlauch, 4 m, DN 40, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-138.0	02	**55,05**
	Saugschlauch, 2,5 m, DN 40, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-139.0	02	**43,97**
	Saugschlauch Ölbeständig, 4 m, DN 40, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-140.0	02	**113,37**
	Saugschlauch elektrisch leitend, 4 m, DN 40, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-141.0	02	**113,37**
	Saugschlauch elektrisch leitend, 2,5 m, DN 40, mit neuem Bajonett- und Clipverschluss		2.889-142.0	02	**81,03**
	Verlängerungsschlauch für neues Clipsystem DN 35, 2,5 m		2.889-145.0	02	**28,72**
	Verlängerungsschlauch für neues Clipsystem DN 40, 2,5 m		2.889-146.0	02	**32,12**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Bestehend aus	Inhalt pro ME	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Saugschlauch mit Krümmer, 2,5 m, DN 35 für NT 55, NT 45, NT 35, NT 27 + NT 14**		4.440-626.0	02	**35,53**
	**Saugschlauch ohne Krümmer, 4 m, mit C-40-Clipsystem (Krümmer optional 5.031-904.0)**		6.906-321.0	02	**47,37**
	Saugschlauch ohne Krümmer, 4 m, mit C-35-Clipsystem (Krümmer optional 5.031-718.0)		6.906-241.0	02	**31,64**
	**Krümmer, Kunststoff, mit C-35-Clipsystem**		5.031-718.0	02	**8,84**
	Krümmer, Kunststoff, mit C-40-Clipsystem		5.031-904.0	02	**9,17**
	**Krümmer Adv, Kunststoff, DN 35 für neues Clipsystem**		2.889-170.0	02	**16,87**
	Krümmer Adv, Kunststoff, DN 40 für neues Clipsystem		2.889-171.0	02	**20,28**
	Krümmer Adv, elektrisch leitend, DN 35, besonders geeignet bei hohem Feinstaubvorkommen, für neues Clipsystem		2.889-168.0	02	**27,01**
	Krümmer Adv, elektrisch leitend, DN 40, besonders geeignet bei hohem Feinstaubvorkommen, für neues Clipsystem		2.889-172.0	02	**40,56**
	Krümmer Adv, antistatisch, mit Falschluftschieber, DN 35, für neues Clipsystem		2.889-148.0	02	**16,87**
	**Verlängerungsschlauch, für alle C-32- und C-35-Schläuche**		6.906-237.0	02	**21,25**
	Set Saugrohr Edelstahl, DN 35, 2 x 0,55 m		2.889-192.0	02	**47,37**
	Set Saugrohr Edelstahl, DN 40, 2 x 0,55 m		2.889-194.0	02	**55,13**
	**Saugrohr, Metall, verchromt, DN 40, 0,5 m**		6.900-275.0	02	**23,36**
	Saugrohr, Metall, verchromt, DN 35, 0,5 m		6.900-514.0	02	**19,47**
	**Saugrohr, Edelstahl, DN 35, 0,5 m, für überwiegenden Nasssaugbetrieb oder zum Aufsaugen korrosiver Medien**		6.902-154.0	02	**23,69**
	Saugrohr, Edelstahl, DN 40, 0,5 m, für Einsatz in nasser, feuchter Umgebung oder für Nasssaugbetrieb		6.902-081.0	02	**30,10**
	**Nass-/Trockenbodendüse, 300 mm, DN 35, Kunststoff mit Rollen, Bürststreifen (6.903-278.0) und Gummilippen (6.903-277.0)**		6.906-512.0	02	**34,07**
	Nass/Trockendüse anthrazit, 300 mm, DN 35, einfach wechselbare Einsätze, inklusive Bürststreifen und Gummilippen		2.889-173.0	02	**33,83**
	Nass-/Trockendüse grau, 300 mm, DN 35, einfach wechselbare Einsätze, inklusive Bürststreifen und Gummilippen		2.889-263.0	02	**27,01**
	**Allzweckdüse (DN 40) aus Kunststoff mit 360 mm Arbeitsbreite, mit seitlichen Rollen, Bürstenstreifen (6.905-878.0) und Gummilippen (6.905-877.0)**		6.907-408.0	02	**31,80**
	Bodendüse basaltgrau, 340 mm, DN 35, Kunststoff mit Rollen, Bürststreifen (6.905-878.0) und Gummilippen (6.905-877.0)		6.907-409.0	02	**30,83**
	Bodendüse Adv, 360 mm, DN 35, Kunststoff mit wechselbaren Einsätzen, inkl. Bürststreifen und Gummilippen		2.889-152.0	02	**43,97**
	Bodendüse Adv, 360 mm, DN 40, Kunststoff mit wechselbaren Einsätzen, inkl. Bürststreifen und Gummilippen		2.889-153.0	02	**43,97**
	**Fugendüse, Kunststoff, 210 mm, DN 35**		6.900-385.0	02	**3,81**
	Fugendüse, Kunststoff, 250 mm, DN 35		6.906-240.0	02	**3,57**
	Fugendüse, Kunststoff, 290 mm, DN 40		6.903-033.0	02	**5,76**
	**Fugendüse, Metall, 370 mm, DN 35**		6.900-922.0	02	**50,54**

	Bestehend aus	Inhalt pro ME	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Heizkörperbürste DN 35 (für Fugendüse 6.900-385.0)**		6.903-034.0	02	**6,49**
	**Saugpinsel, 70 mm, DN 35, Naturborsten**		6.903-862.0	02	**9,33**
	**Autosaugdüse, Kunststoff, 90 mm, DN 35**		6.906-108.0	02	**17,04**
	Autosaugdüse, Kunststoff, 90 mm, DN 40		6.900-952.0	02	**23,69**
	**Werkzeugadapter, DN 35, für das neue Clipsystem**		2.889-151.0	02	**21,98**
	**Werkzeugadapter anpassbar (DN 26 – DN 36)**		5.453-016.0	02	**13,47**
	**Düsenset, DN 35, Fugendüse, Polsterdüse, Rundpinsel elektrisch leitend**		2.860-116.0	02	**17,12**
	**Set Reduzier-/ Erweiterungsmuffen, DN 40/35, DN 35/32 (Rohr –> Düse), Kunststoff**		2.860-117.0	02	**10,55**
	**Reduziermuffe (Rohr -> Düse), von DN 40 auf DN 35, Kunststoff**		6.902-017.0	02	**8,27**
	**Reduziermuffe (Rohr -> Düse), von DN 35 auf DN 32, Metall**		6.902-072.0	02	**5,35**
	**Erweiterungsstück (Rohr -> Düse), von DN 40 auf DN 61, Kunststoff**		5.453-019.0	02	**32,04**
	**Erweiterungsstück (Rohr -> Düse), von DN 35 auf DN 40, Kunststoff**		6.902-084.0	02	**5,27**
	**Nass-/Trockensaugdüse Aluminium, 370 mm, DN 40**		6.903-018.0	02	**116,64**
	Nass-/Trockensaugdüse Aluminium, 450 mm, DN 40		6.906-383.0	02	**139,66**
	**Fahrbahndüse, 611 mm, DN 40 (NT 50/1 Tact Te L)**		4.130-029.0	02	**288,23**
	Fahrbahndüse, 611 mm, DN 40 (NT 55/1; NT 611)		4.130-401.0	02	**345,60**
	Fahrbahndüse, 611 mm, DN 40 (NT 65/2; NT 75/2)		4.130-400.0	02	**344,91**
	Fahrbahndüse, 644 mm, DN 40 (NT 70/..)		4.130-432.0	02	**288,23**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KRAFTVOLL FÜR ANSPRUCHSVOLLE AUFGABEN.

Mit Leistungen von 1,2 bis 7,5 kW und Behältergrößen von 30 bis 120 Litern findet sich in der Kärcher Industriesauger-Reihe für jede industrielle Anwendung das richtige Gerät. Die leistungsstarken und zuverlässigen Sauger sind bestens für den Nonstop-Betrieb geeignet. Die Geräte sind auch mit Staubexplosionsschutz (Zone 22) und für die Staubklassen M und H erhältlich.





IVS, IVS Longopac, IVS Z22
Unsere neue Generation Industriesauger der höchsten Leistungsklasse für den mobilen und stationären Betrieb. Diese zuverlässigen Dauerläufer mit ergonomischen Details können Sie mit der optionalen Fernbedienung auch bequem von Weitem steuern.

IVM
Unsere neuen Mittelklassesauger mit 3-motorigem Saugerkopf oder 3-Phasen-Seitenkanalverdichter: mobil und mit großem Filter für große Mengen Staub und grobes Sauggut.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Geräteart	Behälter	Anschlussleistung	Motor	Ausführung	Ausstattung
Beispiel: **IV**	**60**	**30**		**C**	
IVS = Industriesauger Superklasse **IVM** = Industriesauger Mittelklasse **IVC** = Industriesauger Compact Klasse **IV(R)-L** = Industriesauger (Robust) Liquids **IVR** = Industriesauger Robust **IVR-B** = Industriesauger Robust Built-in Units	Volumen in Liter	in kW/10 (ohne Komma) z.B.: 30 = 3,0	**-3** = 1 Phase 3 Motoren **-2** = 1 Phase 2 Motoren **-1** = 1 Phase 1 Motor **ohne Bez.** = 3 Phasen 1 Motor	**Ap:** manuelle oder halbautomatische Filterabreinigung mit/ohne Flachfaltenfilter **Tact/Tact²:** vollautomatische Filterabreinigung **Pf:** Taschenfilter	**ohne Bezeichnung:** Standardausstattung **Ex:** Explosionsschutz **Tc:** Kippfahrgestell **Me:** Edelstahl(behälter) **Lp:** mit Schlauchsack Longopac **Dp:** Fasspumpe **Ec:** Longlife-Motor **Sicherheitssauger für explosive Stäube (alt B1):** **Z22:** Staub-Ex-Schutzzone 22 **Sicherheitssauger für Staubklassen:** **H:** hoch gesundheitsgefährdende Stäube (high hazard) **M:** mittel gesundheitsgefährdende Stäube (medium hazard) **L:** leicht gesundheitsgefährdende Stäube (light hazard)

		Preis	Bestell-Nr.	Behälterinhalt (l)	Stromart Ph / V / Hz	Aufnahmeleistung (kW)	Max. Luftmenge (l/s / m³/h)	Vakuum (mbar / kPa)	Flachfaltenfilter	Stern-/Taschenfilter	Patronenfilter	Flächenfilter	Seite
	Superklasse												
	IVS 100/75 M	**8.790,00**	1.573-822.0	100	3 / 400 / 50-60	7,5	149 / 536	360 / 36	–	■	–	–	225
	IVS 100/55 M	**6.280,00**	1.573-722.0	100	3 / 400 / 50-60	5,5	139 / 500	250 / 25	–	■	–	–	225
	IVS 100/40	**4.990,00**	1.573-620.0	100	3 / 400 / 50-60	4,0	139 / 500	150 / 15	–	■	–	–	225
	IVS 100/40 M	**5.690,00**	1.573-622.0	100	3 / 400 / 50-60	4,0	139 / 500	150 / 15	–	■	–	–	225
	IVS 100/75 Longopac	**8.500,00**	1.573-821.0	100	3 / 400 / 50-60	7,5	149 / 536	360 / 36	–	■	–	–	225
	IVS 100/55 Longopac	**6.700,00**	1.573-721.0	100	3 / 400 / 50-60	5,5	139 / 500	250 / 25	–	■	–	–	225
	IVS 100/40 Longopac	**5.400,00**	1.573-621.0	100	3 / 400 / 50-60	4,0	139 / 500	150 / 15	–	■	–	–	225
	IVR 100/40 Pf	**7.490,00**	9.986-069.0	100	3 / 400 / 50-60	4,0	144 / 520	150 / 15	–	■	–	–	226
	Mittelklasse												
	IVM 60/30	**auf Anfrage**	1.573-520.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	–	■	–	–	227
	IVM 60/36-3	**auf Anfrage**	1.573-320.0	60	1 / 220-240 / 50-60	3,6	221 / 799	254 / 25,4	–	■	–	–	227
	IVR 50/40 Pf	**6.940,00**	9.986-068.0	50	3 / 400 / 50	4,0	144 / 520	150 / 15	–	■	–	–	228
	IVR 40/30 Pf	**5.690,00**	9.986-067.0	40	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	–	■	–	–	228
	IVR 40/15 Pf	**4.980,00**	9.986-066.0	40	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	–	■	–	–	228
	IVR 35/20-2 Pf Me	**2.980,00**	9.986-065.0	35	1 / 220-240 / 50-60	2,0	100 / 360	220 / 22	–	■	–	–	229
	Kompaktklasse												
	IVC 60/30 Tact²	**4.890,00**	1.576-101.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	–	–	–	230
	IVC 60/30 Ap	**4.200,00**	1.576-107.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	–	–	–	230
	IVC 60/24-2 Tact²	**2.790,00**	1.576-100.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 × 74 / 533	254 / 25,4	■	–	–	–	231
	IVC 60/24-2 Ap	**2.350,00**	1.576-104.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 × 74 / 533	254 / 25,4	■	–	–	–	231
	IVC 60/24-2 Tact² M	**2.950,00**	1.576-105.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 × 74 / 533	254 / 25,4	■	–	–	–	231
	IVC 60/12-1 Tact Ec	**3.570,00**	1.576-102.0	60	1 / 220-240 / 50-60	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4	■	–	–	–	233
	IVC 60/30 Tact² Lp	**4.900,00**	1.576-115.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	–	–	–	232
	IVC 60/24-2 Tact² Lp	**2.890,00**	1.576-114.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 × 74 / 533	254 / 25,4	■	–	–	–	232
	Ex-Sauger												
	IVS 100/75 M Z22	**11.990,00**	9.987-900.0	100	3 / 400 / 50-60	7,5	149 / 536	360 / 36	–	■	–	–	237
	IVS 100/55 M Z22	**8.980,00**	9.987-899.0	100	3 / 400 / 50-60	5,5	139 / 500	250 / 25	–	■	–	–	237
	IVM 60/30 M Z22	**auf Anfrage**	1.573-521.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	–	■	–	–	235
	IVC 60/30 Ap M Z22	**5.960,00**	1.576-106.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	250 / 25	■	–	–	–	238
	IVC 60/12-1 Ec H Z22	**3.980,00**	1.576-103.0	60	1 / 220-240 / 50-60	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4	■	–	–	–	238
	Beistellsauger												
	IVR-B 50/30	**3.300,00**	9.986-073.0	50	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	–	–	■	–	239
	IVR-B 30/15 Me	**2.950,00**	9.986-072.0	30	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	–	–	■	–	239
	Flüssigkeits- und Spänesauger												
	IVR-L 100/30	**5.880,00**	9.986-064.0	100	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	–	–	–	■	240
	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	**5.220,00**	9.987-890.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	240
	IVR-L 120/24-2 Tc Me	**3.970,00**	9.987-889.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	241
	IVR-L 120/24-2 Tc	**2.980,00**	9.987-888.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	241
	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	**4.590,00**	9.987-887.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	243
	IVR-L 100/24-2 Tc Me	**3.250,00**	9.987-886.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	243
	IVR-L 100/24-2 Tc	**2.650,00**	9.987-885.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	243
	IVR-L 100/24-2 Me	**2.790,00**	9.987-884.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	243
	IVR-L 100/24-2	**2.150,00**	9.987-883.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23,5	–	–	–	■	243
	IVR-L 65/12-1 Tc	**2.050,00**	9.986-055.0	65	1 / 220-240 / 50-60	1,2	60 / 215	230 / 23	–	–	–	■	244
	IVR-L 40/12-1	**1.860,00**	9.986-054.0	40	1 / 220-240 / 50-60	1,2	60 / 215	230 / 23	–	–	–	■	244
	IVL 50/24-2	**5.280,00**	1.573-952.0	50	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 × 56 / 403	235 / 23,5	–	–	■	–	245

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

VOM MOBILEN GERÄT BIS ZUR SCHLÜSSELFERTIGEN ABSAUGANLAGE

Ob flexibel mobil oder fest installiert stationär, für kleine oder große Mengen, flüssiges oder festes, unproblematisches oder gesundheitsgefährdendes Sauggut. Die Kärcher Industriesauger-Range bietet Lösungen für unzählige Saugprobleme.





Mobile Anwendung in der Metallbearbeitung

Als Abfallprodukt der zerspanenden Metallbearbeitung fällt meist ein Gemisch aus aggressivem Kühlmittel und scharfkantigen Spänen an. Sauber getrennt können beide Stoffe recycelt werden. Zum Beispiel mit einem IVR-L im mobilen Einsatz nach dem Bearbeitungsprozess.

Gerätebeispiel: IVR-L 100/24-2 Tc

Zubehörbeispiel: PU-Schlauch oder ME-PU-Schlauch, Spänekorb, Krümmer und Rohr, Bodendüse, flexible Fugendüse, elastische Düse



Stationäre Anwendung in der Lebensmittelindustrie

Wenn in der Produktion gleichmäßig viele oder große Mengen von Stoffen anfallen, ist es sinnvoll, diese während des Fertigungsprozesses abzusaugen.

Kärcher IVS- und IVR-Geräte können direkt in den Produktionsprozess integriert werden. Zum Beispiel in der Lebensmittelindustrie zum Absaugen von gemahlenem Kaffee, Panaderesten, Brotkrümeln, Trockenfrüchten u. Ä.

Gerätebeispiel: IVS 100/40

Zubehörbeispiel: PVC-Schlauch direkt an Fertigungsmaschine angeschlossen oder manuelles Aufsaugen



Mobile Anwendung in der chemischen Industrie

Die Herstellung von chemischen Grundstoffen erfordert besondere Sauberkeit in der Fertigung. Die anfallenden Abfälle sind oft gesundheitsgefährdend bis explosiv. Mit einem Ex-geschützten IVS- oder IVC-Sauger können die Fertigungsbereiche gefahrlos abgesaugt werden.

Gerätebeispiel: IVC 60/30 M Z22

Zubehörbeispiel: PVC-Schlauch, Krümmer und Rohr, Bodendüse, flexible Fugendüse, elastische Düse

Anwendungsübersicht Kärcher Industriesauger

Grob, trocken		Fein, trocken		Explosionsgefährdete Stäube		Flüssig	
Ø 2–3 h/Tag	Ø bis 24 h/Tag	Ø 2–3 h/Tag	Ø bis 24 h/Tag	Ø 2–3 h/Tag	Ø bis 24 h/Tag	Ø 2–3 h/Tag	Ø bis 24 h/Tag
Automotive Industrie / Maschinen- und Anlagenbau / Werkzeugherstellung / Metallbearbeitung							
Metallspäne aus zerspanender Bearbeitung (Fräsen, Bohren, Stanzen)		**Schleifstaub aus Metallverarbeitung**		**Lackier-Schleifstaub**		**KSS aus Metallverarbeitung**	
IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2 IVR-L 120	IVR-L 100/30 IVR-B	IVR 35 IVM 60/36-3	IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100 IVR-L 120	IVR-L 100/30
Metallurgie und Umformtechnik							
Schlacke				**brennbarer Metallstaub z. B. Eisen**			
IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2 IVR-L 120	IVR-L 100/30 IVR-B				IVS 100 Z22		
Kokerei und Mineralölverarbeitung							
Kohlebrocken				**Kohle (über Tag)**			
IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2 IVR-L 120	IVR-L 100/30 IVR-B IVS 100				IVS 100 Z22		
Glas- und Steinverarbeitung							
Glasbruch, Kies, Schotter		**Gips, Zement, Beton, Glas-Schleifstaub**				**Schlämme**	
IVC 60/24-2 Ap IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2 IVR-L 120	IVC 60/30 Ap IVR-L 100/30 IVR-B IVS 100	IVC Tact² IVR 35	IVC 60/30 Tact² IVM 60/30 IVS 100			IVR-L 65 IVR-L 100 Tc IVR-L 120 Tc	IVR-L 100/30
Papierherstellung / Herstellung von Printmedien							
Kartonagestücke		**Zellulosefasern**		**Papierstaub**		**Flüssigfarbe, Druckfarben**	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact² IVM 60/36-3	IVC 60/12-1 Tact IVC 60/30 Tact² IVM 60/30 IVS 100		IVC 60/30 Ap M Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVC 60/24-2 IVL 50/24-2 IVR-L 100 IVR-L 120	IVC 60/30 IVR-L 100/30
Lebensmittelindustrie							
Lebensmittelbruch am Fließband, z. B. Kekskrümel, Schokoladenbruch		**Im Produktionsprozess z. B. gemahlener Kaffee**		**Mehl, Zucker, Kaffee, Lebensmittelpulver**		**Lebensmittelöl, Getränke**	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVM 60/36-3	IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVC 60/24-2 IVL 50/24-2 IVR-L 100 Me IVR-L 120 Me	IVC 60/30
Herstellung von Stärke und Tabak							
		Tabakstaub		**Stärke**			
		IVC 60/24-2 Tact²	IVC 60/12-1 Tact IVC 60/30 Tact² IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22		
Herstellung von Gummi und Plastik							
Plastikgranulat, Kunststoffgussreste		**Kunststoffstaub**				**Wasser**	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact² IVR 35 IVM 60/36-3	IVC 60/12-1 IVC 60/30 IVM 60/30 IVS 100			IVC 60/24-2 IVL 50/24-2 IVR-L 100 Me IVR-L 120 Me	IVC 60/30
Holzverarbeitung / Möbelherstellung							
Grobe Holzspäne und kleine Holzstücke				**Holzstaub**			
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact² M			IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22		
Chemische Industrie							
Granulate		**Kunststoffstaub**		**Düngemittel, Farbpulver**		**Waschmittel, aggressive Flüssigkeiten**	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact² IVR 35 IVM 60/36-3	IVC 60/12-1 IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVR-L 100 Me IVR-L 120 Me	IVR-L 100/30
Pharmaindustrie							
Tabletten		**Im Produktionsprozess z. B. Tablettenpresse**		**Arzneiwirkstoffe wie Vitamine, Östrogene, Säuren**			
	IVS 100	IVC 60/24-2 Tact² M IVM 60/36-3	IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22		

Dimensionierung Leistungsklasse: 1. Luftgeschwindigkeitstabelle: Anwendungsübersicht

Angegeben sind mindestnotwendige Luftgeschwindigkeiten		Luftgeschwindigkeit [m/s]			Luftgeschwindigkeit [m/s]
Holz	Holzspäne mit Stücken	**25–30**	**Minerale**	Grober trockener Sand ohne Kies	**21–25**
	Sägemehl feucht	**22–24**		Gießereisand	**35–45**
	Grobe Holzspäne ohne Stücke	**18–22***		Zementstaub	**25–30**
	Holzwolle	**18–20***		Kieselsteine bis ⌀ 5 cm	**60–65**
	Kleine Holz- und Hobelstücke	**16–18***		Sand ⌀ < 2 cm / ⌀ 2–3 cm	**21–26 / 50–60**
	Feinster Holzstaub	**12–14***		Feinster trockener Sandstaub	**12–14**
Angegeben sind mindestnotwendige Luftgeschwindigkeiten					
Papier, Kunststoffe	Kunststoffgranulat	**20–23**	**Metall**	Grober Metallstaub	**20–25**
	Kunststoffpulver	**20–25**		Metallstaub	**20–22**
	Papierschnitzel	**15–22***		Feiner Metallstaub	**18–20***
	Gummistaub	**18–20***		Späne (trocken)	**25–27**
	Randstreifenabsaugung	**16–18***		Späne (nass)	**27–32**
	Schleifstaub Leder	**15–16***		Metallrauche (Schweißen)	**14–16**
	Farbnebel-Spritzkabinen	**14–16***		Stahlkugeln	**45–55**
	Kürzere Textilfasern	**12–16***		Öl (dünnflüssig), Kühlschmierstoffe	**25–30**
	Geschäumtes Polystyrol	**8–10***		Öl (zähflüssig), Schlämme	**30–40**
Angegeben sind mindestnotwendige Luftgeschwindigkeiten					
Lebensmittel	Tabakstäube	**15–16***	**Max. Fördermenge in Abhängigkeit vom Schlauchdurchmesser**	DN 42	**ca. 90 m³/h**
	Getreide- und Futtermittelstäube	**14–16***		DN 51/52	**ca. 140 m³/h**
	Mehl	**12–14***		DN 61	**ca. 200 m³/h**
	Lebensmittelrückstände z. B. Nudeln	**30+**		DN 72	**ca. 270 m³/h**

* Sicherheitssauger und Ex-Sauger dürfen nur mit einer Mindestluftgeschwindigkeit von 20 m/s betrieben werden. Das Unterschreiten der Mindestgeschwindigkeit wird mit einer Signallampe angezeigt.

Dimensionierung Leistungsklasse: 2. Luftgeschwindigkeitstabelle

Antriebsleistung			Saugschlauchdurchmesser			
IVR-Antriebsköpfe			**DN [⌀ mm]**	**40**	**50**	**70**
Wechselstrom	**Max. Volumenstrom [m³/h]**	**Max. Unterdruck [kPa]**	**Fläche [cm²]**	**12,6**	**19,6**	**38,5**
1,2 kW	215	23		**46,4**	**29,7**	**15,1**
2,0 kW	360	22		**79,6**	**50,9**	**26,0**
2,4 kW	532	23		**117,6**	**75,2**	**38,4**
Drehstrom						
1,5 kW	210	20		**46,4**	**29,7**	**15,2**
3,0 kW	315	26		**70,7**	**45,3**	**23,1**
4,0 kW	495	14		**114,9**	**73,6**	**37,5**
IVC-/IVM-Antriebsköpfe						
Wechselstrom	**Max. Volumenstrom [m³/h]**	**Max. Unterdruck [kPa]**	**Luftgeschwindigkeit [m/s]**	**40**	**50**	**70**
1,2 kW (Ec)	225	24		**49,0**	**31,8**	**–**
2,4 kW	532	25		**117,6**	**75,2**	**–**
3,6 kW	605	20,8		**133,7**	**85,6**	**43,7**
Drehstrom						
3,0 kW	244	28		**53,9**	**34,5**	**17,6**
IVS-Antriebsköpfe						
Drehstrom						
4,0 kW	500	18		**110,5**	**70,6**	**36,0**
5,5 kW	500	25		**110,5**	**70,6**	**36,0**
7,5 kW	536	33		**118,5**	**75,8**	**38,7**

Beispiel

Anwendungsbeispiel:
Ein Kunde möchte einen Industriesauger zum Aufsaugen von Metallspänen kaufen.

Schritt 1:
Ablesen der benötigten Mindestluftgeschwindigkeit siehe Tabelle 1:
Für Metallspäne (trocken) wird eine Luftgeschwindigkeit von 25–27 m/s benötigt.

Schritt 2:
In Tabelle 2 die beim Saugvorgang resultierende Luftgeschwindigkeit in Abhängigkeit von der Antriebsleistung und vom Saugschlauchdurchmesser ablesen.

Beispiel: IVR-Antriebskopf mit 1,2 kW ermöglicht mit einem DN 40-Saugschlauch eine Luftgeschwindigkeit von 46,4 m/s
-> Dimensionierung passend.

Bei Wahl eines Saugschlauchs DN 70 und 1,2 kW Antriebsleistung würde eine Luftgeschwindigkeit von 15,1 m/s resultieren
-> Dimensionierung nicht ausreichend.

ACHTUNG:
▶ Werte gelten bis max. 10 Meter Saugschlauch. Darüber hinaus müssen Druckverluste im Saugschlauch berücksichtigt werden.
▶ Bei Sicherheitssaugern darf die Luftgeschwindigkeit niemals < 20 m/s betragen.

SUPERKLASSE



Superkraftpakete mit sehr, sehr langem Atem

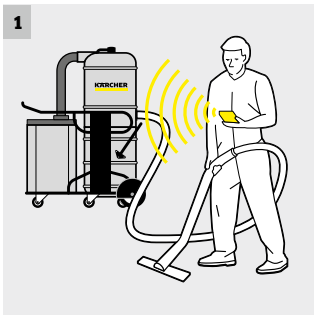
Die neuen IVS 100 Industriesauger aus der Kärcher Superklasse sind ein Muster an Leistungsfähigkeit, Robustheit und insbesondere auch Zuverlässigkeit. Mit einer Motorlaufzeit von rund 20.000 Stunden – dies entspricht 2500 Tagen bei acht Stunden täglichen Dauerbetriebs, ist er ein echter Dauerbrenner. Die optimale Saugleistung sichert dabei der große Sternfilter.

0-24 h

EDELSTAHL Rostfrei

IE2 HIGH EFFICIENCY MOTOR

1



2



3



4



1 Optionale Fernbedienung

- Optionale Funk-Fernbedienung zur Geräteschaltung aus bis zu 30 Meter Entfernung.
- Komfortable und zeitsparende Bedienung des Geräts durch Vermeidung unnötiger Laufwege.
- Optimale Platzausnutzung: Der Sauger kann in ungenutzten oder Sicherheitsbereichen untergebracht werden.

2 Stromnetzschonender Sanftanlauf

- Dank des geringen Anschaltstroms wird ein Spannungseinbruch im Stromnetz vermieden.
- Geringere Energiespitzen sorgen für geringere Energiekosten.
- Nur geringe Geräteabsicherung nötig. (Bis zu 5,5 A sind 16 A Absicherung ausreichend.)

3 Anwenderfreundliches Gerätehandling

- Schlauchhaken und Zubehöraufnahme sorgen für griffbereite Werkzeuge und eine ordentliche Aufbewahrung.
- Integrierter Kabelhaken zur sicheren Lagerung des Kabels.
- Alle Haken sind mittels Clipsystem frei am Gerät einhängbar.

4 Horizontale Bedienung der Filterabreinigung

- Der Griff zur manuellen Filterabreinigung liegt in angenehmer Bedienhöhe und erlaubt komfortables Arbeiten.
- Unabhängig vom Kraftaufwand des Anwenders sorgt ein Getriebe für stets gleiche Reinigungsergebnisse.
- Längere Standzeit des Filters durch häufigere Filterabreinigung und dosierte Kraftübertragung auf den Filter.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG

		IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40 IVS 100/40 M
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	7,5	5,5	4,2
Luftmenge	**l/s / m³/h**	149 / 536	139 / 500	139 / 500
Vakuum	**mbar / kPa**	360 / 36	250 / 25	150 / 15
Behälterinhalt	**l**	100	100	100
Filterfläche	**m²**	2,2	2,2	2,2
Staubklasse Hauptfilter		M	M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	73	77	75
Kabellänge	**m**	8	8	8
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Gewicht	**kg**	160	145	142
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1202 × 686 × 1465	1202 × 686 × 1465	1202 × 686 × 1465
Ausstattung				
Behälter im Lieferumfang		100 l	100 l	100 l
Filterabreinigung		manuell	manuell	manuell
Optionale Fernbedienung		2.273-001.0	2.273-001.0	- | 2.273-001.0
Bestell-Nr.		**1.573-822.0**	**1.573-722.0**	**1.573-620.0 | 1.573-622.0**
Preis		**8.790,00**	**6.280,00**	**4.990,00 | 5.690,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

		IVS 100/75 Lp	IVS 100/55 Lp	IVS 100/40 Lp
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	7,5	5,5	4
Luftmenge	**l/s / m³/h**	149 / 536	139 / 500	139 / 500
Vakuum	**mbar / kPa**	360 / 36	250 / 25	150 / 15
Behälterinhalt	**l**	-	-	-
Filterfläche	**m²**	2,2	2,2	2,2
Staubklasse Hauptfilter		M	M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	73	77	75
Kabellänge	**m**	8	8	8
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Gewicht	**g**	173	158	155
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1202 × 686 × 1465	1202 × 686 × 1465	1202 × 686 × 1465
Ausstattung				
Behälter im Lieferumfang		Longopac	Longopac	Longopac
Filterabreinigung		manuell	manuell	manuell
Optionale Fernbedienung		2.273-001.0	2.273-001.0	-
Bestell-Nr.		**1.573-821.0**	**1.573-721.0**	**1.573-621.0**
Preis		**8.500,00**	**6.700,00**	**5.400,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

SUPERKLASSE



Die Superklasse – super kompakt

Trotz hohem Füllvolumen zeichnet sich der IVR 100/40 Pf durch seine geringe Grundfläche aus. Damit ist das platzsparende Gerät dem Wettbewerb einen entscheidenden Schritt voraus.







1 **Hochwertiger abwaschbarer Taschenfilter**

- Höhere Standzeiten, weniger Wartungsaufwand und geringere Kosten. Ideal für industrielle Einsätze.
- Konkurrenzlos effektive, manuelle Filterabreinigung durch Verstärkungsgitter in jeder Filtertasche.

2 **Hocheffizienter IE2-Motor für höhere Saugleistung**

- Bei vergleichbarer Aufnahmeleistung liefert der IE2-Motor 5 % mehr Saugkraft als herkömmliche Motoren.

IVR 100/40 Pf

- Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche
- Manuelle Filterabreinigung
- Schalldämmung

Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	4,7
Luftmenge	**l/s / m³/h**	137,5 / 495
Vakuum	**mbar / kPa**	140 / 14
Behälterinhalt	**l**	100
Filterfläche	**m²**	1,75
Staubklasse Hauptfilter		M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	62
Kabellänge	**m**	6
Anschlussnennweite		DN 72
Zubehörnennweite		DN 72 / DN 52
Gewicht	**kg**	167
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	910 × 760 × 2270

Ausstattung	
Behälter im Lieferumfang	100 l
Filterabreinigung	manuell
Optionale Fernbedienung	–
Bestell-Nr.	**9.986-069.0**
Preis	**7.490,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

MITTELKLASSE



Abbildung kann vom Original abweichen.

Leistung, Laufzeit – ausgezeichnet

Speziell für anspruchsvolle Anwendungen in der Industrie entwickelt und hervorragend zur Beseitigung von Feststoffen wie beispielsweise feiner Stäube geeignet. Höchste Leistung im 1-Phasen-Bereich dank des 3-motorigen Saugerkopfs, während im 3-Phasen-Bereich der dauerlauffähige Seitenkanalverdichter für lange Laufzeiten sorgt.











1 Anwenderfreundliches Gerätehandling

- Schlauchhaken und Zubehöraufnahme sorgen für griffbereite Werkzeuge und eine ordentliche Aufbewahrung.
- Integrierter Kabelhaken zur sicheren Lagerung des Kabels.

2 Manuelle Filterabrüttlung für niedrige Betriebskosten

- Die manuelle Filterabrüttlung verlängert die Standzeit der Dauerfilter und verringert so den Wartungsaufwand.
- Unabhängig vom Kraftaufwand des Anwenders sorgt ein Getriebe für stets gleiche Reinigungsergebnisse.

		IVM 60/30	IVM 60/36-3
		■ Antistatische Ausstattung ■ Extragroße Filterfläche ■ Stabile Räder und Lenkrollen	■ Antistatische Ausstattung ■ Extragroße Filterfläche ■ Stabile Räder und Lenkrollen
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	1 / 220–240 / 50–60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	3	3,6
Luftmenge	**l/s / m³/h**	68 / 244,8	168 / 605
Vakuum	**mbar / kPa**	286 / 28,6	208 / 20,8
Behälterinhalt	**l**	60	60
Filterfläche	**m²**	2,2	2,2
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	77	79
Kabellänge	**m**	7,5	10
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 72 / DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 72
Gewicht	**kg**	96	72
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	970 × 690 × 1630	970 × 690 × 1530
Ausstattung			
Behälter im Lieferumfang		60 l	60 l
Filterabreinigung		manuell	manuell
Optionale Fernbedienung		–	–
Bestell-Nr.		**1.573-520.0**	**1.573-320.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

MITTELKLASSE



Volle Power – auf Dauer

Die leistungsstarken Industriesauger IVR 40 und IVR 50 sind dank langlebiger Seitenkanalverdichter äußerst belastbar und so wie gemacht für lange Betriebszyklen.





1 Ergonomische Behälterführung

- Ein Schubbügel am Sammelbehälter des IVR 50 ermöglicht den ergonomischen Abtransport des Saugguts im aufrechten Gang.
- Druckausgleichsschlauch und Niederhalter für staubarmes Saugen direkt in einen Entsorgungssack.

2 Zyklonartiges Vorabscheidesystem

- Schützt den Filter und erhöht damit dessen Standzeit. Dies spart Kosten und erhöht die Einsatzmöglichkeiten.

		IVR 50/40 Pf	IVR 40/30 Pf	IVR 40/15 Pf
		■ Zyklonartiges Vorabscheidesystem ■ Schalldämmung ■ Ergonomische Behälterführung	■ Zyklonartiges Vorabscheidesystem ■ Schalldämmung ■ Sichere Zubehöraufnahme	■ Zyklonartiges Vorabscheidesystem ■ Schalldämmung ■ Sichere Zubehöraufnahme
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	4,7	3	1,5
Luftmenge	**l/s / m³/h**	137,5 / 495	87,5 / 315	58 / 210
Vakuum	**mbar / kPa**	140 / 14	260 / 26	200 / 20
Behälterinhalt	**l**	50	40	40
Filterfläche	**m²**	1,75	1,75	1,75
Staubklasse Hauptfilter		M	M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	62	60	56
Kabellänge	**m**	6	6	6
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	161	126	107
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	850 × 760 × 1970	890 × 670 × 1560	890 × 670 × 1560
Ausstattung				
Behälter im Lieferumfang		50 l	40 l	40 l
Filterabreinigung		manuell	manuell	manuell
Optionale Fernbedienung		–	–	–
Bestell-Nr.		**9.986-068.0**	**9.986-067.0**	**9.986-066.0**
Preis		**6.940,00**	**5.690,00**	**4.980,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

MITTELKLASSE



Der Einstieg in die IVR-Serie

Industriesauger der IVR-Serie punkten mit Agilität, Robustheit und Langlebigkeit. Kraftvolle Turbinen mit intelligenter Schalldämmung verbinden angenehmes Arbeiten mit starker Performance.





1 **Robustes Material, industrietaugliches Design**

- Ideal für Einsätze in der metallverarbeitenden Industrie.
- Die Materialdicke von 1,25 mm und meist geschweißte Verbindungen sorgen für eine lange Lebensdauer auch bei abrasivem Sauggut.

2 **Angenehmes Arbeitsgeräusch**

- Schalldämpfer an den Ausblasrohren sorgen für ein angenehmes Arbeitsgeräusch bei hoher Saugleistung.

IVR 35/20-2 Pf Me

- Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche
- Zyklonartiges Vorabscheidesystem
- Edelstahlbehälter

Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	2
Luftmenge	**l/s / m³/h**	100 / 360
Vakuum	**mbar / kPa**	220 / 22
Behälterinhalt	**l**	35
Filterfläche	**m²**	1,4
Staubklasse Hauptfilter		M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	75
Kabellänge	**m**	6
Anschlussnennweite		DN 52
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	58
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	740 × 580 × 1105

Ausstattung	
Behälter im Lieferumfang	35 l
Filterabreinigung	manuell
Optionale Fernbedienung	–
Bestell-Nr.	**9.986-065.0**
Preis	**2.980,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KOMPAKTKLASSE



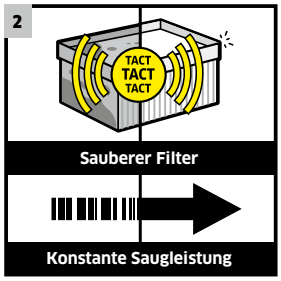
Mit Drehstromantrieb für Dauereinsätze

Mit dem wartungsarmen Drehstrommotor ist der IVC 60/30 auch für hohe Belastungen im Mehrschichtbetrieb geeignet. Mit zuverlässiger Flüssigkeitsabschaltung und effektiver Tact²-Technologie: Hier ist der richtige Sauger für trockene wie feuchte Reinigungsaufgaben zu finden.









1 Verschleißfreier Seitenkanalverdichter

- Ein Seitenkanalverdichter überzeugt durch starke Saugleistung bei einer sehr hohen Lebensdauer von mindestens 20.000 Stunden. Die Geräte sind daher optimal für den Einsatz im Mehrschichtbetrieb geeignet.

2 Automatische Filterabreinigung Tact²

- Mit gezielten, kraftvollen Luftstößen reinigen sich die beiden Filter von selbst. Der Vorgang wird vollautomatisch ausgelöst, die Saugkraft bleibt konstant hoch und die Arbeit kann ohne Unterbrechung fortgeführt werden.
- Für lange Filterstanddauer und gleichbleibend hohe Saugleistung.

		IVC 60/30 Tact²	IVC 60/30 Ap
		■ Longopac Entsorgungssystem ■ Flüssigkeitsabschaltung ■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung	■ Antistatische Ausstattung ■ Manuelle Filterabreinigung ■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	3	3
Luftmenge	**l/s / m³/h**	68 / 244,8	68 / 244,8
Vakuum	**mbar / kPa**	286 / 28,6	286 / 28,6
Behälterinhalt	**l**	60	60
Filterfläche	**m²**	1,9	1,9
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	77	77
Kabellänge	**m**	7,5	5
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	95	95
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 1240
Ausstattung			
Behälter im Lieferumfang		60 l	60 l
Filterabreinigung		automatisch	manuell
Optionale Fernbedienung		–	–
Bestell-Nr.		**1.576-101.0**	**1.576-107.0**
Preis		**4.890,00**	**4.200,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KOMPAKTKLASSE



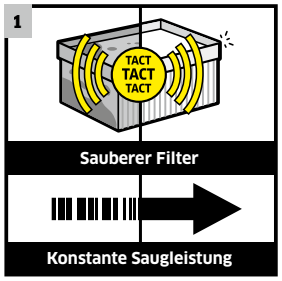
Die Kraftvollen mit zwei Motoren

Die Einstiegsmaschinen mit 2 kraftvollen Motoren. Die Basis- und die Standardvariante ist mit dem einfach zu bewegenden und stabilen Absetzfahrgestell sowie Saugbehältern aus Edelstahl ausgerüstet.
Die elektronische Motorsteuerung sorgt für minimale Einschaltströme.











1 Automatische Filterabreinigung Tact²

- Mit gezielten, kraftvollen Luftstößen reinigt sich der Filter selbst. Der Vorgang wird vollautomatisch ausgelöst, die Saugkraft bleibt konstant hoch. Weitere Vorteile: geringe Wartungskosten, lange Lebensdauer des Filters.
- Für lange Filterstanddauer und gleichbleibend hohe Saugleistung.

2 2 Gebläsemotoren

- Kraftvolle Reinigungsleistung durch 2 Gebläse. Die Motoren sind elektronisch gesteuert, somit werden hohe Einschaltströme vermieden.

		IVC 60/24-2 Tact²	IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/24-2 Tact² M
		■ Longopac Entsorgungssystem ■ Flüssigkeitsabschaltung ■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung	■ Antistatische Ausstattung ■ Manuelle Filterabreinigung ■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung	■ Antistatische Ausstattung ■ Zertifiziert für Staubklasse M ■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220–240 / 50–60	1 / 220–240 / 50–60	1 / 220–240 / 50–60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	2,4	2,4	2,4
Luftmenge	**l/s / m³/h**	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Vakuum	**mbar / kPa**	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	**l**	60	60	60
Filterfläche	**m²**	0,95	0,95	0,95
Staubklasse Hauptfilter		M	M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	73	73	73
Kabellänge	**m**	10	8	8
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	60	60	60
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995
Ausstattung				
Behälter im Lieferumfang		60 l	60 l	60 l
Filterabreinigung		vollautomatisch	halbautomatisch	vollautomatisch
Optionale Fernbedienung		–	–	–
Bestell-Nr.		**1.576-100.0**	**1.576-104.0**	**1.576-105.0**
Preis		**2.790,00**	**2.350,00**	**2.950,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KOMPAKTKLASSE

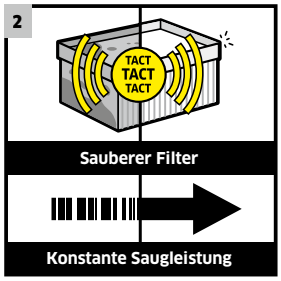


Zeit und Geld sparen mit Longopac

Unsere Basismodelle IVC 60/24-2 und IVC 60/30 als Varianten mit serienmäßigem Longopac Entsorgungssystem. Im Vergleich zu herkömmlichen Entsorgungssäcken sparen diese Zeit und reduzieren den Kostenaufwand erheblich.







1 Longopac Entsorgungssystem

- Der konfektionierbare, 22 m lange Entsorgungssack garantiert eine zeitsparende Beutelentsorgung.
- Wesentlich wirtschaftlicher als herkömmliche Entsorgungsbeutel.

2 Automatische Filterabreinigung Tact²

- Mit gezielten, kraftvollen Luftstößen reinigen sich die beiden Filter von selbst. Der Vorgang wird vollautomatisch ausgelöst, die Saugkraft bleibt konstant hoch und die Arbeit kann ohne Unterbrechung fortgeführt werden.
- Für lange Filterstanddauer und gleichbleibend hohe Saugleistung.

		IVC 60/30 Tact² Lp	IVC 60/24-2 Tact² Lp
		■ Longopac Entsorgungssystem ■ Antistatische Ausstattung ■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung	■ Longopac Entsorgungssystem ■ Antistatische Ausstattung ■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	1 / 220–240 / 50–60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	3	2,4
Luftmenge	**l/s / m³/h**	68 / 244,8	148 / 532
Vakuum	**mbar / kPa**	286 / 28,6	254 / 25,4
Behälterinhalt	**l**	60	60
Filterfläche	**m²**	1,9	0,95
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	77	73
Kabellänge	**m**	7,5	10
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	95	60
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 995
Ausstattung			
Behälter im Lieferumfang		–	–
Filterabreinigung		vollautomatisch	vollautomatisch
Optionale Fernbedienung		–	–
Bestell-Nr.		**1.576-115.0**	**1.576-114.0**
Preis		**4.900,00**	**2.890,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KOMPAKTKLASSE

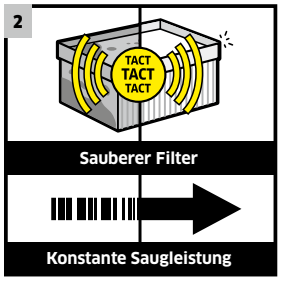


Saugen nonstop

Die Sauger der Modellreihe IVC 60/12-1 sind dank elektronisch gesteuertem Antrieb und kompakter Bauweise wie gemacht für den stationären Dauerbetrieb.







1 Dauerlauffähigkeit

- Die bürstenlosen EC-Motoren sind verschleißarm und mit einer Lebensdauer von mindestens 5000 Stunden ideal geeignet für den Dreischichtbetrieb.

2 Tact-System (automatische Filterabreinigung Tact)

- Mit gezielten, kraftvollen Luftstößen reinigen sich die beiden Filter von selbst. Der Vorgang wird vollautomatisch ausgelöst, die Saugkraft bleibt konstant hoch.

IVC 60/12-1 Tact Ec

- Antistatische Ausstattung
- Flüssigkeitsabschaltung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220–240 / 50–60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	1,2
Luftmenge	**l/s / m³/h**	62,5 / 225
Vakuum	**mbar / kPa**	244 / 24,4
Behälterinhalt	**l**	60
Filterfläche	**m²**	0,95
Staubklasse Hauptfilter		M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	74
Kabellänge	**m**	10
Anschlussnennweite		DN 72
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	59
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	970 × 690 × 995

Ausstattung	
Behälter im Lieferumfang	60 l
Filterabreinigung	vollautomatisch
Optionale Fernbedienung	–
Bestell-Nr.	**1.576-102.0**
Preis	**3.570,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

GEPRÜFTE SICHERHEIT FÜR DEN Ex-GEFÄHRDETEN BEREICH.

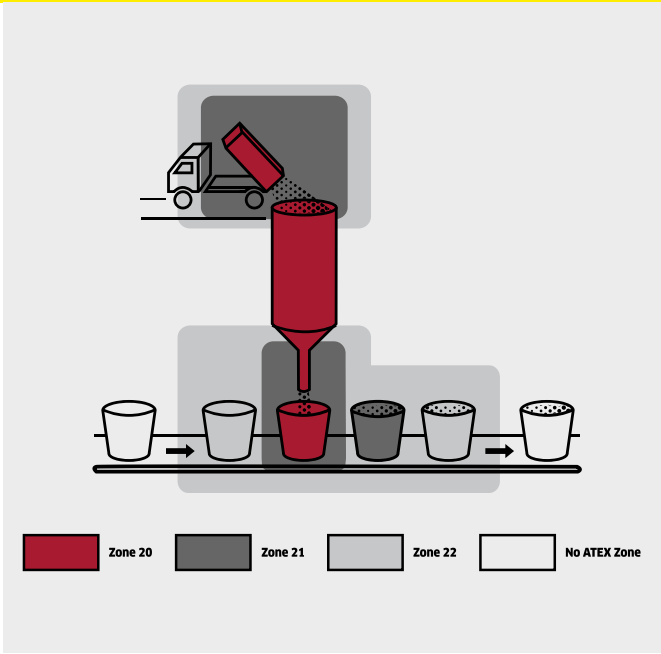
Das Saugen in explosionsgefährdeten Bereichen stellt höchste Ansprüche an die Gerätequalität. Europaweit wird diese durch die Richtlinie 2014/34/EU und die dazu gehörenden länderspezifischen Normen wie DIN EN 60335-2-69 geregelt. Kärcher Ex-Sauger bieten Ihnen größtmögliche Sicherheit durch richtlinienkonforme Zertifizierung durch den TÜV Süd und IBexU.



IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH
An-Institut der TU Bergakademie Freiberg

BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

IBExU13ATEXB009 X



Zoneneinteilung
Bildet sich eine gefährliche Menge brennbarer Stäube oder Gase, die sich mit Luft vermischen und durch eine geeignete Zündquelle entflammt werden könnte, besteht größte Explosionsgefahr. Herrschen innerhalb von Produktionsbereichen Bedingungen, die die Entstehung eines entzündlichen Gemischs begünstigen, ist der Betreiber gemäß Richtlinie 999/92/EG gesetzlich verpflichtet, die betreffenden Bereiche in Zonen einzuteilen.

Zone 22
Alle Kärcher Ex-Sauger sind für den Betrieb in Ex-Zone 22 zertifiziert. Sie sind für Bereiche entwickelt, in denen eine explosionsfähige Atmosphäre durch brennbare Stäube kurzzeitig vorhanden ist. Mögliche Zündquellen werden dabei vermieden oder, wenn unumgänglich, gekapselt.

Für Ex-Zonen typische Branchen
- Pharmazeutische und chemische Industrie
- Lebensmittelindustrie
- Metallverarbeitende Industrie
- Papierherstellung

Brennbare Stäube
Die Bildung eines explosiven Gemischs ist im Wesentlichen von der Korngröße des in der Luft verteilten Staubs abhängig. Generell sind brennbare Stäube mit einer Korngröße unter 0,5 Millimeter als gefährlich einzuschätzen.

Beispiele explosionsfähiger Stäube
Pulverlack, Schleifstaub aus der Metall-, Kunststoff- und Holzbearbeitung, Getreidemehl, Milchpulver, Medikamentenpulver wie Ascorbinsäure, Carrageen, Ibuprofen und weitere.

Ex-SAUGER



Abbildung kann vom Original abweichen.

Maximale Sicherheit. Maximaler Komfort

Unsere Ex-Sauger der Mittelklasse für industrielle Anwendungen stehen für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen und überzeugen gleichzeitig mit einem hohen Bedienkomfort. Für lange Arbeitsintervalle sorgt der dauerlauffähige Seitenkanalverdichter und eine extra große Filterfläche.







1 Zertifiziert nach 94/9/EG (ATEX)

- Explosionsgeschützter Industriesauger zertifiziert nach 94/9/EG (ATEX) für Zone 22 und Staubfilterklasse M.
- Zuverlässiges Saugen von gesundheitsgefährdenden Stoffen wie explosiven Stäuben.

2 Anwenderfreundliches Gerätehandling

- Schlauchhaken und Zubehöraufnahme sorgen für griffbereite Werkzeuge und eine ordentliche Aufbewahrung.
- Integrierter Kabelhaken zur sicheren Lagerung des Kabels.

IVM 60/30 M Z22

- Zertifiziert nach 94/9 EG
- Manuelle Filterabreinigung
- Antistatische Ausstattung

Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb		–
Luftmenge	**l/s / m³/h**	68 / 244
Vakuum	**mbar / kPa**	286 / 28,6
Behälterinhalt	**l**	60
Filterfläche	**m²**	2,2
Staubklasse Hauptfilter		M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	77
Kabellänge	**m**	7,5
Anschlussnennweite		DN 72
Zubehörnennweite		DN 42
Gewicht	**kg**	96
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	970 × 690 × 1630

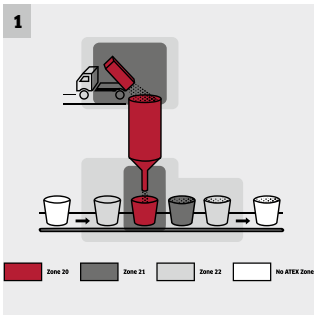
Ausstattung	
Behälter im Lieferumfang	60 l
Behälter für Trockenanwendungen	–
Staubklasse	M
Bauart	–
Filterabreinigung	manuell
Bestell-Nr.	**1.573-521.0**
Preis	**auf Anfrage**

Ex-SAUGER



Kompromisslose Sicherheit: Die Superklasse

Sicherheit auf höchstem Niveau bei gleichzeitig exzellenter Saugkraft und Filterstandzeit: Unsere neuen explosionsgeschützten Sauger überzeugen in allen Bereichen. Selbst bei großen Saugmengen schützen die großen Sternfilter dauerhaft vor explosivem Sauggut.



1



2



3



4

1 Geeignet für Zone 22

- IVS-Ex-Sauger garantieren höchste Sicherheit durch den neuesten Stand der Technik.
- Zuverlässiges Saugen von gesundheitsgefährdenden Stoffen wie explosiven Stäuben.

2 Stromnetzschonender Sanftanlauf

- Dank des geringen Anschaltstroms wird ein Spannungseinbruch im Stromnetz vermieden.
- Geringere Energiespitzen sorgen für geringere Energiekosten.
- Nur geringe Geräteabsicherung nötig. (Bis zu 5,5 A sind 16 A Absicherung ausreichend.)

3 Benutzerfreundliche Absetzmechanik

- Einfache und zeitsparende Behälterentnahme direkt am Griff.
- Der praktische Behältergriff dient als Zug- bzw. Schubhilfe zum Entleerungsort.
- Große Industrierollen ermöglichen maximale Mobilität auch auf unebenen Böden und bei schwerer Fülllast.

4 Horizontale Bedienung der Filterabreinigung

- Der Griff zur manuellen Filterabreinigung ist in angenehmer Bedienhöhe und erlaubt komfortables Arbeiten.
- Unabhängig vom Kraftaufwand des Anwenders sorgt ein Getriebe für stets gleiche Reinigungsergebnisse.
- Längere Standzeit des Filters durch häufigere Filterabreinigung und dosierte Kraftübertragung auf den Filter.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG





		IVS 100/75 M Z22	IVS 100/55 M Z22
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	7,5	5,5
Luftmenge	**l/s / m³/h**	149 / 536	139 / 500
Vakuum	**mbar / kPa**	360 / 36	250 / 25
Behälterinhalt	**l**	100	100
Filterfläche	**m²**	2,2	2,2
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	73	77
Kabellänge	**m**	8	8
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Gewicht	**kg**	160	145
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1215 × 686 × 1509	1215 × 686 × 1509
Ausstattung			
Behälter im Lieferumfang		100 l	100 l
Behälter für Trockenanwendungen		–	–
Staubklasse		M	M
Bauart		Z22	Z22
Filterabreinigung		manuell	manuell
Bestell-Nr.		**9.987-900.0**	**9.987-899.0**
Preis		**11.990,00**	**8.980,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



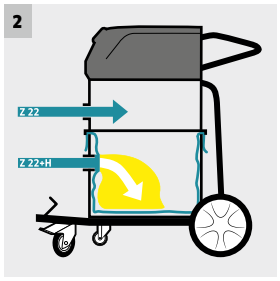
Ex-SAUGER



Saubermacher für Zone 22

Die ATEX-zertifizierten Industriesauger der Kompaktklasse sind für die explosionsgefährdete Zone 22 zugelassen. Dank innovativer Motorentechnik sind die Geräte ideal für den Dauereinsatz.





1 **Mit kompaktem Flachfaltenfilter**

- Der kompakte Flachfaltenfilter ermöglicht eine große Filterfläche bei niedriger und übersichtlicher Bauform.

2 **2-stufiges Filterkonzept ermöglicht Saugen mit und ohne Staubfilterklasse H in ATEX-Zone 22**

- Gesundheitsschutz dank Filterklasse H beim Saugen gesundheitsgefährdender Stäube durch den unteren Stutzen.
- Ist in Zone 22 Klasse H nicht notwendig, kann durch Verwendung des oberen Stutzens darauf verzichtet werden.

		IVC 60/30 Ap M Z22	IVC 60/12-1 Ec H Z22
		■ Zertifiziert nach 94/9 EG ■ Manuelle Filterabreinigung ■ Antistatische Ausstattung	■ Zertifiziert nach DIN EN 60335-2-69:2010 ■ Staubfreie und staubarme Entleerung ■ Antistatische Ausstattung
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	1 / 220–240 / 50–60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	3	1,2
Luftmenge	**l/s / m³/h**	68 / 244	62,5 / 225
Vakuum	**mbar / kPa**	286 / 28,6	244 / 24,4
Behälterinhalt	**l**	60	60
Filterfläche	**m²**	1,9	0,95
Staubklasse Hauptfilter		M	H
Schalldruckpegel	**dB(A)**	77	76
Kabellänge	**m**	8	10
Anschlussnennweite		DN 72	DN 72
Zubehörnennweite		DN 42	DN 42
Gewicht	**kg**	95	59
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 995
Ausstattung			
Behälter im Lieferumfang		60 l	60 l
Behälter für Trockenanwendungen		–	–
Staubklasse		M	H
Bauart		Z22	Z22
Filterabreinigung		manuell	–
Bestell-Nr.		**1.576-106.0**	**1.576-103.0**
Preis		**5.960,00**	**3.980,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

BEISTELLSAUGER



Platzsparender Beistellsauger für Stäube und Späne

Für die IVR-B-Sauger von Kärcher findet sich dank kompakter Baugröße und geringer Einbauhöhe auch in den verwinkeltsten Produktionshallen immer ein passendes Plätzchen.





1 **Optionale Geräterollen erhöhen die Mobilität**

- Die Verwendung optional erhältlicher Geräterollen ermöglicht mobile Anwendungen.

2 **Großflächige Patronenfilter**

- Für den professionellen Einsatz und lange Arbeitsintervalle.

		IVR-B 50/30	IVR-B 30/15 Me
		■ Geringe Einbauhöhe ■ Patronenfilter ■ Schalldämpfer	■ Geringe Einbauhöhe ■ Patronenfilter ■ Edelstahlbehälter
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	3	1,5
Luftmenge	**l/s / m³/h**	87,5 / 315	58 / 210
Vakuum	**mbar / kPa**	260 / 26	200 / 20
Behälterinhalt	**l**	50	30
Filterfläche	**m²**	0,7	0,7
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	**dB(A)**	70	70
Kabellänge	**m**	6	6
Anschlussnennweite		DN 52	DN 52
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	79	52
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	850 × 550 × 610	700 × 400 × 677
Ausstattung			
Behälter im Lieferumfang		ja	ja
Optionale Geräterollen		9.986-099.0	9.986-099.0
Bestell-Nr.		**9.986-073.0**	**9.986-072.0**
Preis		**3.300,00**	**2.950,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FLÜSSIGKEITS- UND SPÄNESAUGER



Der perfekte Dauerläufer

Ob Kühlschmierstoffe, Emulsionen, Öl oder Wasser; ob mit oder ohne Späne – die saugstarken Flüssigkeits- und Spänesauger in diversen Antriebsarten sind ideal für harte Industrieeinsätze.







1 Verschleißfreier Seitenkanalverdichter

- Ein Seitenkanalverdichter überzeugt durch starke Saugleistung bei hoher Lebensdauer. Die Geräte sind daher optimal für den Einsatz im Mehrschichtbetrieb geeignet.

2 Optische Füllstandsanzeige

- Immer auf dem aktuellen Stand: Der Füllstand ist beim Saugen jederzeit ersichtlich.
- Die Entleerung kann bei Bedarf gezielt über den Füllstandsschlauch erfolgen.

IVR-L 100/30

- Absetzfahrgestell
- Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche
- Schalldämmung

Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	3
Luftmenge	**l/s / m³/h**	89 / 320
Vakuum	**mbar / kPa**	260 / 26
Behälterinhalt	**l**	100
Filterfläche	**m²**	0,45
Schalldruckpegel	**dB(A)**	60
Kabellänge	**m**	6
Anschlussnennweite		DN 72
Zubehörnennweite		DN 72 / DN 52
Gewicht	**kg**	136
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	850 × 760 × 1800

Ausstattung	
Autom. Füllzustandsabschaltung	–
Bestell-Nr.	**9.986-064.0**
Preis	**5.880,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FLÜSSIGKEITS- UND SPÄNESAUGER



Spezialist mit langem Atem

Die IVR-L 120-Sauger bieten mit 120 Liter Behältervolumen die längsten Entleerungsintervalle. Die ölfeste Ausführung macht das Gerät zum absoluten Spezialisten für die Beseitigung von Ölen.





1 **Neuer Antriebskopf für mehr Sicherheit, Komfort und Leistung**

- Das geringe Gewicht des Antriebskopfs sorgt für ein einfacheres Handling bei Transport, Entleerung und Wartung.
- Höhere Arbeitssicherheit während des Transports durch Einhängen des Kabels am Gerätekopf.

2 **360°-Arbeitsradius**

- Rundum sauber arbeiten dank drehbarem Schlauchanschluss am Saugkopf. Kein Verknoten des Saugschlauchs.

		IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 120/24-2 Tc Me	IVR-L 120/24-2 Tc
		■ Kippfahrgestell ■ Edelstahlgehäuse und -behälter ■ Fasspumpenfunktion	■ Kippfahrgestell ■ Edelstahlgehäuse und -behälter ■ Optische Füllstandsanzeige	■ Kippfahrgestell ■ Optische Füllstandsanzeige
Technische Daten				
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	2,4	2,4	2,4
Luftmenge	**l/s / m³/h**	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Vakuum	**mbar / kPa**	235 / 23	235 / 23	235 / 23
Behälterinhalt	**l**	120	120	120
Filterfläche	**m²**	0,45	0,45	0,45
Schalldruckpegel	**dB(A)**	68	68	68
Kabellänge	**m**	6	6	6
Anschlussnennweite		DN 52	DN 52	DN 52
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	72	69	69
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	745 × 710 × 1420	745 × 710 × 1420	745 × 710 × 1420
Ausstattung				
Autom. Füllzustandsabschaltung		–	–	–
Bestell-Nr.		**9.987-890.0**	**9.987-889.0**	**9.987-888.0**
Preis		**5.220,00**	**3.970,00**	**2.980,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FLÜSSIGKEITS- UND SPÄNESAUGER



Die Kraft der zwei Motoren

Ob in der Ausführung mit Edelstahlbehälter, Kippfahrgestell oder Fasspumpenfunktion: Die 2-motorigen IVR-L-Varianten bieten größte Vielfalt und die passende Lösung für jede Anwendung.











1 Neuer Antriebskopf für mehr Sicherheit, Komfort und Leistung

- Das geringe Gewicht des Antriebskopfs sorgt für ein einfacheres Handling bei Transport, Entleerung und Wartung.
- Höhere Arbeitssicherheit während des Transports durch Einhängen des Kabels am Gerätekopf.
- Integrierte Abdeckung der Abluft zur Vermeidung von Verschmutzungen im Motorbereich.

2 360°-Arbeitsradius

- Rundum sauber arbeiten dank drehbarem Schlauchanschluss am Saugkopf. Kein Verknoten des Saugschlauchs.

3 Praktisches Kippfahrgestell

- Schnelles und bequemes Entleeren des Behälters: einfach nach hinten kippen und fertig.

4 Sichere Zubehöraufnahme

- Saugschlauchaufhängung und definierte Zubehöraufnahmen für ein stets aufgeräumtes, betriebsbereites Gerät.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG







		IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Tc
Technische Daten				
Stromart	**V / Hz**	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	2,4	2,4	2,4
Luftmenge	**l/s / m³/h**	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Vakuum	**mbar / kPa**	235 / 23	235 / 23	235 / 23
Behälterinhalt	**l**	100	100	100
Filterfläche	**m²**	0,45	0,45	0,45
Schalldruckpegel	**dB(A)**	68	68	68
Kabellänge	**m**	6	6	6
Anschlussnennweite		DN 52	DN 52	DN 52
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	56	55	55
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	740 × 620 × 1180	740 × 620 × 1180	740 × 620 × 1180
Ausstattung				
Autom. Füllzustandsabschaltung		–	–	–
Bestell-Nr.		**9.987-887.0**	**9.987-886.0**	**9.987-885.0**
Preis		**4.590,00**	**3.250,00**	**2.650,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		IVR-L 100/24-2 Me	IVR-L 100/24-2
Technische Daten			
Stromart	**V / Hz**	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	2,4	2,4
Luftmenge	**l/s / m³/h**	148 / 532	148 / 532
Vakuum	**mbar / kPa**	235 / 23	235 / 23
Behälterinhalt	**l**	100	100
Filterfläche	**m²**	0,45	0,45
Schalldruckpegel	**dB(A)**	68	68
Kabellänge	**m**	6	6
Anschlussnennweite		DN 52	DN 52
Zubehörnennweite		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Gewicht	**kg**	50	48
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	640 × 620 × 1060	640 × 620 × 1060
Ausstattung			
Autom. Füllzustandsabschaltung		–	–
Bestell-Nr.		**9.987-884.0**	**9.987-883.0**
Preis		**2.790,00**	**2.150,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FLÜSSIGKEITS- UND SPÄNESAUGER



Der starke Einstieg ins Flüssigkeitssaugen

Die Geräte der IVR-L-Reihe für die metallverarbeitende Industrie sind besonders robust gebaut, zeichnen sich durch Langlebigkeit aus und überzeugen im harten Alltagseinsatz auf ganzer Linie.







1 Langlebigkeit

- Hochwertige Materialien und eine robuste Schweißtechnik garantieren eine lange Lebensdauer.
- Ein ölfestes Netzkabel gehört zur Standardausstattung und verlängert die Haltbarkeit des Geräts zusätzlich.

2 Schwimmer zur Volumenstromunterbrechung

- Eine Schwimmerkugel im Gerätekopf unterbricht den Saugstrom, sobald das maximale Füllvolumen erreicht ist.
- Umsetzung als Notfallschaltung. Bei Wiederinbetriebnahme muss der Filter trocken sein.

		IVR-L 65/12-1 Tc	IVR-L 40/12-1
		■ Kippfahrgestell ■ Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche ■ Optische Füllstandsanzeige	■ Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche ■ Optische Füllstandsanzeige
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	1,2	1,2
Luftmenge	**l/s / m³/h**	59 / 212,4	59 / 212,4
Vakuum	**mbar / kPa**	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	**l**	65	40
Filterfläche	**m²**	0,25	0,25
Schalldruckpegel	**dB(A)**	71	71
Kabellänge	**m**	6	6
Anschlussnennweite		DN 52	DN 52
Zubehörnennweite		DN 42	DN 42
Gewicht	**kg**	43	36
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	742 × 500 × 1100	711 × 523 × 960
Ausstattung			
Autom. Füllzustandsabschaltung		■	■
Bestell-Nr.		**9.986-055.0**	**9.986-054.0**
Preis		**2.050,00**	**1.860,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FLÜSSIGKEITS- UND SPÄNESAUGER



Der zuverlässige Sauger mit Luftstromumkehr

Der saugstarke Flüssigkeitssauger verfügt über 2 Bypassmotoren. Dank Luftstromumkehr können aufgesaugte Flüssigkeiten in kürzester Zeit zurückgeführt werden.





1 **Komfortables Umschalten der Luftumkehr**

- Der Luftstrom lässt sich einfach umschalten. Dadurch kann der Behälter bequem entleert werden.

2 **2 elektronisch gesteuerte Tangentialgebläse**

- 2 Gebläse sorgen für eine hohe Saugleistung. Ist der Behälter voll, schaltet das Gerät automatisch ab.

IVL 50/24-2

- Komfortable Luftstromumkehr
- Elektronische Steuerung der Motoren
- Edelstahlbehälter

Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	**kW**	2,4
Luftmenge	**l/s / m³/h**	112 / 403
Vakuum	**mbar / kPa**	235 / 23,5
Behälterinhalt	**l**	50
Filterfläche	**m²**	1
Schalldruckpegel	**dB(A)**	73
Kabellänge	**m**	8
Anschlussnennweite		DN 51
Zubehörnennweite		DN 51
Gewicht	**kg**	110
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	980 × 650 × 1250

Ausstattung	
Autom. Füllzustandsabschaltung	■
Bestell-Nr.	**1.573-952.0**
Preis	**5.280,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.


KÄRCHER
Professional

SAUGSYSTEME FÜR DIE INDUSTRIE

RINGLER
Kärcher Group



Produktgesamtprogramm

- Flüssigkeits- und Spänesauger
- Industriestaubsauger
- Einbausauger
- Entstaubungsanlagen
- Stationäre Absauganlagen
- Vorabscheider

MADE AND MANUFACTURED IN GERMANY

FLÜSSIGKEITS- UND SPÄNESAUGER

Ermöglichen das Aufsaugen von Spänen und Emulsionen an Fräsmaschinen und modernen Bearbeitungszentren. An jedem Ort in Ihrem Betrieb. Ringler Industriesauger zeichnen sich durch eine kompakte und robuste Bauart aus. Das umfangreiche Zubehörangebot ermöglicht einen vielseitigen Einsatz und gewährleistet ein bestmögliches Reinigungsergebnis.





Aufsaugen von Flüssigkeiten, Emulsionen und Ölen bei der Werkstattreinigung



Aufsaugen von Kühlschmierstoffen beim Wechsel



Späne- und Kühlschmierstoffabsaugung bei der Maschinen- und Anlageninstandhaltung

INDUSTRIESTAUBSAUGER

Für die allgemeine Werkstatt- und Betriebsreinigung, geeignet zum Aufsaugen krebserregender Stäube. Ringler Industriestaubsauger besitzen eine hochwertige Filtertechnik für lange Standzeiten und sind in den Filterkategorien L, M, H, mit einem Abscheidegrad bis zu 99,997 %, verfügbar. Die Sauger in dieser Produktgruppe besitzen absetzbare Sammelbehälter. Zu jedem Sauger ist ein umfangreiches Zubehörangebot erhältlich, um die bestmögliche Reinigungskraft für jede Anforderung zu gewährleisten.





Aufsaugen von Grobpartikeln, Stäuben und kleinen Flüssigkeitsmengen bei der allgemeinen Werkstattreinigung



Aufsaugen von Lebensmittelpulver, z. B. Mehl, in „H-Filter“- und „Zone-22“-Geräteausführung



Aufsaugen von mineralischen Rückständen, z. B. Beton

EINBAUSAUGER

Einbausauggeräte sind kompakte Kleinsaugeinheiten, die geeignet für das punktuelle Erfassen von kleinen Mengen Spänen, Stanzspänen, Granulat, Kunststoffspänen und Stäuben sind. Für diese Produktgruppe stellt Ringler ein umfassendes und sehr vielfältiges Zubehörprogramm zur Verfügung.





RA 40 integriert in Roboterzelle



Ringler Saugdüse zur punktuellen Absaugung von Frässpänen



RA 40 in Schalldämmhaube

ENTSTAUBUNGSANLAGEN

Entstauber (ENT) werden an Bearbeitungsstationen eingesetzt, um die dort entstehenden Stäube und Späne kontinuierlich und sicher abzusaugen. Eine automatische Filterabreinigung durch Rüttelmotor gewährleistet eine schonende Behandlung des Filters bei äußerst geringem Reststaubgehalt in der Abluft. Mobile Entstauber sichern eine optimale Arbeitssicherheit durch Einhaltung der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW). Zu jedem Sauger erhalten Sie optional ein umfangreiches Angebot an Erfassungsdüsen sowie viele Bestandteile des robusten und vielfältigen Ringler Rohrsystems Typ RA.





Entstauber an Sägen



Entstauber in Fertigungslinien integriert



Nahezu 100 % Stauberfassung durch kundenspezifische Erfassungsdüsen – auch per 3-D-Druck erhältlich

STATIONÄRE ABSAUGANLAGEN

Stationäre Industriestaubsauger werden für das Aufsaugen von krebserregenden Stäuben eingesetzt. Eine hochwertige Filtertechnik garantiert lange Standzeiten bei einem Abscheidegrad bis zu 99,997 %. Die Anlagen sind als Ein- oder Mehrplatzsysteme verfügbar und ermöglichen das Aufsaugen von feinen Stäuben wie z. B. in der Lebensmittelindustrie. Ringler bietet Komplettlösungen aus einer Hand – von der Erfassungsdüse über die Rohrleitung bis hin zur richtigen Entsorgung.





Zentrale Absauganlage als Mehrplatzsystem in der metallverarbeitenden Industrie



Ausgelagerte Saugstelle für großflächige Zerspanungsplätze



Düse im 3-D-Druck für besondere Absaugaufgaben

VORABSCHEIDER

Geeignet zum Abscheiden von Funkenflug sowie von klebrigen, sehr leichten und problematischen Prozessmedien. Schutz des Filters durch Minimierung der Staubbelastung im Vorfeld.





Geeignet zum Abscheiden von Funkenflug sowie von klebrigen, sehr leichten und problematischen Prozessmedien



Vorabscheiderdeckel 200-l-Fass für trockene Medien



Vorabscheider 110 Liter mit Deckel, Kranösen, fahrbar, Staplertransport, Entleerung über Klappe, für Schüttgüter, Sand, Grauguss etc.

ALLES, WAS DAZUGEHÖRT: PASSENDES ZUBEHÖR FÜR ALLE BRANCHEN

Die große Vielfalt an Zubehörteilen bietet nahezu uneingeschränkte Einsatzmöglichkeiten. Selbst die Schläuche sind in ihrem Durchmesser und ihrer Beschaffenheit optimal auf das jeweilige Sauggut abgestimmt und lassen sich mühelos verlängern. Sämtliche Zubehöre sind elektrisch leitend.



ADAPTER ZUBEHÖR

NT → IV


Gerät NT

✚


Adapter NT auf IV
(4.470-038.0)
DN 51

✚


Zubehör IV DN 51

NT → IV


Gerät NT

✚


Adapter NT auf IV
(4.470-039.0)
DN 61

✚


Zubehör IV DN 61

NT → IVC


Gerät NT

✚


Adapter NT auf IVC
(6.902-002.0)
DN 52

✚


Zubehör IVC DN 52

IVC → IV


Gerät IVC

✚


Adapter IVC auf IV
(6.902-001.0)
IVC auf IV DN 61

✚


Zubehör IV DN 61

IV → IVC


Gerät IV

✚


Adapter IV auf IVC
(6.902-212.0)
IV auf IVC DN 72

✚


Zubehör IVC DN 72

1



Nennweitenbezeichnung Industriesauger
Die Nennweitenbezeichnung der Industriesauger kennzeichnet die Zubehörgeneration. Generation 1 mit Bezeichnung DN 51 und 61 passt für IV- und IVL-Sauger. Generation 2 mit DN 42, 52 und 72 ist passend für IVC- und IVR-Sauger. Beide Zubehörsysteme können mittels Adapter kombiniert werden.

2



Zubehör für Ex-Sauger
Alle Zubehöre für Industriesauger sind elektrisch leitfähig ausgeführt. Das Zubehör für Ex-Sauger wird separat mit dem Sauger zusammen zertifiziert. Diese Sauger dürfen nur mit dem speziell dafür ausgewiesenen Zubehör betrieben werden.

Schlauchkonfektionierung mit Meterware

		Bezeichnung	Stück	DN 42	DN 52	DN 72
		Saugschlauch als Meterware in gewünschtem Material und Länge	1			
und		**Saugeranschluss DN 72 auf gewählten Schlauchdurchmesser**	1	6.902-178.0	6.902-177.0	6.902-173.0
oder		**Anschluss für Verlängerungsschlauch**	1	6.902-170.0	6.902-168.0	6.902-173.0
und		**Zubehöranschluss drehbar**	1	6.902-172.0	6.902-169.0	6.902-175.0
und		**Schlauchschelle 40–60 mm**	2	6.902-167.0	6.902-167.0	6.902-176.0
und		**Schlauchmanschette**	2	6.902-171.0	6.902-166.0	6.902-174.0



IV-ZUBEHÖRSETS



Das vielseitige Kärcher Industriezubehör ist aus hochwertigen Materialien gefertigt, erleichtert die Arbeit und bietet Sicherheit – auch bei scharfkantigen Verschmutzungen wie Metallspänen.

		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	UT	Preis	Beschreibung
Zubehörsets IVC, IVS, IVR (3 Phasen)							
Saugset trocken, Feinstaub, Schraubverbindung	1	2.869-106.0	6-teilig	DN 42	02	**789,35**	PVC-Saugschlauch 3 m DN 42 (6.907-292.0), Krümmer DN 42 (6.902-202.0), Saugrohr 750 mm DN 42 (6.902-182.0), Bodendüse 370 mm DN 42 (6.902-185.0), Fugendüse Kunststoff 13 mm DN 42 (6.902-195.0), Rundbürste, angewinkelt DN 42 (6.902-193.0).
Saugset Flüssigkeit mit Feststoffen, Schraubverbindung	2	2.869-107.0	6-teilig	DN 42	02	**897,18**	ME-PU-Saugschlauch 3 m DN 42 (6.907-304.0), Krümmer DN 42 (6.902-202.0), Saugrohr 750 mm DN 42 (6.902-182.0), Bodendüse 370 mm DN 42 (6.902-185.0), Düse elastisch DN 42 (6.902-197.0), Saugdüse Gummi rund DN 42 (6.902-200.0).
Saugset explosive Stäube	3	9.988-127.0	6-teilig	DN 42	02	**883,35**	PVC-Saugschlauch 3 m DN 42 (6.907-292.0), Krümmer DN 42 (6.902-202.0), Saugrohr 750 mm DN 42 (6.902-182.0), Bodendüse Ex (6.902-213.0), Fugendüse Kunststoff DN 42 (6.902-195), Flächenbürste DN 42 (6.902-204).
Saugset Feststoffe, wenig Flüssigkeiten, Schraubverbindung	4	2.869-108.0	6-teilig	DN 52	02	**911,00**	ME-PU-Saugschlauch 3 m DN 52 (6.907-306.0), Krümmer DN 52 (6.902-201.0), Saugrohr 850 mm DN 52 (6.902-181.0), Bodendüse 370 mm DN 52 (6.902-184.0), Düse elastisch DN 52 (6.902-196.0), Flächendüse Alu 150 mm DN 52 (6.902-187.0).
Saugset trocken, Grobpartikel, Schraubverbindung	5	2.869-109.0	6-teilig	DN 52	02	**855,71**	PU-Saugschlauch 3 m DN 52 (6.907-300.0), Krümmer DN 52 (6.902-201.0), Saugrohr 850 mm DN 52 (6.902-181.0), Bodendüse 370 mm DN 52 (6.902-184.0), Düse elastisch DN 52 (6.902-196.0), Flächendüse Alu 150 mm DN 52 (6.902-187.0).
Zubehörsets IV, IVL							
Industrieset für leichtere Anwendungen, Steckverbindung	6	2.641-177.0	7-teilig	DN 51	02	**912,38**	1 × 4.130-412.0 Bodendüse DN 51, Aluminium, 500 mm. 1 × 6.906-773.0 Saugdüse DN 51, Kunststoff. 1 × 6.906-768.0 Fugendüse DN 51, Kunststoff. 1 × 6.906-767.0 Krümmer DN 51, Edelstahl. 2 × 6.906-766.0 Saugrohr 0,5 m, DN 51, Edelstahl. 1 × 6.906-791.0 Saugschlauch Kunststoff, DN 51, 5 m.
Industrieset für anspruchsvolle Anwendungen, Steckverbindung	7	2.641-178.0	7-teilig	DN 51	02	**1.593,91**	1 × 6.906-793.0 Bodendüse DN 51, H-D, 500 mm. 1 × 6.906-773.0 Saugdüse DN 51, Kunststoff. 1 × 6.906-768.0 Fugendüse DN 51, Kunststoff. 1 × 6.906-767.0 Krümmer DN 51, Edelstahl. 2 × 6.906-766.0 Saugrohr 0,5 m, DN 51, Edelstahl. 1 × 6.906-786.0 Saugschlauch PU, DN 51, 5 m.
Industrieset für leichtere Anwendungen, Steckverbindung	8	2.641-175.0	7-teilig	DN 61	02	**991,18**	1 × 4.130-413.0 Bodendüse DN 61, Aluminium, 500 mm. 1 × 6.903-056.0 Saugdüse DN 61, Kunststoff. 1 × 6.900-222.0 Fugendüse DN 61, Kunststoff. 1 × 6.906-850.0 Krümmer DN 61, Edelstahl. 2 × 6.906-851.0 Saugrohr 0,5 m, DN 61, Edelstahl. 1 × 6.906-781.0 Saugschlauch Kunststoff, DN 61, 5 m.
Industrieset für anspruchsvolle Anwendungen, Steckverbindung	9	2.641-176.0	7-teilig	DN 61	02	**1.737,68**	1 × 6.906-802.0 Bodendüse DN 61, H-D, 500 mm. 1 × 6.903-056.0 Saugdüse DN 61, Kunststoff. 1 × 6.900-222.0 Fugendüse DN 61, Kunststoff. 1 × 6.906-850.0 Krümmer DN 61, Edelstahl. 2 × 6.906-851.0 Saugrohr 0,5 m, DN 61, Edelstahl. 1 × 6.906-777.0 Saugschlauch PU, DN 61, 5 m.

☐ Mögliches Zubehör. Weiteres Kärcher Originalzubehör finden Sie auf den folgenden Seiten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

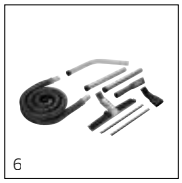

1


2

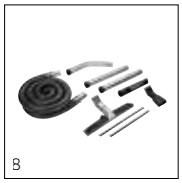

3


4


5


6


7


8


9

			IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40	IVS 100/40 M	IVS 100/75 Lp	IVS 100/55 Lp	IVS 100/40 Lp	IVR 100/40 Pf	IVM 60/30	IVM 60/36-3	IVR 50/40 Pf	IVR 40/30 Pf	IVR 40/15 Pf	IVR 35/20-2 Pf Me	IVC 60/30 Tact²	IVC 60/30 Ap	IVC 60/24-2 Tact²	IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/24-2 Tact² M	IVC 60/30 Tact² Lp	IVC 60/24-2 Tact² Lp	IVC 60/12-1 Tact Ec	IVM 60/30 M Z22	IVC 60/30 Ap M Z22	IVC 60/12-1 Ec H Z22	IVR-B 50/30	IVR-B 30/15 Me	IVR-L 100/30	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 120/24-2 Tc Me	IVR-L 120/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Me	IVR-L 100/24-2	IVR-L 65/12-1 Tc	IVR-L 40/12-1	IVL 50/24-2	IV 60/30	IV 60/36-3	IV 60/24-2	IV 60/30 M B1 (Z22)	IV 60/27-1 M B1 (Z22)
	1										□	□			□		□	□	□	□	□	□	□	□																				
	2										□	□			□		□	□	□	□	□			□																				
	3																								□	□	□																		
	4		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□							□													
	5		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□							□													
	6																																						□	□	□	□	□	□
	7																																						□	□	□	□	□	□
	8																																							□	□	□		
	9																																							□	□	□		

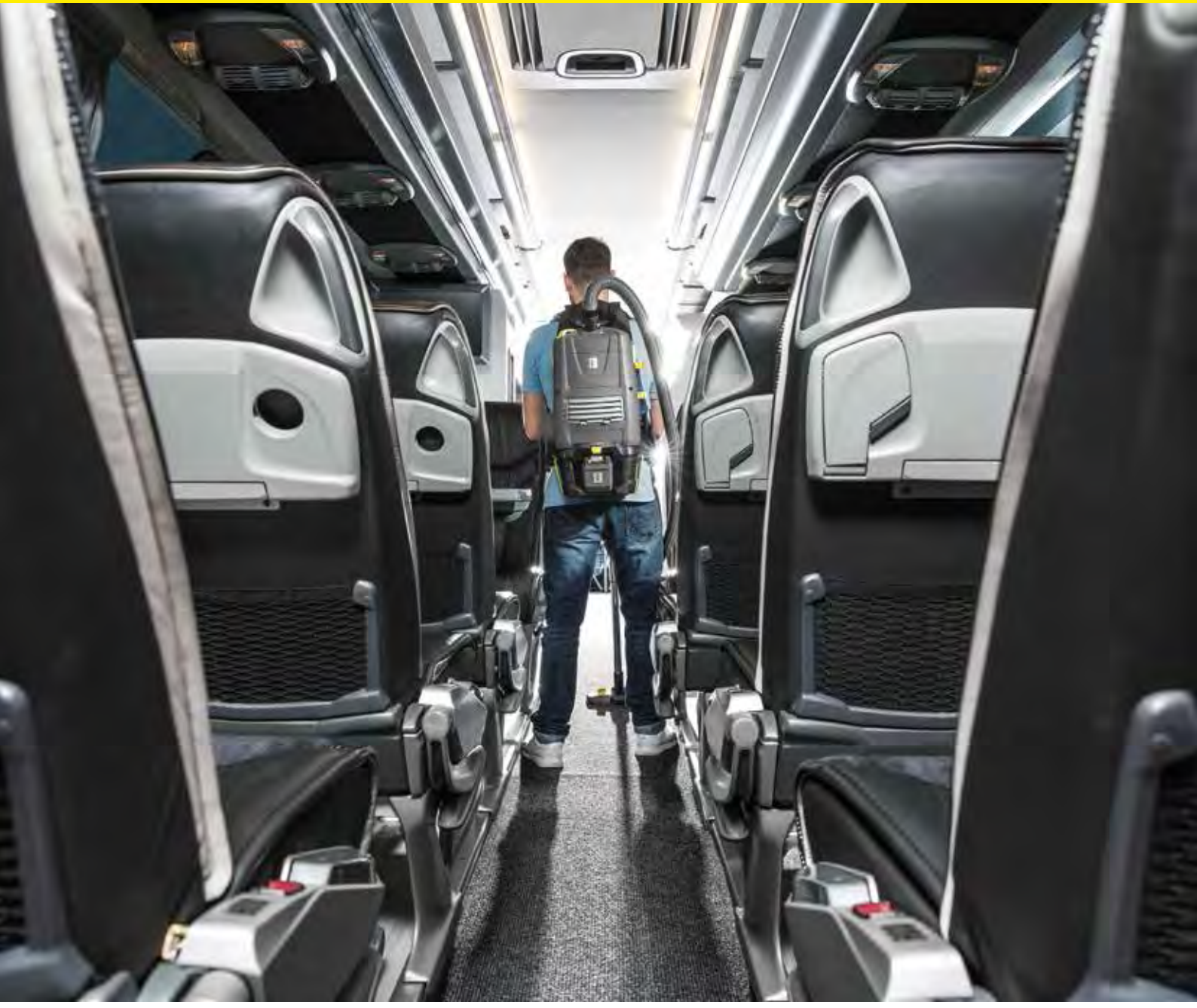
	Produktbeschreibung	Bestell-Nr.	UT	Preis
Behälter				
	**Anbausatz Longopac für IV 60 & IV 100**	2.050-078.0	02	**77,92**
	**UBS Longopac Entsorgungssystem**	2.013-050.0	02	**1.170,89**
	**Longopac Entsorgungssack Mini (4 Stück)**	6.907-506.0	02	**213,06**
	**Behälter 60 Liter für Trockensaugbetrieb**	6.394-821.0	02	**564,02**
	**Behälter 60 Liter für Nasssaugbetrieb**	6.394-822.0	02	**1.063,07**
	**Behälter 100 Liter für Trockensaugbetrieb**	6.394-823.0	02	**662,17**
	**Behälter 100 Liter für Nasssaugbetrieb**	6.394-824.0	02	**1.166,75**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.


KÄRCHER

TROCKENSAUGER FÜR DIE PROFESSIONELLE UNTERHALTSREINIGUNG.

Unsere Trockensauger müssen strenge Tests bestehen, bevor wir sie zu Ihnen in den harten Alltag lassen. Diese Geräte sind extrem leicht und robust gebaut, zeichnen sich durch Langlebigkeit aus und arbeiten sehr leise. Sie wurden speziell für den professionellen Einsatz in Hotels, Büros und im Einzelhandel entwickelt und genügen höchsten Anforderungen im Bereich der professionellen Gebäudereinigung. Auch bei unseren neuen batteriebetriebenen Saugern haben wir die Leistung weiter deutlich gesteigert. Dadurch können Sie jetzt kabellos und flexibel Reinigungsergebnisse erzielen, die auf dem Niveau von netzbetriebenen Geräten liegen.





Trockensauger eco!efficiency
Unsere Trockensauger mit eco!efficiency-Funktion verbrauchen wenig und leisten viel. Und sind leise genug für Arbeiten in lärmsensiblen Bereichen.

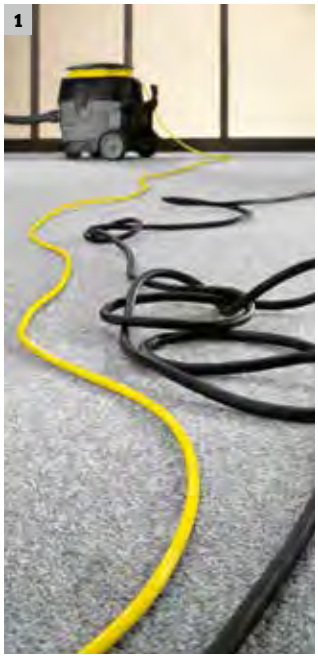
Akkusauger
Kabellose Flexibilität ohne Leistungseinbußen: unsere Akkusauger.

Akkubetriebener Handstaubsauger
Unsere Innovation für die kraftvolle Reinigung ganz ohne Kabel. Mit passendem Zubehör unentbehrlich für die Gebäudereinigung, das Handwerk und den Automotive-Sektor.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell	Behälterkapazität Arbeitsbreite	Turbinen	Bauart und Ausstattung	Ausstattungsvarianten
Beispiel: **T** Beispiel: **CV** Beispiel: **EB** Beispiel: **HV**	**15** **38** **30** **1**	**1** **2** **1** **1**	**eco!efficiency** **Adv**	 **Li-Ion** **Bp Fs**
T = Trockensauger **BV** = Backpack Vacuum, Rucksacksauger **EB** = Electric Broom, akkubetriebener Elektrobesen **CV** = Carpet Vacuum, Teppichbürstsauger **HV** = Handheld Vacuum, akkubetriebener Handstaubsauger	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht bei **Trockensaugern** die 1. Zahl für die Behälterkapazität (in Liter). Bei den **EB-Geräten** sowie den **CV-Geräten** steht die 1. Zahl für die Arbeitsbreite der Bürstenwalze (in Zentimeter).	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 2. Zahl für die Anzahl der Turbinen.	**ohne Bezeichnung** = Standardausstattung **Classic** = einfache Ausstattung **Adv** = Advanced, mit zusätzlicher Ausstattung **RS** = Ride-on/Step-on, Aufstehgeräte **eco!efficiency** = Gerät mit eco!efficiency-Funktion	**Bp** = Battery powered, batteriebetrieben **Pack** = Package (Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten) **Li-Ion** = Lithium-Ionen-Batterie **As** = Automotive Set **Cs** = Construction Set **Fs** = Facility Set

1



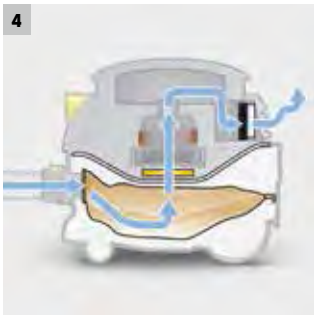
2



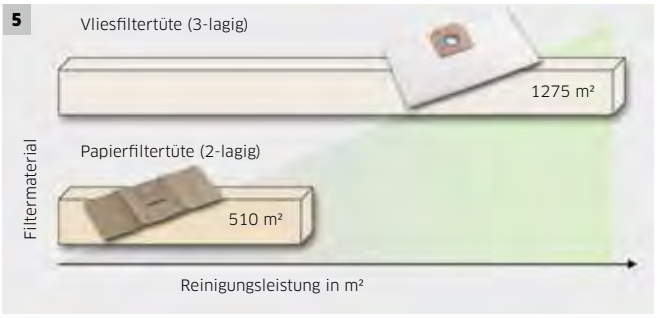
3



4



5



6



1 Erkennbar sicher und zuverlässig

Das gelbe Highflex-Kabel ist extrem reißfest, flexibel und verdrehsicher. Und dank seiner Signalfarbe auf den ersten Blick zuverlässig erkennbar. Somit werden Stolperfallen vermieden.

2 Das geht auch: Weniger kann mehr

Volle Reinigungskraft bei 40 Prozent weniger Stromverbrauch. Und dazu noch wesentlich leiser – das ist gerade noch ein Viertel der Lautstärke. Der T 12/1 eco!efficiency beweist beispielsweise eindrucksvoll, dass Ökologie und Effizienz 2 Seiten derselben Medaille sein können.

3 Lithium-Ionen-Technologie

Der leistungsstarke 36-Volt-Lithium-Ionen-Akku sorgt für lange Arbeitsintervalle bei gleichzeitig extrem guter Reinigungsleistung und bringt unsere batteriebetriebenen Geräte so auf eine Leistungsebene mit ihren netzbetriebenen Pendants.

4 Das 6-fach-Filtersystem inklusive HEPA

Das 6-fache Filtersystem mit 3-lagiger Vliesfiltertüte, Permanent-Hauptfilter, Motorschutzfilter und Ausblas-/HEPA-Filter sorgt mit einem Abscheidegrad von bis zu 99,997 Prozent für optimale Staubabscheidung in HEPA-Qualität.

5 Vliesfiltertechnologie

Kärcher Vliesfilter erreichen höhere und konstantere Saugkräfte als übliche Filter. Im Vergleich zu herkömmlichen Papierfiltertüten nehmen sie mehr als doppelt so viel Staub auf – bei um 10 Prozent verbessertem Abscheidegrad. Kärcher Vliesfilter sind äußerst reißfest und daher unverwüstlich beim Aufsaugen scharfkantiger Teile wie Splitt oder Büroklammern. Und insgesamt langlebiger und kostensparend.

6 Geringe Gerätelautstärke

Durch schallgedämpfte Motoren und optimale Strömungskanäle konnte beim T 12/1 eco!efficiency der Geräuschpegel stark reduziert werden. Dies ermöglicht den Einsatz auch in lärmsensiblen Bereichen wie Hotels oder bei laufendem Geschäftsbetrieb.

TROCKENSAUGER: UNABHÄNGIG UND LEISE

In vielen Bereichen sind es die smarten, cleveren Lösungen, die zählen. Zum Beispiel erheblich reduzierte Lautstärke, einfacher und schneller Kabelwechsel und komplette Zubehörintegration. Damit verfügen Kärcher Trockensauger über genau die Eigenschaften, die professionelle Anwender wie Gebäudereiniger oder Reinigungskräfte in Hotels oder im Einzelhandel sich wünschen.







	Preis	Bestell-Nr.	Behälterinhalt (l)	Luftmenge (l/s)	Vakuum (mbar / kPa)	Schutzklasse	Antistatikkrümmer	Energieeffizienzklasse*	Jährlicher Energieverbrauch* kWh/Jahr	Teppichbodenreinigungsklasse	Hartbodenreinigungsklasse	Staubemissionsklasse	Schallleistungspegel dB(A)	Nennleistungsaufnahme (W)	Seite
Trockensauger															
T 15/1 eco!efficiency	**449,00**	1.355-246.0	15	46	185 / 18,5	II	■	A+	19	C	C	D	74	500	264
T 12/1 eco!efficiency	**319,00**	1.355-135.0	12	46	185 / 18,5	II	■	A+	18,5	C	C	D	73	500	264
T 10/1 eco!efficiency	**209,00**	1.527-413.0	10	46	185 / 18,5	II	■	A+	19	C	C	D	71	500	264
T 7/1 eco!efficiency	**159,00**	1.527-145.0	7	46	185 / 18,5	II	■	A+	19,1	C	C	E	75	500	264
T 15/1 HEPA	**419,00**	1.355-235.0	15	53	240 / 24	II	■	B	30	C	D	B	76	800	265
T 12/1 ■	**260,00**	1.355-100.0	12	53	240 / 24	II	■	B	31,4	D	C	D	75	800	265
T 10/1	**179,00**	1.527-150.0	10	53	240 / 24	II	■	B	30,1	D	C	D	73	800	265
T 7/1 Classic	**109,00**	1.527-181.0	7,5	40	235 / 23,5	II	–	C	37,5	E	C	D	75	850	265
BV 5/1	**516,00**	1.394-200.0	5	53	240 / 24	II	■	B	30,5	D	C	C	76	800	266
Akkugeräte															
T 9/1 Bp ■	**630,00**	1.528-111.0	9	46	207 / 20,7	II	■	–	–	–	–	–	–	650	266
BV 5/1 Bp ■	**680,00**	1.394-219.0	5	46	207 / 20,7	II	■	–	–	–	–	–	–	650	266
HV 1/1 Bp Fs ■	**219,00**	1.394-221.0	1	34	47 / 4,7	II	–	–	–	–	–	–	79	100	267
HV 1/1 Bp Cs ■	**219,00**	1.394-222.0	1	34	47 / 4,7	II	–	–	–	–	–	–	79	100	267
HV 1/1 Bp As ■	**219,00**	1.394-223.0	1	34	47 / 4,7	II	–	–	–	–	–	–	79	100	267
EB-Geräte															
EB 30/1 Adv Li-Ion	**359,00**	1.545-127.0	1	–	–	III	–	–	–	–	–	–	–	–	268
EB 30/1 Li-Ion	**199,00**	1.545-126.0	1	–	–	III	–	–	–	–	–	–	–	–	268
Teppichbürstsauger															
CV 60/2 RS Bp Pack	**9.400,00**	1.011-028.0	17	34	117 / 11,7	II	–	–	–	–	–	–	–	–	268
CV 48/2 ■	**575,00**	1.057-328.0	5,5	40	200 / 20	II	–	A+	21,8	D	–	F	80	850	269
CV 38/2 Adv ■	**489,00**	1.033-336.0	5,5	40	200 / 20	II	–	A	25,8	C	–	F	79	850	269
CV 30/1 ■	**341,00**	1.023-121.0	5,5	43	193 / 19,3	II	–	B	32,5	B	–	F	80	850	269

■ NEU ■ Jehresaktion 2019

■ Im Lieferumfang enthalten.

* Indikativer jährlicher Energieverbrauch (kWh pro Jahr), basierend auf 50 Reinigungsvorgängen.
Der tatsächliche jährliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie von dem Gerät Gebrauch gemacht wird.

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



TROCKENSAUGER eco!efficiency

Golden Broom Award 2011

Bundespreis ecodesign Produkt 2012

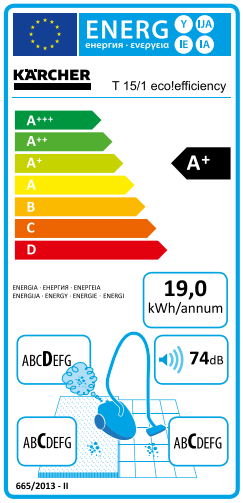


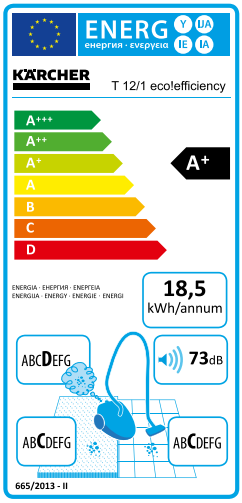
T 15/1 eco!efficiency



T 12/1 eco!efficiency

Technische Daten			
Energieeffizienzklasse		A	A
Luftmenge	l/s	43	43
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	15	12
Nennleistungsaufnahme	W	750	750
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Kabellänge	m	15	12
Schallleistungspegel	dB(A)	70	71
Gewicht	kg	8	6,6
Abmessungen (L × B × H)	mm	406 × 320 × 434	410 × 315 × 340
Ausstattung			
Saugschlauch	m	2,5 / mit Krümmer	2,5 / mit Krümmer
Teleskopsaugrohr		Standard	-
Filtertüte		Vlies	Vlies
Permanent-Filterkorb Vlies		■	■
Umschaltbare Bodendüse	mm	285	285
Bestell-Nr.		**1.355-246.0**	**1.355-135.0**
Preis		**449,00**	**319,00**





■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

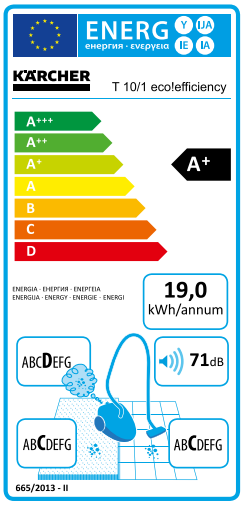


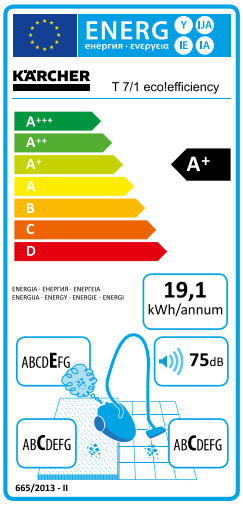
T 10/1 eco!efficiency



T 7/1 eco!efficiency

Technische Daten			
Energieeffizienzklasse		B	B
Luftmenge	l/s	43	43
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	10	7
Nennleistungsaufnahme	W	750	750
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Kabellänge	m	12	7,5
Schallleistungspegel	dB(A)	67	67
Gewicht	kg	5,9	5,3
Abmessungen (L × B × H)	mm	355 × 310 × 410	350 × 310 × 340
Ausstattung			
Saugschlauch	m	2,5 / mit Krümmer	2 / mit Krümmer
Teleskopsaugrohr		-	-
Filtertüte		Vlies	Vlies
Permanent-Filterkorb Vlies		■	■
Umschaltbare Bodendüse	mm	270	270
Bestell-Nr.		**1.527-413.0**	**1.527-145.0**
Preis		**209,00**	**159,00**





■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TROCKENSAUGER – 12-15 LITER



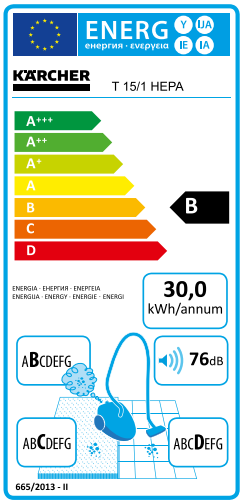
T 15/1 HEPA

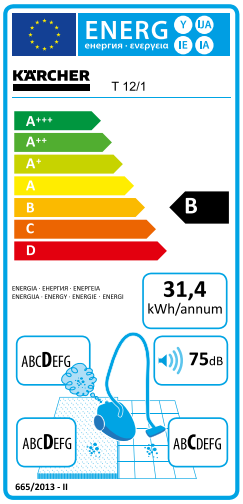
AKTION



T 12/1

Technische Daten			
Energieeffizienzklasse		E	E
Luftmenge	**l/s**	61	61
Vakuum	**mbar / kPa**	244 / 24,4	244 / 24,4
Behälterinhalt	**l**	15	12
Nennleistungsaufnahme	**W**	1150	800
Spannung	**V**	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Kabellänge	**m**	15	12
Schallleistungspegel	**dB(A)**	73	77
Gewicht	**kg**	8	6,6
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	406 × 320 × 434	410 × 315 × 340
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	2,5 / mit Krümmer	2,5 / mit Krümmer
Teleskopsaugrohr		Standard	■
Filtertüte		Vlies	Vlies
Permanent-Filterkorb Vlies		■	-
Umschaltbare Bodendüse	**mm**	285	285
Bestell-Nr.		**1.355-235.0**	**1.355-100.0**
Preis		**419,00**	**260,00**





■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TROCKENSAUGER – 10 LITER

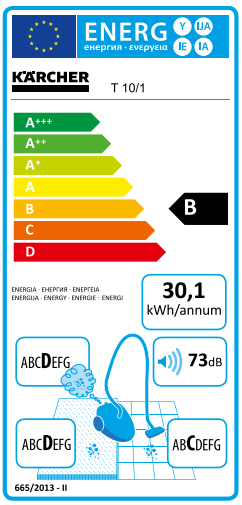


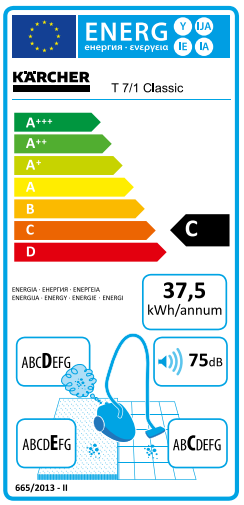
T 10/1



T 7/1 Classic

Technische Daten			
Energieeffizienzklasse		E	C
Luftmenge	**l/s**	61	40
Vakuum	**mbar / kPa**	244 / 24,4	235 / 23,5
Behälterinhalt	**l**	10	7,5
Nennleistungsaufnahme	**W**	1100	max. 850
Spannung	**V**	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Kabellänge	**m**	10	7,5
Schallleistungspegel	**dB(A)**	75	75
Gewicht	**kg**	6	3,5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	355 × 310 × 385	375 × 285 × 322
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	2,5 / mit Krümmer	2 / mit Krümmer
Saugrohr	**m**	Metall 2 × 0,5	Kunststoff 3 × 0,35
Filtertüte		Vlies	Vlies
Permanent-Filterkorb Nylon		■	■
Umschaltbare Bodendüse	**mm**	270	290
Bestell-Nr.		**1.527-150.0**	**1.527-181.0**
Preis		**179,00**	**109,00**





■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AKKU- UND RÜCKENSAUGER



AKTION

T 9/1 Bp



AKTION

BV 5/1 Bp

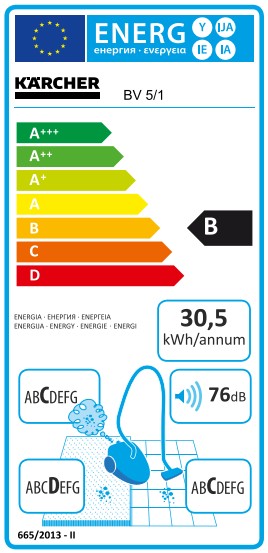
Technische Daten			
Luftmenge	**l/s**	46	46
Vakuum	**mbar / kPa**	207 / 20,7	207 / 20,7
Behälterinhalt	**l**	9	5
Nennleistung	**W**	650	650
Spannung	**V**	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Schalldruckpegel EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	**dB(A)**	62	57
Akkulaufzeit (Powermodus/Ecomodus)	**min**	24 / 46	24 / 46
Akkuladezeit	**min**	60	60
Gewicht	**kg**	7,2	8,7
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	419 × 325 × 381	400 × 320 × 636
Ausstattung			
Saugschlauch	**m**	2,5 / mit Krümmer	1,5 / mit Krümmer
Teleskopsaugrohr		Standard	Standard
Filtertüte		Vlies	Vlies
Waschbarer Nylonfilter (Hauptfilter)		■	■
Umschaltbare Bodendüse	**mm**	290	290
Inkl. Batterie und Ladegerät		■	■
Bestell-Nr.		**1.528-111.0**	**1.394-219.0**
Preis		**630,00**	**680,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



BV 5/1

Technische Daten		
Energieeffizienzklasse		E
Luftmenge	**l/s**	61
Vakuum	**mbar / kPa**	244 / 24,4
Behälterinhalt	**l**	5
Nennleistung	**W**	1300
Spannung	**V**	220-240
Standardnennweite		DN 35
Kabellänge	**m**	15
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	**dB(A)**	64
Schallleistungspegel	**dB(A)**	78
Gewicht	**kg**	5,3
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	400 × 320 × 540
Ausstattung		
Saugschlauch	**m**	1,5 / mit Krümmer
Teleskopsaugrohr		Standard
Filtertüte		Vlies
Waschbarer Nylonfilter (Hauptfilter)		■
Umschaltbare Bodendüse	**mm**	285
Bestell-Nr.		**1.394-200.0**
Preis		**516,00**



■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AKKUBETRIEBENER HANDSTAUBSAUGER



Handlich, stark, kabellos!

Fix zur Hand, beeindruckend kraftvolle Saugleistung und eine überzeugende Ausdauer: der batteriebetriebene Handstaubsauger HV 1/1 Bp für Handwerker und Dienstleister in der Gebäude- oder Fahrzeugreinigung. Er verfügt über vielfältige Zubehöre und eignet sich damit für eine Vielzahl spezifischer Reinigungsarbeiten – von der Möbelreinigung bis zur Beseitigung von Bohrstäuben bei Installationsarbeiten.

NEU

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG

		HV 1/1 Bp Fs	HV 1/1 Bp Cs	HV 1/1 Bp As
		■ Anwendungsspezifisches Zubehör für Dienstleister in der Gebäudereinigung ■ Energiesparende eco!efficiency-Stufe ■ Zeitsparendes Schnellladegerät	■ Anwendungsspezifisches Zubehör für Handwerker ■ Energiesparende eco!efficiency-Stufe ■ Zeitsparendes Schnellladegerät	■ Anwendungsspezifisches Zubehör für Dienstleister in der Fahrzeuginnenreinigung ■ Energiesparende eco!efficiency-Stufe ■ Zeitsparendes Schnellladegerät
Technische Daten				
Luftmenge	**l/s**	33	33	33
Vakuum	**mbar / kPa**	47 / 4,7	47 / 4,7	47 / 4,7
Behälterinhalt	**l**	0,9	0,9	0,9
Nennleistung	**W**	115	115	115
Spannung	**V**	18	18	18
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	**dB(A)**	69	69	69
Gewicht	**kg**	1,8	1,8	1,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	305 × 115 × 291	305 × 115 × 291	305 × 115 × 291
Ausstattung				
Akku		■	■	■
Saugpinsel		■	■	–
Fugendüse		■	■	■
Saugrohr, Kunststoff 2 × 0,5 m		■	–	–
Bodendüse		■	–	–
Polsterdüse		■	–	–
Autosaugdüse		–	–	■
Flexibler Saugschlauch		–	■	■
Tragegurt		–	■	–
Bestell-Nr.		**1.394-221.0**	**1.394-222.0**	**1.394-223.0**
Preis		**219,00**	**219,00**	**219,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AKKUBETRIEBENER ELEKTROBESEN





		EB 30/1 Adv Li-Ion	EB 30/1 Li-Ion
Technische Daten			
Arbeitsbreite	**mm**	300	300
Behälterinhalt	**l**	1	1
Spannung	**V**	220-240	220-240
Betriebsdauer (Textilfläche / Hartfläche)	**min**	82 / 104	41 / 52
Ladezeit Akku	**h**	1	5
Gewicht	**kg**	2,3	2
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	250 × 300 × 1100	250 × 300 × 1100
Ausstattung			
Akku 7,2 V / 2,6 Ah		■	■
Wechselakku 7,2 V / 2,6 Ah		■	-
Steckernetzteil-Ladegerät BC 1/0.45		-	■
Schnellladegerät BC 1/1.8		■	-
Bürstenwalze, Standard		■	■
Bestell-Nr.		**1.545-127.0**	**1.545-126.0**
Preis		**359,00**	**199,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TEPPICHBÜRSTSAUGER – 60 ZENTIMETER ARBEITSBREITE



		CV 60/2 RS Bp Pack
Technische Daten		
Arbeitsbreite	**mm**	610
Luftmenge	**l/s**	34
Vakuum	**mbar / kPa**	117 / 11,7
Behälterinhalt	**l**	17
Max. Aufnahmeleistung	**W**	1224
Spannung	**V**	36
Standardnennweite		DN 32
Kabellänge	**m**	-
Leistung Bürstenmotor	**W**	373
Gewicht	**kg**	203
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1120 × 640 × 1290
Ausstattung		
Fugendüse und Polsterdüse		■
Saugrohr, herausnehmbar		■
Dehnsaugschlauch, herausnehmbar		■
Filtertüte		Papier
Filterzustandsanzeige		■
Bürstenwalze	**Stück**	2
Bestell-Nr.		**1.011-028.0**
Preis		**9.400,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

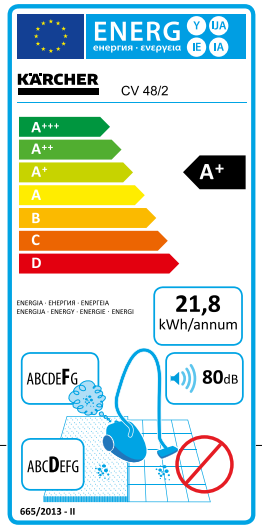
TEPPICHBÜRSTSAUGER – 48 BIS 30 ZENTIMETER ARBEITSBREITE

NEU



CV 48/2

Technische Daten		
Energieeffizienzklasse (Skala von A+++ bis D)		A+
Arbeitsbreite	mm	480
Luftmenge	l/s	40
Vakuum	mbar / kPa	200 / 20
Behälterinhalt	l	5,5
Nennleistungsaufnahme	W	850
Spannung	V	220-240
Standardnennweite		DN 35
Kabellänge	m	12
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	dB(A)	65
Schallleistungspegel	dB(A)	80
Leistung Bürstenmotor	W	150
Gewicht	kg	10
Abmessungen (L × B × H)	mm	1215 × 485 × 350



Ausstattung		
Fugendüse und Polsterdüse		■ / ■
Saugrohr, herausnehmbar		■
Dehnsaugschlauch, herausnehmbar		■
Filtertüte		Vlies
Filterzustandsanzeige		■
Bürstenwalze	Stück	1
Bestell-Nr.		**1.057-328.0**
Preis		**575,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

NEU



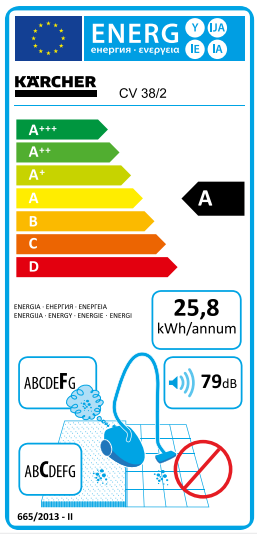
CV 38/2 Adv

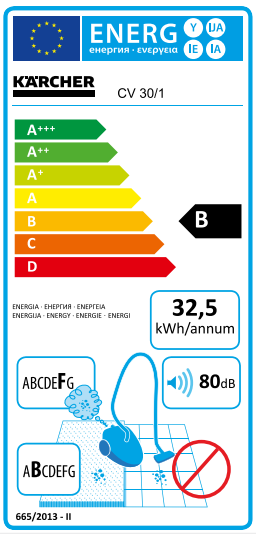
NEU



CV 30/1

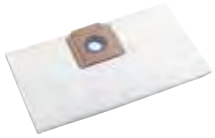
Technische Daten			
Energieeffizienzklasse (Skala von A+++ bis D)		A	B
Arbeitsbreite	mm	380	300
Luftmenge	l/s	40	43
Vakuum	mbar / kPa	200 / 20	193 / 19,3
Behälterinhalt	l	5,5	5,5
Nennleistungsaufnahme	W	850	850
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite		DN 35	DN 35
Kabellänge	m	12	12
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	dB(A)	65	66
Schallleistungspegel	dB(A)	79	80
Leistung Bürstenmotor	W	150	150
Gewicht	kg	9,5	8,4
Abmessungen (L × B × H)	mm	1215 × 390 × 350	423 × 311 × 1200

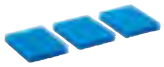
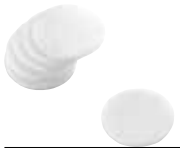




Ausstattung			
Fugendüse und Polsterdüse		■ / ■	■ / ■
Saugrohr, herausnehmbar		■	■
Dehnsaugschlauch, herausnehmbar		■	■
Filtertüte		Vlies	Vlies
Filterzustandsanzeige		■	■
Bürstenwalze	Stück	1	1
Bestell-Nr.		**1.033-336.0**	**1.023-121.0**
Preis		**489,00**	**341,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Beschreibung	Stück	Bestell-Nr.	UT	Preis
Papierfilter					
	**Papierfiltertüten, 2-lagig, für T 15/1**	10 Stk	6.907-019.0	02	**29,20**
	Papierfiltertüten, 2-lagig, für T 12/1	10 Stk	6.904-312.0	02	**23,61**
	**Papierfiltertüten, 2-lagig, für T 10/1, T9/1 + T 7/1 eco!**	10 Stk	6.904-333.0	02	**15,82**
	Papierfiltertüten, 2-lagig, für T 10/1, T 9/1 + T 7/1 eco! Für eine staubarme Entsorgung	10 Stk	6.904-370.0	02	**11,84**
	**Papierfiltertüten, 2-lagig, für CV 48/2 - CV 30/1**	10 Stk	6.904-294.0	02	**17,93**
	**Papierfiltertüten, 2-lagig, für BV 5/1**	10 Stk	6.904-403.0	02	**15,90**
Vliesfiltertüten					
	**Vliesfiltertüten, 3-lagig, für T 15/1 Classic**	10 Stk	6.907-017.0	02	**38,61**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, für T 12/1 + T 10/1	10 Stk	6.904-315.0	02	**29,20**
	Vliesfiltertüten, 3-lagig, für T 7/1 Classic	10 Stk	6.904-084.0	02	**14,20**
	**Vliesfiltertüten, 3-lagig, für T 7/1 eco!, BV 5/1 + T 9/1**	10 Stk	6.904-335.0	02	**21,50**
	**Vliesfiltertüten, 3-lagig, für CV 48/2 - CV 30/1**	10 Stk	6.904-305.0	02	**22,47**
Filter					
	**Permanent Hauptfilterkorb für T 7/1 Classic**		2.889-099.0	02	**13,87**
	**Permanent Hauptfilterkorb für T 10/1 + T 7/1 eco!**		5.731-649.0	02	**20,69**
	Permanent Hauptfilterkorb für T 15/1 + T 12/1		5.731-640.0	02	**19,71**
	**Permanent Hauptfilterkorb für BV 5/1**		5.731-632.0	02	**34,56**
	**Permanent Hauptfilterkorb für T 9/1 Bp**		5.731-628.0	02	**43,40**

	Beschreibung	Stück	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Flachfaltenfilter HEPA(12) für T 15/1, T 12/1, BV 5/1**		6.414-801.0	02	**56,76**
	**Flachfaltenfilter HEPA(12) für CV 48/2 - CV 30/1**		6.414-760.0	02	**35,53**
	**Filterschaum für T 15/1 eco! - T 10/1 eco! + für CV 48/2 - CV 30/1**		6.414-765.0	02	**15,41**
	**Standardabluftfilter für T 15/1 + T 12/1**		6.414-802.0	02	**9,82**
	**Motorschutzfilter für T 15/1, T 12/2, T 10/1, T 7/1 (eco!) + BV 5/1**		6.414-611.0	03	**14,00**
	**Krümmer, neues Clipsystem, DN 35, mit Falschluftschieber und in antistatischer Ausführung**		2.889-148.0	02	**16,87**
	**Saugschlauch mit Krümmer, antistatisch, altes Clipsystem, für T15/1 bis T 7/1 (außer Classic)**		4.440-907.0	02	**40,56**
	Saugschlauch mit Krümmer, altes Clipsystem für T15/1 bis T 7/1 (außer Classic)		4.440-911.0	02	**33,02**
	**Saugschlauch mit Krümmer, für T 7/1 Classic**		2.889-100.0	02	**20,12**
	**Saugschlauch mit Krümmer, DN 35, 2,5 m, mit neuem Clipverschluss**		2.889-133.0	02	**30,42**
	Saugschlauch mit Krümmer, DN 35, 1,5 m, mit neuem Clipverschluss		2.889-132.0	02	**30,42**
	Verlängerungsschlauch für neues Clipsystem DN 35, Länge: 2,5 m		2.889-145.0	02	**28,72**
	**Teleskopsaugrohr, DN 35, 0,61-1 m**		2.862-008.0	02	**40,56**
	Teleskopsaugrohr, DN 32, 0,61-1 m		6.903-524.0	02	**38,53**
	**Saugrohr Metall, schwarz beschichtet, DN 32, 0,5 m**		6.906-618.0	02	**13,22**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TROCKENSAUGER-ZUBEHÖR

	Beschreibung	Stück	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Saugrohr, Metall, verchromt, DN 32, 0,5 m**		6.903-850.0	02	**11,84**
	Saugrohr, Kunststoff, DN 35, 0,35 m		5.481-010.0	02	**4,22**
	**Parkettdüse, 360 mm, DN 32**		6.905-078.0	02	**33,83**
	Parkettdüse, 360 mm, DN 35		2.889-196.0	02	**38,86**
	Parkettdüse, 300 mm, DN 35		2.889-197.0	02	**21,98**
	**ESB 28 mit Saugschlauch, E-Kabel und Teleskopsaugrohr, nur für T 201, T 12/1 (230 V)**		2.641-815.0	02	**411,96**
	**Turbo Polsterdüse, 160 mm, DN 32 (mit Reduziermuffe DN 35/32)**		2.860-113.0	02	**56,92**
	**Turbo Bodendüse, 270 mm, DN 32 (mit Reduziermuffe DN 35/32)**		2.860-114.0	02	**89,27**
	**Kombidüse, 295 mm, Kunststoff, DN 35, umschaltbar,** **Im Lieferumfang bei eco!efficiency-Saugern**		2.889-179.0	02	**55,05**
	Kombidüse, 295 mm, Kunststoff, DN 35, umschaltbar **Im Lieferumfang bei den Standardsaugern T 15/1 bis T 10/1, T 9/1 6 den Rückensaugern**		2.889-129.0	02	**40,56**
	Kombidüse, 285 mm, Kunststoff, DN 32, umschaltbar		6.907-410.0	02	**49,08**
	Kombidüse, 270 mm, Kunststoff mit Kunststoffgleitsohle, DN 32 umschaltbar		6.907-467.0	02	**26,04**
	Kombidüse, 290 mm, Kunststoff mit Kunststoffgleitsohle, DN 32, umschaltbar		6.907-468.0	02	**47,37**
	Kombidüse, 270 mm, Kunststoff, DN 35, umschaltbar		6.907-496.0	02	**24,74**
	**Bodendüse, 220 mm, DN 35, für HV 1/1 Bp**	NEU	2.889-220.0	02	**21,97**
	**Saugpinsel, drehbar, DN32, Kunstoffborsten**		6.903-887.0	02	**5,92**
	Saugpinsel, drehbar, DN 35, Naturborsten (Rinderhaar)		6.903-862.0	02	**9,33**
	Saugpinsel, DN 35, Naturborsten (Pferdehaar), für HV 1/1 Bp		2.889-221.0	02	**6,73**
	**Allzweckbürste, 120 mm, DN 32, Kunststoff**		6.906-122.0	02	**16,95**
	**Polsterdüse, 120 mm, DN 32**		6.903-402.0	02	**5,44**
	Polsterdüse, 120 mm, DN 35		6.905-998.0	02	**13,45**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Beschreibung	Stück	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Düsenset DN 32, bestehend aus Fugendüse, Polsterdüse, Rundpinsel, Cliphalter**		2.860-143.0	02	**16,22**
	**Fugendüse, Kunststoff, 210 mm, DN 35**		2.889-130.0	02	**6,81**
	Fugendüse, Kunststoff, 210 mm, DN 32		6.903-403.0	02	**2,19**
	Fugendüse, Kunststoff, 205 mm, DN 35		6.900-385.0	02	**3,81**
	**Heizkörperbürste, DN 32, Kunststoff (für Fugendüse 6.903-403.0)**		6.903-404.0	02	**4,87**
	Heizkörperbürste, DN 35, Kunststoff (für Fugendüse 6.900-385.0)		6.903-034.0	02	**6,49**
	**Set Reduzier- / Erweiterungsmuffen, DN 40/35, DN 35/32 (Rohr –> Düse), Kunststoff**		2.860-117.0	02	**10,55**
	**Reduzierstück von DN 35 auf DN 32, Metall, (Rohr –> Düse)**		6.902-072.0	02	**5,35**
	**Erweiterungsstück (Rohr –> Düse)**		6.902-083.0	02	**3,81**
	**Verbindungsmuffe, DN 32/35, mit Innengewinde, zum Verbinden von 2 Saugschläuchen**		6.902-077.0	02	**11,44**
	**Lithium-Ionen-Akku BP 750 (36 V, 7,5 Ah), für T 9/1 Bp + BV 5/1 Bp**		4.654-016.0	02	**432,69**
	**Schnellladegerät BC 1/7 für-Lithium-Ionen-Akkus BP 750 (4.654-016.0)**		6.654-354.0	02	**220,06**
	**Lithium-Ionen-Akku Bp 250/18 (18 V) für HV 1/1**		6.654-364.0	02	**90,66**
	**Schnellladegerät BC 1/2 für Lithium-Ionen-Akkus Bp 250/18 (6.654-364.0)**		6.654-361.0	02	**71,31**
	Lithium-Ionen-Akku 7,2 V / 2,6 Ah für EB 30/1		6.654-328.0	02	**97,20**
	Schnellladegerät BC 1/1,8 für Lithium-Ionen-Akkus (6.654-328.0)		6.654-190.0	02	**114,77**
	Tragegurt für HV 1/1		2.889-268.0	02	**8,45**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AKKUBETRIEBENER FENSTERSAUGER



Die Reinigungslösung für jede glatte Oberfläche

Mit den Nasssaugern aus der Reihe WVP 10 haben Sie ein akkubetriebenes und leichtes Gerät zur Hand, das Fenster, Spiegel, Fliesen und jede andere glatte Oberfläche bis zu den Kanten streifenfrei reinigt. Bei der Version WVP 10 Adv mit Schnelllade-funktion und mitgeliefertem Wechselakku ist nahezu unter-brechungsfreies Arbeiten möglich. Reinigungsmittel und weitere Utensilien werden mitgeliefert.


1


2


3


4

1 Leicht, ergonomisch und universell einsetzbar

- Geeignet für jede Art glatter Flächen, ob horizontal, vertikal oder sogar über Kopf.
- Komfortabel im Handling und leicht zu bedienen.
- Sichere und angenehme Handhabung durch Gummierung am Handgriff.

2 Akku entnehm- und wechselbar

- Erlaubt externes Akkuladen und in Verbindung mit einem 2. Akku unterbrechungsfreies Arbeiten.
- Ladezustand wird über 3 Leuchtdioden oberhalb des Ein-/Ausschalters angezeigt.

3 Komfortable Reinigung von Rändern

- Streifenfreie Reinigungsergebnisse bis an Kanten dank des manuell einstellbaren Abstandhalters.

4 Großes Volumen des Schmutzwassertanks

- Verringert Arbeitsunterbrechungen durch häufiges Entleeren und erhöht somit die Produktivität.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG

		WVP 10 Adv	WVP 10
		■ WVP 10 Adv mit Schnellladefunktion ■ Wechselbarer Akku ■ Nahezu unterbrechungsfreies Arbeiten	■ Geeignet für alle glatten Flächen ■ Sehr gute Reinigungsergebnisse bei horizontaler und vertikaler Anwendung ■ Großer Absaugtank
Technische Daten			
Schmutzwassertank	**ml**	200	200
Batterieladezeit	**min**	60	180
Spannung	**V**	100–240	100–240
Frequenz Ladegerät	**Hz**	50–60	50–60
Breite der Absaugdüse	**mm**	280	280
Breite der schmalen Absaugdüse	**mm**	170	–
Gewicht	**kg**	0,7	0,7
Abmesungen (H × B × T)	**mm**	125 × 280 × 325	125 × 280 × 325
Ausstattung			
Gerät		■	■
Akku		■	■
Sprühflasche		■	■
Mikrofasertuch		■	■
Reinigungsmittel 0,5 l		■	■
Ladegerät 180 min		–	■
Schnellladegerät 60 min		■	–
2. Akku		■	–
Schmale Absaugdüse		■	–
Bestell-Nr.		**1.633-560.0**	**1.633-550.0**
Preis		**150,00**	**133,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	UT	Preis
Düse 170 mm	9.013-535.3	170 mm breite, anthrazitfarbene Ersatzdüse für Fenster- und Oberflächensauger WVP.	02	**21,86**
Düse 280 mm	9.013-530.3	Ersatzdüse, anthrazit, 280 mm breit, für Fenster- und Oberflächensauger WVP.	02	**29,64**
Abziehlippen 170 mm	2.633-104.0	Für streifenfreie Sauberkeit auf allen glatten Oberflächen – ohne heruntertropfendes Wasser.	02	**8,33**
Abziehlippen 280 mm	2.633-005.0	Für streifenfreie Sauberkeit auf allen glatten Oberflächen – ohne heruntertropfendes Wasser.	02	**8,33**
Sprühflasche rund Ersatz	4.633-153.0	Ersatzsprühflasche für Reinigungsmittel mit 500 ml Fassungsvermögen. Zur Verwendung mit Fenster- und Oberflächensauger WVP.	02	**12,67**
WV Mikrofaser-Wischbezüge Indoor	2.633-130.0	Der Mikrofaser-Wischbezug Indoor mit Klettbefestigung für optimale Schmutzentfernung mit der Sprühflasche des WV auf allen glatten Oberflächen.	02	**9,16**
WV Mikrofaser-Wischbezüge Outdoor	2.633-131.0	Ideal für Außenfenster: Der Mikrofaser-Wischbezug Outdoor mit Klettbefestigung und besonders vielen abrasiven Fasern. Inkl. Schmutzkrater für hartnäckigsten Schmutz.	02	**9,99**
Wechselakku	2.633-123.0	Wechselakku für die Akku-Fenstersauger WVP 10 für endlose Reinigung.	02	**20,83**
EU-Netzteil	2.633-107.0	EU-Ersatz-Netzteil zum Aufladen des Kärcher Fenster- und Oberflächensaugers.	02	**12,49**
Ladestation Ersatz WVP 10 Adv	2.633-041.0	Ersatz-Schnellladestation zum Laden von WVP-Akku 2.633-123.0. Ladedauer 50 Minuten.	02	**55,05**

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	UT	Preis
SanitPro Unterhaltsreiniger CA 20 R eco!perform	6.295-685.0	Gebrauchsfertiger Sanitär-Unterhaltsreiniger. Materialschonend und umweltfreundlich. Verpackungseinheit von 12 Flaschen inkl. 2 Sprühköpfen. Ein Sprühkopf reicht für bis zu 40 Anwendungen	02	**3,90**
SurfacePro Oberflächen-reiniger CA 30 R eco!perform	6.295-686.0	Gebrauchsfertiger Oberflächenreiniger zur manuellen Anwendung. Trocknet schnell und streifenfrei. Verpackungseinheit von 12 Flaschen inkl. 2 Sprühköpfen. Bis zu 40 Anwendungen pro Sprühkopf.	02	**3,70**
SurfacePro Glasreiniger CA 40 R eco!perform	6.295-687.0	Gebrauchsfertiger Glasreiniger, auch für Kunststoffoberflächen geeignet. Trocknet schnell und streifenfrei. Einheit von 12 Flaschen inkl. 2 Sprühköpfen. Bis zu 40 Anwendungen pro Sprühkopf.	02	**3,50**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

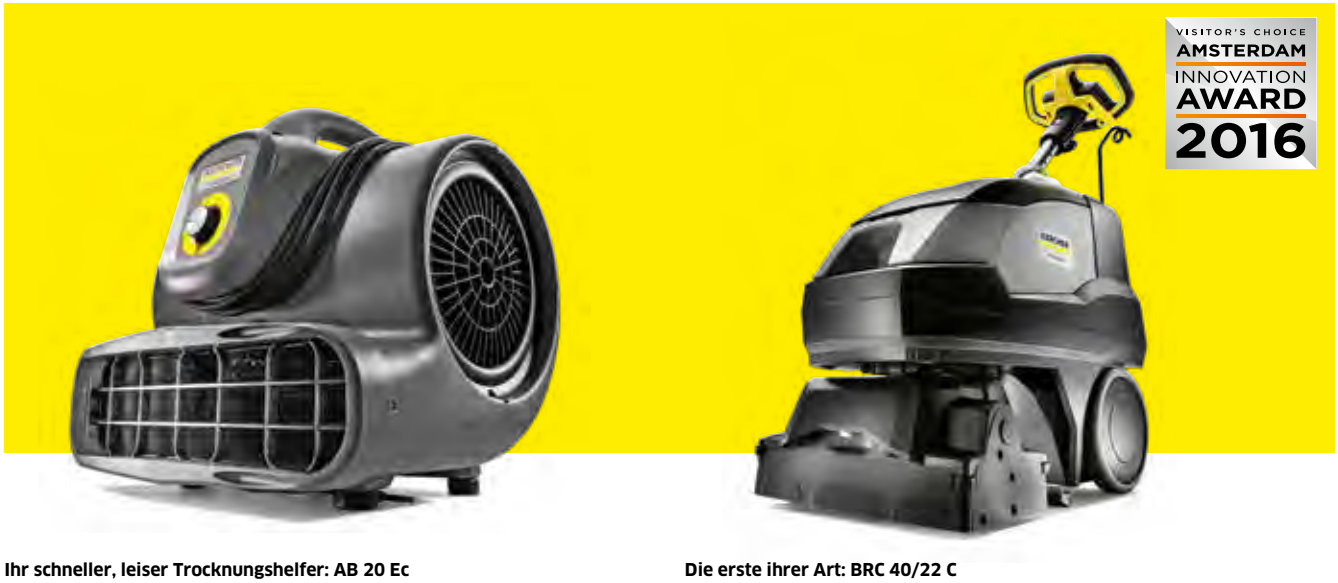
DAMIT KEIN SCHMUTZ IM TEPPICH BLEIBT.

Teppichflächen in Bürogebäuden, Hotels oder Schulen werden täglich stark beansprucht. Hier haben sich unsere Teppichreiniger bewährt. Sie sind robust, leistungsstark sowie vielseitig und eignen sich für die Grund- und Zwischenreinigung von Teppichbelägen und die Fleckenentfernung auf textilen Oberflächen. Auch Polster und Autositze bekommen Sie mit unseren Teppichreinigern fasertief sauber. Und mit entsprechendem Zubehör können Sie damit sogar Fliesen reinigen.



Inhaltsverzeichnis Teppichgrundreinigungsgeräte

Sprühextraktionsgeräte	Seite 278
Profi-Waschkopf	Seite 279
Luftgebläse	Seite 279
Teppichgrundreinigungsautomaten	Seite 280
Teppichzwischenreinigungsgerät	Seite 280
Zubehör	Seite 281



Ihr schneller, leiser Trocknungshelfer: AB 20 Ec
Unser neues Luftgebläse AB 20 Ec überzeugt durch ein besonders leises Arbeitsgeräusch bei gleichzeitig hoher Leistung. Sie werden staunen, wie schnell der Teppich nach der gründlichen Reinigung wieder begehbar ist. Und das wird auch Ihre Kunden begeistern.

Die erste ihrer Art: BRC 40/22 C
Als erster Teppichgrundreinigungsautomat auf dem Markt ist die BRC 40/22 C in der Lage, vorwärts zu reinigen und unnötige Laufwege während des Reinigungsvorgangs zu vermeiden. Dadurch sparen Sie mindestens 30 Prozent Arbeitszeit ein – bei gleichzeitig massiv erhöhter Produktivität. Der in beide Richtungen um jeweils 200° drehbare Bürstenkopf mit integrierter Absaugung macht es möglich. Ihre BRC 40/22 C: für eine fasertiefe und wirtschaftliche Teppichreinigung.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Geräteart	Wassertank	Sprühdruck	Bauart und Ausstattung
Beispiel: **Puzzi**	**30**	**4**	
Puzzi = Produktname	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 1. Zahl für den Inhalt des Frischwassertanks (in Liter).	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 2. Zahl für den Sprühdruck (in bar).	**Adv** = Advanced, Gerät mit zusätzlicher Ausstattung **E** = Elektrisch beheizbar **C** = Compact, Gerät mit kompakten Maßen

Geräteart	Arbeitsbreite	Tankvolumen	Bauart und Ausstattung
Beispiel: **BRC**	**30**	**15**	**C**
BRC = Bodenreinigungsautomat mit Walze Carpet	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 1. Zahl für die Arbeitsbreite in cm.	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 2. Zahl für das Tankvolumen.	**C** = Compact, Gerät ohne Fahrantrieb (Traktion)

Geräteart	Arbeitsbreite	Drehzahl	Bauart und Ausstattung
Beispiel: **BRS**	**43**	**500**	**C**
BRS = Scheuermaschine mit Walze	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 1. Zahl für die Arbeitsbreite in cm.	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 2. Zahl für die Drehzahl (U/min).	**C** = Compact, Gerät ohne Fahrantrieb (Traktion)

SPRÜHEXTRAKTIONSGERÄTE – 30 LITER





		Puzzi 30/4	Puzzi 30/4 E
Technische Daten			
Max. Flächenleistung	**m²/h**	60–75	60–75
Luftmenge	**l/s**	74	74
Vakuum	**mbar / kPa**	254 / 25,4	254 / 25,4
Sprühmenge	**l/min**	3	3
Sprühdruck	**bar**	4	4
Tank Frischwasser	**l**	30	30
Tank Schmutzwasser	**l**	15	15
Gewicht	**kg**	26	28
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	580 × 460 × 930	580 × 460 × 930
Ausstattung			
Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	**m**	4	4
Breite Bodendüse komplett mit flexibler Sauglippe		■	■
Handtool		■	■
Steckdose für Profi-Waschkopf		PW 30/1	PW 30/1
Bestell-Nr.		**1.101-120.0**	**1.101-122.0**
Preis		**1.980,00**	**2.900,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

SPRÜHEXTRAKTIONS-GERÄTE – 10 UND 8 LITER



AKTION





		Puzzi 10/2 Adv	Puzzi 10/1	Puzzi 8/1 C
Technische Daten				
Max. Flächenleistung	**m²/h**	30–45	20–25	12–18
Luftmenge	**l/s**	54	54	61
Vakuum	**mbar / kPa**	220 / 22	220 / 22	236 / 23,6
Sprühmenge	**l/min**	2	1	1
Sprühdruck	**bar**	2	1	1
Tank Frischwasser	**l**	10	10	8
Tank Schmutzwasser	**l**	9	9	7
Gewicht	**kg**	11,5	10,7	9,8
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	705 × 320 × 435	705 × 320 × 435	530 × 330 × 440
Ausstattung				
Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	**m**	2,5	2,5	2,5
Schmale Bodendüse komplett mit flexibler Sauglippe		■	■	–
Handtool		■	■	■
Polsterdüse		–	■	■
Steckdose für Profi-Waschkopf		PW 30/1	–	–
Bestell-Nr.		**1.193-120.0**	**1.100-130.0**	**1.100-225.0**
Preis		**1.120,00**	**620,00**	**517,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

PROFI-WASCHKOPF





		PW 30/1 (Puzzi 10/2 Adv)	PW 30/1 (Puzzi 30/4 und Puzzi 30/4 E)
Technische Daten			
Max. Flächenleistung	**m²/h**	40-55	70-110
Leistung Bürstenmotor	**W**	60	60
Spannung	**V**	220-240	220-240
Gewicht	**kg**	5,7	5,9
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	350 × 260 × 835	350 × 260 × 835
Bestell-Nr.		**1.913-102.0**	**1.913-103.0**
Preis		**650,00**	**650,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

LUFTGEBLÄSE



		AB 20 Ec
Technische Daten		
Volumenstrom	**m³/h**	1200
Kabellänge	**m**	7,5
Aufnahmeleistung	**W**	120
Spannung	**V**	220-240
Gewicht	**kg**	7,1
Drehzahl	**U/min**	1450
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	375 × 353 × 371

Ausstattung	
Integrierte Netzkabelaufnahme	■
Robustes Kunststoffgehäuse	■
Ergonomischer Tragegriff	■
Bestell-Nr.	**1.004-062.0**
Preis	**410,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TEPPICHGRUNDREINIGUNGSAUTOMATEN – 45 UND 30 ZENTIMETER



BRC 45/45 C



BRC 40/22 C



BRC 30/15 C

Technische Daten				
Flächenleistung (Grundreinigung/ Zwischenreinigung iCapsol)	**m²/h**	350 / 1000	500 / 900	150 / -
Luftmenge	**l/s**	45	47	20
Vakuum	**mbar / kPa**	300 / 30	299 / 30	300 / 30
Sprühdruck Grundreinigung	**bar**	7	7	3,5
Sprühmenge Grundreinigung	**l/min**	3,2	2,5	1
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	410	400	270
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	450	480	315
Tank Frisch-/Schmutzwasser	**l**	45 / 38	22 / 19	15 / 17
Leistung Turbine/Bürstenmotor	**W**	45 / 38	1119 / 400	15 / 17
Netzspannung	**V**	45 / 38	220-240	15 / 17
Frequenz	**Hz**	45 / 38	50-60	15 / 17
Gewicht	**kg**	48	65	36
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	770 × 545 × 1250	889 × 470 × 1118	920 × 360 × 750

Ausstattung				
Arbeitsrichtung		vorwärts oder rückwärts	vorwärts	rückwärts
Walzenbürste		-	■	-
2-Tank-System		-	■	-
iCapsol-Betrieb		■	■	-
Handtool optional		■	■	■
Variabler Anpressdruck		-	■	-
Anzahl Walzen	**Stück**	2	1	1
Bestell-Nr.		**1.008-056.0**	**1.008-062.0**	**1.008-057.0**
Preis		**6.030,00**	**5.400,00**	**2.240,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TEPPICHZWISCHEN-REINIGUNGSGERÄT



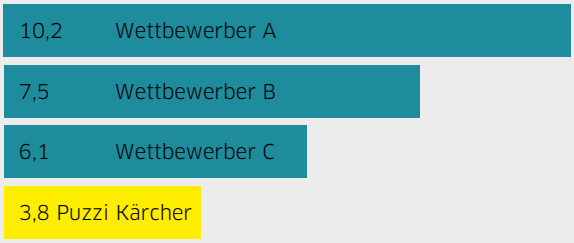
BRS 43/500 C

Technische Daten		
Flächenleistung (Zwischenreinigung iCapsol)	**m²/h**	300
Sprühdruck Zwischenreinigung	**bar**	3,4
Sprühmenge Zwischenreinigung	**l/min**	0,38
Netzspannung	**V**	220-240
Frequenz	**Hz**	50
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	430
Tankinhalt Frischwasser	**l**	7,5
Gewicht	**kg**	25
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	400 × 460 × 1160

Ausstattung		
Arbeitsrichtung		vorwärts oder rückwärts
iCapsol-Betrieb		■
iCapsol-Tank on-board		■
Anzahl Walzen	**Stück**	2
Bestell-Nr.		**1.006-671.0**
Preis		**2.420,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

1



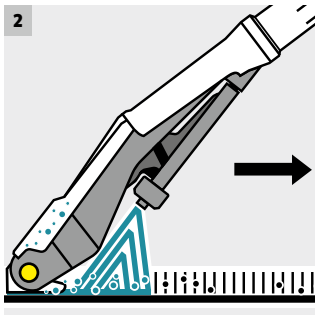
4



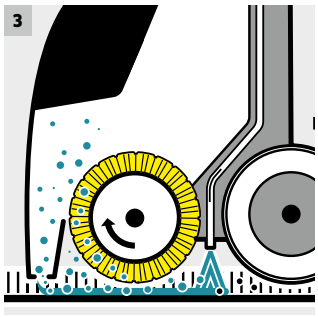
6



2



3



5



7



1 Schneller wieder trocken

Durch die kräftige Saugturbine des Kärcher Puzzi bleibt extrem wenig Feuchtigkeit zurück: Das Gewebe ist um bis zu 63 Prozent schneller begehbar als bei vergleichbaren Wettbewerbsprodukten.

2 Das Sprühextraktionsprinzip

Beim Waschsaugen wird das Wasser mit Reinigungsmittel – in einem Arbeitsgang – aufgesprüht und über eine Düse sofort wieder abgesaugt. Das Lösen und Entfernen von Schmutz erfolgt in einem Arbeitsschritt. Durch die geringe Restfeuchte sind Böden schneller wieder begehbar.

3 Gründlich sauber

Bei Teppichreinigungsgeräten mit Walzenbürste wird die Reinigungswirkung des Reinigungsmittels zusätzlich mit der Bürstenmechanik unterstützt. Darüber hinaus werden die Fasern neu ausgerichtet.

4 Zweifach vielseitig

Die BRC 45/45 C und BRC 40/22 C mit Kehreinrichtung sind multifunktionale Allrounder. Bei der fasertiefen Teppichgrundreinigung mit Sprühextraktion und mechanischer Bürstenunterstützung sorgen gegenläufig rotierende Walzen für maximale Laufruhe durch Ausgleich der Eigenbewegungen. Für die wirtschaftliche Teppichzwischenreinigung empfiehlt sich das Reinigungsmittel iCapsol RM 768 von Kärcher, das die Trocknungszeit enorm verkürzt.

5 Innovatives Zubehör

Das Zubehör der Puzzi ist mit einer Vielzahl an Innovationen ausgestattet. Ein flexibles Gelenk ermöglicht die bestmögliche Extraktion in jedem Winkel. Auch das Arbeiten unter Gegenständen ist komfortabel möglich, Fehlanwendungen werden vermieden. Das modulare System ermöglicht den schnellen Wechsel zwischen Boden-, Polster- oder Fugendüse.

6 Reinigungsmittel von Kärcher

CarpetPro Teppichreiniger RM 760 Pulver ist ein Sprühextraktionsgrundreiniger mit Encapsulation-Technologie und Geruchsvernichter. Entfernt schlechte Gerüche dauerhaft. Aufwendiges Spülen entfällt. CarpetPro Teppichspülung RM 763 entfernt restliche Schmutz- und Tensidrückstände aus Teppichbodenbelägen und Textiloberflächen. Reduziert den Spülaufwand. Für aufgefrischte Fasern und Farben.

7 Eines für alle: das Handtool

Das unverzichtbare Handtool passt für alle Teppichreinigungsgeräte von Puzzi 8/1 bis Puzzi 30/4. Weil alle Zubehöre untereinander kompatibel sind, können Sie für jedes Reinigungsproblem und jedes Gerät immer das passende Zubehör einsetzen.

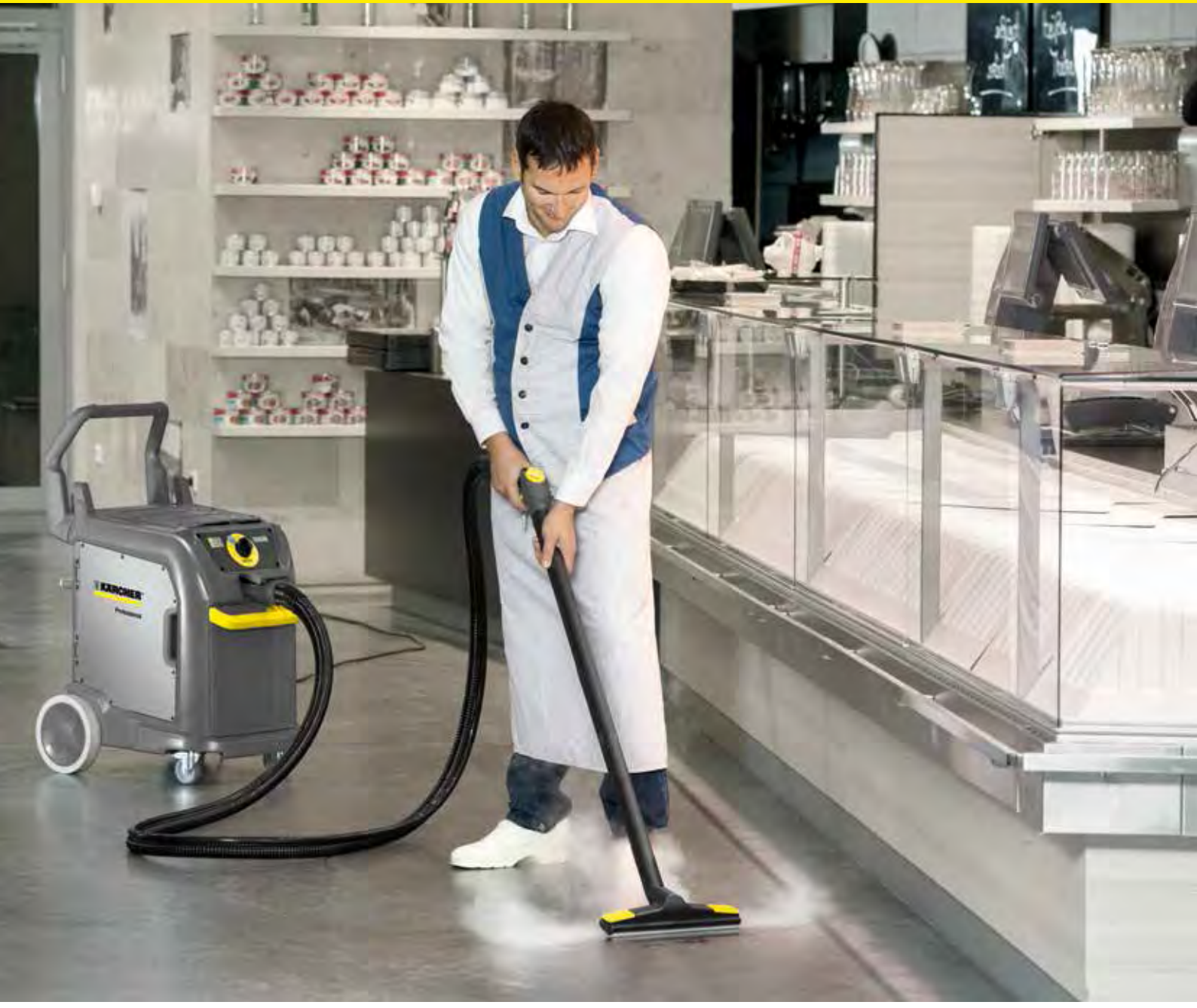
	Beschreibung	Bestell-Nr.	UT	Preis
Sprüh-Saugschläuche (nicht für Puzzi 30/4 und 30/4 E)				
	**Sprüh-Saugschlauch DN 32 2,5 m**	6.394-826.0	02	**63,76**
	**Sprüh-Saugschlauch DN 32 4 m**	6.394-375.0	02	**99,69**
Düsen				
	**Flexible Bodendüse 240 mm**	4.130-007.0	02	**162,52**
	Flexible Bodendüse 350 mm	4.130-011.0	02	**172,63**
	**Polsterdüse 110 mm**	4.130-001.0	02	**33,18**
	**Fugendüse DN32**	4.130-010.0	02	**26,04**
	Verlängerungsrohr 780 mm, DN32	4.025-004.0	02	**57,54**
Hartflächenadapter				
	**Hartflächenadapter 240 mm**	4.762-014.0	02	**28,39**
	Hartflächenadapter 350 mm	4.762-017.0	02	**31,80**
	**Handgriff**	4.321-001.0	02	**28,39**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



HEISS UND DRUCKVOLL GEGEN SCHMUTZ.

Die professionellen Kärcher Dampfreiniger und Dampfsauger beweisen, dass Dampf viel mehr ist als nur warme Luft. Gerade, wenn eine zuverlässige Reinigung ohne Chemie gefordert ist, sind diese Geräte überzeugend wirtschaftlich und gesundheitsschonend. Die Domäne von Dampfreiniger und Dampfsauger sind Nass- und Hygienebereiche, alle Hartböden, sämtliche Flächen aus Glas und Fliesen, Armaturen, aber mit dem passenden Zubehör auch textile Oberflächen.



Inhaltsverzeichnis Dampfreiniger/-sauger

Dampfreiniger	Seite 286
Dampfsauger	Seite 286
Akkubetriebener Kaugummientferner	Seite 287
Zubehör	Seite 288



Kompakt und wirtschaftlich
Unser Dampfreiniger SG 4/4 verbindet kompakte Abmessungen mit erstaunlicher Leistung bei 4 Bar Dampfdruck. Das 2-Tank-System verkürzt die Aufheizzeiten und sorgt für unterbrechungsfreies Arbeiten. Mit insgesamt 4 Liter Füllvolumen sind lange Arbeitsintervalle möglich. Mit der VapoHydro-Funktion stellen Sie Dampfmenge und Sättigung perfekt auf den jeweiligen Untergrund ein. Und mit entsprechendem Zubehör können Sie mit dem SG 4/4 sowohl Hartflächen als auch textile Oberflächen perfekt chemiefrei reinigen.

Reinigung mit Volldampf
Wenn Sie hartnäckige Verschmutzungen auf hygienische und effektive Art entfernen wollen, ist unser Dampfsauger SGV 8/5 genau richtig. Von Hartböden und Edelstahl über Glasflächen bis in die Industrie. Seine eco!efficiency-Stufe eröffnet in puncto Nachhaltigkeit neue Wege und ermöglicht einen leisen und energiesparenden Betrieb. In vielen Fällen erzielen Sie sogar ganz ohne Reinigungsmittel erstklassige Ergebnisse. Die innovative Selbstreinigungsfunktion beseitigt Ablagerungen im Gerätekreislauf zuverlässig und verlängert die Lebensdauer des Geräts.

Kaugummiproblem? Gelöst!
Unser neuer Kaugummientferner SGG 1 entfernt garantiert jeden Kaugummi von jedem Boden. In nur 3 bis 5 Sekunden löst der SGG 1 jeden Kaugummi vollständig auf. Umweltfreundlich, nur mit Wasserdampf und einem biologisch abbaubaren Reinigungsmittel auf Basis von Getreideextrakt. Mit dem SGG 1 sind Sie hoch mobil und völlig unabhängig. Durch den leichten Backpack mit Lithium-Ionen-Akku haben Sie Leistung für über 8 Stunden Dauereinsatz.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Geräteart	Dampfdruck	Tankinhalt
Beispiel: **SGV**	**8**	**5**
SGV = Steam Generator Vac, Dampfsauger **SG** = Steam Generator, Dampfreiniger **SGG** = Steam Generating Gum Remover, dampfbetriebener Kaugummientferner	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht bei Dampfsaugern und Dampfreinigern die 1. Zahl für den Dampfdruck (in Bar).	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht bei Dampfsaugern und Dampfreinigern die 2. Zahl für den Tankinhalt (in Liter).

DAMPFREINIGER



SG 4/4

Technische Daten		
Spannung	V	220–240
Heizleistung	W	2300
Tankinhalt	l	4
Kabellänge	m	7,5
Dampfdruck	bar	4
Gewicht ohne Zubehör	kg	8
Abmessungen (L × B × H)	mm	475 × 320 × 275

Ausstattung	
Dampfschlauch mit Handgriff	■
Dampfrohre 2 x	■
Bodendüse	■
Rundbürste	■
Polsterdüse mit Bürste	■
Bestell-Nr.	**1.092-104.0**
Preis	**942,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

DAMPFSAUGER



SGV 8/5



SGV 6/5

Technische Daten			
Spannung	V	220–240	220–240
Heizleistung	W	3000	3000
Tankinhalt	l	5	5
Kabellänge	m	7,5	7,5
Dampfdruck	bar	8	6
Gewicht ohne Zubehör	kg	40	39
Abmessungen (L × B × H)	mm	640 × 495 × 965	640 × 495 × 965

Ausstattung		
Dampfsaugschlauch mit Handgriff	■	■
Dampfrohre 2 x	■	■
Bodendüse	■	■
Handdüse	■	■
Bestell-Nr.	**1.092-010.0**	**1.092-000.0**
Preis	**3.850,00**	**3.370,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AKKUBETRIEBENER KAUGUMMIENTFERNER

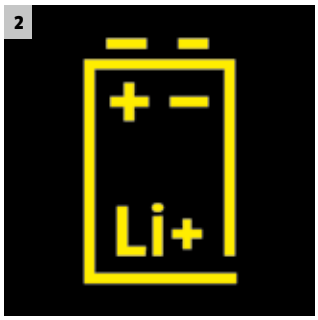
Sekundenschnelle Kaugummientfernung

Ärgerlichen Kaugummirückständen rücken Sie mit unserem Dampfreiniger SGG 1 besonders effektiv und umweltschonend zu Leibe. Eine Kombination aus Dampf und biologisch abbaubarem Reinigungsmittel löst angetrocknete Kaugummis einfach ab – und das in wenigen Sekunden. Umso länger hält der Akku des komfortablen Rucksacksystems: Rund 8 Stunden garantieren lange Arbeitseinsätze.

1



2



3



4



1 Biologisch abbaubares Reinigungsmittel aus Getreideextrakt

- Umweltfreundlich und sicher für den Anwender.
- Löst Kaugummis vollständig ab.

2 Leistungsstarker und langlebiger Lithium-Ionen-Akku

- Erlaubt bis zu 8-stündige Arbeitseinsätze.

3 Kabelloses Arbeiten

- Maximaler Arbeitsradius und hohe Produktivität.

4 Komfortables Rucksack-Tragesystem

- Hohe Flexibilität beim Arbeiten.



SGG 1/1

Technische Daten		
Akkulaufzeit	**h**	8
Akkuladezeit	**h**	4
Akkuspannung	**V / Ah**	14,8 / 9
Schalldruckpegel	**dB(A)**	70
Ladegerät	**V / Hz**	110-240 / 50-60
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	8,3
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	250 × 300 × 550

Ausstattung		
Dampflanze	**m**	1,2
Dampfschlauch	**m**	1,6
Ladegerät		■
Consumable Kit		-
Bestell-Nr.		**1.092-900.0**
Preis		**4.990,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	UT	Beschreibung	Preis
Consumable Kit	4.071-252.0	02	Das Consumable Kit für unseren Kaugummi-Entferner SGG 1 beinhaltet 4 Flaschen biologisches Reinigungsmittel, 2 Butan- bzw. Propangaskartuschen sowie 2 Edelstahlbürsten.	**168,74**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

		Bestell-Nr.	UT	Preis
Dampfreiniger				
	**Verlängerungsrohr 0,5 m**	4.127-024.0	03	**11,11**
	**Handdüse**	2.884-280.0	02	**16,66**
	**Punktstrahldüse**	2.884-281.0	02	**8,33**
	**Fensterdüse**	2.863-025.0	02	**12,49**
	**Fahrwagen**	6.962-239.0	02	**248,05**
Dampfsauger				
	**Bodendüse**	2.889-005.0	02	**35,37**
	**Gummileisten (für Bodendüse)**	2.889-007.0	02	**9,00**
	**Handdüse**	2.889-008.0	02	**19,87**
	**Gummileiste (für Handdüse)**	2.889-010.0	02	**8,68**
	**Bürstenstreifen (für Handdüse)**	2.889-009.0	02	**7,71**
	**Adapter zur Aufnahme von Rundbürsten**	2.889-052.0	02	**5,92**

			Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Rundbürsten Edelstahl, sehr hart (3 Stk)**		2.863-007.0	02	**13,22**
	**Rundbürsten Messing, hart (3 Stk)**		2.863-008.0	02	**11,84**
	**Rundbürsten Pekalon, mittelhart (3 Stk)**		2.863-009.0	02	**16,63**
	**Dreieck-Bodendüse**		2.889-053.0	02	**46,81**
	**Rundbürste Edelstahl**	1 Stk	6.907-539.0	02	**11,84**
	**Rundbürste Pekalon**	1 Stk	6.907-540.0	02	**12,49**
	**Rundbürste Messing**	1 Stk	6.907-541.0	02	**11,19**
	Absaugschlauch (1 m) zur Arbeitserleichterung bei der Reinigung von Ecken und anderen Engstellen mit unseren SGV-Dampfsaugern, Selbstverständlich kompatibel mit Handdüse und Zubehören		2.889-127.0	02	**10,79**
	**Rundbürste Pekalon, schwarz**	1 Stk	6.907-439.0	02	**4,38**
	Rundbürste Pekalon, blau	1 Stk	6.907-587.0	02	**4,38**
	Rundbürste Pekalon, grün	1 Stk	6.907-588.0	02	**4,38**
	Rundbürste Pekalon, gelb	1 Stk	6.907-589.0	02	**4,38**
	Rundbürste Pekalon, rot	1 Stk	6.907-590.0	02	**4,38**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

EFFIZIENTE MASCHINEN FÜR SAUBERE BÖDEN

Kärcher Kehr-/Kehrsaugmaschinen repräsentieren jederzeit den neuesten Stand der Technik. Von der Handkehrmaschine bis zum Industriegerät überzeugen alle durch praktische Details und effiziente Kehr- und Saugtechnik. Der flexible Einsatz bei der Innen- und Außenreinigung ermöglicht Ihnen, jederzeit perfekte Reinigungsergebnisse zu erzielen. Es ist diese überzeugende Kombination von ausgefeilter Ergonomie, leichter Bedienbarkeit dank EASY-Operation, einfachem Handling und höchster Wirtschaftlichkeit, die unsere Kehrmaschinen so einzigartig machen.



Inhaltsverzeichnis Kehr-/Kehrsaugmaschinen

Aufsitz-Kehrsaugmaschinen	Seite 295
Handgeführte Kehrmaschinen	Seite 310
Zubehör	Seite 313



Ihr starker Einstieg in die Industrieklasse

Das neue Einstiegsmodell unter den Industriekehrmaschinen ist die KM 120/250 R Classic. Diese Maschine steht ihren größeren Brüdern in puncto Reinigungsleistung, Robustheit, Zuverlässigkeit und einfacher Bedienung in nichts nach. Sie ist konzipiert für den Einsatz in der Schwerindustrie wie Gießereien oder Metallbearbeitung sowie den Logistikbereich. Sie können zwischen verschiedenen Antrieben wählen: Diesel, LPG oder emissionsfreies Batteriegerät.

Ihr komfortabler Aufstieg in die Aufsitzklasse

Die neue KM 85/50 R ist Ihre kompakte Aufsitzkehrmaschine im Einstiegssegment. Weil Fahren einfach mehr Spaß macht als Hinterherlaufen. Und weil die Reinigungsarbeit durch die erhöhte Produktivität schneller erledigt ist. Unsere KM 85/50 R besticht durch kompakten Aufbau und die damit verbundene enorme Wendigkeit. Sie können mit ihr auch in engen und zugestellten Bereichen gut reinigen.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell	Arbeitsbreite	Volumen	Bauart	Antrieb	Ausstattung
Beispiel: **KM**	**90**	**60**	**R**	**Bp Pack**	**Adv Edition**
KM = Kehrmaschine	Arbeitsbreite mit einem Seitenbesen in Zentimeter	Volumen des Kehrgutbehälters in Liter	**C** = Compact, ohne Fahrantrieb (Traktion) **W** = Walk-behind mit Fahrantrieb (Traktion) **R** = Ride-on Aufsitzgeräte	**G** = Gasoline, benzinbetrieben **D** = Diesel **LPG** = Liquefied Petroleum Gas, Flüssiggas **Bp** = batteriebetrieben **Pack** = Package (Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten) **Einsatzmöglichkeiten** **G** = Außeneinsatz **D** = Außeneinsatz **LPG** = Außeneinsatz, bedingt Inneneinsatz Nur in gut durchlüfteten Räumen (z. B. dort, wo auch LPG-Gabelstapler fahren dürfen) **Bp** = Inneneinsatz und Außeneinsatz **Pack** = Inneneinsatz und Außeneinsatz	**Ohne Bezeichnung** = Standardausstattung **Classic** = einfachste Ausstattung **Adv** = Advanced, Topausstattung **Edition** = Aktionsgerät, Sonderausstattung

WELCHE KEHRMASCHINE IST DIE RICHTIGE?





Industrie-Kehrsaugmaschine

Reinigungsfläche:
4.000 bis 100.000 m²

Reinigungsbereiche außen:
Außenlager, offene Hallen, Verladeplätze

Reinigungsbereiche innen:
Schwerindustriehallen, Produktionshallen, Lager- und Logistikhallen

Aufsitz-Kehrsaugmaschine

Reinigungsfläche:
1.200 bis 20.000 m²

Reinigungsbereiche außen:
Flächen rund um Gebäude, Parkplätze, Höfe, Sportplätze mit Tartanböden oder Kunstrasen

Reinigungsbereiche innen:
Produktionshallen, Logistikflächen, Parkhäuser, Messehallen









Eigenschaften:
- Hohe Flächenleistung
- Robustheit
- Geeignetheit für anspruchsvolle Einsätze

Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Edelstahl-Kehrgutbehälter
- Wassersprühsystem für Seitenbesen
- Seitenbesenabdeckung
- Sauger
- Schutzdach
- Kabine
- Beleuchtung

Eigenschaften:
- Hohe Produktivität
- Wendigkeit
- Intuitive Bedienbarkeit

Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Laubfangsack
- Wassersprühsystem für Seitenbesen
- Seitenbesenabdeckung
- Sauger/Saugschlauch
- Teppichkehrset
- Kunstrasenkit (ohne Granulat)
- Home-Base-Kit



















Nachläufer-Kehrsaugmaschine

Reinigungsfläche:
400 bis 8.000 m²

Reinigungsbereiche außen:
Parkflächen, Tankstellen, Höfe

Reinigungsbereiche innen:
Ställe, Lager, Flure und Räume
mit großflächigen Teppichböden





Eigenschaften:
- Hohe Reinigungseffizienz
- Leichtgängigkeit
- Flexibilität

Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Teppichkehrset
- Antistatische Hauptkehrwalze
- Schneeschild
- Kehrgutbehälter











Handgeführte Kehrsaugmaschine

Reinigungsfläche:
200 bis 4.000 m²

Reinigungsbereiche außen:
Eingangsbereiche, Gehwege, Höfe

Reinigungsbereiche innen:
Werkstätten, Baustellen, Verkaufsräume





Eigenschaften:
- Schnelle und effektive Reinigung von kleinen und mittleren Flächen
- Kompaktheit

Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Grobschmutzzange
- Kehrwalze





BESTENS ANGEPASST AN UNTERGRUND UND SCHMUTZART

Verschiedene Bodenbeläge und Schmutzarten erfordern unterschiedliche Ansprüche an die Kehrmaschine und das Kehrsystem. In den meisten Fällen sorgt die Standardkehrwalze mit hoher Lebensdauer für Sauberkeit. Dennoch bieten Kärcher Kehrmaschinen auch in speziellen Fällen eine passende Lösung. Auf sehr glatten Böden, zum Beispiel in Lagerhallen, empfiehlt sich eine weiche Kehrwalze, um den Staub effektiv zu kehren. Auf Teppichböden kommen antistatische Kehrwalzen zum Einsatz. Für hartnäckige Verschmutzungen auf rauen Böden können wahlweise auch Kehrwalzen mit Stahlbeborstung eingesetzt werden.





Hauptkehrwalze Standard
Die Hauptkehrwalze Standard mit mittlerer Borstenhärte ist für vielfältige Anwendungen geeignet. Bei normalem Straßenschmutz, Laub oder in staubigen Umgebungen auf Asphalt, Estrich oder Verbundsteinen sorgt sie für rückstandslos saubere Böden.





Hauptkehrwalze hart
Die harte Hauptkehrwalze hat einen größeren Anteil an deutlich stärkeren Borsten, teilweise auch mit Stahleinsätzen. Sie ist besonders geeignet für raue Untergründe sowie festsitzenden Schmutz oder schweres Kehrgut.





Hauptkehrwalze weich
Die weiche Hauptkehrwalze ist bestens geeignet zum Kehren von Schmutz und feinem Staub auf glatten Böden. Sie kommt vor allem im Indoorbereich zum Einsatz. Empfindliche Böden werden durch die weichere Beborstung weniger beansprucht.

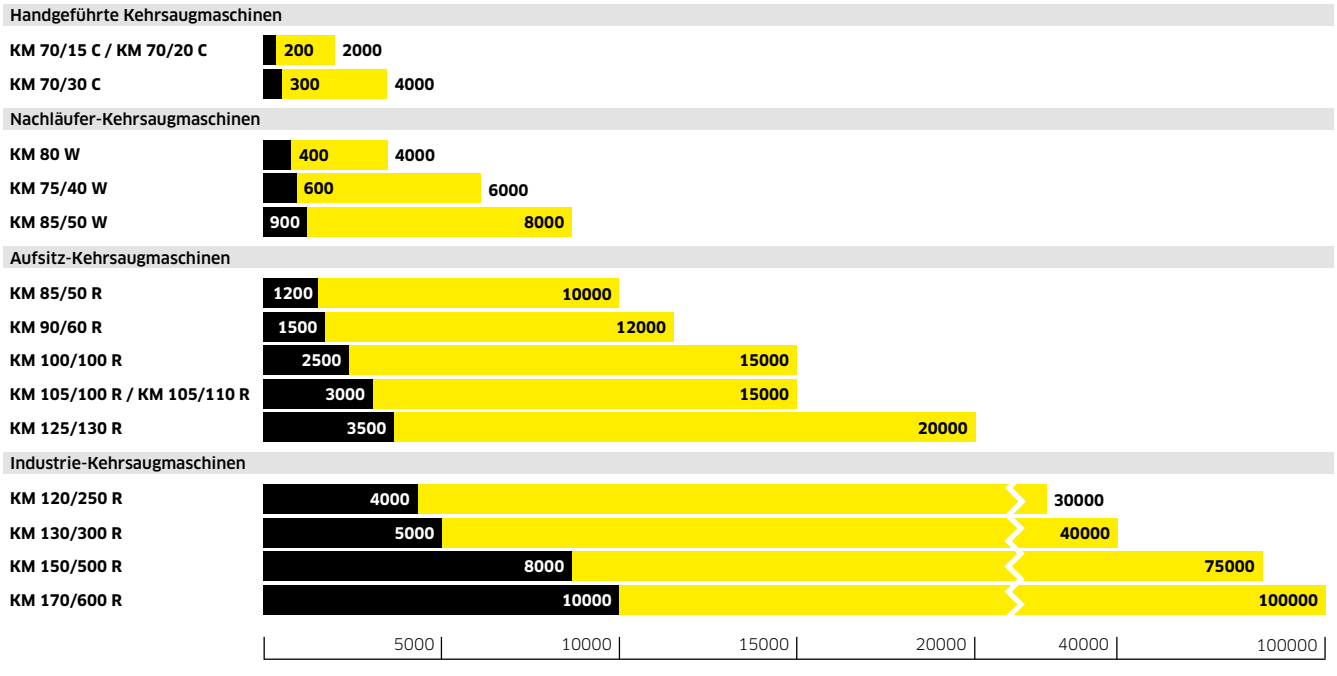




Hauptkehrwalze antistatisch
Antistatische Hauptkehrwalzen sind für die effiziente Reinigung von Teppichböden konzipiert. Auch größere Teppichflächen in Hotels, auf Messen oder Sportanlagen können mit entsprechendem Kit in kürzester Zeit gereinigt werden.

WIRTSCHAFTLICHER EINSATZ

Ab der jeweils in der Leistungssäule angegebenen Fläche rechnet sich der Einsatz der folgenden Kärcher Kehr- und Kehrsaugmaschinen.

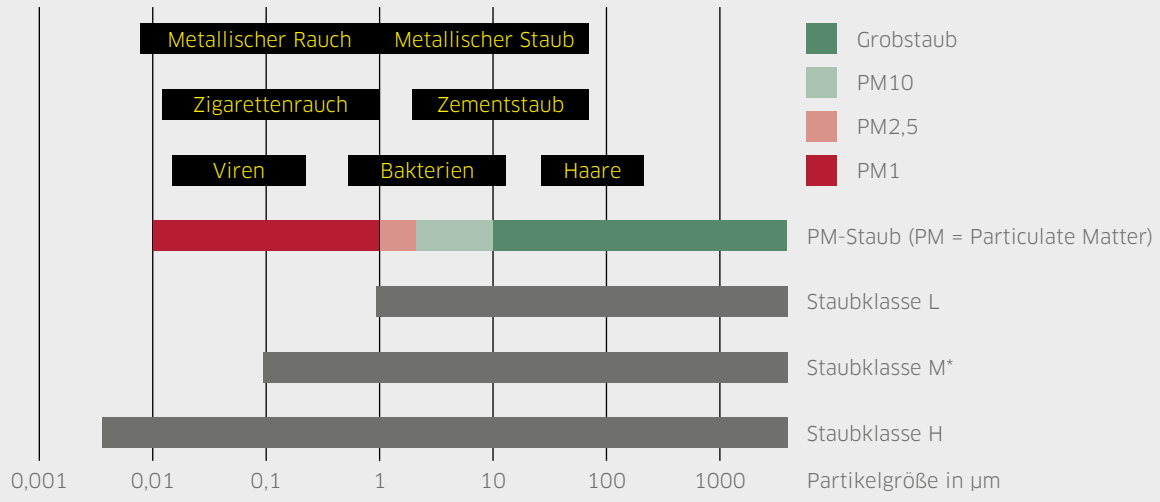


Wirtschaftlicher Bereich

Zahlenangabe: Flächenmindestgröße in m², ab der sich der Geräteeinsatz schon rechnet.

SAUBER GEFILTERT – DAMIT STAUB NICHT IHRE GESUNDHEIT GEFÄHRDET

Für Kehrmaschinen gibt es 2 relevante Klassifizierungen für Stäube. PM (Particulate Matter) bezieht sich auf die Partikelgröße. Grobstaub umfasst Staubpartikel größer als 10 µm. In der Kategorie PM10 sind Staubpartikel von 10 bis 2,5 µm enthalten. Bei PM2,5 entsprechen die Partikelgrößen 2,5 bis 1 µm. Die feinsten Staubpartikel mit einer Größe von weniger als 1 µm gehören zur Kategorie PM1. Die 2. Einteilung ist die Klassifizierung nach Staubklassen: L, M und H. Hierbei gibt es unterschiedliche Abscheidegrade der jeweiligen Stäube. Alle in unseren Kehrmaschinen verbauten Filter entsprechen Staubklasse M.



* Alle in Kärcher Kehrmaschinen verbauten Filter entsprechen Staubklasse M.

ANWENDUNGSOPTIMIERTE FILTERSYSTEME

Die Leistungsfähigkeit eines Filtersystems wird durch 3 wesentliche Kriterien bestimmt: Erstens die Filterfläche, von der die Aufnahmekapazität während des Betriebs und die Häufigkeit der notwendigen Abreinigung abhängt. Zweitens der Abscheidegrad, der angibt, wie viel Staub vom Filter aus der Luft entfernt werden kann. Dies hängt im Wesentlichen vom verwendeten Filtermaterial ab. Zum Dritten spielt die Effizienz der Abreinigung des Filters während des Kehrbetriebs eine entscheidende Rolle. Das Zusammenspiel aller Kriterien ist entscheidend für die optimale Funktion des Filtersystems.



MASSNAHMEN ZUR STAUBREDUKTION BEIM KEHREN

Um beim Kehren weniger Staub aufzuwirbeln, kann grundsätzlich der Seitenbesen angehoben werden. Auch eine Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit erzielt oft gute Erfolge. Kärcher Kehrmaschinen verfügen serienmäßig oder optional über spezielle Lösungen, um die Aufwirbelung von Staub zu verhindern bzw. zu reduzieren. Bei vielen unserer Kehrmaschinen können hierfür die Anbausätze Wassersprühsystem oder Seitenbesenabdeckung montiert werden.





KEHR-/KEHRSAUGMASCHINEN



















	Preis	Bestell-Nr.	Arbeitsbreite ohne Seitenbesen / mit 1 Seitenbesen / mit 2 Seitenbesen / mit 3 Seitenbesen (mm)	Max. Batterielaufzeit (h)	Kehrgutbehälter (l)	Max. Flächenleistung mit 1 Seitenbesen (m²/h)	Max. Flächenleistung mit 2 Seitenbesen (m²/h)	Inneneinsatz	Außeneinsatz	Kehrschaufelprinzip	Überkopfkehrprinzip	Fahrantrieb	Seite
Industrie-Kehrsaugmaschinen													
KM 170/600 R D	**60.830,00**	1.186-127.0	1350/1680/2000/2400	–	600	23520	28000	–	■	■	–	■	297
KM 150/500 R LPG	**56.840,00**	1.186-123.0	1200/1500/1800/2200	–	500	18000	21600	■	■	■	–	■	297
KM 150/500 R D	**53.250,00**	1.186-124.0	1200/1500/1800/2200	–	500	18000	21600	–	■	■	–	■	297
KM 150/500 R D Classic	**43.280,00**	1.186-134.0	1200/1500/1800/–	–	500	18000	21600	–	■	■	–	■	297
KM 150/500 R Bp	**50.460,00**	1.186-125.0	1200/1500/1800/2200	2,5	500	12000	14400	■	■	■	–	■	298
KM 150/500 R Bp Pack	**67.190,00**	1.186-130.0	1200/1500/1800/–	2,5	500	12000	14400	■	■	■	–	■	298
KM 130/300 R LPG	**41.880,00**	1.186-121.0	1000/1300/1550/–	–	300	13000	15500	■	■	■	–	■	298
KM 130/300 R D	**39.090,00**	1.186-120.0	1000/1300/1550/–	–	300	13000	15500	–	■	■	–	■	298
KM 130/300 R Bp Pack	**42.580,00**	1.186-129.0	1000/1300/1550/–	2	300	9100	10850	■	■	■	–	■	299
KM 130/300 R Bp	**35.300,00**	1.186-122.0	1000/1300/1550/–	2	300	9100	10850	■	■	■	–	■	299
KM 130/300 R D Classic	**32.910,00**	1.186-139.0	1000/1300/1550/–	–	300	13000	15500	–	■	■	–	■	298
KM 120/250 R LPG Classic	**34.900,00**	1.186-001.0	900/1200/1450/–	–	250	10800	13050	■	■	■	–	■	299
KM 120/250 R D Classic	**31.300,00**	1.186-000.0	900/1200/1450/–	–	250	10800	13050	–	■	■	–	■	299
KM 120/250 R Bp Classic	**32.300,00**	1.186-002.0	900/1200/1450/–	3,5	250	7200	8700	■	■	■	–	■	300
KM 120/250 R Bp Pack Classic	**39.800,00**	1.186-003.0	900/1200/1450/–	3,5	250	7200	8700	■	■	■	–	■	300
Aufsitz-Kehrsaugmaschinen													
KM 125/130 R G + KSSB	**27.033,60**	0.300-218.0	880/1250/1700/–	–	130	10000	13600	–	■	–	■	■	301
KM 125/130 R D + KSSB	**28.857,60**	0.300-219.0	880/1250/1700/–	–	130	10000	13600	–	■	–	■	■	301
KM 125/130 R LPG + KSSB	**28.617,60**	0.300-220.0	880/1250/1700/–	–	130	10000	13600	■	■	–	■	■	301
KM 125/130 R Bp + KSSB	**26.286,40**	0.300-234.0	880/1250/1700/–	5	130	10000	13600	■	■	–	■	■	301
KM 125/130 R Bp 2 SB + KSSB	**27.710,40**	0.300-235.0	880/1250/1700/–	5	130	10000	13600	■	■	–	■	■	301
KM 125/130 R Bp Pack 400Ah + KSSB	**31.118,40**	0.300-236.0	880/1250/1700/–	5	130	10000	13600	■	■	–	■	■	301
KM 125/130 R G	**auf Anfrage**	1.280-150.2	880/1250/1700/–	–	130	10000	13600	–	■	–	■	■	303
KM 125/130 R D	**auf Anfrage**	1.280-150.2	880/1250/1700/–	–	130	10000	13600	–	■	–	■	■	303
KM 125/130 R LPG	**auf Anfrage**	1.280-150.2	880/1250/1700/–	–	130	10000	13600	■	■	–	■	■	303
KM 125/130 R Bp	**auf Anfrage**	1.280-150.2	880/1250/1700/–	5	130	10000	13600	■	■	–	■	■	303
KM 125/130 R Bp Pack	**auf Anfrage**	1.280-150.2	880/1250/1700/–	5	130	10000	13600	■	■	–	■	■	303
KM 105/110 R LPG	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	–	110	7350	9800	■	■	–	■	■	305
KM 105/110 R D	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	–	110	7350	9800	–	■	–	■	■	305
KM 105/110 R G	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	–	110	7350	9800	–	■	–	■	■	305
KM 105/110 R Bp	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	4	110	6300	8400	■	■	–	■	■	305
KM 105/110 R Bp Pack	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	4	110	6300	8400	■	■	–	■	■	305
KM 105/100 R LPG	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	–	100	7350	9800	■	■	–	■	■	305
KM 105/100 R D	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	–	100	7350	9800	–	■	–	■	■	305
KM 105/100 R G	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	–	100	7350	9800	–	■	–	■	■	305
KM 105/100 R Bp	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	4	100	6300	8400	■	■	–	■	■	305
KM 105/100 R Bp Pack	**auf Anfrage**	1.280-140.2	640/1050/1400/–	4	100	6300	8400	■	■	–	■	■	305
KM 105/110 R Bp Pack + KSSB	**24.458,40**	0.300-208.0	640/1050/1400/–	4	110	6300	8400	■	■	–	■	■	306
KM 105/110 R D + KSSB	**23.332,80**	0.300-202.0	640/1050/1400/–	–	110	7350	9800	–	■	–	■	■	306
KM 105/110 R D	**22.144,80**	0.300-211.0	640/1050/1400/–	–	110	7350	9800	–	■	–	■	■	306
KM 105/100 R G + KSSB	**20.908,80**	0.300-200.0	640/1050/1400/–	–	100	7350	9800	–	■	–	■	■	306
KM 105/100 R G	**19.720,80**	0.300-210.0	640/1050/1400/–	–	100	7350	9800	–	■	–	■	■	306
KM 105/100 R Bp Pack + KSSB	**20.846,40**	0.300-207.0	640/1050/1400/–	4	100	6300	8400	■	■	–	■	■	307
KM 105/110 R D + KSSB	**20.248,80**	0.300-201.0	640/1050/1400/–	–	110	7350	9800	–	■	–	■	■	307
KM 105/100 R G + KSSB	**17.764,80**	0.300-199.0	640/1050/1400/–	–	100	7350	9800	–	■	–	■	■	307
KM 100/100 R D	**14.360,00**	1.280-115.0	700/1000/1300/–	–	100	8000	10400	–	■	–	■	■	308
KM 100/100 R LPG	**14.170,00**	1.280-107.0	700/1000/1300/–	–	100	8000	10400	■	■	–	■	■	308
KM 100/100 R G	**12.920,00**	1.280-105.0	700/1000/1300/–	–	100	8000	10400	–	■	–	■	■	308
KM 100/100 R Bp Pack	**18.200,00**	1.280-112.0	700/1000/1300/–	2,5	100	6000	7800	■	■	–	■	■	308
KM 90/60 R G Adv	**11.700,00**	1.047-300.0	615/900/1150/–	–	60	7200	9200	–	■	–	■	■	309
KM 90/60 R Bp Pack Adv	**13.700,00**	1.047-302.0	615/900/1150/–	2,5	60	5400	6900	■	■	–	■	■	309
KM 90/60 R Bp Adv	**10.500,00**	1.047-301.0	615/900/1150/–	2,5	60	5400	6900	■	■	–	■	■	309
KM 85/50 R Bp	**7.200,00**	1.351-126.0	615/850/1050/–	2,5	50	5100	6300	■	■	–	■	■	309
KM 85/50 R Bp Pack	**8.900,00**	1.351-127.0	615/850/1050/–	2,5	50	5100	6300	■	■	–	■	■	309
KM 85/50 R R Bp Pack 2 SB ■	**8.900,00**	1.351-128.0	615/850/1050/–	2,5	50	5100	6300	■	■	–	■	■	309
Nachläufer-Kehrsaugmaschinen													
KM 85/50 W Bp Pack Adv	**7.160,00**	1.351-115.0	610/850/1050/–	2,5	50	3825	4725	■	■	–	■	■	310
KM 85/50 W G Adv	**5.480,00**	1.351-110.0	610/850/1050/–	–	50	3825	4725	–	■	–	■	■	310
KM 75/40 W Bp Pack	**4.530,00**	1.049-207.0	550/750/–/–	2,5	40	3375	–	■	■	–	■	■	310
KM 75/40 W G	**3.370,00**	1.049-205.0	550/750/–/–	–	40	3375	–	–	■	–	■	■	310
KM 80 W G	**1.990,00**	1.335-500.0	800/–/–/–	–	40	1680	–	–	■	■	–	■	311
Handgeführte Kehr-/Kehrsaugmaschinen													
KM 70/30 C Bp Pack Adv	**1.780,00**	1.517-213.0	480/700/–/–	2,5	42	2800	–	■	■	■	–	–	312
KM 70/20 C 2SB ■	**490,00**	1.517-107.0	480/700/920/–	–	42	–	3680	■	■	■	–	–	312
KM 70/20 C	**599,00**	1.517-106.0	480/700/–/–	–	42	2800	–	■	■	■	–	–	312
KM 70/15 C	**399,00**	1.517-151.0	480/700/–/–	–	42	2800	–	■	■	■	–	–	312

■ Jahresaktion 2019 ■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

170-ZENTIMETER-INDUSTRIEKLASSE



KM 170/600 R D

Technische Daten		
Antrieb		4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung	**kW**	35
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	23520 / 28000
Arbeitsbreite Hauptkehrwalze	**mm**	1350
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1680 / 2000
Kehrgutbehälter	**l**	600
Steigfähigkeit	**%**	18
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	14
Filterfläche	**m²**	10
Gewicht	**kg**	1530
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2450 × 1750 × 1665

Ausstattung	
Polyester-Flachfaltenfilter	■
Filterabreinigung man. / autom.	■ / -
Hauptkehrwalze einstellbar	■
Hydr. Hochentleerung	■
Bestell-Nr.	**1.186-127.0**
Preis	**60.830,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

150-ZENTIMETER INDUSTRIEKLASSE







KM 150/500 R LPG

KM 150/500 R D

KM 150/500 R D Classic

Technische Daten				
Antrieb		4-Takt-LPG-Motor / Kubota	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung	**kW**	22	22,5	15,8
Spannung	**V**	-	-	-
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	18000 / 21600	18000 / 21600	18000 / 21600
Arbeitsbreite Hauptkehrwalze	**mm**	1200	1200	1200
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800
Kehrgutbehälter	**l**	500	500	500
Steigfähigkeit	**%**	18	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	12	12	12
Filterfläche	**m²**	7	7	10,5
Gewicht	**kg**	1415	1440	1400
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2442 × 1570 × 1640	2442 × 1570 × 1640	2442 × 1570 × 1640

Ausstattung			
Polyester-Flachfaltenfilter	■	■	-
Taschenfilter	-	-	■
Filterabreinigung man. / autom.	■ / -	■ / -	■ / -
Hauptkehrwalze einstellbar	■	■	■
Lenkkraftverstärker	■	■	■
Hydr. Hochentleerung	■	■	■
Bestell-Nr.	**1.186-123.0**	**1.186-124.0**	**1.186-134.0**
Preis	**56.840,00**	**53.250,00**	**43.280,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

150-ZENTIMETER-INDUSTRIEKLASSE





Technische Daten		KM 150/500 R Bp Pack	KM 150/500 R Bp
Antrieb		Gleichstrommotor	Gleichstrommotor
Leistung	**kW**	10	10
Spannung		48	48
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	12000 / 14400	12000 / 14400
Arbeitsbreite Hauptkehrwalze	**mm**	1200	1200
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1500 / 1800	1500 / 1800
Kehrgutbehälter	**l**	500	500
Steigfähigkeit	**%**	12	12
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	8	8
Filterfläche	**m²**	7	7
Gewicht	**kg**	2690	1380
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2442 × 1550 × 1640	2442 × 1550 × 1640

Ausstattung			
Polyester-Flachfaltenfilter		■	■
Taschenfilter		-	-
Filterabreinigung man. / autom.		■ / -	■ / -
Hauptkehrwalze einstellbar		■	■
Lenkkraftverstärker		■	■
Hydr. Hochentleerung		■	■
Bestell-Nr.		**1.186-130.0**	**1.186-125.0**
Preis		**67.190,00**	**50.460,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

130-ZENTIMETER-INDUSTRIEKLASSE







Technische Daten		KM 130/300 R LPG	KM 130/300 R D	KM 130/300 R D Classic
Antrieb		4-Takt-LPG-Motor / Kubota	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung	**kW**	17,5	15,8	15,8
Spannung	**V**	-	-	-
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	13000 / 15500	13000 / 15500	13000 / 12400
Arbeitsbreite Hauptkehrwalze	**mm**	1000	1000	1000
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1300 / 1550	1300 / 1550	1300 / 1550
Kehrgutbehälter	**l**	300	300	300
Steigfähigkeit	**%**	18	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	10	10	10
Filterfläche	**m²**	5,5	5,5	7,8
Gewicht	**kg**	900	951	940
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2150 × 1330 × 1430	2150 × 1330 × 1430	2150 × 1330 × 1430

Ausstattung				
Polyester-Flachfaltenfilter		■	■	-
Taschenfilter		-	-	■
Filterabreinigung man. / autom.		■ / -	■ / -	■ / -
Hauptkehrwalze einstellbar		■	■	■
Lenkkraftverstärker		■	■	■
Hydr. Hochentleerung		■	■	■
Bestell-Nr.		**1.186-121.0**	**1.186-120.0**	**1.186-139.0**
Preis		**41.880,00**	**39.090,00**	**32.910,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

130-ZENTIMETER-INDUSTRIEKLASSE



KM 130/300 R Bp Pack



KM 130/300 R Bp

Technische Daten			
Antrieb		Gleichstrommotor	Gleichstrommotor
Leistung	**kW**	5	5
Spannung	**V**	36	36
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	9100 / 10850	9100 / 10850
Arbeitsbreite Hauptkehrwalze	**mm**	1000	1000
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1300 / 1550	1300 / 1550
Kehrgutbehälter	**l**	300	300
Steigfähigkeit	**%**	12	12
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	7	7
Filterfläche	**m²**	5,5	5,5
Gewicht	**kg**	1300	840
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2150 × 1330 × 1430	2150 × 1330 × 1430

Ausstattung		
Polyester-Flachfaltenfilter	■	■
Taschenfilter	–	–
Filterabreinigung man. / autom.	■ / –	■ / –
Hauptkehrwalze einstellbar	■	■
Lenkkraftverstärker	–	■
Hydr. Hochentleerung	■	■
Bestell-Nr.	**1.186-129.0**	**1.186-122.0**
Preis	**42.580,00**	**35.300,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

120-ZENTIMETER-INDUSTRIEKLASSE



KM 120/250 R LPG Classic



KM 120/250 R D Classic

Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-LPG-Motor / Kubota	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung	**kW**	17,5	15,8
Spannung	**V**	–	–
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	10800 / 13500	10800 / 13500
Arbeitsbreite	**mm**	900	900
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1200 / 1500	1200 / 1500
Kehrgutbehälter	**l**	250	250
Steigfähigkeit	**%**	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	9	9
Filterfläche	**m²**	6	6
Gewicht	**kg**	800	880
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2082 × 1250 × 1450	2082 × 1250 × 1450

Ausstattung		
Taschenfilter	■	■
Filterabreinigung man.	■	■
Saugstromregulierung	■	■
Hauptkehrwalze einstellbar	■	■
Lenkkraftverstärker	■	■
Hydr. Hochentleerung	■	■
Bestell-Nr.	**1.186-001.0**	**1.186-000.0**
Preis	**34.900,00**	**31.300,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

120-ZENTIMETER-INDUSTRIEKLASSE





		KM 120/250 R Bp Pack Classic	KM 120/250 R Bp Classic
Technische Daten			
Antrieb		Gleichstrommotor	Gleichstrommotor
Leistung	**kW**	5	5
Spannung	**V**	36	36
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	7200 / 9000	7200 / 9000
Arbeitsbreite	**mm**	900	900
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1200 / 1500	1200 / 1500
Kehrgutbehälter	**l**	250	250
Steigfähigkeit	**%**	14	14
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	6	6
Filterfläche	**m²**	6	6
Gewicht	**kg**	1200	750
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2082 × 1250 × 1450	2082 × 1250 × 1450
Ausstattung			
Taschenfilter		■	■
Filterabreinigung man.		■	■
Saugstromregulierung		■	■
Hauptkehrwalze einstellbar		■	■
Lenkkraftverstärker		■	■
Hydr. Hochentleerung		■	■
Bestell-Nr.		**1.186-003.0**	**1.186-002.0**
Preis		**39.800,00**	**32.300,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

1



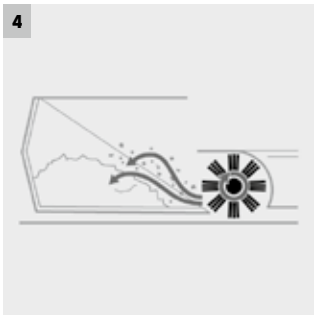
2



3



4



1 Robuster Aufbau der Maschine für sicheres Arbeiten

- Ermöglicht Arbeitseinsätze auch unter extremen äußeren Bedingungen.
- Führt zu hoher Lebensdauer von Komponenten und Maschine.
- Serienmäßige Rundumkennleuchte erhöht die Sicherheit für Anwender und Umfeld.

2 Großflächiger Taschenfilter mit Vibrationsmotor

- Die große Filterfläche gewährleistet staubfreies Arbeiten.
- Effektive Filterabreinigung mittels Vibrationsmotor.
- Bei besonders großen Mengen Staub geeignet.

3 Vorbildliche Bediener-, Wartungs- und Servicefreundlichkeit

- Unkomplizierte Technik mit vielfach bewährten Komponenten.
- Einfacher Zugang zum Motorraum ermöglicht schnelle und unkomplizierte Service- und Wartungsarbeiten.
- Werkzeugloser Wechsel der Hauptkehrwalze und des Taschenfilters.

4 Kehrschaufelprinzip

- Garantiert gute Reinigungsergebnisse auch bei feinem Kehrgut.
- Mühelose Aufnahme von grobem Kehrgut.
- Geringe Staubentwicklung.

125-ZENTIMETER-AUFSITZER TACT







		KM 125/130 R G + KSSB	KM 125/130 R D + KSSB	KM 125/130 R LPG + KSSB
Technische Daten				
Antrieb		Benzin	Diesel	LPG
Motorleistung	**kW**	10,3	6,3	10,3
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	8	8	8
Flächenleistung	**m²/h**	10.000	10.000	10.000
Kehrbehältervolumen	**l**	130	130	130
Max. Steigung	**%**	16	16	12
Kehrbreite Hauptkehrwalze	**mm**	880	880	880
Kehrbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	1250	1250	1250
Ausstattung				
Seitenbesen		Rechts	Rechts	Rechts
Kehrsichel-Seitenbesen		Ja	Ja	Ja
Entleerung		Hochentleerung	Hochentleerung	Hochentleerung
Max. Entleerhöhe		155 mm	155 mm	155 mm
Bestell-Nr.		**0.300-218.0**	**0.300-219.0**	**0.300-220.0**
Preis		**27.033,60**	**28.857,60**	**28.617,60**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.







		KM 125/130 R Bp + KSSB	KM 125/130 R Bp 2 SB + KSSB	KM 125/130 R Bp Pack 400Ah + KSSB
Technische Daten				
Antrieb		Batterie	Batterie	Batterie
Motorleistung	**kW**	–	–	–
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	8	8	8
Flächenleistung	**m²/h**	10.000	10.000	10.000
Kehrbehältervolumen	**l**	130	130	130
Max. Steigung	**%**	12	12	12
Kehrbreite Hauptkehrwalze	**mm**	880	880	880
Kehrbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	1250	1250	1250
Ausstattung				
Seitenbesen		Rechts	Rechts & Links	Rechts
Kehrsichel-Seitenbesen		Ja	Ja	Ja
Entleerung		Hochentleerung	Hochentleerung	Hochentleerung
Max. Entleerhöhe		155 mm	155 mm	155 mm
Batterie und Ladegerät		Nicht im Lieferumfang enthalten	Nicht im Lieferumfang enthalten	Nass, wartungsarm, 400 Ah
Bestell-Nr.		**0.300-234.0**	**0.300-235.0**	**0.300-236.0**
Preis		**26.286,40**	**27.710,40**	**31.118,40**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

Wählen Sie: ▶ 1. Antriebsart: Benzin, Diesel, Flüssiggas oder Batterie ▶▶ 2. Anbausätze



Geräuschdämmkit (für D-Version)



Standard- oder Komfortsitz

Auswahl an Batterien (Bp, Bp Pack)
400 Ah wartungsarm
240 Ah wartungsarm
240 Ah wartungsfrei





Fahrerschutzdach



Zusatzgewicht 18 % Steigfähigkeit (für G-Version)





Rundumkennleuchte am Stab oder am Schutzdach

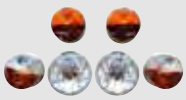


Kärcher Fleet



Home-Base und Grobschmutzzange





Arbeitsbeleuchtung



Wassersprühsystem (nicht LPG)



Seitenbesenabdeckung



Linker Seitenbesen



Kehrsichel-Seitenbesen



Luftbereifung, Vollgummibereifung, Vollgummibereifung nicht kreidend



Fahrerschutzdach
Das Fahrerschutzdach ist vorgeschrieben im Bereich von Hochregallagern. Für zuverlässigen und massiven Schutz.



Rundumkennleuchte
Entweder direkt an der Maschine zu befestigen oder auf dem Fahrerschutzdach. Für mehr Sicherheit für Bediener und Umfeld.



Arbeitsbeleuchtung und StVZO
Zum Fahren bei Dämmerung oder auf öffentlichen Bereichen.



Einfachster Servicezugang
Geteiltes Servicekonzept: Alles für den Anwender unter der seitlichen Haube, Servicethemen sind unter dem Sitz.

		KM 125/130 R		
Version		**Benzin / LPG**	**Diesel**	**Bp / Bp Pack**
Motorleistung	**kW**	10,3 / 9,3	6,6	2,5
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	8	8	8
Wendekreis	**m**	<2,20	<2,20	<2,20
Kehrbreite	**mm**	880	880	880
Kehrbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	1250	1250	1250
Kehrbreite mit 2 Seitenbesen	**mm**	1700	1700	1700
Kehrbehältervolumen	**l**	130	130	130
Max. Entladehöhe	**m**	1,55	1,55	1,55
Max. Steigung	**%**	16/12	16	12
Flächenleistung 1 Seitenbesen	**m²/h**	10000	10000	10000
Flächenleistung 2 Seitenbesen	**m²/h**	13600	13600	13600
Standardausrüstung				
Standardsitz		■	■	■
Luftbereifung		■	■	■
Rechter Seitenbesen		■	■	■
Tact-Filterabreinigung		■	■	■
EASY-Operation		■	■	■
Flexible-Footprint-System (unterschiedliche Kehrwalzen-Anpressdrücke)		■	■	■
Teach-System (automat. Nachstellung bei Kehrwalzenverschleiß)		■	■	■
Power-Plus-System (Zusatzdrehmoment bei Bergfahrt)		■	■	■
Ablagefläche hinten		■	■	■
Antriebsbatterie und Ladegerät		-	-	- / ■
Optionales Zubehör				
Kehrsichel-Seitenbesen		□	□	□
Linker Seitenbesen		□	□	□
Komfortsitz		□	□	□
Vollgummibereifung		□	□	□
Vollgummibereifung nicht kreidend		□	□	□
Fahrerschutzdach		□	□	□
Rundumkennleuchte		□	□	□
Rundumkennleuchte am Fahrerschutzdach		□	□	□
Home-Base-Kit		□	□	□
Arbeitsbeleuchtung		□	□	□
StVZO		□	□	–
Grobschmutzzange		□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□
Zusatzgewicht für 18 % Steigfähigkeit		□ / -	-	-
Geräuschdämmkit		-	□	-
Wassersprühsystem		□ / -	□	□
Seitenbesenabdeckung		□	□	□
Weitere Zubehöre				
Seitenbesen weich		□	□	■
Seitenbesen hart		□	□	□
Hauptkehrwalze weich		□	□	■
Hauptkehrwalze hart		□	□	□
Bestell-Nr.		**1.280-150.2**	**1.280-150.2**	**1.280-150.2**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

Wählen Sie: ▶ 1. Hoch- oder Tiefentleerung ▶▶ 2. Antriebsart: Benzin, Diesel, Flüssiggas oder Batterie ▶▶▶ 3. Anbausätze



Geräuschdämmkit (für D-Version)



Standard- oder Komfortsitz

Auswahl an Batterien (Bp, Bp Pack)
180 Ah wartungsarm
240 Ah wartungsarm
240 Ah wartungsfrei





Fahrerschutzdach

Rundumkennleuchte am Stab oder am Schutzdach



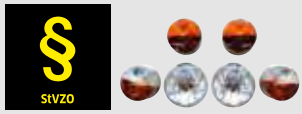




Kärcher Fleet

Home-Base und Grobschmutzzange





Arbeitsbeleuchtung

Laubsammelkit





Wassersprühsystem (nicht LPG)



Seitenbesenabdeckung



Linker Seitenbesen



Kehrsichel-Seitenbesen



Luftbereifung, Vollgummibereifung, Vollgummibereifung nicht kreidend



Fahrerschutzdach
Fahrerschutzdach vorgeschrieben im Bereich von Hochregallagern. Für zuverlässigen und massiven Schutz.



Rundumkennleuchte
Entweder direkt an der Maschine zu befestigen oder auf dem Fahrerschutzdach. Für mehr Sicherheit für Bediener und Umfeld.



Arbeitsbeleuchtung und StVZO
Zum Fahren bei Dämmerung oder in öffentlichen Bereichen.



Müllbeutelentsorgung
Kehren Sie Ihr Kehrgut direkt in einen Müllsack für eine staubfreie Entsorgung.

		KM 105					
		Hochentleerung KM 105/110 R			Tiefentleerung KM 105/100 R		
Version		**Benzin / LPG**	**Diesel**	**Bp / Bp Pack**	**Benzin / LPG**	**Diesel**	**Bp / Bp Pack**
Motorleistung	**kW**	6,5 / 5,9	4,5	1,44	6,5 / 5,9	4,5	1,44
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	7	7	6	7	7	6
Wendekreis	**m**	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Kehrbreite	**mm**	640	640	640	640	640	640
Kehrbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	1050	1050	1050	1050	1050	1050
Kehrbreite mit 2 Seitenbesen	**mm**	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Kehrbehältervolumen	**l**	110	110	110	2 × 50	2 × 50	2 × 50
Max. Entladehöhe	**m**	1,55	1,55	1,55	Boden	Boden	Boden
Max. Steigung	**%**	18 / 12	16	12	18 / 12	16	12
Flächenleistung 1 Seitenbesen	**m²/h**	7350	7350	6300	7350	7350	6300
Flächenleistung 2 Seitenbesen	**m²/h**	9800	9800	8400	9800	9800	8400
Standardausrüstung							
Standardsitz		■	■	■	■	■	■
Luftbereifung		■	■	■	■	■	■
Rechter Seitenbesen		■	■	■	■	■	■
Tact-Filterabreinigung		■	■	■	■	■	■
EASY-Operation		■	■	■	■	■	■
Footprint-System (unterschiedliche Kehrwalzen-Anpressdrücke)		■	■	■	■	■	■
Teach-System (automat. Nachstellung bei Kehrwalzenverschleiß)		■	■	■	■	■	■
Power-Plus-System (Zusatzdrehmoment bei Bergfahrt)		■	■	■	■	■	■
Ablagefläche hinten		■	■	■	■	■	■
Antriebsbatterie und Ladegerät		-	-	- / ■	-	-	- / ■
Optionales Zubehör							
Kehrsichel-Seitenbesen		□	□	□	□	□	□
Linker Seitenbesen		□	□	□	□	□	□
Komfortsitz		□	□	□	□	□	□
Vollgummibereifung		□	□	-	□	□	-
Vollgummibereifung nicht kreidend		□	□	□	□	□	□
Fahrerschutzdach		□	□	□	□	□	□
Rundumkennleuchte		□	□	□	□	□	□
Rundumkennleuchte am Fahrerschutzdach		□	□	□	□	□	□
Home-Base-Kit		□	□	□	□	□	□
Arbeitsbeleuchtung		□	□	□	□	□	□
StVZO		□	□	-	□	□	-
Grobschmutzzange		□	□	□	□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□	□
Geräuschdämmkit		-	□	-	-	□	-
Wassersprühsystem		□ / -	□	□	□ / -	□	□
Laubsammelkit		-	-	-	□	□	□
Seitenbesenabdeckung		□	□	□	□	□	□
Weitere Zubehöre							
Seitenbesen weich		□	□	■	□	□	■
Seitenbesen hart		□	□	□	□	□	□
Hauptkehrwalze weich		□	□	■	□	□	■
Hauptkehrwalze hart		□	□	□	□	□	□
Bestell-Nr.		**1.280-140.2**	**1.280-140.2**	**1.280-140.2**	**1.280-140.2**	**1.280-140.2**	**1.280-140.2**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

105-ZENTIMETER-AUFSITZER TACT HOCHENTLEERUNG



KM 105/110 R Bp Pack + KSSB



KM 105/110 R D + KSSB



KM 105/110 R D

Technische Daten				
Antrieb		Batterie	Diesel	Diesel
Motorleistung	**kW**	1,44	4,5	4,5
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	6	7	7
Flächenleistung	**m²/h**	6300	7350	7350
Kehrbehältervolumen	**l**	110	110	110
Max. Steigung	**%**	12	16	16
Kehrbreite Hauptkehrwalze	**mm**	640	640	640
Maximale Kehrbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	1050	1050	1050

Ausstattung			
Seitenbesen	Rechts	Rechts	Rechts
Kehrsichel-Seitenbesen	Ja	Ja	Nein
Entleerung	Hochentleerung	Hochentleerung	Hochentleerung
Max. Entleerhöhe	155 mm	155 mm	155 mm
Inkl. Batterie und Ladegerät	Nass, wartungsarm, 24 V / 240 Ah	–	–
Bestell-Nr.	**0.300-208.0**	**0.300-202.0**	**0.300-211.0**
Preis	**24.458,40**	**23.332,80**	**22.144,80**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



KM 105/110 R G + KSSB



KM 105/110 R G

Technische Daten			
Antrieb		Benzin	Benzin
Motorleistung	**kW**	6,5	6,5
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	7	7
Flächenleistung	**m²/h**	7350	7350
Kehrbehältervolumen	**l**	110	110
Max. Steigung	**%**	18	18
Kehrbreite Hauptkehrwalze	**mm**	640	640
Maximale Kehrbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	1050	1050

Ausstattung		
Seitenbesen	Rechts	Rechts
Kehrsichel-Seitenbesen	Ja	Nein
Entleerung	Hochentleerung	Hochentleerung
Max. Entleerhöhe	155 mm	155 mm
Bestell-Nr.	**0.300-200.0**	**0.300-210.0**
Preis	**20.908,80**	**19.720,80**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

105-ZENTIMETER-AUFSITZER TACT TIEFENENTLEERUNG



KM 105/100 R Bp Pack + KSSB



KM 105/100 R D + KSSB



KM 105/100 R G + KSSB

Technische Daten				
Antrieb		Batterie	Diesel	Benzin
Motorleistung	**kW**	1,44	4,5	6,5
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	6	7	7
Flächenleistung	**m²/h**	6300	7350	7350
Kehrbehältervolumen	**l**	2 x 50	2 x 50	2 x 50
Max. Steigung	**%**	12	16	18
Kehrbreite Hauptkehrwalze	**mm**	640	640	640
Maximale Kehrbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	1050	1050	1050

Ausstattung			
Seitenbesen	Rechts	Rechts	Rechts
Kehrsichel-Seitenbesen	Ja	Ja	Ja
Entleerung	Tiefentleerung	Tiefentleerung	Tiefentleerung
Max. Entleerhöhe	Boden	Boden	Boden
Inkl. Batterie und Ladegerät	Nass, wartungsarm, 24 V / 240 Ah	–	–
Bestell-Nr.	**0.300-207.0**	**0.300-201.0**	**0.300-199.0**
Preis	**20.846,40**	**20.248,80**	**17.764,80**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

1



2



3



4



1 Hocheffektive und automatische Tact-Filterabreinigung

- Porentiefe Filterreinigung für konstant staubfreies Arbeiten.
- Automatische und permanente Abreinigung.
- Kompakter, nanobeschichteter Polyesterfilter.

2 Kehrsichel-Seitenbesen (optional)

- Saubere Eckenreinigung mit nur einem Zug.
- Zeit- und Kostenersparnis, da keine manuelle Vorreinigung nötig bzw. Mehrfachfahrten eingespart werden.
- Nur in Kurvenfahrt aktiviert.

3 Kehrwalze auf der Hinterachse

- Hervorragender Zugang zur Kontrolle oder beim Wechsel der Kehrwalze.
- Sicheres Überfahren von Hindernissen und Rampen.
- Größerer Kehrwalzendurchmesser für bessere Behälterfüllung, auch direkt in eine Mülltüte.

4 Kärcher Intelligent Key

- Vergabe von Nutzerrechten für Maschineneinstellungen.
- Programmierbar in 19 verschiedenen Sprachen.
- Displayinformation unter anderem zum Verschleißzustand der Hauptkehrwalze.

100-ZENTIMETER-AUFSITZER





		KM 100/100 R Bp Pack	KM 100/100 R D
Technische Daten			
Antrieb		Gleichstrommotor	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung	**W**	2050	4,4
Spannung	**V**	24	–
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	6000 / 7800	8000 / 10400
Arbeitsbreite	**mm**	700	700
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1000 / 1300	1000 / 1300
Kehrgutbehälter	**l**	100	100
Steigfähigkeit	**%**	15	18
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	6	8
Filterfläche	**m²**	6	6
Gewicht	**kg**	540	340
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2006 × 1005 × 1343	2006 × 1005 × 1343
Ausstattung			
Polyester-Rundfilter		■	■
Filterabreinigung man. / autom.		■ / ■	■ / ■
Hauptkehrwalze pendelnd		■	■
Saugstromregulierung		■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.		■	–
Bestell-Nr.		**1.280-112.0**	**1.280-115.0**
Preis		**18.200,00**	**14.360,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		KM 100/100 R LPG	KM 100/100 R G
Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-LPG-Motor / Honda	4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung	**kW**	6,7	6,7
Spannung		–	–
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	8000 / 10400	8000 / 10400
Arbeitsbreite	**mm**	700	700
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	1000 / 1300	1000 / 1300
Kehrgutbehälter	**l**	100	100
Steigfähigkeit	**%**	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	8	8
Filterfläche	**m²**	6	6
Gewicht	**kg**	340	340
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2006 × 1005 × 1343	2006 × 1005 × 1343
Ausstattung			
Polyester-Rundfilter		■	■
Filterabreinigung man. / autom.		■ / ■	■ / ■
Hauptkehrwalze pendelnd		■	■
Saugstromregulierung		■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.		–	–
Bestell-Nr.		**1.280-107.0**	**1.280-105.0**
Preis		**14.170,00**	**12.920,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

90-ZENTIMETER-AUFSITZER TACT







		KM 90/60 R G Adv	KM 90/60 R Bp Pack Adv	KM 90/60 R Bp Adv
Technische Daten				
Leistung	**kW**	6,6	1,2	1,2
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	7200 / 9200	5400 / 6900	5400 / 6900
Arbeitsbreite	**mm**	615	615	615
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	900 / 1150	900 / 1150	900 / 1150
Kehrgutbehälter	**l**	60	60	60
Steigfähigkeit	**%**	18	12	12
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	8	6	6
Gewicht	**kg**	260	355	225
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1635 × 980 × 1260	1635 × 980 × 1260	1635 × 980 × 1260
Ausstattung				
Polyester-Rundfilter		-	-	-
Filterabreinigung man. / autom.		- / ■	- / ■	- / ■
Polyester-Flachfaltenfilter		■	■	■
Hauptkehrwalze pendelnd		■	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.		-	■	-
Bestell-Nr.		**1.047-300.0**	**1.047-302.0**	**1.047-301.0**
Preis		**11.700,00**	**13.700,00**	**10.500,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

85-ZENTIMETER-AUFSITZER TACT

AKTION







		KM 85/50 R Bp Pack 2 SB	KM 85/50 R Bp Pack	KM 85/50 R Bp
Technische Daten				
Antrieb		Gleichstrommotor	Gleichstrommotor	Gleichstrommotor
Leistung	**W**	1000	1000	1000
Spannung	**V**	24	24	24
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	5100 / 6300	5100 / 6300	5100 / 6300
Arbeitsbreite	**mm**	615	615	615
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	850 / 1050	850 / 1050	850 / 1050
Kehrgutbehälter	**l**	50	50	50
Steigfähigkeit	**%**	12	12	12
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	6	6	6
Filterfläche	**m²**	2,1	2,1	2,1
Gewicht	**kg**	252	252	178
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1270 × 870 × 1170	1270 × 870 × 1170	1270 × 870 × 1170
Ausstattung				
Polyester-Flachfaltenfilter		■	■	■
Filterabreinigung man. / autom.		■ / -	■ / -	■ / -
Saugstromregulierung		■	■	■
Hauptkehrwalze einstellbar		-	-	-
Hauptkehrwalze pendelnd		■	■	■
Verschleißanzeige der Hauptkehrwalze		■	■	■
Seitenbesen Drehzahlregulierung		■	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.		■	■	-
Bestell-Nr.		**1.351-128.0**	**1.351-127.0**	**1.351-126.0**
Preis		**8.900,00**	**8.900,00**	**7.200,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

85-ZENTIMETER-NACHLÄUFER



KM 85/50 W Bp Pack Adv



KM 85/50 W G Adv

Technische Daten			
Antrieb		Gleichstrommotor	4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung	**W**	912	3300
Spannung	**V**	24	–
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	**m²/h**	3825 / 4725	3825 / 4725
Arbeitsbreite	**mm**	610	610
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	**mm**	850 / 1050	850 / 1050
Kehrgutbehälter	**l**	50	50
Steigfähigkeit	**%**	15	18
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	4,5	4,5
Filterfläche	**m²**	2,1	2,1
Gewicht	**kg**	180	126
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1355 × 910 × 1155	1355 × 910 × 1155

Ausstattung		
Polyester-Flachfaltenfilter	■	■
Filterabreinigung manuell	■	■
Fahrantrieb vorwärts / rückwärts	■ / ■	■ / ■
Hauptkehrwalze einstellbar	–	–
Hauptkehrwalze pendelnd	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■	–
Bestell-Nr.	**1.351-115.0**	**1.351-110.0**
Preis	**7.160,00**	**5.480,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

75-ZENTIMETER-NACHLÄUFER



KM 75/40 W Bp Pack



KM 75/40 W G

Technische Daten			
Antrieb		Gleichstrommotor	4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung	**W**	400	3300
Spannung	**V**	24	–
Max. Flächenleistung	**m²/h**	3375	3375
Arbeitsbreite	**mm**	550	550
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	750	750
Kehrgutbehälter	**l**	40	40
Steigfähigkeit	**%**	12	15
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	4,5	4,5
Filterfläche	**m²**	1,8	1,8
Gewicht	**kg**	124	84
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1430 × 780 × 1180	1430 × 780 × 1180

Ausstattung		
Schubbügel klappbar	■	■
Kehrschaufelprinzip	–	–
Fahrantrieb vorwärts / rückwärts	■ / –	■ / –
Hauptkehrwalze einstellbar	■	■
Hauptkehrwalze pendelnd	–	–
Bestell-Nr.	**1.049-207.0**	**1.049-205.0**
Preis	**4.530,00**	**3.370,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

80-ZENTIMETER-FRONTKEHRER



KM 80 W G

Technische Daten		
Antrieb		4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung	**kW**	2,6
Max. Flächenleistung	**m²/h**	1680
Arbeitsbreite	**mm**	800
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	–
Kehrgutbehälter	**l**	40
Steigfähigkeit	**%**	12
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	2,1
Filterfläche	**m²**	–
Gewicht	**kg**	70
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1410 × 800 × 1060

Ausstattung	
Schubbügel klappbar	■
Kehrschaufelprinzip	■
Fahrantrieb vorwärts / rückwärts	■ / –
Hauptkehrwalze einstellbar	■
Hauptkehrwalze pendelnd	–
Bestell-Nr.	**1.335-500.0**
Preis	**1.990,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	UT	Preis
Standardkehrwalze	6.963-108.0	Nässefeste Universalbeborstung für ein gutes Kehrergebnis bei Schnee oder sonstigem Kehrgut (Satz, bestehend aus beiden Einzelkehrwalzen).	02	**311,04**
Schneeschild	2.851-446.0	Für den Wintereinsatz. Mit gefedertem Klappmechanismus und einstellbaren Schleppkufen.	02	**512,87**
Kehrgutbehälter	2.851-569.0	Zum Aufkehren von Streugut oder anderem Schmutz in einen stabilen und einfach zu entleerenden Kehrgutbehälter.	02	**605,49**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.


1


2


3


4

1 Höhenverstellbare Kehrwalze

- Einfache Regulierung des Bürstendrucks.
- Zum Nachstellen bei Verschleiß oder zur Anpassung an den jeweiligen Untergrund.

2 Schrägstellung der Kehrwalze

- Einstellbügel mit Einrastung für eine feste Schrägstellung links und rechts.
- Schrägstellung auch mit dem optionalen Schneeschild möglich.
- Scheuerschutz aus Gummi verhindert Beschädigung des Umfelds.

3 Schneeschild für den Wintereinsatz

- Federklappmechanismus zur optimalen Dämpfung aufgenommener Stöße.
- Mit 4-fach einstellbaren Schleppkufen.
- Beidseitig verwendbare Gummileiste.

4 Integriertes Home-Base-System und Ablageflächen

- Für eine direkte Schmutzaufnahme.
- Einfaches Anpassen des Kehrgutbehälters bei verschlissener Kehrwalze.

70-ZENTIMETER-KOMFORTKLASSE



KM 70/30 C Bp Pack Adv

Technische Daten		
Antrieb		manuell
Leistung	**W**	195
Spannung	**V**	12
Flächenleistung	**m²/h**	2800
Arbeitsbreite	**mm**	480
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	700
Kehrgutbehälter	**l**	42
Filterfläche	**m²**	0,61
Ladezeit Akku	**h**	12
Betriebsdauer	**h**	2,5
Gewicht	**kg**	47
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1240 × 710 × 1150

Ausstattung	
Kehrantrieb elektrisch	■
Hauptkehrwalze einstellbar	■
Filterabreinigung manuell	■
Schubbügel klappbar	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■
Absaugung	■
Bestell-Nr.	**1.517-213.0**
Preis	**1.780,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

70-ZENTIMETER-SCHIEBEKLASSE

AKTION



KM 70/20 C 2SB



KM 70/20 C



KM 70/15 C

Technische Daten				
Antrieb		manuell	manuell	manuell
Flächenleistung	**m²/h**	3680	2800	2800
Arbeitsbreite	**mm**	480	480	480
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	**mm**	700	700	700
Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen	**mm**	920	-	-
Kehrgutbehälter	**l**	42	42	42
Gewicht	**kg**	26	23	23
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1300 × 920 × 1050	1300 × 765 × 1035	1300 × 765 × 1035

Ausstattung			
Feinstaubfilter	■	■	-
Kehrantrieb manuell	■	■	■
Hauptkehrwalze einstellbar	■	■	-
Seitenbesen klappbar	■	■	-
Seitenbesen einstellbar	■	■	■
Seitenbesen stufenlos einstellbar	■	■	-
Schubbügel klappbar	■	■	■
Bestell-Nr.	**1.517-107.0**	**1.517-106.0**	**1.517-151.0**
Preis	**490,00**	**599,00**	**399,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

DER EINSATZZWECK BESTIMMT DIE AUSSTATTUNG.

Sie können unsere Kehr- und Kehrsaugmaschinen auf den unterschiedlichsten Flächen und für die unterschiedlichsten Reinigungsaufgaben einsetzen. Dafür bieten wir Ihnen ein umfassendes Sortiment an Zubehör: von Kehrwalzen über Filter bis zu vielseitigen Anbausätzen. Damit erweitern Sie das Einsatzspektrum und nutzen die volle Effizienz dieser Maschinen.

























1 Hochwertige Filter der Staubklasse M mit 99,9 % Abscheidegrad

2 Reinigung von unverfüllten Kunstrasenplätzen mit unseren speziell entwickelten Anbausätzen

3 Reinigung großer Teppichflächen mit unseren speziell entwickelten Anbausätzen

4 Bereifung je nach Bedarf: komfortable Luftbereifung oder pannensicher aus Vollgummi, wahlweise auch nicht zeichnend

5 Für mehr Sicherheit: Kabinen, Schutzdächer, Rundumkennleuchten oder Arbeitsbeleuchtung

6 Weniger Staubaufwirbelung an den Seitenbesen dank Wassersprühsystem

7 Weniger Staubaufwirbelung an den Seitenbesen dank passgenauer Seitenbesenabdeckung

8 Haupkehrwalzen für jeden Schmutz und Untergrund: Standard, weich oder mit harter Beborstung

9 Kurven in nur einem Zug rückstandsfrei auskehren mit unserem einzigartigen Kehrsichel-Seitenbesen

10 Erhöhte Flächenleistung mit zusätzlichem linken Seitenbesen

11 Wintereinsatz mit stoßgefedertem Schneeschild

12 Ganzjähriger Einsatz mit großem Kehrgutbehälter

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
Anbaugeräte				
	**Sauger-Anbausatz mit extra starker Saugleistung für die Reinigung von Ecken, Regalen oder zwischen Paletten, inkl. Saugschlauch DN40, für KM 130/300 R Bp Pack**	2.643-833.0	02	**auf Anfrage**
	Kunstrasenkit, nur für Rasen ohne Granulat geeignet, für KM 90/60 R G Adv	2.851-320.7	02	**962,15**
	Teppichkehrset, zur Reinigung von Teppichoberflächen, inkl. Antistatik-Kehrwalze, für KM 85/50 R Bp Pack	2.852-499.0	02	**1.180,57**
	**Anbausatz Laubfangsack KM 105/100 R, einmalig auf dem Markt: Laubfangsack zum Sammeln von großen Mengen Laub mit der Kehrsaugmaschine, wird einfach, wie bei Rasenmähern, hinten am Gerät befestigt, für KM 105/100 R**	2.852-245.0	02	**1.987,89**
Filter				
	**Vliesfiltereinsatz, nässefest, waschbar, für KM 70/20**	5.731-642.0	02	**6,81**
	**Papierflachfaltenfilter mit langer Lebensdauer, für KM 70/30 C**	5.731-625.0	02	**13,55**
	Flachfaltenfilter, Kunststoff, nässefest, waschbar, für KM 75/40	5.731-635.0	02	**77,76**
	Flachfaltenfilter, Kunststoff, nässefest, waschbar, für KM 85/50 R & W	5.731-585.0	02	**123,17**
	Flachfaltenfilter PES, Kunststoff, nässefest, waschbar, für KM 125/130, KM 105/110, KM 105/100, KM 90/60 R	6.907-519.0	02	**77,76**
	**Rundfilter, Kunststoff, nässefest, waschbar, KM 100/100**	6.414-532.0	02	**256,44**
	**Flachfaltenfilter PES, Kunststoff, nässefest, waschbar, mit erhöhtem Abscheidegrad,**			
	für KM 130/300	6.988-158.0	02	**453,43**
	für KM 150/500	6.988-159.0	02	**510,11**
	für KM 170/600	6.988-160.0	02	**642,82**
Hauptkehrwalze Standard				
	**Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet,**			
	Breite 480 mm, für KM 70/20, KM 70/30	6.906-041.0	02	**103,73**
	Breite 480 mm, für KM 70/15	6.907-041.0	02	**100,47**
	**Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet,**			
	Breite 620 mm, für KM 85/50 W	6.906-508.0	02	**240,28**
	Breite 615 mm, Durchmesser 330 mm, für KM 90/60, KM 85/50 R	4.762-430.0	02	**241,92**
	Breite 700 mm, Durchmesser 285 mm, für KM 100/100	6.906-375.0	02	**387,07**
	Breite 640 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 105/110, KM 105/100	4.762-529.0	02	**305,51**
	Breite 880 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 125/130	4.762-525.0	02	**440,99**
	Breite 1000 mm, Durchmesser 300 mm, für KM 130/300	6.987-438.0	02	**358,04**
	Breite 1194 mm, Durchmesser 380 mm, für KM 150/500	6.987-085.0	02	**475,55**
	Breite 1344 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 170/600	6.987-441.0	02	**631,76**
	**Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet, Breite 550 mm, für KM 75/40**	6.906-884.0	02	**149,14**
Hauptkehrwalze weich				
	**Mit Naturborsten speziell für Feinstaubkehren auf glatten Böden im Innenbereich, Breite 550 mm, für KM 75/40**	6.906-886.0	02	**288,23**
	Kehrt Feinstaub auf allen Oberflächen im Innen- und Außenbereich, nässefest, Breite 480 mm, für KM 70/30, KM 70/20, KM 70/15	6.903-995.0	02	**119,91**
	**Mit Naturborsten speziell für Feinstaubkehren auf glatten Böden im Innenbereich, Breite 620 mm, für KM 85/50 W**	6.906-557.0	02	**237,17**

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Mit Naturborsten speziell für Feinstaubkehren auf glatten Böden im Innenbereich,**			
	Breite 615 mm, Durchmesser 330 mm, für KM 90/60, KM 85/50 R	4.762-442.0	02	**241,92**
	Breite 700 mm, Durchmesser 285 mm, für KM 100/100	6.906-533.0	02	**363,57**
	**Mit Naturborsten speziell für Feinstaubkehren auf glatten Böden im Innenbereich,**			
	Breite 640 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 105/110, KM 105/100	4.762-523.0	02	**273,72**
	Breite 880 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 125/130	4.762-526.0	02	**349,75**
	**Mit Naturborsten speziell für Feinstaubkehren auf glatten Böden im Innenbereich,**			
	Breite 1000 mm, Durchmesser 300 mm, für KM 130/300	6.987-440.0	02	**512,87**
	Breite 1194 mm, Durchmesser 380 mm, für KM 150/500	6.987-437.0	02	**565,40**
Hauptkehrwalze hart/nässefest				
	**Für die Entfernung fest haftender Verschmutzungen im Außenbereich,**	6.903-999.0	02	**174,96**
	Breite 480 mm, für KM 70/30, KM 70/15			
	**Für die Entfernung fest haftender Verschmutzungen im Außenbereich,**			
	Breite 550 mm, für KM 75/40	6.906-885.0	02	**162,52**
	Breite 615 mm, für KM 85/50 W	6.906-558.0	02	**204,51**
	Breite 615 mm, Durchmesser 330 mm, für KM 90/60, KM 85/50 R	4.762-443.0	02	**213,84**
	Breite 700 mm, Durchmesser 285 mm, für KM 100/100	6.906-532.0	02	**395,37**
	**Für die Entfernung fest haftender Verschmutzungen im Außenbereich,**			
	Breite 640 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 105/110, KM 105/100	4.762-524.0	02	**262,66**
	Breite 880 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 125/130	4.762-527.0	02	**358,04**
	Breite 1000 mm, Durchmesser 300 mm, für KM 130/300	6.987-439.0	02	**533,61**
	Breite 1194 mm, Durchmesser 380 mm, für KM 150/500	6.987-436.0	02	**700,88**
	Breite 1344 mm, Durchmesser 400 mm, für KM 170/600	6.987-442.0	02	**743,73**
Seitenbesen Standard				
	**Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet,**			
	Durchmesser 330 mm, für KM 70/30, KM 70/20, KM 70/15	6.966-005.0	02	**55,13**
	Durchmesser 420 mm, für KM 90/60, KM 85/50 R + W, KM 75/40	6.906-132.0	02	**100,47**
	**Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet,**			
	Durchmesser 450 mm, für KM 100/100	6.905-986.0	02	**126,44**
	Durchmesser 600 mm, für KM 125/130, 105/110, KM 105/100	6.966-063.0	02	**107,00**
	**Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet,**			
	Durchmesser 600 mm, für KM 150/500, KM 130/300	6.987-083.0	02	**162,52**
	Durchmesser 650 mm, für KM 170/600	6.987-467.0	02	**243,39**
Seitenbesen weich				
	**Kehrt Feinstaub auf allen Oberflächen, nässefest, für den Innen- und Außenbereich,**			
	Durchmesser 420 mm, für KM 90/60, KM 85/50 R + W, KM 75/40	6.905-626.0	02	**77,76**
	Durchmesser 450 mm, für KM 100/100	6.906-133.0	02	**129,70**
	**Kehrt Feinstaub auf allen Oberflächen, nässefest, für den Innen- und Außenbereich,**			
	Durchmesser 550 mm, für KM 150/500, KM 130/300	6.905-620.0	02	**181,96**
	Durchmesser 600 mm, für KM 125/130, KM 105/110, KM 105/100	6.966-065.0	02	**107,00**
	Durchmesser 650 mm, für KM 170/600	6.987-466.0	02	**213,84**
Seitenbesen hart				
	**Entfernt fest haftenden Schmutz im Außenbereich, nässefest, leicht abrasiv,**			
	Durchmesser 420 mm, für KM 90/60, KM 85/50 R + W, KM 75/40	6.905-625.0	02	**84,29**
	Durchmesser 450 mm, für KM 100/100	6.906-065.0	02	**119,91**
	Durchmesser 600 mm, für KM 125/130, KM 105/110, KM 105/100	6.906-705.0	02	**149,14**
	Durchmesser 550 mm, für KM 150/500, KM 130/300	6.905-773.0	02	**129,70**
	Durchmesser 650 mm, für KM 170/600	6.987-468.0	02	**221,88**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

AUF GLANZ PROGRAMMIERT.

Kärcher Scheuersaugmaschinen sind für professionelle Reinigungsunternehmen unverzichtbare Arbeitsgeräte. Sie sind ideal für die perfekte Reinigung und Pflege harter wie elastischer Oberflächen. Von der Grundreinigung über die Unterhaltspflege bis hin zur Politur. Auf der Fläche genauso perfekt wie an den Rändern. Das Ergebnis sind immer perfekt gereinigte und gepflegte Böden, hygienisch glänzend sauber.



Inhaltsverzeichnis Scheuer-/Scheuersaugmaschinen

Aufsitz-Scheuersaugmaschinen	Seite 324
Aufsteh-Scheuersaugmaschinen	Seite 336
Nachläufer-Scheuersaugmaschinen	Seite 340
Handgeführte Scheuersaugmaschinen	Seite 350
Kompakte Scheuersaugmaschinen	Seite 351
Einscheibenmaschinen	Seite 353
Treppenreinigungsautomaten	Seite 354
Poliermaschinen	Seite 354
Treppen-/Rolltreppenreiniger	Seite 355
Zubehör	Seite 356
Pads	Seite 358



Reinigen im Alleingang: KIRA B 50
Mit unserem Scheuersaugroboter KIRA B 50 bekommen Sie die volle Autonomie der Reinigung und eine rentable Wirtschaftlichkeit schon auf kleinen Flächen. KIRA B 50 bietet Ihnen durch verschiedene autonome Reinigungsprogramme höchste Flexibilität beim Einsatz. Das Multisensorsystem und die automatische intelligente Routenplanung gewährleisten jederzeit den zuverlässigen und sicheren Betrieb. An der optionalen Dockingstation tankt KIRA B 50 autonom Energie und Frischwasser und entsorgt das Schmutzwasser.



BDS 43/150 C Classic
Die robuste und langlebige Einscheibenmaschine ist leicht zu bedienen, vielseitig in der Anwendung und attraktiv im Preis-Leistungs-Verhältnis.



BR 45/22 C Bp Pack
Leicht, kompakt und sehr agil: akkubetriebene Scheuersaugmaschine mit großer Arbeitsbreite und langer Laufzeit. Mit drehbarem Walzenbürstenkopf.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Geräteart	Arbeitsbreite	Volumen bzw. Drehzahl	Bauart und Ausstattung	Ausstattungsvarianten
Beispiel: **BR**	**35**	**12**	**C**	
B = Rumpfgerät ohne Bürstenkopf bzw. verschiedene Arbeitsbreiten zur Auswahl **BR** = Scheuersaugmaschine mit Walze **BD** = Scheuersaugmaschine mit Scheibe **BRS** = Scheuermaschine mit Walze **BDS** = Scheuermaschine mit Scheibe **BDP** = Poliermaschine mit Scheibe	In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination steht die 1. Zahl für die Arbeitsbreite (in Zentimeter).	Bei Scheuersaugmaschinen steht die 2. Zahl für das Volumen des Frisch-/Schmutzwassertanks (in Liter). Bei Scheuer- und Poliermaschinen steht die 2. Zahl für die Drehzahl (U/min).	**C** = Compact, Geräte ohne Fahrantrieb (Traktion) **W** = Walk-behind, Geräte mit Fahrantrieb (Traktion) **R** = Ride-on, Aufsitzgeräte **RS** = Ride-on/Step-on, Aufstehgeräte **I** = Industrie **Die Kürzel für Bürstenköpfe:** **R** = Walzenkopf **D** = Scheibenkopf **S** = quadratischer Reinigungskopf mit kreisförmig vibrierender Bewegung **O** = Orbitalscheibenkopf mit rotierenden und oszillierenden Drehbewegungen	**Bp** = batteriebetrieben **Ep** = netzbetrieben (mit Kabelanschluss) **Bc** = batteriebetrieben (inkl. Ladegerät) **Pack** = Package (Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten) **Esc** = zur Rolltreppenreinigung **FACT** = 3 voreingestellte Reinigungsprogramme **Dose** = Reinigungsmitteldosierung

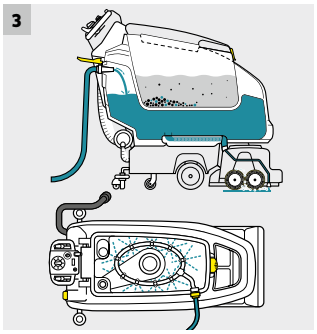
KÄRCHER BODENREINIGUNGSGERÄTE IM ÜBERBLICK

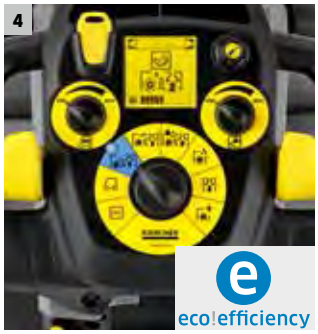
	Preis	Bestell-Nr.	Arbeitsbreite Bürsten (mm)	Max. Batterielaufzeit (h)	Max. theoretische Flächenleistung (m²/h)	Tank Frisch-/ Schmutzwasser (l)	Fahrantrieb über Motor (ja/nein)	Variabler Anpressdruck	Kehrfunktion	On-Board-Ladegerät	Max. Fahrgeschwindigkeit (km/h)	Seite
Aufsitz-Scheuersaugmaschinen												
B 300 R I	**auf Anfrage**	1.480-235.2	1045 / 1755	–	10450–17550	300 / 300	■	■	■	–	10	325
B 250 R I	**auf Anfrage**	1.480-231.2	1000 / 1200	5	8000–9600	250 / 250	■	■	□[1]	–[2]	8	327
B 250 R	**auf Anfrage**	1.480-231.2	1000 / 1200	6	8000–9600	250 / 250	■	■	□[1]	–[2]	8	327
B 200 R	**auf Anfrage**	1.246-200.2	750 / 900 / 1100	5	4500–6600	200 / 200	■	■	□[1]	□	6	329
B 200 R Bp Pack Dose Fleet	**22.729,00**	0.300-316.0	750 / 900 / 1100	5	4500–6600	200 / 200	■	■	□[1]	□	6	332
B 200 R Bp Pack Dose	**21.898,38**	0.300-377.0	750 / 900 / 1100	5	4500–6600	200 / 200	■	■	□[1]	□	6	332
B 150 R Adv	**auf Anfrage**	1.246-020.2	750 / 900	4,5	7500–9000	150 / 150	■	■	□[1]	□	6	331
B 150 R	**auf Anfrage**	1.246-020.2	750 / 900	5	4500–5400	150 / 150	■	■	□[1]	□	6	331
B 150 R Bp Pack Dose + Rundumkennleuchte	**20.763,12**	0.300-140.0	750 / 900	4,5	7500–9000	150 / 150	■	■	□[1]	□	6	333
B 150 R Bp Pack Dose Fleet	**21.286,72**	0.300-314.0	750 / 900	4,5	7500–9000	150 / 150	■	■	□[1]	□	6	333
B 150 R Bp Pack Fleet Dose Adv + Seitenbesen	**24.459,26**	0.300-269.0	750 / 900	5	4500–5400	150 / 150	■	■	□[1]	□	6	333
B 150 R Bp Pack Dose	**19.197,08**	0.300-376.0	750 / 900	5	4500–5400	150 / 150	■	■	□[1]	□	6	333
B 90 R Adv Dose Bp | Pack	**8.130,00 | 10.810,00**	1.161-310.0 | -311.0	550–750	2,5	3300–4500	90 / 90	■	■	□[1]	□	6	334
B 90 R Adv Bp | Pack	**7.770,00 | 10.440,00**	1.161-308.0 | -309.0	550–750	2,5	3300–4500	90 / 90	■	■	□[1]	□	6	334
B 90 R Classic Bp | Pack	**6.990,00 | 9.620,00**	1.161-306.0 | -307.0	550–750	2,5	3300–4500	90 / 90	■	■	□[1]	□	6	334
BD 50/70 R Bp Pack Classic | Fleet	**8.170,00 | 8.790,00**	1.161-071.0 | -073.0	510	2,5	2800	70 / 75	■	–	–	–[2]	5,5	335
BD 50/70 R Bp Classic | Fleet	**6.220,00 | 6.920,00**	1.161-070.0 | -072.0	510	2,5	2800	70 / 75	■	–	–	–[2]	5,5	335
Aufsteh-Scheuersaugmaschinen												
B 95 RS	**auf Anfrage**	1.006-200.2	650 / 750	3,5	3900–4500	95 / 95	■	■	□[1]	□	6	337
BD 50/40 RS Bp Pack	**9.920,00**	1.533-171.0	510	2,5	2800	40 / 40	■	■	–	□	4,5	339
BR 55/40 RS Bp Pack	**10.950,00**	1.533-173.0	550	2,5	3025	40 / 40	■	■	■	□	4,5	338
Nachläufer-Scheuersaugmaschinen												
B 80 W Bp	**auf Anfrage**	1.259-010.2	650 / 750	4	3900–4500	80 / 80	■	■	□[1]	■	6	341
B 60 W Bp	**auf Anfrage**	1.384-020.2	550 / 650	3	3300–3900	60 / 60	■	■	□[1]	■	6	343 344
B 60 C Bp Classic	**auf Anfrage**	1.384-020.2	510 / 550	3,5	2295–2475	60 / 60	–	–	□[1]	–[2]	–	343
B 60 W Ep	**auf Anfrage**	1.384-020.2	510 / 550	–	3060–3300	60 / 60	–	■	□[1]	–	–	343
B 60 W Bp Pack Dose	**8.199,94**	0.300-031.0	550 / 650	3	3300–3900	60 / 60	■	■	□[1]	■	6	345
B 60 W Bp Pack Dose Fleet	**9.070,18**	0.300-261.0	550 / 650	3	3300–3900	60 / 60	■	■	□[1]	■	6	345
B 40 W Bp	**auf Anfrage**	1.533-210.2	430 / 550	3,5	3060–3300	40 / 40	■	–	□[1]	■	6	346
B 40 C Bp	**auf Anfrage**	1.533-210.2	430 / 550	3	1935–2475	40 / 40	–	–	□[1]	■	–	347
B 40 C Bp Classic	**auf Anfrage**	1.533-210.2	430 / 550	3	1935–2475	40 / 40	–	–	□[1]	–[2]	–	347
B 40 C Ep	**auf Anfrage**	1.533-210.2	430 / 550	–	1935–2475	40 / 40	–	–	□[1]	–	–	347
B 40 W Bp Pack Dose Fleet R 55	**8.360,52**	0.300-405.0	430 / 550	3,5	3060–3300	40 / 40	■	–	□[1]	■	6	348
B 40 W Bp Pack Dose Fleet D 51	**8.368,29**	0.300-406.0	430 / 550	3,5	3060–3300	40 / 40	■	–	□[1]	■	6	348
B 40 W Bp Pack Dose R 55	**7.456,61**	0.300-410.0	430 / 550	3,5	3060–3300	40 / 40	■	–	□[1]	■	6	348
B 40 W Bp Pack Dose D 51	**7.464,38**	0.300-411.0	430 / 550	3,5	3060–3300	40 / 40	■	–	□[1]	■	6	348
B 40 C Ep D 43	**3.706,29**	0.300-011.0	430 / 550	–	1935–2475	40 / 40	–	–	□[1]	–	–	349
B 40 C Ep R 45	**3.667,44**	0.300-010.0	430 / 550	–	1935–2475	40 / 40	–	–	□[1]	–	–	349
Handgeführte Scheuersaugmaschinen												
BD 50/50 C Bp Pack Classic	**2.990,00**	1.127-006.0	510	3	2295	50 / 50	–	–	–	–[2]	–	350
BD 50/60 C Ep Classic	**1.790,00**	1.127-002.0	510	–	2295	60 / 60	–	–	–	–	–	350
BR 45/22 C Bp Pack | Fleet	**4.750,00 | 5.250,00**	1.783-460.0 | -465.0	450	2	1800	22 / 22	–	■	■	■	–	351
BD 43/25 C Bp Pack	**3.250,00**	1.515-403.0	430	2	1720	25 / 25	–	–	–	–[2]	–	351
BD 43/35 C Ep	**1.830,00**	1.515-401.0	430	–	1720	35 / 35	–	–	–	–	–	351
BD 38/12 C Bp Pack	**2.990,00**	1.783-430.0	380	1,5	1520	12 / 12	–	–	–	■	–	352
BR 35/12 C Bp Pack	**2.990,00**	1.783-450.0	350	1,5	1400	12 / 12	–	■	■	■	–	352
BR 40/10 C Adv	**2.180,00**	1.783-311.0	400	–	400	10 / 10	–	■	–	–	–	351
BR 30/4 C Bp Pack	**1.658,00**	1.783-225.0	300	0,5	200	4 / 4	–	–	–	–[2]	–	352
BR 30/4 C Adv	**1.390,00**	1.783-213.0	300	–	200	4 / 4	–	–	–	–	–	352
BD 30/4 C Bp Pack	**1.740,00**	1.783-230.0	300	1	900	4 / 4	–	–	–	–[2]	–	352
Einscheibenmaschinen												
BDS 43/150 C Classic	**779,00**	1.291-243.0	430	–	–	10	–	–	–	–	–	353
BDS 51/180 C Adv	**1.040,00**	1.291-227.0	510	–	–	10	–	–	–	–	–	353
BDS 43/180 C Adv	**909,00**	1.291-226.0	430	–	–	10	–	–	–	–	–	353
BDS 33/180 C Adv	**809,00**	1.291-220.0	330	–	–	8	–	–	–	–	–	353
BDS 43/Duo C Adv	**1.280,00**	1.291-223.0	430	–	–	10	–	–	–	–	–	353
Treppen-/Rolltreppenreiniger												
BR 47/35 Esc	**15.320,00**	1.310-109.0	470	–	–	35 / 35	–	–	–	–	–	354
BR 45/10 Esc	**6.190,00**	1.310-121.0	450	–	–	–	–	–	–	–	–	354
BD 17/5 C ■	**auf Anfrage**	1.737-107.0	170 / 200	–	–	–	–	–	–	–	–	355
Poliermaschinen												
BDP 50/1500 C	**2.290,00**	1.291-141.0	510	–	900	–	–	–	–	–	–	354

■ NEU ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. [1] In Verbindung mit R-Kopf. [2] Externes Ladegerät erhältlich.
Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.









1 Lithium-Ionen-Batterie

Lithium-Ionen-Batterien sind sehr leistungsfähig und absolut wartungsfrei. Sie besitzen eine lange Lebensdauer und sind in der Hälfte der Zeit wieder aufgeladen (im Vergleich zu herkömmlichen Gelbatterien). Zwischenladungen sind jederzeit möglich, damit bleibt das Gerät stets einsatzfähig.

2 Ordnung an Bord: Home-Base-Kit

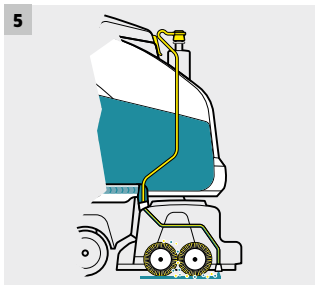
Viele Scheuersaugmaschinen sind mit Home-Base-Kit ausgestattet, dem Aufbewahrungssystem für mitgeführtes Equipment. Das Kit „Mopp" kommt mit Moppclip, Moppstütze und Flaschenhalter. Das Kit „Box" bietet Platz zum sicheren Verstauen von 3 Flaschen sowie Lappen, Tüchern, Spachteln, Ersatzmülltüten, Handschuhen usw.

3 Auto-Fill und Tankspülsystem

Auto-Fill: den Wasserschlauch einfach mittels Schlauchkupplung am Gerät anschließen und den Tank befüllen. Die Wasserzufuhr stoppt automatisch, wenn der Tank voll ist. Tankspülsystem: Der Schmutzwassertank kann nach Beendigung der Reinigungsarbeit einfach und bequem mithilfe der integrierten Tankspülung gereinigt werden. Einfach den Wasserschlauch über die Schlauchkupplung mit dem Gerät verbinden und den Tank ausspülen. Das Spülwasser läuft über den Ablassschlauch ab. Damit wird der Tank ohne Spritzen gereinigt und das HACCP-Konzept unterstützt.

4 Leise, sparsam, easy-to-use und effizient

Mit der eco!efficiency-Stufe wird je nach Gerätemodell der Energieverbrauch, Reinigungsmittelverbrauch oder auch der Wasserverbrauch reduziert. Damit kann die Maschine nicht nur deutlich länger arbeiten, sondern dies spart auch noch Geld. Zudem wird die Maschine auch noch deutlich leiser. Mithilfe des EASY-Operation-Drehschalters können verschiedene vordefinierte Reinigungsprogramme ausgewählt werden. Dies erhöht die Sicherheit für den Bediener gegen fehlerhafte Bedienung.









5 Dose – die intelligente Reinigungsmitteldosierung

Die Dose-Technologie ermöglicht die exakte Dosierung der Reinigungsmittel über einen Regler. Und das Wechseln auf andere Reinigungsmittel ohne Tankentleerung – auch während der Fahrt. Dies spart Reinigungsmittel und Arbeitszeit. Da Reinigungsmittel und Frischwasserzufuhr getrennt sind, wird die Keimbildung verhindert.

6 Farbcodierung

Einfache und leicht verständliche Bedienung durch die farbliche Kennzeichnung: Bedienelemente sind gelb, Serviceelemente sind grau. Die verwendeten Symbole sind selbsterklärend und übersichtlich angeordnet. Nach einer kurzen Einweisung findet sich der Bediener schnell zurecht und kann jederzeit auch auf ein anderes Gerät wechseln, denn die Kennzeichnung bleibt gleich.

7 KIK

Das KIK-System bietet eine hohe Sicherheit gegen Fehlbedienung der Scheuersaugmaschine. Der Bediener hat keine Möglichkeit, grundlegende Voreinstellungen an der Maschine zu verändern. Diese hat zuvor der Vorarbeiter für die jeweilige Reinigungsaufgabe bzw. das Objekt voreingestellt. Der Bediener muss nur noch seinen Schlüssel einstecken und am EASY-Button das Reinigungsprogramm wählen. Nur der richtig codierte Schlüssel startet das Gerät. Das bietet ein Höchstmaß an Sicherheit.

8 Fleet

Kärcher Fleet gewährleistet ein zuverlässiges Flottenmanagement.
Es ermöglicht den Überblick über den Maschinenpark und die Reinigungsaktivitäten. Dies macht die Reinigungsprozesse transparent und ermöglicht eine lückenlose Dokumentation.

WELCHE SCHEUERSAUGMASCHINE IST DIE RICHTIGE?





Aufsitz-/Aufsteh-Scheuersaugmaschine

Reinigungsfläche:
1200 bis 30.000 m²

Reinigungsobjekte:
Große Flächen mit kaum Überstellung, z. B. Lagerfläche, Produktionshalle, Einkaufszentrum, Parkhaus, Messe, Flughafen





Eigenschaften:
- Hohe Flächenleistung
- Lange Laufzeiten bis zu 6 Stunden
- Hoher Bedienkomfort für ermüdungsfreies Arbeiten

Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Schutzdach
- Rundumkennleuchte
- Seitenbesen
- Reinigungsmitteldosierung Dose









Nachläufer-Scheuersaugmaschine

Reinigungsfläche:
400 bis 5000 m²

Reinigungsobjekte:
Mittelgroße Flächen mit kaum bis wenig Überstellung, z. B. Retail, Sporthalle, Flure und Gänge, Bildungseinrichtung, Schwimmbad, Eingangshalle





Eigenschaften:
- Gute Kontrolle des Ergebnisses
- Hohe Sicherheit durch einfaches Handling
- Laufzeiten bis zu 5,5 Stunden

Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Home-Base-Kit „Box“
- Saugschlauch
- Sprühsaugen
- Klimaneutrale Reinigung







CO2 eco!zero





Handgeführte/Kompakte Scheuersaugmaschine

Reinigungsfläche:
200 bis 1000 m²

Reinigungsobjekte:
Kleine Flächen mit erhöhter Überstellung, z. B. Bistro, Boutique, Tankstelle, Showroom, Wellnessbereich, Praxis, Küche, Bäckerei





Eigenschaften:
- Hohe Wendigkeit
- Mobilität (Transport)
- Geringes Gewicht
- Laufzeiten bis zu 3 Stunden

Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Home-Base-Kit „Mopp“
- Reinigungsmittel-Dosierstation DS 3
- Füllschlauch
- Teppichreinigung









Autonome Scheuersaugmaschine

Reinigungsfläche:
ab 500 m²

Reinigungsobjekte:
Kleine und mittelgroße Flächen mit wenig bis erhöhter Überstellung, z. B. Supermärkte, Flure und Gänge, Einkaufszentren





Eigenschaften:
- Vollautonome Reinigung mit Dockingstation
- Bedarfsgerechte und flexible Reinigung verschiedener Bereiche
- Intelligente automatische Routenplanung
- Reinigung bis an den Rand

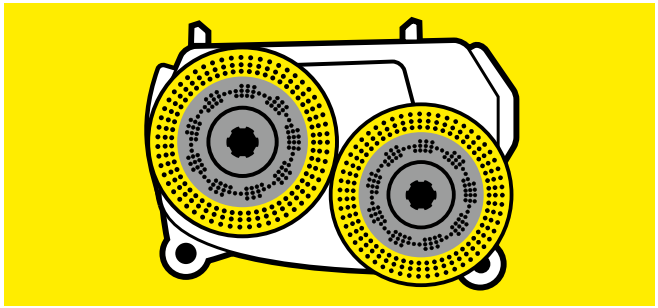
Zubehöre für Sonderanwendungen:
- Dockingstation
- Rundumkennleuchte





BÜRSTENKOPFAUSWAHL

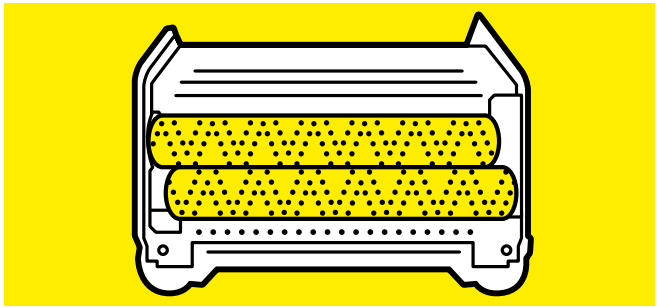
Bürstenkopf mit Scheibentechnik





- Insbesondere für unstrukturierte Bodenbeläge
- Optimal für empfindliche Böden
- Geringer Bürstenverschleiß
- Besonders leiser Lauf

Bürstenkopf mit Walzentechnik

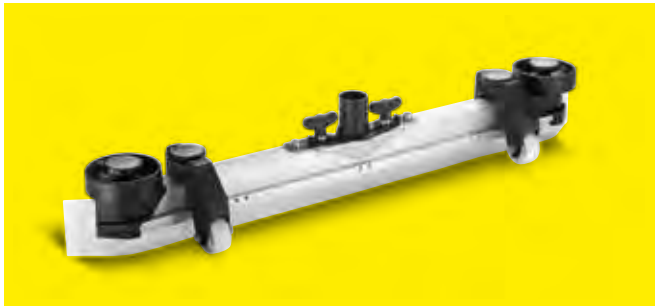


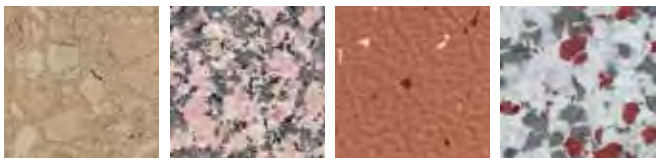


- Insbesondere für strukturierte Bodenbeläge
- Hoher Anpressdruck
- Für stark verschmutzte Flächen
- Kehrfunktion
- Selbstreinigungseffekt der Walzen
- Gute Eckenreinigung

SAUGBALKENAUSWAHL

Gerader Saugbalken

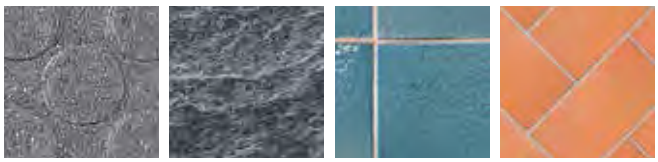




- Insbesondere für fugenlose Bodenbeläge
- Einfach einzustellen
- Ausreichend für zahlreiche Bodenbeläge

Gebogener/V-förmiger Saugbalken





- Insbesondere für Bodenbeläge mit Fugen
- Optimale Fugentrocknung
- Verbesserte Grobschmutzaufnahme (V-Form)

DAS RICHTIGE ZUBEHÖR FÜR JEDE ANWENDUNG

	Walzentechnik R			Scheiben-technik D	Scheibentechnik D / O		Schwing-technik	Reinigungsmittel-empfehlung
								
	Walzenbürste Strukturierte Beläge	Walzenpad Unstrukturierte Beläge	Mikrofaserwalze	Scheibenbürste Strukturierte Beläge	Scheibenpad Unstrukturierte Beläge	Mikrofaserpad	Pad	
Grundreinigung								
Elastische Bodenbeläge								
PVC, Linoleum, Kautschuk, PUR	■	■		■■	■			RM 752[1]/754
Natursteinböden (Granit, Marmor, Schiefer …)								
Matt	■■ [2]	■		■■	■□			RM 752[1]/754/751[3]
Glänzend		■			■□			RM 754/751[3]
Kunststeinböden (Fliesen, Beton, Betonwerkstein …)								
Matt	■■ [2]	■		■	■□			RM 752[1]/754/751[3]
Glänzend	■■ [2]	■		■	■□			RM 754/751[3]
Feinsteinzeugfliesen			□		□	□		RM 752
Kunstharzbeschichtungen								
PUR, Epoxidharz, Steinteppich	■■ [2]	■		■■	■			RM 752/751[3]
Pflegefilmsanierung								
Beschichtungen		■			■		■	RM 756
Unterhaltsreinigung								
Elastische Bodenbeläge								
PVC, Linoleum, Kautschuk, PUR	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 756
Natursteinböden (Granit, Marmor, Schiefer …)								
Matt	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 756
Glänzend	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 755
Kunststeinböden (Fliesen, Beton, Betonwerkstein …)								
Matt	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 756
Glänzend	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 755
Feinsteinzeugfliesen			□		□	□		RM 753
Kunstharzbeschichtungen								
PUR, Epoxidharz, Steinteppich	■■ [2]	■		■	■		■	RM 69
Diamantreinigungssystem (Natursteinböden, Betonwerkstein, Kunstharzbeschichtungen)								
Grundreinigung					◇◆			RM 756
Unterhaltsreinigung					◆◆			RM 755
Polieren								
Elastische Bodenbeläge								
PVC, Linoleum, Kautschuk, PUR	□	■		□■	□■			RM 748
Natursteinböden (Granit, Marmor, Schiefer …)								
Glänzend	□	■		□■	□■			RM 748/746
Kunststeinböden (Fliesen, Beton, Betonwerkstein…)								
Glänzend	□	■		□■	□■			RM 748
Kunstharzbeschichtungen								
PUR, Epoxidharz, Steinteppich	□	■		□■	□■			RM 748
Kristallisieren								
Kalkhaltige Bodenbeläge (Marmor, Terrazzo, Betonwerkstein …)	■				◆			RM 749/775[4]
Pad- und Bürstenfarben								

□ Weiß ■ Beige ■ Natur ■ Gelb ■ Melamin, grau ■ Grün ■ Rot ■ Schwarz □ Blau/weiß (Mikrofaser) ■ Orange ◇◆◆ Diamant: weiß, gelb, grün ■ SPP-Pad, braun

[1] Nicht bei alkaliempfindlichen Oberflächen (Linoleum, Kautschuk, polierte Kalksteine …).
[2] Bei Fugen und stark strukturierten Belägen.
[3] Bei mineralischen Verschmutzungen auf säureunempfindlichen Belägen (Zementschleier, Kalkrückstände …).
[4] Nur mit Padscheiben verwendbar.

KONFIGURATION DER GANZ PERSÖNLICHEN B 300 R I-MASCHINE

1. Wählen Sie die Antriebsart: Diesel oder Flüssiggas (LPG)
2. Anbausätze



Schutzdach ohne Verglasung

§ StVZO

StVZO



KÄRCHER FLEET

Kärcher Fleet



Seitenschrubbdeck rechts / links



Seitenbesen rechts / links

DIESEL LPG

Antrieb: Diesel / LPG



Arbeitsleuchte
Bringt bei schlechten Lichtverhältnissen Licht ins Dunkel und erhöht die Arbeitssicherheit für Anwender und Dritte signifikant.



Seitenschrubbdeck
Das optionale Seitenschrubbdeck kann beidseitig angebracht werden, ist kollisionssicher federnd gelagert und vergrößert die Arbeitsbreite auf bis zu 1655 Millimeter.



Bedienung
Die kinderleichte und verschleißsichere Bedienung über robuste Hebel gewährleistet ein entspanntes Handling der Maschine.

§ StVZO

Straßenzulassung
Die B 300 R I ist gemäß der StVZO für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen und kann somit auch bedenkenlos in öffentlichen Bereichen eingesetzt werden.





		B 300 R I D	B 300 R I LPG
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	1045	1045
Arbeitsbreite Kehren mit 2 Seitenbesen	**mm**	1755	1755
Arbeitsbreite Nassscheuern mit 2 Seitenschrubbdecks	**mm**	1655	1655
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	1440	1440
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	17550	17550
Tank Frisch- / Schmutzwasser	**l**	300 / 300	300 / 300
Max. Geschwindigkeit	**km/h**	12	12
Max. Reinigungsgeschwindigkeit	**km/h**	10	10
Bürstenanpressdruck (max.)	**g/cm² / kg**	250 / 150	250 / 150
Bürstendrehzahl	**U/min**	460	460
Kehrgutbehälter	**l**	180	180
Wasserdurchfluss (max.)	**l/min**	12	12
Spannungsversorgung Gerät	**V**	12	12
Motorleistung	**kW**	25	39
Gewicht	**kg**	1750	1745
Abmessungen (L × B × H) (inkl. Schutzdach)	**mm**	2400 × 1540 × 2040	2400 × 1540 × 2040
Abmessungen (L × B × H) (ohne Anbauteile)	**mm**	2400 × 1540 × 1760	2400 × 1540 × 1760
Ausstattung			
Walzenbürste		■	■
Kehrsaugeinheit		■	■
Integrierte Kehreinrichtung		■	■
Rundumkennleuchte		■	■
Seitenspiegel		■	■
Arbeitslicht		■	■
Saugbalken		■	■
Automatische Bürstenkopf- und Saugbalkenanhebung		■	■
Elektrisch einstellbarer Anpressdruck		■	■
Sonderausstattung			
Seitenbesen rechts / links		□	□
Seitenschrubbdeck rechts / links		□	□
Schutzdach ohne Verglasung		□	□
StVZO		□	□
Kärcher Fleet		□	□
Bestell-Nr.		**1.480-235.2**	**1.480-235.2**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

KONFIGURATION DER GANZ PERSÖNLICHEN B 250 R-MASCHINE



Sonderausstattung



mit / ohne Reinigungsmitteldosierung Dose



mit / ohne Kehr- / Saugmodul





Saugbalken gerade / gebogen / V-förmig



Kärcher Fleet



Seitenbesen



Walzenköpfe (R) 100 / 120 cm
Scheibenkopf (D) 100 cm



Seitenschrubbdeck B 250 R



Walzenköpfe
Walzenköpfe (R) haben Vorteile beim Reinigen strukturierter Böden und bei tieferen Fugen, Scheibenköpfe (D) vor allem bei glatten Oberflächen.



Arbeitslicht
In dunklen Bereichen, wie zum Beispiel in Parkhäusern und Logistikbereichen, verbessert das Arbeitslicht die Sicht und die Maschine wird besser gesehen.



Reinigungsmitteldosierung
Beim Reinigungsmittel-Dosiersystem Dose wird das Reinigungsmittel dem Frischwasser bei Bedarf zugeführt. Die Dosierung ist von 0 bis 3 Prozent einstellbar.



Sonderausstattung
Darüber hinaus gibt es eine Vielzahl weiterer zusätzlicher Ausstattungen, wie Blinklicht, Recycling, Sprühsaugen, Schutzdach oder Seitenbesen, welche die Maschine noch effizienter machen.





		B 250 R I			B 250 R		
+ Bürstenkopf		**R 120**	**R 100**	**D 100**	**R 120**	**R 100**	**D 100**
Technische Daten							
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	1200	1000	1000	1200	1000	1000
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	1420	1060	1060	1420	1060	1060
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	9600	8000	8000	9600	8000	8000
Tank Frisch- / Schmutzwasser	**l**	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250
Bürstenanpressdruck (max.)	**g/cm² / kg**	230 / 150	260 / 150	35 / 150	230 / 150	260 / 150	35 / 150
Bürstendrehzahl	**U/min**	600–1200	600–1200	140	600–1200	600–1200	140
Kehrgutbehälter	**l**	60 + 24	60 + 20	60	24	20	–
Wasserdurchfluss max.	**l/min**	8	8	8	8	8	8
Spannungsversorgung Gerät	**V**	36	36	36	36	36	36
Aufnahmeleistung Gesamtgerät	**W**	6900	6900	6500	5200	5200	4600
Gewicht (mit Batterie)	**kg**	1470	1450	1450	1270	1250	1250
Abmessungen ohne Anbauteile (L × B × H)	**mm**	2730 × 1260 × 1550	2730 × 1060 × 1550	2730 × 1060 × 1550	1900 × 1260 × 1550	1900 × 1060 × 1550	1900 × 1060 × 1550
Ausstattung							
Walzenbürste		■	■	–	■	■	–
Scheibenbürste		–	–	■	–	–	■
Integrierte Kehreinrichtung		■	■	–	■	■	–
Kehrsaugeinheit		■	■	■	–	–	–
Auto-Fill		■	■	■	■	■	■
Fact		■	■	–	■	■	–
eco!efficiency-Stufe		■	■	■	■	■	■
Zusatzbremse		■	■	■	■	■	■
Automatische Bürstenkopf- und Saugbalkenanhebung		■	■	■	■	■	■
Elektrisch einstellbarer Anpressdruck		■	■	■	■	■	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■	■
Ausstattungsvarianten							
Batterie, wartungsarm, 36 V / 630 Ah		□	□	□	□	□	□
Ladegerät (extern)		□	□	□	□	□	□
Saugbalken, gerade, ölfeste Polyurethanlippen (1160)		□	□	□	□	□	□
Saugbalken, gebogen, ölfeste Polyurethanlippen (1160)		□	□	□	□	□	□
Saugbalken, gerade, ölfeste Polyurethanlippen (1400)		□	□	□	□	□	□
Saugbalken, gebogen, ölfeste Polyurethanlippen (1400)		□	□	□	□	□	□
Sonderausstattung							
Seitenbesen		□*	□*	□*	□	□	–
Reinigungsmitteldosierung Dose		□	□	□	□	□	□
Sprühsaugen		□	□	□	□	□	□
Schutzdach		□	□	□	□	□	□
Rundumkennleuchte		□	□	□	□	□	□
Arbeitslicht		□	□	□	□	□	□
Seitenschrubbdeck		–	–	–	–	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□	□
Bestell-Nr.		**1.480-231.2**	**1.480-231.2**	**1.480-231.2**	**1.480-231.2**	**1.480-231.2**	**1.480-231.2**

* Erforderliches Zubehör. ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

KONFIGURATION DER GANZ PERSÖNLICHEN B 200 R-MASCHINE



Arbeitsbeleuchtung

mit / ohne Einbauladegerät



weitere Sonderausstattungen



mit / ohne Seitenbesen

Schutzdach

Kärcher Fleet



mit / ohne automatische Tankspülung



Seitenschrubbdeck



Batterien 180 / 240 Ah, wartungsfrei / wartungsarm





mit / ohne Reinigungsmitteldosierung Dose



Rammschutz



Bürstenköpfe:
Walze 75 oder 90 cm Arbeitsbreite
Scheibe 75, 90 oder 110 cm Arbeitsbreite



Saugbalken gerade / gebogen / V-förmig



Extrem wendig
Die kurze und schmale Bauform sorgt für eine hohe Wendigkeit und Agilität der Maschine.



Reinigungsmittel-Dosiersystem
Das Reinigungsmittel-Dosiersystem Dose sorgt für eine gleichmäßige und präzise Eindosierung der Reinigungsmittelmenge.



Auto-Fill-Funktion
Zeitsparende und sichere automatische Befüllung des Frischwassertanks.



Zusatzleuchten
Standard-Tagfahrlicht, Bürstenkopfbeleuchtung und optionale Arbeitsbeleuchtung erhöhen Sicherheit und Komfort für den Anwender.

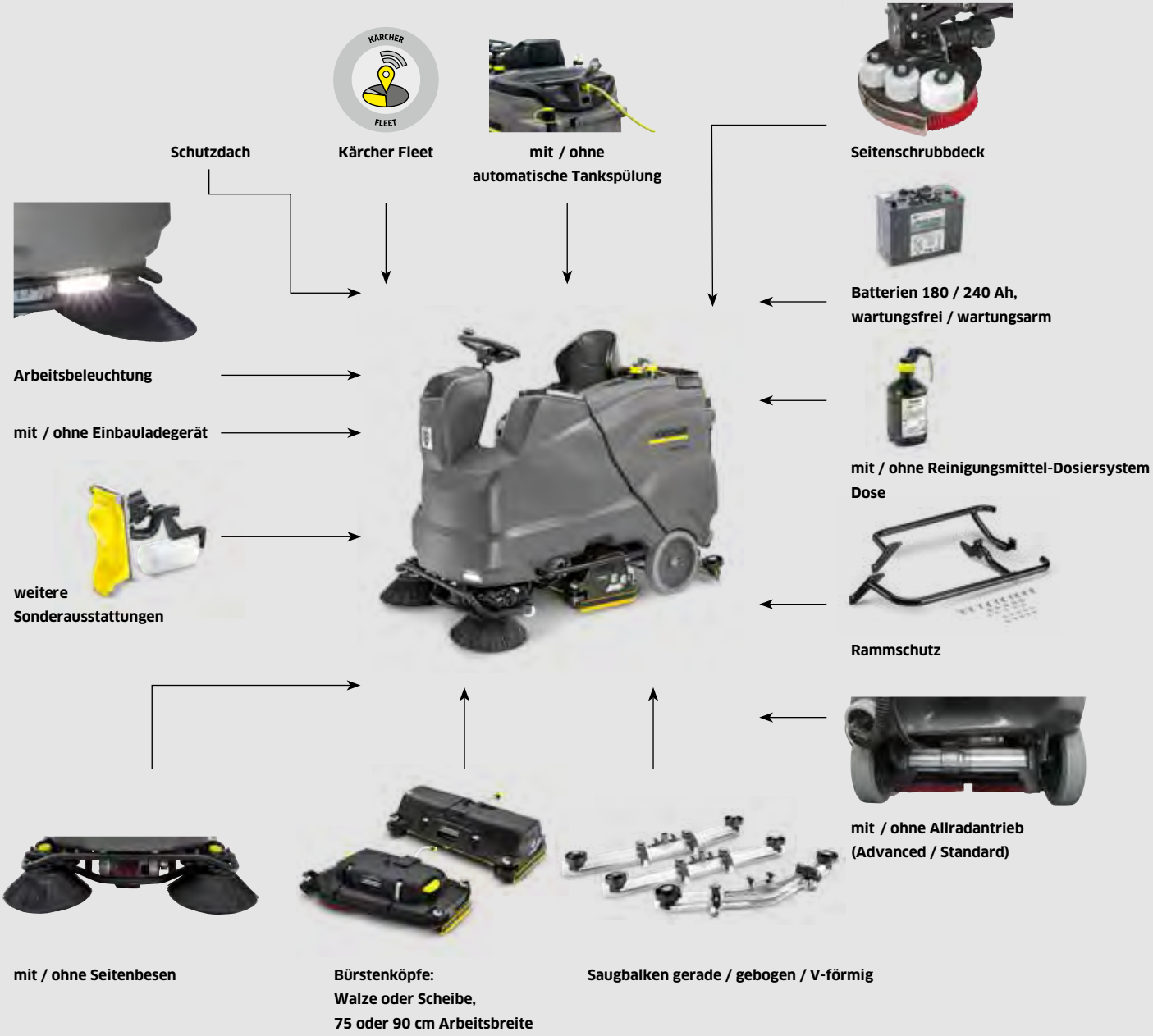
INDIVIDUELLE KONFIGURATION

Um Ihnen die für Ihre Ansprüche perfekte Maschine anzubieten, ist die B 200 R in unterschiedlichen Arbeitsbreiten, mit Scheiben- oder Walzenbürsten und dem jeweils passenden Saugbalken erhältlich. Sie wählen also genau die Merkmale aus, die Sie für Ihren Einsatzzweck benötigen. Ab sofort auch mit standardmäßig verbautem Tagfahrlicht.

		B 200 R				
+ Bürstenkopf		**R 90**	**D 90**	**R 75**	**D 75**	**D 110**
Technische Daten						
Arbeitsbreite Bürsten	mm	900	900	750	750	1100
Arbeitsbreite Saugen	mm	1060	1060	940	940	1200
Flächenleistung theoretisch	m²/h	5400	5400	4500	4500	6600
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	l	200 / 200	200 / 200	200 / 200	200 / 200	200 / 200
Fahr- und Reinigungsgeschwindigkeit	km/h	6	6	6	6	6
Bürstenanpressdruck max.	g/cm² / kg	505 / 89	34 / 96	560 / 82	46 / 87	23 / 102
Bürstendrehzahl	U/min	600–1300	180	600–1300	180	180
Kehrgutbehälter	l	9	–	7	–	–
Wasserdurchfluss max.	l/min	9	9	9	9	9
Spannungsversorgung Gerät	V	36	36	36	36	36
Spannungsversorgung Ladegerät	V / Hz	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Aufnahmeleistung Gesamtgerät (eco!efficiency-Modus)	W	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)
Gewicht (mit Batterie)	kg	475 (565)	475 (565)	475 (565)	475 (565)	475 (565)
Abmessungen ohne Anbauteile (L × B × H)	mm	1860 × 910 × 1410	1860 × 910 × 1410	1860 × 910 × 1410	1860 × 910 × 1410	1860 × 1120 × 1410
Ausstattung						
Walzenbürste		■	–	■	–	–
Scheibenbürste		–	■	–	■	■
Integrierte Kehreinrichtung		■	–	■	–	–
Allradantrieb		–	–	–	–	–
Auto-Fill		□	□	□	□	□
Fact		■	–	■	–	–
eco!efficiency-Stufe		■	■	■	■	■
Automatische Bürstenkopf- und Saugbalkenanhebung		■	■	■	■	■
Elektrisch einstellbarer Anpressdruck		■	■	■	■	■
Steigfähigkeit langfristig / kurzfristig	%	10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
Großes Farbdisplay		■	■	■	■	■
Einbauladegerät		□	□	□	□	□
Ausstattungsvarianten						
Batterie, wartungsfrei, 36 V / 180 Ah / 36 V / 240 Ah		□	□	□	□	□
Saugbalken, gerade, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		–	–	□	□	–
Saugbalken, gebogen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		–	–	□	□	–
Saugbalken, gerade, ölfeste Polyurethanlippen (1060 mm)		□	□	–	–	–
Saugbalken, gebogen, ölfeste Polyurethanlippen (1060 mm)		□	□	–	–	–
Sonderausstattung						
Seitenbesen		□	–	□	–	–
Reinigungsmitteldosierung Dose		□	□	□	□	□
Seitenschrubbdeck		□	□	□	□	□
Rundumkennleuchte / Arbeitsbeleuchtung		□	□	□	□	□
Automatisches / manuelles Spülsystem		□ / □	□ / □	□ / □	□ / □	□ / □
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□
Rammschutz		□	□	□	□	■
Bestell-Nr.		**1.246-200.2**	**1.246-200.2**	**1.246-200.2**	**1.246-200.2**	**1.246-200.2**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

KONFIGURATION DER GANZ PERSÖNLICHEN B 150 R-MASCHINE





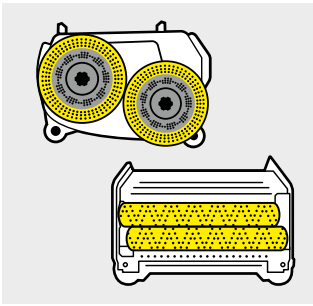
Seitenschrubbdeck
Ermöglicht das Schrubben in unmittelbarer Nähe von Rändern und Konturen. Weicht im Falle eines Randkontakts automatisch nach innen unter das Gerät aus.



Auto-Fill
Mit dem automatischen Befüllsystem kann der Tank mit einem externen Schlauch mit herkömmlicher Schlauchkupplung befüllt werden.



Tankspülung automatisch
Beim automatischen Tankspülsystem wird mit einer herkömmlichen Schlauchkupplung ein Frischwasserschlauch angeschlossen.



Bürstenköpfe
Je nach Anwendungsbedarf stehen unterschiedliche Arbeitsbreiten zur Verfügung (75 und 90 cm). Walzen- oder Scheibensystem.

INDIVIDUELLE KONFIGURATION

Zwei verschiedene Basismodelle stehen zur Verfügung, Standard und Advanced. Die Advanced-Ausführung unterscheidet sich im Wesentlichen durch einen Allradantrieb für bessere Traktion und ein Mehr an Ausstattung, wie automatische Befüllung. Dazu jeweils 4 Bürstenköpfe in 2 Arbeitsbreiten als Scheibe und Walze. Darüber hinaus können Sie sich noch für weitere Ausstattungen entscheiden, wie zum Beispiel verschiedene Batterien oder Saugbalken.

		B 150 R Adv		B 150 R	
+ Bürstenkopf		**R 90 / D 90**	**R 75 / D 75**	**R 90 / D 90**	**R 75 / D 75**
Technische Daten					
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	900	750	900	750
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	1060	940	1060	940
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	9000	7500	5400	4500
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	150 / 150	150 / 150	150 / 150	150 / 150
Fahr- und Reinigungsgeschwindigkeit	**km/h**	10	10	6	6
Bürstenanpressdruck max.	**g/cm²** **kg**	505 / 89 34 / 96	560 / 82 46 / 87	505 / 89 34 / 96	560 / 82 46 / 87
Bürstendrehzahl	**U/min**	600-1300 / 180	600-1300 / 180	600-1300 / 180	600-1300 / 180
Kehrgutbehälter	**l**	9 / -	7 / -	9 / -	7 / -
Wasserdurchfluss max.	**l/min**	9	9	9	9
Spannungsversorgung Gerät	**V**	36	36	36	36
Spannungsversorgung Ladegerät	**V / Hz**	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Aufnahmeleistung Gesamtgerät (eco!efficiency-Modus)	**W**	3240 (1950)	3240 (1950)	2800 (1680)	2800 (1680)
Gewicht (mit Batterie)	**kg**	435-520	435-520	435-520	435-520
Abmessungen ohne Anbauteile (L× B × H)	**mm**	1790 × 910 × 1410	1790 × 800 × 1410	1790 × 910 × 1410	1790 × 800 × 1410
Ausstattung					
Walzenbürste		■ / -	■ / -	■ / -	■ / -
Scheibenbürste		- / ■	- / ■	- / ■	- / ■
Integrierte Kehreinrichtung		■ / -	■ / -	■ / -	■ / -
Allradantrieb		■	■	-	-
Auto-Fill		■	■	□	□
eco!efficiency-Stufe		■	■	■	■
Automatische Bürstenkopf- und Saugbalkenanhebung		■	■	■	■
Elektrisch einstellbarer Anpressdruck		■	■	■	■
Steigfähigkeit langfristig / kurzfristig	**%**	15 / 18	15 / 18	10 / 15	10 / 15
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■
Großes Farbdisplay		■	■	■	■
Einbauladegerät		□	□	□	□
Ausstattungsvarianten					
Batterie, wartungsfrei, 36 V / 180 Ah / 36 V / 240 Ah		□	□	□	□
Saugbalken, gerade, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		-	□	-	□
Saugbalken, gebogen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		-	□	-	□
Saugbalken, gerade, ölfeste Polyurethanlippen (1060 mm)		□	-	□	-
Saugbalken, gebogen, ölfeste Polyurethanlippen (1060 mm)		□	-	□	-
Sonderausstattung					
Seitenbesen		□ / -	□ / -	□ / -	□ / -
Seitenschrubbdeck		□	□	□	□
Reinigungsmitteldosierung Dose		□	□	□	□
Rundumkennleuchte / Arbeitsbeleuchtung		□	□	□	□
Automatisches / manuelles Spülsystem		□ / □	□ / □	□ / □	□ / □
Kärcher Fleet		□	□	□	□
Rammschutz		□	□	□	□
Bestell-Nr.		**1.246-020.2**	**1.246-020.2**	**1.246-020.2**	**1.246-020.2**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

200-LITER-KLASSE





Ohne Bürstkopf und Saugbalken

	B 200 R Bp Pack Dose Fleet	B 200 R Bp Pack Dose
Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten mm	750-1100	750-1100
Arbeitsbreite Saugen mm	940-1200	940-1200
Flächenleistung theoretisch m²/h	4500-6600	4500-6600
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser l	200 / 200	200 / 200
Drehzahl U/min	180-1300	180-1300
Ausstattung		
Batterie	Nass, wartungsarm, 36 V / 240 Ah	Nass, wartungsarm, 36 V / 240 Ah
Auto-Fill-In	Ja	Ja
Tankreinigungssystem	Ja	Ja
Reinigungsmitteldosierung DOSE	Ja	Ja
Bestell-Nr.	**0.300-316.0**	**0.300-377.0**
Preis	**22.729,00**	**21.898,38**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör B 200 R und B 150 R

Produktname	Bestell-Nr.	UT	Preis
Bürstenkopf R 75	2.763-006.0	02	**2.647,30**
Bürstenkopf D 75	2.763-005.0	02	**2.952,81**
Bürstenkopf R 90 S	2.763-007.0	02	**2.952,81**
Bürstenkopf D 90 S	2.763-008.0	02	**3.345,41**
Bürstkopf D 110 S (nur für B 200 R)	2.763-045.0	02	**4.032,46**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen, 940 mm	4.777-402.0	02	**387,07**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen, 940 mm	4.777-412.0	02	**400,90**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen 1060 mm	4.777-403.0	02	**409,19**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen 1060 mm	4.777-413.0	02	**438,22**
V-Saugbalken, für R/D 75, 1100 mm	4.777-081.0	02	**429,93**
V-Saugbalken, für R/D 90, 1120 mm	4.777-078.0	02	**493,52**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





150-LITER-KLASSE





Ohne Bürstkopf und Saugbalken

	B 150 R Bp Pack Dose + Rundumkennleuchte	B 150 R Bp Pack Dose Fleet
Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten mm	750-900	750-900
Arbeitsbreite Saugen mm	940-1060	940-1060
Flächenleistung theoretisch m²/h	3200-9000	3200-9000
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser l	150 / 150	150 / 150
Drehzahl U/min	180-1300	180-1300
Ausstattung		
Batterie	Gel, wartungsfrei, 36 V / 240 Ah	Gel, wartungsfrei, 36 V / 240 Ah
Auto-Fill-In	Ja	Ja
Tankreinigungssystem	Ja	Ja
Bestell-Nr.	**0.300-140.0**	**0.300-314.0**
Preis	**20.763,12**	**21.286,72**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





Ohne Bürstkopf und Saugbalken

	B 150 R Bp Pack Fleet Dose Adv + Seitenbesen	B 150 R Bp Pack Dose
Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten mm	750-900	750-900
Arbeitsbreite Saugen mm	940-1060	940-1060
Flächenleistung theoretisch m²/h	3200-9000	3200-9000
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser l	150 / 150	150 / 150
Drehzahl U/min	180-1300	180-1300
Ausstattung		
Batterie	Nass, wartungsarm, 36 V / 240 Ah	Nass, wartungsarm, 36 V / 240 Ah
Auto-Fill-In	Ja	Ja
Tankreinigungssystem	Ja	Ja
Allradantrieb inkl. Seitenbesen	Ja	Nein
Bestell-Nr.	**0.300-269.0**	**0.300-376.0**
Preis	**24.459,26**	**19.197,08**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

90-LITER-KLASSE



Ohne Bürstkopf und Saugbalken

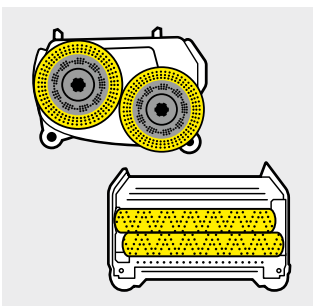
		B 90 R Adv Dose Bp Pack B 90 R Adv Dose Bp	B 90 R Adv Bp Pack B 90 R Adv Bp	B 90 R Classic Bp Pack B 90 R Classic Bp
Technische Daten				
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550–750	550–750	550–750
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850–940	850–940	850–940
Tank Frisch-/Schmutzwasser	**l**	90 / 90	90 / 90	90 / 90
Batterie	**V / Ah**	24 / 170 | 24 / –	24 / 170 | 24 / –	24 / 170 | 24 / –
Ladegerät	**V / Hz**	230 / 50–60 | –	230 / 50–60 | –	230 / 50–60 | –
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1450 × 800 × 1200	1450 × 800 × 1200	1450 × 800 × 1200
Gewicht	**kg**	275 | 152	273 | 150	272 | 149
Ausstattung				
Fahrantrieb		■	■	■
Automatischer Wasserstopp		■	■	■
Variabler Anpressdruck		■	■	–
Dose		■	–	–
FACT		■	■	–
Batterie und Einbauladegerät inkl.		■ | –	■ | –	■ | –
Bestell-Nr.		**1.161-311.0 | 1.161-310.0**	**1.161-309.0 | 1.161-308.0**	**1.161-307.0 | 1.161-306.0**
Preis		**10.810,00 | 8.130,00**	**10.440,00 | 7.770,00**	**9.620,00 | 6.990,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör B 90 R

Produktname	Bestell-Nr.	UT	Preis
Bürstenkopf R 55	2.763-002.0	02	**2.065,31**
Bürstenkopf D 55	2.763-001.0	02	**2.356,99**
Bürstenkopf R 65	2.763-004.0	02	**2.356,99**
Bürstenkopf D 65	2.763-003.0	02	**2.647,30**
Bürstenkopf R 75	2.763-006.0	02	**2.647,30**
Bürstenkopf D 75	2.763-005.0	02	**2.952,81**
Bürstenkopf S 65	2.763-030.0	02	**2.356,99**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-401.0	02	**369,10**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-411.0	02	**387,07**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen, 940 mm	4.777-402.0	02	**387,07**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen, 940 mm	4.777-412.0	02	**400,90**
V-Saugbalken, für R/D 55 + R/D 65, 900 mm	4.777-079.0	02	**377,40**
V-Saugbalken, für R/D 75, 1000 mm	4.777-080.0	02	**392,60**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



Bürstenköpfe
Es stehen unterschiedliche Bürstenkopftypen zur Verfügung: Walzenköpfe (R) sowie Scheibenköpfe (D) vor allem bei glatten Oberflächen.



Saugbalken
Für eine optimale Absaugung auch in Kurven stehen Saugbalken in verschiedenen Breiten zur Verfügung: 850 mm für Arbeitsbreiten bis 55 cm, 940 mm für 65 cm Arbeitsbreite.



Classic oder Advanced
Die Classic zeichnet sich durch eine einfache Bedienung aus. Bei der Advanced können über das Menü Einstellungen, wie zum Beispiel Bürstengeschwindigkeiten oder Turbinenleistung, ausgewählt werden (Dose nur in Verbindung mit Adv).



Sonderausstattung
Zusätzlich steht noch eine Vielzahl von Sonderausstattungen zur Verfügung, wie automatische Befüllung, Reifen mit besonders guter Traktion, Blinklicht oder verschiedene Bürsten und Pads.

70-LITER-KLASSE



BD 50/70 R Classic Bp Pack
BD 50/70 R Classic Fleet Bp Pack



BD 50/70 R Classic Bp
BD 50/70 R Classic Fleet Bp

Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	510	510
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850
Tank Frisch- / Schmutzwasser	**l**	70 / 75	70 / 75
Batterie	**V / Ah**	24 / 105	- / -
Ladegerät	**V / Hz**	95-253 / 50-60	-
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1310 × 590 × 1060	1310 × 590 × 1060
Gewicht	**g**	195	114

Ausstattung		
Fahrantrieb	■	■
Scheibenbürste	■	■
Automatischer Wasserstopp	■	■
Variabler Anpressdruck	-	-
Batterie und Ladegerät	■	-
Kärcher Fleet	- / ■	- / ■
Bestell-Nr.	**1.161-071.0 | 1.161-073.0**	**1.161-070.0 | 1.161-072.0**
Preis	**8.170,00 | 8.790,00**	**6.220,00 | 6.920,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	UT	Preis
Reinigungsmittel-Dosierstation DS 3	2.641-811.0	Direkt an den Wasserhahn anschließbar, Wasser und Reinigungsmittel werden in voreingestellter Mischung in den Frischwassertank gefüllt. Auch in Verbindung mit ABS Befüllsystem. Nicht für Dose-Varianten.	02	**783,82**
Anbausatz Vorkehrmopp 60 cm	4.039-270.0	Der Vorkehrmopp kann Grobschmutz zusammenkehren und verhindert, dass Grobschmutz an den Bürstenkopf und in den Saugbalken gelangt.	02	**219,28**
Anbausatz Müllbeutelhalter	4.039-269.0	Zeitsparendes und nützliches Zubehörteil: Halter zur bequemen Befestigung eines Müllsacks oder Müllbeutels direkt an der Maschine.	02	**185,07**
Home-Base-Kit Mopphalterung	4.039-271.0	Mopphalter ermöglicht das Mitführen eines Mopps an der Maschine. Einfache Befestigung, komfortables Handling.	02	**100,78**
Saugbalken gerade	4.777-401.0	Gerade, mit Stützrollen. Sauglippen aus ölfestem und transparentem Polyurethan.	02	**369,10**
Saugbalken gebogen	4.777-411.0	Gebogen, mit Stützrollen. Sauglippen aus ölfestem und transparentem Polyurethan.	02	**387,07**
Home-Base-Kit „Box“	4.035-406.0	Sichere Aufbewahrung von Tüchern, RM-Flaschen etc. während der Reinigung.	02	**58,32**
Rundumkennleuchte	4.039-267.0	Blendfreie Rundumkennleuchte erhöht die Sicherheit bei Arbeiten in dunklen Objekten.	02	**449,28**
Batterie	4.035-182.0	Für Geräte mit 36 V sind 3 Stück erforderlich.	02	**875,06**
Ladegerät	6.654-329.0	Stand-by-Ladegerät für wartungsfreie 24-V-Batterien von 70 bis zu 105 Ah mit den Bestell-Nr. 6.654-093.0, 6.654-141.0 und 4.035-449.0.	02	**373,25**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





KONFIGURATION DER GANZ PERSÖNLICHEN B 95 RS-MASCHINE



Kärcher Fleet



Batterie 170–198 Ah



mit / ohne Dose





Home-Base-Kit „Mopp“



Walzenköpfe (R) 65 / 75 cm



Scheibenkopf (D) 65 cm



Turbinenschutz
Im Schmutzwasserdeckel ist ein einfach zugänglicher Feinfilter eingebaut, der die Turbine schützt. Dies verlängert die Lebensdauer.



Home-Base-Kit
Das Mitführen von Utensilien ist dank Kärcher Home-Base-Kit auch auf einer so kompakten Maschine wie der B 95 RS möglich. So können Flaschen, Beutel, Lappen und sogar ein Mopp problemlos mitgenommen werden.



Gute Wendigkeit
Weil der Bediener optimal in die Maschine integriert ist, ist das Gerät trotz 95 Liter Tankvolumen insgesamt sehr kurz – und damit äußerst wendig. Beste Bedingungen für eine gute Flächenerfassung auch in verwinkelten Bereichen.



Scheibe oder Walze
Die B 95 RS ist mit Scheibentechnik (für glatte Böden) oder Walzentechnik (für strukturierte Böden, hartnäckigen Schmutz) verfügbar. Die Walzenköpfe sind zusätzlich mit Kehrfunktion ausgestattet und in 2 Arbeitsbreiten erhältlich.





		B 95 RS		
+ Bürstenkopf		**R 75**	**R 65**	**D 65 R**
Technische Daten				
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	750	650	650
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	940	940	940
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	3000	2600	2600
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	95 / 95	95 / 95	95 / 95
Wasserdurchfluss max.	**l/min**	8	8	8
Drehzahl max.	**U/min**	600-1300	600-1300	180
Aufnahmeleistung Gesamtgerät	**W**	1800	1800	1800
Aufnahmeleistung Traktionsmotor	**W**	600	600	600
Gewicht (ohne Batterie)	**kg**	207	206	210
Gewicht (mit Batterie)	**kg**	331	330	334
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1425 × 765 × 1270	1425 × 765 × 1270	1425 × 765 × 1270
Reinigungsmittelzudosierung*	**%**	0-3	0-3	0-3
Bürstenanpressdruck max.	**g/cm²**	193	215	24
Spannungsversorgung Gerät	**V**	24	24	24
Spannungsversorgung Ladegerät	**V / Hz**	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Ausstattung				
Walzenbürste		■	■	-
Scheibenbürste		-	-	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■
Display		■	■	■
eco!efficiency-Stufe		■	■	■
Batteriebetrieb		■	■	■
FACT		■	■	-
On-Board-Ladegerät		■	■	■
Automatische Bürstenkopfanhebung		■	■	■
Automatische Saugbalkenanhebung		■	■	■
Elektronisch einstellbarer Anpressdruck		■	■	■
Auto-Fill (Frischwasserbefüllung)		■	■	■
Tankspülung		■	■	■
Ausstattungsvarianten				
Batterie 4 × 6 V / 180 Ah, wartungsfrei		□	□	□
4 × 6V / 170 Ah, wartungsfrei		□	□	□
4 × 6V / 180 Ah, wartungsarm		□	□	□
2 × 12V / 198 Ah, wartungsfrei		□	□	□
Sonderausstattung				
Reinigungsmitteldosierung Dose		□	□	□
Home-Base-Kit „Mopp“		□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□
Bestell-Nr.		**1.006-200.2**	**1.006-200.2**	**1.006-200.2**

* Option ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

40-LITER-KLASSE

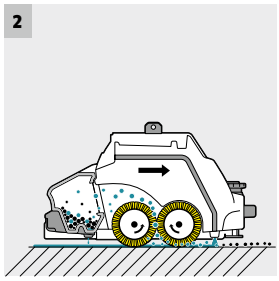


Reinigungskraft kompakt verpackt

Aufsteh-Scheuersaugmaschine der 40-Liter-Klasse. Die starke, kompakte und gut manövrierbare BR 55/40 RS eignet sich als Walzenmodell mit 55 Zentimeter Arbeitsbreite ideal für kleine bis mittlere Flächen.







1 Kompakte Abmessungen

- Blickfeld beginnt bereits 30 cm vor der Fahrzeugspitze. Für vorausschauende Reinigung.
- Kompakte Abmessungen ermöglichen schmale Durchfahrtsbreiten sowie einfache Lagerung und Transport.

2 Mit Kehrfunktion

- Grober Schmutz wird von 2 kontrarotierenden Walzen aufgenommen und in einem Kehrgutbehälter gesammelt.
- Grober Schmutz wird vorab von 2 Walzen aufgenommen, um das Absaugergebnis nicht zu beeinträchtigen.

BR 55/40 RS Bp Pack

- Mit 2 Walzenbürsten
- Inkl. Kehreinheit
- Inkl. Batterie und Ladegerät

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	550
Arbeitsbreite Saugen	mm	716
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2350
Bürstendrehzahl	U/min	1200
Bürstenanpressdruck	g/cm²	300–315
Gewicht	kg	216
Abmessungen (L × B × H)	mm	1130 × 705 × 1543
Spannung Batterie	V / Ah	36 / 76
Spannung Ladegerät	V / Hz	230 / 50–60

Ausstattung	
Kehrfunktion	■
Fahrantrieb	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■
2-Tank-System	■
Saugbalken, gebogen	■
Bestell-Nr.	1.533-173.0
Preis	10.950,00

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

40-LITER-KLASSE



Die kleinen Wendigen mit der großen Power

Stark, kompakt, agil: Die Aufsteh-Scheuersaugmaschine BD 50/40 RS ist als Scheibenmodell mit 51 Zentimetern Arbeitsbreite ideal zur effizienten und umweltschonenden Reinigung kleiner bis mittlerer Flächen.

ISSA/INTERCLEAN INNOVATION AWARD

EASY-Operation





1 Einfache Bedienung

- Einfache und übersichtliche Handhabung und geringer Schulungsaufwand.
- eco!efficiency-Stufe spart Zeit, Energie, Wasser und Reinigungsmittel.

2 Arbeitsbreite nach Wahl

- Die Maschine wird einfach an das Wassernetz angeschlossen. Ist die Maschine vollständig gefüllt, schaltet die Wasserzufuhr automatisch ab.
- Das spart Zeit, da in der Zwischenzeit andere Dinge erledigt werden können.

BD 50/40 RS Bp Pack

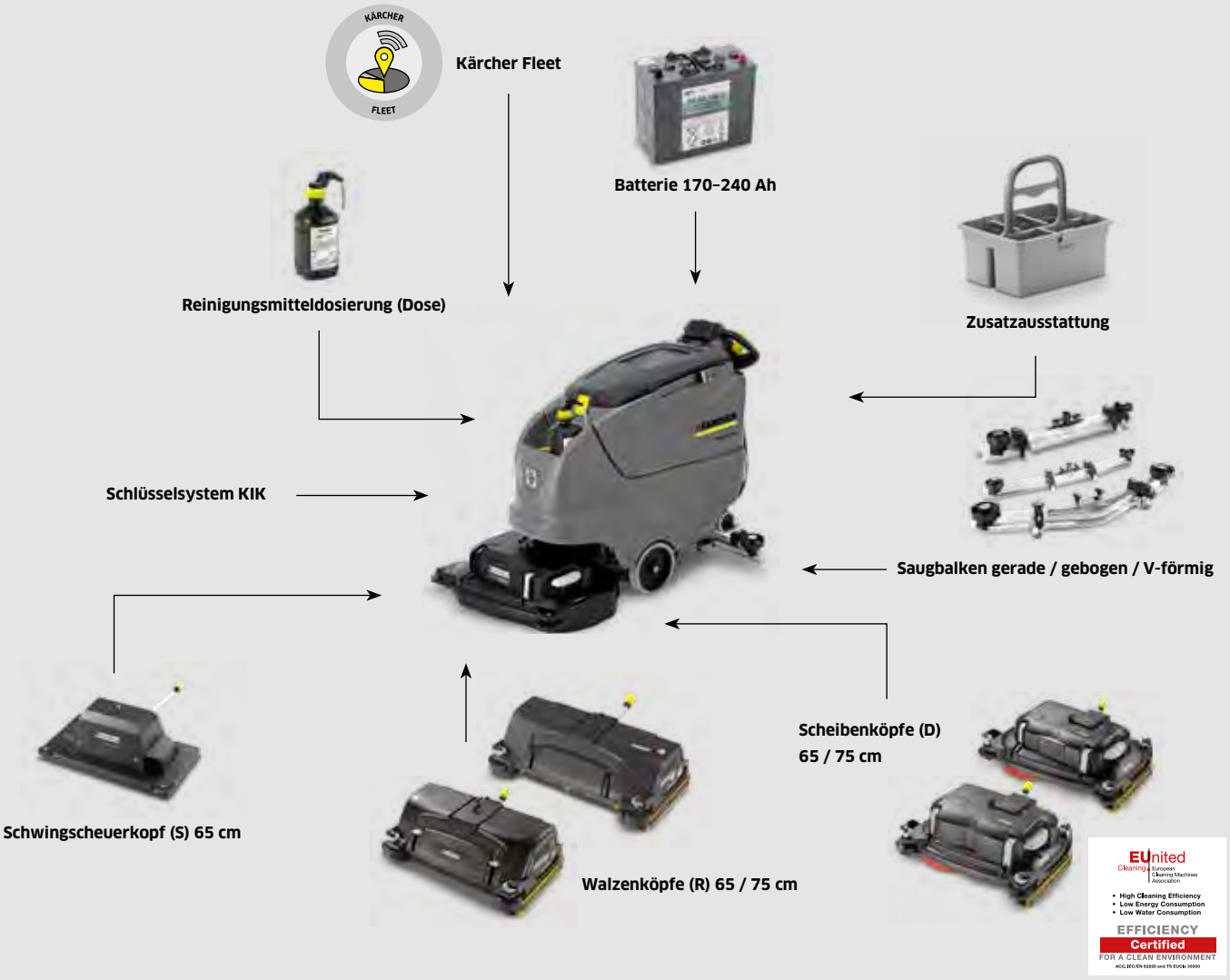
- Mit Scheibenbürste
- Neuartige Saugbalkenrotation
- Inkl. Batterie und Ladegerät

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	508
Arbeitsbreite Saugen	mm	691
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2200
Bürstendrehzahl	U/min	180
Bürstenanpressdruck	g/cm²	20
Gewicht	kg	200
Abmessungen (L × B × H)	mm	1130 × 680 × 1543
Spannung Batterie	V / Ah	36 / 76
Spannung Ladegerät	V / Hz	230 / 50-60

Ausstattung	
Kehrfunktion	-
Fahrantrieb	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■
2-Tank-System	■
Saugbalken, gebogen	■
Bestell-Nr.	1.533-171.0
Preis	9.920,00

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KONFIGURATION DER GANZ PERSÖNLICHEN B 80 W-MASCHINE

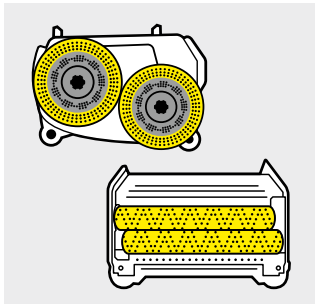




Durchdachte Farbcodierung
Für einfachste Bedienung, kurze Einlernzeiten und geringe Fehlbedienungsquoten sind Bedienelemente in Gelb farbcodiert, Wartungselemente in Grau.



Saugbalken
Passende Saugbalken für jede Bodenbeschaffenheit: Die gerade Ausführung ist insbesondere für glatte und fugenlose Böden, die gebogenen und V-förmigen Varianten sind für strukturierte oder fugenreiche Böden geeignet.



Bürstenköpfe
Walzenköpfe (R) haben Vorteile beim Reinigen strukturierter Böden, bei tieferen Fugen und zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz. Scheibenköpfe (D) vor allem bei glatten Oberflächen.



Sonderausstattung
Um die Maschine noch effizienter zu machen, stehen weitere Sonderausstattungen zur Verfügung, wie Reinigungsmitteldosierung (Dose) oder das Home-Base-System, wie „Mopp“ oder „Box“.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG

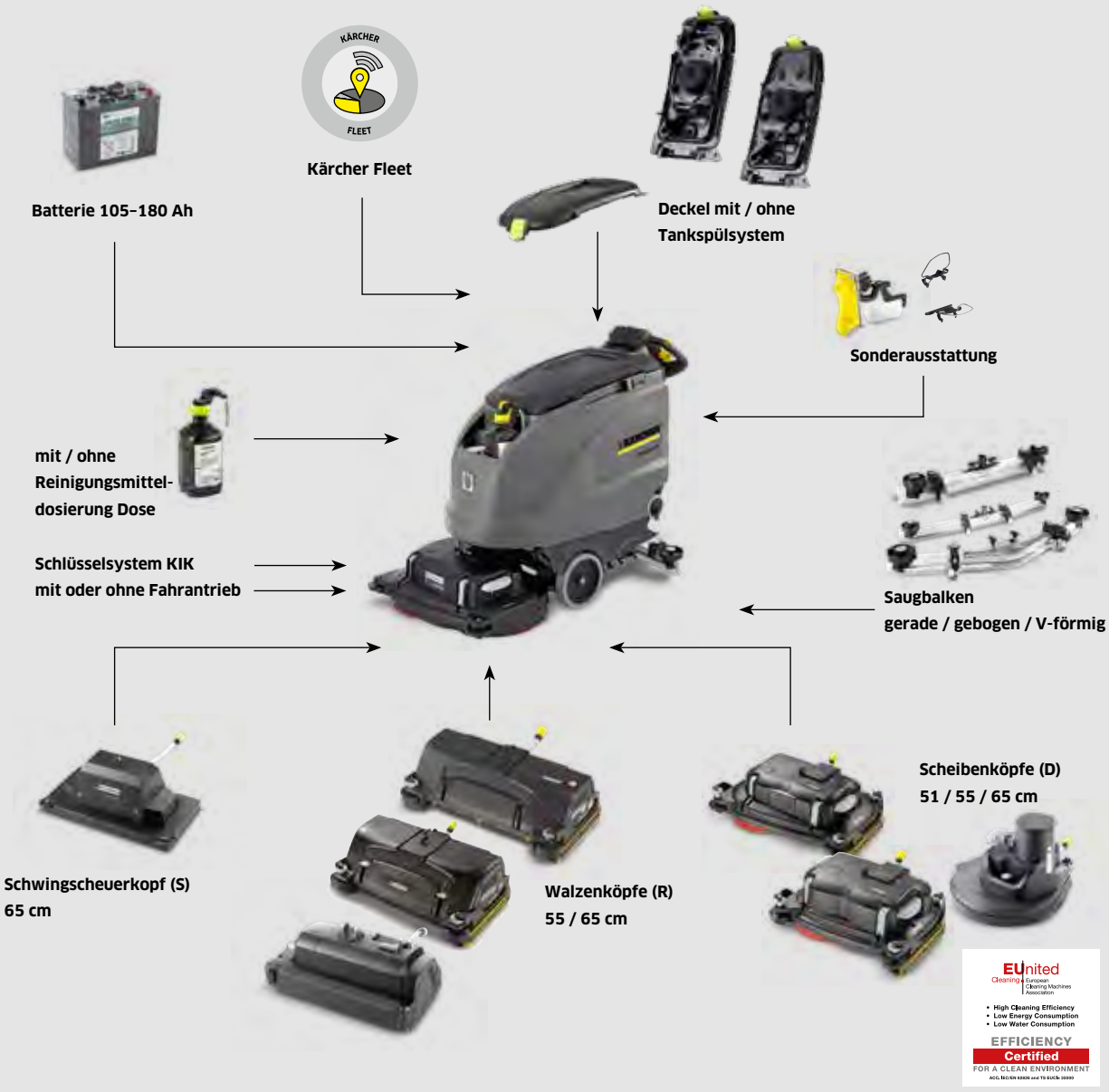
	B 80 W Bp				
Serienausstattung	**R 75**	**D 75**	**R 65**	**D 65**	**S 65**
Walzenbürste	■	-	■	-	-
Scheibenbürste	-	■	-	■	-
KIK (Kärcher Intelligent Key)	■	■	■	■	■
Großes Farbdisplay	■	■	■	■	■
eco!efficiency-Stufe	■	■	■	■	■
Batteriebetrieb	■	■	■	■	■
FACT	■	-	■	-	-
Fahrantrieb	■	■	■	■	■
On-Board-Ladegerät (100–240 V)	■	■	■	■	■
Feststellbremse	■	■	■	■	■
Automatische Bürstenkopfanhebung	■	■	■	■	■
Automatische Saugbalkenanhebung	■	■	■	■	■
Elektrisch einstellbarer Anpressdruck	■	■	■	■	■
Auto-Fill (Frischwasserbefüllungssystem)	■	■	■	■	■
Tankspülung	■	■	■	■	■
Kehrfunktion	■	-	■	-	-
Sonderausstattung					
Reinigungsmitteldosierung Dose	□	□	□	□	□
Home-Base-Kit „Mopp“	□	□	□	□	□
Home-Base-Kit „Box“	□	□	□	□	□
Kärcher Fleet	□	□	□	□	□
Bestell-Nr.	**1.259-010.2**	**1.259-010.2**	**1.259-010.2**	**1.259-010.2**	**1.259-010.2**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

		B 80 W Bp				
+ Bürstenkopf		**R 75**	**D 75**	**R 65**	**D 65**	**S 65**
Arbeitsbreite Bürsten	mm	750	750	650	650	650
Arbeitsbreite Saugen	mm	940	940	850	850	850
Flächenleistung theoretisch	m²/h	3000	3000	2600	2600	2200
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	l	80 / 80	80 / 80	80 / 80	80 / 80	80 / 80
Wasserdurchfluss max.	l/min	7	7	7	7	7
Drehzahl max.	U/min	600-1300	180	600-1300	180	2000
Gewicht (ohne Batterie)	kg	129	133	128	131	133
Gewicht mit 170 / 180 / 240 Ah	kg	262 / 257 / 311	261 / 256 / 310	261 / 256 / 310	264 / 259 / 313	261 / 256 / 310
Abmessungen (L × B × H)	mm	1550 × 809 × 1154	1617 × 810 × 1154	1550 × 748 × 1154	1577 × 746 × 1154	1497 × 700 × 1154
Reinigungsmittelzudosierung*	%	0-3	0-3	0-3	0-3	0-3
Bürstenanpressdruck (max.)	g/cm²	374	28	430	32	23
Spannungsversorgung Gerät	V	24	24	24	24	24
Spannungsversorgung Ladegerät	V / Hz	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60
Ausstattungsvarianten						
Batterie, Gel, wartungsfrei (170, 180 oder 240 Ah)		□	□	□	□	□
Batterie, Gel, wartungsarm (180 Ah)		□	□	□	□	□
Saugbalken, gerade mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (850 mm)		□	□	□	□	□
Saugbalken, gebogen mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (850 mm)		□	□	□	□	□
Saugbalken, gerade mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		□	□	□	□	□
Saugbalken, gebogen mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		□	□	□	□	□
Bestell-Nr.		**1.259-010.2**	**1.259-010.2**	**1.259-010.2**	**1.259-010.2**	**1.259-010.2**

* Option □ Mögliche Auswahl.

KONFIGURATION DER GANZ PERSÖNLICHEN B 60 W-MASCHINE

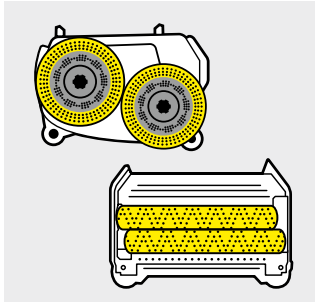




Netz- oder Batteriebetrieb
Die B 60 W ist sowohl für Netz- als auch für Batteriebetrieb erhältlich. Beim Netzmodell und der Variante B 60 C erfolgt der Vorschub über die Bürsten.



Weitere Sonderausstattungen
Kärcher Home-Base-Kits erleichtern das Mitführen von zusätzlichem Equipment.



Bürstenköpfe
Es stehen unterschiedliche Bürstenkopftypen zur Verfügung. Walzenköpfe (R), Scheibenköpfe (D) und ein Schwingscheuerkopf (S).



Saugbalken
Für eine optimale Absaugung auch in Kurven stehen Saugbalken in verschiedenen Breiten zur Verfügung: 850 mm für Arbeitsbreiten bis 55 cm, 900 und 940 mm für 65 cm Arbeitsbreite.

INDIVIDUELLE KONFIGURATION

Zwei verschiedene Basismodelle stehen zur Auswahl: die B 60 W Ep für den Netzbetrieb und die B 60 W Bp mit Batterie. Zudem sind 4 Arbeitsköpfe in Scheiben- oder Walzenausführung und in verschiedenen Arbeitsbreiten erhältlich. Ferner kann zwischen 2 verschiedenen Batterietypen und 4 verschiedenen Saugbalken gewählt werden. Attraktive Sonderausstattungen wie zum Beispiel das Kärcher Tankspülsystem, die automatische Reinigungsmitteldosierung Dose oder die praktischen Home-Base-Kits runden das Angebot ab.

		B 60 W Ep / B 60 C Bp Classic		B 60 W Bp	
+ Bürstenkopf		**R 55**	**D 51**	**R 65**	**D 65**
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550	510	650	650
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850	940	940
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	2200	2040	2600	2600
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	60	60	60	60
Wasserdurchfluss max.	**l/min**	3,6	3,6	3,6	3,6
Drehzahl max.	**U/min**	1100	180	600–1300	180
Aufnahmeleistung Gesamtgerät	**W**	1450	1450	2100	2100
Aufnahmeleistung Traktionsmotor	**W**	–	–	300	300
Gewicht (ohne Batterie)	**kg**	88,5	88,5	109	109
Gewicht mit 105 / 170 / 180 Ah	**kg**	– / 185 / 232	– / 185 / 232	185 / 232 / 231	185 / 232 / 231
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1381 × 649 × 1147	1500 × 638 × 1147	1520 × 748 × 1147	1520 × 746 × 1147
Reinigungsmittelzudosierung*	**%**	–	–	0–3	0–3
Anpressdruck	**g/cm²**	170	20	265	26
Spannungsversorgung Gerät	**V/Hz / V/Ah**	230/50 / 24/– / 24/–	230/50 / 24/– / 24/–	24/–	24/–
Serienausstattung					
Walzenbürste		■	–	■	–
Scheibenbürste		–	■	–	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		–	–	■	■
Display		–	–	■	■
eco!efficiency-Stufe		–	–	■	■
Netzbetrieb		■ / – / –	■ / – / –	–	–
Batteriebetrieb		– / ■ / ■	– / ■ / ■	■	■
FACT		–	–	■	–
Fahrantrieb		– / – / ■	– / – / ■	■	■
On-Board-Ladegerät (100–240 V / 50–60 Hz)		–	–	■	■
Einstellbarer Anpressdruck		■ / – / –	■ / – / –	■	■
Ausstattungsvarianten					
Batterie, Gel, wartungsfrei (105, 170 oder 180 Ah)		–	–	□	□
Batterie, Gel, wartungsarm (180 Ah)		–	–	□	□
Saugbalken, gerade mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (850 mm)		□	□	□	□
Saugbalken, gebogen mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (850 mm)		□	□	□	□
Saugbalken, gerade mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		□	□	□	□
Saugbalken, gebogen mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		□	□	□	□
Sonderausstattung					
Reinigungsmitteldosierung Dose		–	–	□	□
Home-Base-Kit „Mopp“		□	□	□	□
Home-Base-Kit „Box“		□	□	□	□
Auto-Fill (Frischwasserbefüllungssystem)		□	□	□	□
Tankspülsystem		□	□	□	□
Kärcher Fleet		–	–	□	□
Bestell-Nr.		**1.384-020.2**	**1.384-020.2**	**1.384-020.2**	**1.384-020.2**

* Option ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.







		B 60 W Bp		
+ Bürstenkopf		**R 55**	**D 55**	**S 65**
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550	550	650
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850	850
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	2200	2200	2200
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	60	60	60
Wasserdurchfluss max.	**l/min**	3,6	3,6	3,6
Drehzahl max.	**U/min**	600-1300	180	2000
Aufnahmeleistung Gesamtgerät	**W**	2100	2100	900
Aufnahmeleistung Traktionsmotor	**W**	300	300	300
Gewicht (ohne Batterie)	**kg**	109	109	115
Gewicht mit 105 / 170 / 180 Ah	**kg**	185 / 232 / 231	185 / 232 / 231	191 / 248 / 243
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1490 × 672 × 1147	1480 × 666 × 1147	1436 × 700 × 1147
Reinigungsmittelzudosierung*	**%**	0-3	0-3	0-3
Anpressdruck	**g/cm²**	315	35	18
Spannungsversorgung Gerät	**V/Hz / V/Ah**	24/-	24/-	24/-
Serienausstattung				
Walzenbürste		■	-	-
Scheibenbürste		-	■	-
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■
Display		■	■	■
eco!efficiency-Stufe		■	■	■
Netzbetrieb		-	-	-
Batteriebetrieb		■	■	■
FACT		■	-	-
Fahrantrieb		■	■	■
On-Board-Ladegerät (100–240 V / 50–60 Hz)		■	■	■
Einstellbarer Anpressdruck		■	■	■
Ausstattungsvarianten				
Batterie, Gel, wartungsfrei (105, 170 oder 180 Ah)		□	□	□
Batterie, Gel, wartungsarm (180 Ah)		□	□	□
Saugbalken, gerade mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (850 mm)		□	□	□
Saugbalken, gebogen mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (850 mm)		□	□	□
Saugbalken, gerade mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		□	□	□
Saugbalken, gebogen mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen (940 mm)		□	□	□
Sonderausstattung				
Reinigungsmitteldosierung Dose		□	□	□
Home-Base-Kit „Mopp“		□	□	□
Home-Base-Kit „Box“		□	□	□
Auto-Fill (Frischwasserbefüllungssystem)		□	□	□
Tankspülsystem		□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□
Bestell-Nr.		**1.384-020.2**	**1.384-020.2**	**1.384-020.2**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.

60-LITER-KLASSE

Ohne Bürstkopf und Saugbalken





Technische Daten		B 60 W Bp Pack Dose	B 60 W Bp Pack Dose Fleet
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550-650	550-650
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850-940	850-940
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	2040-2600	2040-2600
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	60 / 60	60 / 60
Drehzahl	**U/min**	180-2000	180-2000

Ausstattung		
Fahrantrieb	mit	mit
Batterie	Gel, wartungsfrei 170 Ah	Gel, wartungsfrei, 24 V / 170 Ah
Auto-Fill-In	Ja	Ja
Tankreinigungssystem	Ja	Ja
Reinigungsmitteldosierung DOSE	Ja	Ja
Bestell-Nr.	**0.300-031.0**	**0.300-261.0**
Preis	**8.199,94**	**9.070,18**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör B 60

Produktname	Bestell-Nr.	UT	Preis
Bürstenkopf R 55	2.763-002.0	02	**2.065,31**
Bürstenkopf D 55	2.763-001.0	02	**2.356,99**
Bürstenkopf R 65	2.763-004.0	02	**2.356,99**
Bürstenkopf D 65	2.763-003.0	02	**2.647,30**
Bürstenkopf D 65 R	2.763-039.0	02	**2.909,95**
Bürstenkopf S 65	2.763-030.0	02	**2.356,99**
Verbindungskit S 65 (zur Montage des S 65 an B 60 R)	4.036-063.0	02	**230,95**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-401.0	02	**369,10**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-411.0	02	**387,07**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen, 940 mm	4.777-402.0	02	**387,07**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen, 940 mm	4.777-412.0	02	**400,90**
V-Saugbalken, 900 mm	4.777-079.0	02	**377,40**

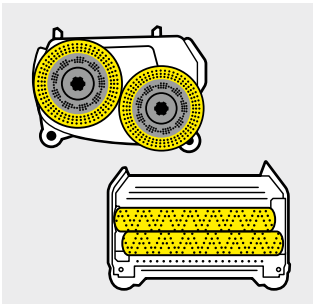
Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



Netz- oder Batteriebetrieb
Die B 60 W ist sowohl für Netz- als auch für Batteriebetrieb erhältlich. Beim Netzmodell und der Variante B 60 C erfolgt der Vorschub über die Bürsten.



Weitere Sonderausstattungen
Kärcher Home-Base-Kits erleichtern das Mitführen von zusätzlichem Equipment.



Bürstenköpfe
Es stehen unterschiedliche Bürstenkopftypen zur Verfügung. Walzenköpfe (R), Scheibenköpfe (D) und ein Schwingscheuerkopf (S).



Saugbalken
Für eine optimale Absaugung auch in Kurven stehen Saugbalken in verschiedenen Breiten zur Verfügung: 850 mm für Arbeitsbreiten bis 55 cm, 900 und 940 mm für 65 cm Arbeitsbreite.

INDIVIDUELLE KONFIGURATION

Drei verschiedene Basismodelle stehen zur Auswahl: für Netzbetrieb (B 40 C Ep), mit Batterie (B 40 C Bp) oder mit Batterie und leistungsstarkem Fahrmotor (B 40 W Bp). Dazu jeweils 4 Arbeitsköpfe in 2 verschiedenen Arbeitsbreiten und mit Scheibe oder Walze. Wählen Sie zwischen 3 verschiedenen Batterietypen und 4 verschiedenen Saugbalken. Und entscheiden Sie sich für einzigartige Sonderausstattungen, wie zum Beispiel das Tankinnenreinigungssystem.

		B 40 W Bp				
+ Bürstenkopf		**R 55**	**D 51**	**R 45**	**D 43**	**O 51**
Nennspannung	**V**	24	24	24	24	24
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550	510	450	430	510
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850	850	850	850
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	3300	3060	2700	2580	3060
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
Bürstenanpressdruck	**g/cm² / kg**	140 / 24,9	30 / 25,7	160 / 21,8	50 / 23,9	15 /23-32
Drehzahl max.	**U/min**	1200	180	1200	180	30
Wasserdurchfluss max.	**l/min**	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Reinigungsmitteldosierung*	**%**	0–3	0–3	0–3	0–3	0–3
Aufnahmeleistung Gesamtgerät max.	**W**	1300	1300	1300	1300	1300
Aufnahmeleistung Traktionsmotor	**W**	130	130	130	130	130
Gewicht (ohne Batterie)	**kg**	88	93	87	91	100
Gewicht mit 76 Ah, wartungsfrei	**kg**	130	135	129	133	142
Gewicht mit 105 Ah, wartungsfrei	**kg**	164	169	163	167	176
Gewicht mit 80 Ah, wartungsarm	**kg**	150	155	149	153	162
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1249 × 620 × 1145	1249 × 575 × 1145	1249 × 520 × 1145	1249 × 537 × 1145	1249 × 575 × 1145
Serienausstattung						
Walzenbürste		■	–	■	–	–
Scheibenbürste		–	■	–	■	–
Padtreibteller		–	–	–	–	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
EUnited-Reinigungszertifikat		–	■	–	■	–
Netzbetrieb		–	–	–	–	–
Batteriebetrieb		■	■	■	■	■
Fact		■	–	■	–	–
Fahrantrieb		■	■	■	■	■
On-Board-Ladegerät		■	■	■	■	■
Ausstattungsvarianten						
Batterie, Gel, wartungsfrei (70 Ah)		□	□	□	□	□
Batterie, Gel, wartungsfrei (105 Ah)		□	□	□	□	□
Batterie, nass, wartungsarm (80 Ah)		□	□	□	□	□
Saugbalken, gerade, Sauglippen aus Naturkautschuk		□	□	□	□	□
Saugbalken, gebogen, Sauglippen aus Naturkautschuk		□	□	□	□	□
Saugbalken, gerade, mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen		□	□	□	□	□
Saugbalken, gebogen, mit Stützrollen, ölfeste Polyurethanlippen		□	□	□	□	□
V-Saugbalken 900 mm		□	□	□	□	□
Sonderausstattung						
Reinigungsmitteldosierung Dose		□	□	□	□	□
Home-Base-Kit „Mopp“		□	□	□	□	□
Home-Base-Kit „Box“		□	□	□	□	□
Auto-Fill (Frischwasserbefüllungssystem)		□	□	□	□	□
Tankspülsystem		□	□	□	□	□
Bestell-Nr.		**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**

* Option. ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliche Auswahl.






B 40 C Bp / Classic

R 55	D 51	R 45	D 43
24	24	24	24
550	510	450	430
850	850	850	850
2475	2295	2025	1935
40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
140	30	160	50
1200	180	1200	180
2,6	2,6	2,6	2,6
0-3 / -	0-3 / -	0-3 / -	0-3 / -
1100	1100	1100	1100
-	-	-	-
81	86	80	84
123	128	122	126
157	162	156	160
143	148	142	146
1249 × 620 × 1145	1249 × 575 × 1145	1249 × 520 × 1145	1249 × 537 × 1145
■	-	■	-
-	■	-	■
-	-	-	-
■ / -	■ / -	■ / -	■ / -
-	-	-	-
-	-	-	-
■	■	■	■
■ / -	-	■ / -	-
-	-	-	-
■ / -	■ / -	■ / -	■ / -
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□ / -	□ / -	□ / -	□ / -
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
1.533-210.2	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**

B 40 C Ep

R 55	D 51	R 45	D 43
230-240	230-240	230-240	230-240
550	510	450	430
850	850	850	850
2475	2295	2025	1935
40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
170	20	190	26
1100	180	1100	180
2,6	2,6	2,6	2,6
-	-	-	-
1300	1300	1300	1300
-	-	-	-
77	79	76	77
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
1249 × 620 × 1145	1249 × 575 × 1145	1249 × 520 × 1145	1249 × 537 × 1145
■	-	■	-
-	■	-	■
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
■	■	■	■
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
-	-	-	-
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
1.533-210.2	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**

40-LITER-KLASSE





		B 40 W Bp Pack Dose Fleet R 55	B 40 W Bp Pack Dose Fleet D 51
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550	508
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	2200	2000
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	40 / 40	40 / 40
Drehzahl	**U/min**	600-1200	180
Ausstattung			
Saugbalken		ohne	ohne
Fahrantrieb		mit	mit
Batterie		Gel, wartungsfrei 115 Ah AGM	Gel, wartungsfrei 115 Ah AGM
Auto-Fill-In		Ja	Ja
Tankreinigungssystem		Ja	Ja
Reinigungsmitteldosierung DOSE		Ja	Ja
Bestell-Nr.		**0.300-405.0**	**0.300-406.0**
Preis		**8.360,52**	**8.368,29**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		B 40 W Bp Pack Dose R 55	B 40 W Bp Pack Dose D 51
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550	508
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	2200	2000
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	40 / 40	40 / 40
Drehzahl	**U/min**	600-1200	180
Ausstattung			
Saugbalken		ohne	ohne
Fahrantrieb		mit	mit
Batterie		Gel, wartungsfrei 115 Ah AGM	Gel, wartungsfrei 115 Ah AGM
Auto-Fill-In		Ja	Ja
Tankreinigungssystem		Ja	Ja
Reinigungsmitteldosierung DOSE		Ja	Ja
Bestell-Nr.		**0.300-410.0**	**0.300-411.0**
Preis		**7.456,61**	**7.464,38**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

40-LITER-KLASSE





		B 40 C Ep D 43	B 40 C Ep R 45
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	430	450
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	1700	1800
Tankvolumen Frisch- / Schmutzwasser	**l**	40 / 40	40 / 40
Drehzahl	**U/min**	180	1100
Ausstattung			
Saugbalken		850 mm, gerade mit Rollen	850 mm, gerade mit Rollen
Fahrantrieb		ohne	ohne
Nennspannung	**V**	230-240	230-240
Auto-Fill-In		Ja	Ja
Tankreinigungssystem		ohne	ohne
Reinigungsmitteldosierung DOSE		ohne	ohne
Bestell-Nr.		**0.300-011.0**	**0.300-010.0**
Preis		**3.706,29**	**3.667,44**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör B 40

Produktname	Bestell-Nr.	UT	Preis
Bürstenkopf R 45 W	2.763-019.0	02	**1.295,31**
Bürstenkopf R 45 C	2.763-020.0	02	**1.208,22**
Bürstenkopf D 43	2.763-023.0	02	**1.295,31**
Bürstenkopf D 51	2.763-026.0	02	**1.382,40**
Bürstkopf O 51 Orbital	2.763-044.0	02	**auf Anfrage**
Bürstenkopf R 55 C	2.763-013.0	02	**1.324,34**
Bürstenkopf R 55 W	2.763-011.0	02	**1.382,40**
Bürstenkopf R 45 Ep	2.763-021.0	02	**1.176,42**
Bürstenkopf D 43 Ep	2.763-024.0	02	**1.193,01**
Bürstenkopf R 55 Ep	2.763-017.0	02	**1.263,51**
Bürstenkopf D 51 Ep	2.763-027.0	02	**1.292,54**
Saugbalken gerade, 850 mm	4.777-406.0	02	**285,47**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-401.0	02	**369,10**
Saugbalken gebogen, 850 mm	4.777-416.0	02	**299,98**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-411.0	02	**387,07**
V-Saugbalken, 900 mm	4.777-079.0	02	**377,40**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





50- BIS 60-LITER-KLASSE

Ohne Saugbalken

AKTION



BD 50/50 C Bp Pack Classic

AKTION



BD 50/60 C Ep Classic

Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	510	510
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850	850
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	2040	2040
Tank Frisch-/Schmutzwasser	**l**	50 / 50	60 / 60
Bürstenanpressdruck	**g/cm² / kg**	27,3-28,5 / 20-23	27,3-28,5 / 20-23
Bürstendrehzahl	**U/min**	180	180
Netzspannung	**V**	-	230
Frequenz	**Hz**	-	50
Spannung Batterie	**V / Ah**	24 / 105	- / -
Spannung Ladegerät	**V / Hz**	100-240 / 50-60	- / -
Aufnahmeleistung	**W**	max. 1100	max. 1100
Gewicht	**kg**	130,6	52
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1170 × 570 × 1025	1170 × 570 × 1025

Ausstattung		
Scheibenbürste	■	■
Netzbetrieb	-	■
Batteriebetrieb	■	-
Batterie und Ladegerät inkl.	■	-
Saugbalken	☐	☐
Bestell-Nr.	**1.127-006.0**	**1.127-002.0**
Preis	**2.990,00**	**1.790,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliche Zubehör. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör BD 50/50 C + BD 50/60 C + BD 43/25 C + BD 43/35 C

Produktname	Bestell-Nr.	UT	Preis
Saugbalken gerade, 850 mm	4.777-406.0	02	**285,47**
Saugbalken gerade, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-401.0	02	**369,10**
Saugbalken gebogen, 850 mm	4.777-416.0	02	**299,98**
Saugbalken gebogen, ölfest, mit Stützrollen, 850 mm	4.777-411.0	02	**387,07**
V-Saugbalken, 900 mm	4.777-079.0	02	**377,40**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

1



2



3



4



1 Preiswertes Einstiegsmodell

- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.
- Reduziert auf die wichtigsten Funktionen.

2 Einfache Bedienung dank EASY-Operation-Panel

- Selbsterklärende Symbole und übersichtliches Bedienfeld.
- Kurze Einarbeitungsphasen.
- Einfacher Umgang mit der Maschine durch wenige, gelb codierte Bedienelemente.

3 Großes Tankvolumen bei kompakten Abmessungen

- Besonders wendig.
- Erlaubt sehr gute Übersicht auf die Reinigungsfläche.

4 Große Arbeitsbreite

- Eingebauter Scheibenbürstenkopf mit 51-Zentimeter-Bürste.
- Zur wirtschaftlichen Reinigung mittelgroßer Objekte.

25- BIS 35-LITER-KLASSE

Ohne Saugbalken





		BD 43/25 C Bp Pack	BD 43/35 C Ep
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	430	430
Arbeitsbreite Saugen	mm	850	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	25 / 25	35 / 35
Flächenleistung	m²/h	1720	1720
Aufnahmeleistung	W	1100	1100
Bürstenanpressdruck	g/cm²	30-40	30-40
Bürstendrehzahl	U/min	180	180
Netzspannung	V	-	230
Frequenz	Hz	-	50
Spannung Ladegerät	V / Hz	230 / 50-60	-
Spannung Batterie	V	24 / 76	-
Gewicht	kg	107	48
Abmessungen (L × B × H)	mm	1315 × 680 × 1195	1315 × 680 × 1195
Ausstattung			
Scheibenbürste		■	■
2-Tank-System		■	■
Netzbetrieb		-	■
Batterie und Ladegerät inkl.		■	-
Variabler Anpressdruck		-	-
Transporträder		-	-
Saugbalken		☐	☐
Bestell-Nr.		**1.515-403.0**	**1.515-401.0**
Preis		**3.250,00**	**1.830,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliche Zubehör. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

10- BIS 22-LITER-KLASSE







		BR 45/22 C Bp Pack Fleet	BR 45/22 C Bp Pack	BR 40/10 C Adv
Technische Daten				
Arbeitsbreite Bürsten	mm	450	450	400
Arbeitsbreite Saugen	mm	550	550	400
Flächenleistung	m²/h	1800	1800	400
Aufnahmeleistung	W	-	-	2710
Tank Frisch-/ Schmutzwasser	l	22 / 22	22 / 22	10 / 10
Bürstendrehzahl	U/min	600-1000	600-1000	1100
Netzspannung	V	-	-	220-240
Frequenz	Hz	-	-	50
Gewicht	kg	48	48	30
Abmessungen (L × B × H)	mm	920 × 550 × 1115	920 × 550 × 1115	520 × 470 × 380
Ausstattung				
Walzenbürste		■	■	■
Scheibenbürste		-	-	-
2-Tank-System		■	■	■
Netzbetrieb		-	-	■
Batterie und Ladegerät inkl.		■	■	■
Variabler Anpressdruck		■	■	-
Transporträder		-	-	■
Bestell-Nr.		**1.783-465.0**	**1.783-460.0**	**1.783-311.0**
Preis		**5.250,00**	**4.750,00**	**2.180,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

12-LITER-KLASSE



BR 35/12 C Bp Pack



BD 38/12 C Bp Pack

Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	350	380
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	450	480
Flächenleistung	**m²/h**	1400	1500
Aufnahmeleistung	**W**	500	500
Tank Frisch-/Schmutzwasser	**U/min**	12 / 12	12 / 12
Bürstenanpressdruck	**g/cm²**	150	–
Bürstendrehzahl	**U/min**	700–1500	180
Spannung Batterie	**V / Ah**	25,2 / 21	25,2 / 21
Spannung Ladegerät	**V / Hz**	220–240 / 50–60	220–240 / 50–60
Gewicht	**kg**	35	36
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	930 × 420 × 1100	940 × 500 × 1100

Ausstattung		
Walzenbürste	■	–
Scheibenbürste	–	■
2-Tank-System	■	■
Netzbetrieb	–	–
Batterie und Ladegerät inkl.	■	■
Variabler Anpressdruck	■	–
Transporträder	■	■
Bestell-Nr.	**1.783-450.0**	**1.783-430.0**
Preis	**2.990,00**	**2.990,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

4-LITER-KLASSE



BR 30/4 C Bp Pack



BR 30/4 C Adv



BD 30/4 C Bp Pack

Technische Daten				
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	300	300	280
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	300	300	325
Aufnahmeleistung	**W**	550	820	240
Tank Frisch-/Schmutzwasser	**l**	4 / 4	4 / 4	3 / 4
Bürstendrehzahl	**U/min**	1270	1450	150
Max. Flächenleistung	**m²/h**	200	200	900
Netzspannung	**V**	–	220–240	100–240
Frequenz	**Hz**	–	50–60	50–60
Gewicht	**kg**	14,4	12,4	20
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	390 × 335 × 1180	390 × 335 × 1180	555 × 375 × 1050

Ausstattung			
Walzenbürste	■	■	–
Scheibenbürste	–	–	■
2-Tank-System	■	■	■
Netzbetrieb	–	■	–
Handabsaugung	–	■	–
Mikrofaserwalze	–	■	–
Transporträder	■	■	■
Batteriebetrieb	■	–	■
Bestell-Nr.	**1.783-225.0**	**1.783-213.0**	**1.783-230.0**
Preis	**1.658,00**	**1.390,00**	**1.740,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

EINSCHEIBENMASCHINEN







		BDS 51/180 C Adv	BDS 43/180 C Adv	BDS 33/180 C Adv
Technische Daten				
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	508	432	330
Aufnahmeleistung	**W**	1000	850	700
Bürstenanpressdruck	**g/cm²**	25	38	47
Bürstendrehzahl	**U/min**	180	180	180
Spannung	**V**	220-240	220-240	220-240
Frequenz	**Hz**	50	50	50
Gewicht	**kg**	45	43	31
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	700 × 510 × 1180	660 × 430 × 1180	500 × 356 × 1180
Ausstattung				
Scheibenbürste		–	–	–
Treibteller		–	–	–
Tank optional	**l**	10	10	8
Bestell-Nr.		**1.291-227.0**	**1.291-226.0**	**1.291-220.0**
Preis		**1.040,00**	**909,00**	**809,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		BDS 43/Duo C Adv	BDS 43/150 C Classic
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	432	430
Aufnahmeleistung	**W**	1560	1500
Bürstenanpressdruck	**g/cm²**	45	30
Bürstendrehzahl	**U/min**	150-300	150
Spannung	**V**	220-240	220-240
Frequenz	**Hz**	50	50
Gewicht	**kg**	47	43
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	660 × 430 × 1180	590 × 430 × 1180
Ausstattung			
Scheibenbürste		–	–
Treibteller		–	■
Tank optional	**l**	10	10
Bestell-Nr.		**1.291-223.0**	**1.291-243.0**
Preis		**1.280,00**	**779,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

TREPPENREINIGUNGSAUTOMATEN





		BR 47/35 Esc	BR 45/10 Esc
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	470	450
Arbeitsbreite Saugen	mm	470	450
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	35 / 35	–
Behälterinhalt		–	10
Bürstendrehzahl	U/min	870–1090	290
Wassermenge	l/h	60	–
Druck	bar	4–7	–
Spannung	V	220–240	220–240
Frequenz	Hz	50–60	50
Gewicht	kg	90	44
Abmessungen (L × B × H)	mm	1200 × 670 × 1100	880 × 460 × 220
Ausstattung			
Reinigungsbürste		■	■
Aufnahmebürsten		■	–
Bestell-Nr.		**1.310-109.0**	**1.310-121.0**
Preis		**15.320,00**	**6.190,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KOMPAKTKLASSE



		BDP 50/1500 C
Technische Daten		
Arbeitsbreite Saugen	mm	560
Arbeitsbreite Pad	mm	510
Flächenleistung theoretisch	m²/h	900
Bürstendrehzahl	U/min	1500
Gewicht	kg	35,4
Abmessungen (L × B × H)	mm	760 × 550 × 1250
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Ausstattung		
Treibteller mit Centerlock		■
Staubabsaugung		■
Bestell-Nr.		**1.291-141.0**
Preis		**2.290,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

KOMPAKTKLASSE

VERFÜGBAR AB JULI 2019

NEU



BD 17/5 C

Technische Daten		
Arbeitsbreite	**mm**	170–200
Arbeitshöhe	**mm**	330
Bürstendrehzahl	**U/min**	0–470
Spannung	**V**	220–230
Frequenz	**Hz**	50–60
Gewicht	**kg**	5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	360 × 180 × 330

Ausstattung		
Scheibenbürste		–
Treibteller		–
Einstellbare Bürsten-geschwindigkeit		■
Räder		■
Tank	**l**	–
Führungsstange		–
Bestell-Nr.		**1.737-107.0**
Preis		**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Zubehör

Produktname	Beschreibung	Bestell-Nr.	UT	Preis
Scheibenbürste	Für alle Oberflächen.	6.994-112.0	02	**73,64**
Scheibenbürste	Zur Grundreinigung.	6.994-113.0	02	**127,68**
Scheibenbürste	Für alle Oberflächen, mit großem Durchmesser.	6.994-116.0	02	**93,31**
Scheibenbürste	Zur Grundreinigung, mit großem Durchmesser.	6.994-117.0	02	**167,18**
Scheibenbürste	Zum Polieren, mit großem Durchmesser.	6.994-118.0	02	**98,29**
Winkelbürste	Zur besseren Erreichbarkeit von Winkeln, für alle Oberflächen.	6.994-127.0	02	**221,18**
Winkelbürste	Zur besseren Erreichbarkeit von Winkeln, zur Grundreinigung.	6.994-128.0	02	**295,83**
Polierbürste	Zum Polieren.	6.994-114.0	02	**73,64**
Shampoonierbürste	Nässefeste Universalbeborstung für ein gutes Kehrergebnis bei Schnee oder sonstigem Kehrgut	6.994-115.0	02	**73,64**
Padtreibteller	Einfach zu montierender Padtreibteller für die Treppenreinigungsmaschine BD 17/5. Zur Reinigung mit Pads mit 170 mm Durchmesser.	6.994-119.0	02	**74,03**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



DAS KOMPLETTANGEBOT IN DER HARTFLÄCHENREINIGUNG

Unsere Scheuersaugmaschinen sind zu außergewöhnlichen Leistungen fähig. Voraussetzung dafür sind optimal abgestimmtes Zubehör und abgestimmte Reinigungsmittel. Nur das Kärcher System aus Maschine, original Kärcher Zubehör und original Kärcher Reinigungsmittel gewährleistet Ihnen maximale Leistung und Wirtschaftlichkeit bei den unterschiedlichsten Anwendungen. Plus die geforderte Funktionalität und Sicherheit.





Muster-Scheibenbürste
Bestell-Nr.: 6.907-160.0

Muster-Walzenbürste
Bestell-Nr.: 4.762-429.0









1 Reinigen nach Farben

Das bei Padscheiben bewährte Farbsystem zur Auswahl des geeigneten Zubehörs wurde bei Kärcher für alle Walzenbürsten, Walzenpads und Scheibenbürsten übernommen. So findet sich ganz einfach das richtige Zubehör für jede Anwendung. Von weiß = keine abrasive Wirkung bis schwarz = hohe Abrasivität. Die orangefarbene Bürste hat hohe und tiefe Borsten und eignet sich besonders für strukturierte Oberflächen.

2 Die runde Lösung gegen Grauschleier

Die Mikrofaserwalze vereinigt die Vorteile der Walzentechnik mit denen der Mikrofaser: ein selbstreinigender Effekt und die effektive Entfernung von Grauschleiern. Insbesondere auf Feinsteinzeugfliesen werden so beste Ergebnisse erreicht.

3 Melaminpads

Melaminpads eignen sich hervorragend, um vergraute Beläge mit Scheibentechnik porentief zu reinigen. Durch eine Intensivreinigung können insbesondere Feinsteinzeugfliesen und Betonwerksteine mit geringem Aufwand von Grauschleier befreit werden.

4 Diamanten reinigen und polieren auf Hochglanz

Diamantpads sind die Innovation von Kärcher für das Reinigen und Polieren mit Scheuersaugmaschinen in der Unterhaltsreinigung. Das System mit 3 unterschiedlichen Körnungen ist genial in der Anwendung: 3 Wochen weißes Pad, 3 Wochen gelbes Pad, anschließend grünes Pad. Für Polierergebnisse bis Hochglanz. Spart enorm Zeit und Kosten und verzögert die Wiederanschmutzung. Auf allen Natursteinböden, Betonwerksteinen und Epoxydbelägen.

5 Beschichtungen schneller erneuern

Beschichtungen schützen den Boden und werten ihn optisch auf. Die meisten Beschichtungen müssen regelmäßig erneuert werden, üblicherweise mit einem stark alkalischen Reinigungsmittel und Einscheibenmaschinen sowie viel Zeit. Drei innovative Kärcher Entwicklungen – der Entschichtungskopf S 65, der Orbitalkopf O 51 und die Entschichtungswalzen – beschleunigen jetzt diese Arbeiten mit 3- bis 10-facher Flächenleistung. Und dies ganz ohne Reinigungsmittel. Dadurch sinken die Reinigungskosten enorm und die Umwelt wird entlastet. Bei dem sogenannten Top-Stripping-Verfahren wird die bestehende Beschichtung gleichmäßig angeschliffen und anschließend erneut beschichtet. Die S 65- und O 51-Köpfe sind mit einem Schnellwechselsystem ausgestattet, es muss also keine zusätzliche Maschine angeschafft werden. Kärcher Entschichtungswalzen können einfach in den vorhandenen Walzenkopf eingesetzt werden.

	Produktbeschreibung	Beschaffenheit	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Super-Pads										
	**Super-Pad** Ohne Körnung, zum Polieren von Böden	sehr weich	weiß	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-174.0	02	**10,70**
			weiß	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-264.0	02	**15,40**
			weiß	Ø 500/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-276.0	02	**21,50**
	**Super-Pad** Mit leichter Körnung, zum Polieren von Böden	weich	beige	Ø 255/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-161.0	02	**7,50**
			beige	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-169.0	02	**10,70**
			beige	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-265.0	02	**15,40**
			beige	Ø 460/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-187.0	02	**18,70**
			beige	Ø 508/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.369-468.0	02	**83,51**
	**Super-Pad** Mit Naturhaaren, zum Polieren, entfernt auch sehr gut Absatzstriche	weich	beige/natur	Ø 430/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-149.0	02	**111,35**
			beige/natur	Ø 500/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-146.0	02	**349,75**
	**Super-Pad** Besonders gut geeignet zur Grundreinigung von Linoleumbelägen	weich	blau	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-175.0	02	**10,70**
			blau	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-186.0	02	**14,00**
			blau	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-270.0	02	**15,40**
			blau	Ø 530/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-218.0	02	**28,00**
	**Super-Pad** Mit sehr feinem Schleifkorn, optimal für die Pflegefilmsanierung	mittelweich	grau	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-173.0	02	**10,70**
			grau	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-181.0	02	**14,00**
			grau	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-269.0	02	**15,40**
			grau	Ø 460/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-191.0	02	**18,70**
	**Super-Pad** Zur Reinigung und zum Cleanern aller Böden	mittelweich	rot	Ø 220/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-157.0	02	**6,30**
			rot	Ø 255/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-162.0	02	**7,50**
			rot	Ø 265/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-203.0	02	**5,50**
			rot	Ø 280/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-166.0	02	**8,00**
			rot	Ø 305/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-212.0	02	**8,90**
			rot	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-170.0	02	**10,70**
			rot	Ø 360/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-176.0	02	**12,40**
			rot	Ø 380/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-258.0	02	**13,30**
			rot	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-182.0	02	**14,00**
			rot	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-266.0	02	**15,40**
			rot	Ø 460/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-188.0	02	**18,70**
			rot	Ø 480/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-193.0	02	**19,40**
			rot	Ø 500/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-208.0	02	**20,70**
			rot	Ø 508/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.369-079.0	02	**90,05**
			rot	Ø 530/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-217.0	02	**28,00**
	**Super-Pad** Zur Reinigung von stark verschmutzten Böden und zur Grundreinigung	mittelhart	grün	Ø 220/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-158.0	02	**6,30**
			grün	Ø 255/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-163.0	02	**7,50**
			grün	Ø 265/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-204.0	02	**5,60**
			grün	Ø 280/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-167.0	02	**8,00**
			grün	Ø 307/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-214.0	02	**9,00**
			grün	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-171.0	02	**10,70**
			grün	Ø 360/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-177.0	02	**12,40**
			grün	Ø 380/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-259.0	02	**13,30**
			grün	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-183.0	02	**14,00**
			grün	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-267.0	02	**15,40**
			grün	Ø 460/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-189.0	02	**18,70**
			grün	Ø 500/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-209.0	02	**20,70**
			grün	Ø 508/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.369-078.0	02	**90,05**
			grün	Ø 530/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-219.0	02	**28,00**

	Produktbeschreibung	Beschaffenheit	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
	**Super-Pad** Für schnelle Trocknung und Abtragen alter Beschichtungen durch Sprühen	hart	braun	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-185.0	02	**14,00**
			braun	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-283.0	02	**15,40**
	**Super-Pad** Bei hartnäckigen Verschmutzungen und zur Grundreinigung	sehr hart	schwarz	Ø 220/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-159.0	02	**6,30**
			schwarz	Ø 255/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-164.0	02	**7,50**
			schwarz	Ø 307/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-215.0	02	**12,00**
			schwarz	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-172.0	02	**10,70**
			schwarz	Ø 360/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-178.0	02	**12,40**
			schwarz	Ø 380/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-260.0	02	**13,30**
			schwarz	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-184.0	02	**14,00**
			schwarz	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-268.0	02	**15,40**
			schwarz	Ø 460/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-190.0	02	**18,70**
			schwarz	Ø 500/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-210.0	02	**20,70**
			schwarz	Ø 508/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.369-077.0	02	**90,05**
			schwarz	Ø 530/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.337-220.0	02	**28,00**
ECO Super-Pads										
	**ECO Super-Pad** Ohne Körnung, zum Polieren von Böden	sehr weich	weiß	Ø 380/88 mm	1 Krt	5 Stk	50	3.345-772.0		**41,00**
			weiß	Ø 430/88 mm	1 Krt	5 Stk	50	3.336-289.0		**19,90**
	**ECO Super-Pad** Besonders gut geeignet zur Grundreinigung von Linoleumbelägen	weich	blau	Ø 430/88 mm	1 Krt	5 Stk	50	3.336-291.0		**19,90**
	**ECO Super-Pad** Zur Reinigung und zum Cleanern aller Böden	mittelweich	rot	Ø 430/88 mm	1 Krt	5 Stk	50	3.336-290.0		**19,90**
	**ECO Super-Pad** Zur Reinigung von stark verschmutzten Böden und zur Grundreinigung	mittelhart	grün	Ø 430/88 mm	1 Krt	5 Stk	50	3.336-292.0		**19,90**
	**ECO Super-Pad** Für schnelle Trocknung und Abtragen alter Beschichtungen durch Sprühen	hart	braun	Ø 430/88 mm	1 Krt	5 Stk	50	3.336-294.0		**19,90**
	**ECO Super-Pad** Bei hartnäckigen Verschmutzungen und zur Grundreinigung	sehr hart	schwarz	Ø 430/88 mm	1 Krt	5 Stk	50	3.336-293.0		**19,90**
Dry Stripping-Pads										
	**Dry Stripping-Pad** Für Trockenschleifen		mahagoni	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	10	3.336-284.0	02	**9,80**
			mahagoni	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	10	3.336-285.0	02	**10,10**

AKTION

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Beschaffenheit	Farbe	Größe	ME	Inhalt pro ME	VE	Bestell-Nr.	UT	Preis
Melamin Combo-Pads										
	**Melamin Combo-Pads** Mit Profilstruktur für Tiefenreinigung, universell geeignet für Feinsteinzeug, Betonwerkstein, Naturstein, Terrakotta, beschichteten Beton und strukturierte Sicherheitsfliesen		grau/weiß	Ø 330/85 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.345-899.0	02	**23,40**
			grau/weiß	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-295.0	02	**42,90**
			grau/weiß	Ø 508/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.345-473.0	02	**66,10**
Highspeed-Pads										
	**Highspeed-Pad** Speziell für Einscheibenmaschinen, hohe Drehzahlen möglich (350-3.000 U/min), geringe Reibungswärme, für alle Böden geeignet	weich	natur medium	Ø 430/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-262.0	02	**13,00**
		mittelweich	rot	Ø 430/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-263.0	02	**13,00**
		hochglänzend	blue light	Ø 430/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-273.0	02	**17,30**
		hochglänzend	blue light	Ø 460/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-281.0	02	**21,74**
		hochglänzend	blue light	Ø 510/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-279.0	02	**20,50**
Ultra Highspeed-Pads										
	**Ultra Highspeed-Pad** Speziell für Einscheibenmaschinen, hohe Drehzahlen möglich (350-3.000 U/min), geringe Reibungswärme, für alle Böden geeignet	weich	gelb	Ø 430/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-271.0	02	**24,50**
		weich	gelb	Ø 500/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-278.0	02	**34,40**
		mittelweich	rot	Ø 430/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-272.0	02	**24,50**
		mittelweich	rot	Ø 500/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-277.0	02	**34,40**
		hochglänzend	blue light	Ø 430/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-273.0	02	**17,30**
		hochglänzend	blue light	Ø 460/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-281.0	02	**21,74**
		hochglänzend	blue light	Ø 510/120 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-279.0	02	**20,50**
Microfaser-Pads										
	**Aktiv-Pads** Aktiv-Faser-Pad für alle wasserfesten Belagsarten, weißes Mikrofaser/ Polyester-Material mit abrasiven Polyamid-Bürstenstreifen und Klettrücken		grau/weiß	Ø 220/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-296.0	02	**18,20**
			blau/weiß	Ø 255/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-297.0	02	**20,60**
			weiß	Ø 280/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.369-120.0	02	**137,48**
			blau/weiß	Ø 307/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-298.0	02	**26,10**
			blau/weiß	Ø 330/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-299.0	02	**29,10**
			grau/weiß	Ø 360/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-300.0	02	**31,10**
			grau/weiß	Ø 380/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-301.0	02	**33,30**
			grau/weiß	Ø 410/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-302.0	02	**35,40**
			blau/weiß	Ø 430/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-303.0	02	**37,40**
			blau/weiß	Ø 460/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-305.0	02	**40,30**
			weiß	Ø 508/88 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-271.0	02	**224,73**
			blau/weiß	Ø 530/88 mm	1 Stk	1 Stk	5	3.336-304.0	02	**47,10**
Diamant-Pads										
	**Diamant-Pad** Zum Aufpolieren hochglanzbeschichteter Fußbodenbeläge und zum Schnellpolieren von Terrazzo und Natursteinoberflächen, zur Unterhaltsreinigung nach Einsatz des weißen und gelben Pads	fein	grün	Ø 160 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-241.0	02	**174,18**
			grün	Ø 280 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-233.0	02	**228,79**
			grün	Ø 356 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-235.0	02	**336,61**
			grün	Ø 385 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-236.0	02	**352,51**
			grün	Ø 432 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-238.0	02	**384,31**
			grün	Ø 457 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-239.0	02	**399,51**
			grün	Ø 508 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-240.0	02	**436,84**
	**Diamant-Pad** Zur Grobreinigung/Aufwertung, entfernt feinere Kratzer für eine noch homogenere und glänzendere Oberfläche, als Vorbereitung für das grüne Diamantpad, als Kristallisationspad zur Hochglanzkristallisation	mittel	gelb	Ø 160 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-242.0	02	**174,18**
			gelb	Ø 280 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-247.0	02	**228,79**
			gelb	Ø 356 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-251.0	02	**336,61**
			gelb	Ø 385 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-253.0	02	**352,51**
			gelb	Ø 432 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-257.0	02	**384,31**
			gelb	Ø 457 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-259.0	02	**399,51**
			gelb	Ø 508 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-261.0	02	**436,84**
	**Diamant-Pad** Zur Grobreinigung/Aufwertung, entfernt kleine Kratzer und sorgt für eine saubere, seidenmatte Oberfläche, als Vorbereitung für das gelbe Pad, als Kristallisationspad zur Basiskristallisation	grob	weiß	Ø 160 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-243.0	02	**174,18**
			weiß	Ø 280 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-246.0	02	**228,79**
			weiß	Ø 356 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-250.0	02	**336,61**
			weiß	Ø 385 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-252.0	02	**352,51**
			weiß	Ø 432 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-256.0	02	**384,31**
			weiß	Ø 457 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-258.0	02	**399,51**
			weiß	Ø 508 mm	1 Krt	5 Stk		6.371-260.0	02	**436,84**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



WASSER UND LUFT – DIE GRUNDLAGEN UNSERES LEBENS

Sie brauchen wie jeder Mensch sauberes Wasser und saubere Luft zum Leben. Um gesund und aktiv zu sein täglich 2 bis 3 Liter Wasser zum Trinken und rund 12.000 Liter Luft zum Atmen. Sind Wasser und Luft verschmutzt, hat das dramatische Auswirkungen auf Ihre Gesundheit und Leistungsfähigkeit. Mit unseren Wasserspendern WPD, den Wasseraufbereitungsanlagen WPC und den Luftreinigern AF und AFG schützen Sie Ihre Gesundheit. Damit Sie gesund trinken und frei atmen können.



Inhaltsverzeichnis Wasser und Luft

Wasserspender	Seite 366
Luftreinigung	Seite 372



AF 100 / AFG 100 – für klare, saubere Luft

Wenn die Innenraumluft belastet ist und Sie sich unwohl fühlen – machen Sie sich einfach frische Luft auf Knopfdruck. Unsere neuen Luftreiniger AF 100 und AFG 100 erzeugen für Sie überall und unter allen Umständen reine und frische Luft. Mit den verschiedenen Luftfiltern haben Sie für jede Art von Schmutzpartikeln in der Luft die richtige Lösung.

WPD 50 Ws – für eine neue Wasserklasse

Unser WPD 50 Ws markiert die neue Mittelklasse unserer Wasserspender-familie. Dieser kompakte Wasserspender ist ideal bei begrenztem Platz-angebot und stellt gekühltes Wasser mit und ohne CO_2 bereit. Sie werden die intuitive Bedienung mit den kapazitiven Tasten lieben.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell	Filterleistung	Filterart
Beispiel: **WPC**	**100**	**RO**
WPC = Water Purifier Commercial **WPD** = Water Purifier Dispenser	Liter pro Stunde	**RO** = Reverse Osmosis **UF** = Ultra Filtration
Beispiel: **AFG**	**100**	
AF = Air Filter **AFG** = Air Filter Germicidal	für bis zu 100 m² Raumgröße geeignet	



1 Frische Luft – immer und überall
Belastete Luft ist immer ein Problem, durch Ausdünstungen von Teppichen, Pollenflug, Keime, schlechte Luft nach einer langen Konferenz im Besprechungsraum oder Gerüche beim Frisör oder in Behandlungszimmern. Die Folgen davon können Konzentrationsstörungen, Kopfschmerzen, eine verstopfte Nase und sogar Asthmaanfälle sein. Mit unserem Luftreiniger lassen Sie diese Probleme einfach hinter sich: Schalten Sie den Luftreiniger an – und atmen Sie frei durch.



2 Unsere Wasserspender – eine Wasserklasse für sich

Trinkbares Leitungswasser ist gut. Wasser aus einem Kärcher Wasserspender WPD ist besser. Wasser zum Leben. Durch ihr einzigartiges Filter- und Hygienekonzept erzeugen unsere WPD rund um die Uhr Wasser in höchster Lebensmittelqualität. Je nach Gerät ungekühlt, gekühlt, sprudelnd oder heiß, auf Knopfdruck. Hygienisch, kalorienfrei und rein. Wir erreichen dies durch eine automatische thermische Desinfektion, ein Wasserausgabeventil mit Berührungsschutz und das innovative Filterkonzept aus Active-Pure-Filter und Hy-Protect-Filter. Der Active-Pure-Filter sorgt für reinen Geschmack. Der Hy-Protect-Filter arbeitet mit Ultrafiltration ohne Zusatz von Chemikalien und hält mit seiner feinporigen Membran Bakterien und Viren zuverlässig zurück.

WASSERSPENDER WPD 100 / 200 / 600



Made in Germany



Standgerät Tischgerät

Einfach einzigartig: Wasserspender nach Maß

Die konfigurierbaren Wasserspender bieten erstmalig die Möglichkeit, sich individuell an den unterschiedlichen Kundenbedürfnissen (z. B. Land, Zielgruppe, Aufstellort) hinsichtlich Kühlleistung, Elektronik- und Produktausstattung auszurichten.









1 Ein echter Blickfang

- Erhältlich in Weiß oder Schwarz.
- Individuell bedruckbare Glasscheibe – ideal als kostenlose Werbefläche oder zur Präsentation Ihres Firmenlogos.
- Wasserausgabebereich mit LED-Beleuchtung.
- Extrahoher Wasserausgabebereich.

2 Gesundes Wasser aus einer immer hygienisch reinen Quelle

- Alle wasserführenden Leitungen, das Heiz- und Kühlmodul, der Ultrafilter sowie das Ausgabeventil werden regelmäßig automatisch mit Heißwasser desinfiziert – ohne jeglichen Einsatz von Chemikalien.
- Bakterien und Viren werden zuverlässig abgetötet. Der Spülprozess nach der Hygienisierung erfolgt automatisch, ganz ohne Arbeitsaufwand, und kann auf einen beliebigen Zeitpunkt eingestellt werden.
- Die patentierte thermische Desinfektion von Kärcher bietet die größtmögliche Sicherheit.

3 Alle wichtigen Informationen auf einen Blick

- Advanced-Paket: Über ein hochauflösendes Farbdisplay können Sie Abgabemenge, CO_2-Intensität und Wassertemperatur einstellen. Die Anzeige informiert Sie zudem über anstehende Filterwechsel und den CO_2-Vorrat.
- Die M2M*-Kommunikation Kärcher Fleet stellt eine direkte Kommunikation zwischen Wasserspender und PC bzw. Smartphone her. Sie haben umfassende Überwachungsmöglichkeiten und können dadurch unnötige Serviceeinsätze vermeiden. (*Machine-to-Machine)

4 Einfache CO_2-Versorgung

- Im WPD 100 können Sie jede handelsübliche 425-Gramm-CO_2-Flasche einsetzen.
- Die kleinste CO_2-Flasche mit 425 Gramm reicht bereits für über 60 Liter sprudelndes Wasser.
- Kinderleichter Wechsel der Flasche direkt am Gerät.
- Leere CO_2-Flaschen sind wiederbefüllbar – seien Sie aktiv für den Schutz der Umwelt.

SO INDIVIDUELL WIE GUTER GESCHMACK.

Wasserarten:
- ungekühlt
- gekühlt
- gekühlt mit CO_2 (Medium)
- gekühlt mit CO_2 (Classic)
- heiß
- extra heiß

3 Kühlklassen:
WPD 100: < 50 Nutzer
WPD 200: < 100 Nutzer
WPD 600: > 100 Nutzer

Kärcher Fleet
Flottenmanagement

Servicepakete:
Kärcher Inspect
Kärcher Maintain
Kärcher Full Service



Individuelles Frontdesign



In verschiedenen Farben erhältlich:
Weiß
Schwarz



Elektronikpakete:
Basic
Advanced

Version:
Tischgerät
Standgerät



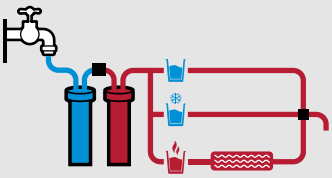
CO_2-Flasche:
425-g-, 6-kg-, 10-kg-Flasche



Filter:
Active-Pure-Filter
Hy-Protect-Filter
Hy-Pure-Filter (2-in-1-Filter)



UV-Lampe:
UV-Protect



Hygienische Reinigung:
Chemisch
Thermisch



Wasserart
Je nach Elektronikpaket stehen bis zu 6 verschiedene Wasserarten zur Auswahl: ungekühlt, gekühlt, gekühlt mit Medium (wenig) oder Classic (viel) CO_2, sowie heiß und extra heiß.



Farbvarianten
In hygienisch reinem Weiß und klassischem Schwarz kann der WPD in allen Umgebungen punkten.



Filterkombination
Wählen Sie nach persönlichem Bedarf die für Sie beste Kombinationsmöglichkeit aus: Active-Pure-Filter, Hy-Protect-Filter, Hy-Pure-Filter oder UV-Protect.



Individuelles Frontdesign
Die Glasscheibe kann mit kundenspezifischem Folienhintergrund (z. B. Farben der Firmen-CI) gestaltet werden oder als kostenlose Werbefläche genutzt werden.

PATENTIERTE SPITZENTECHNOLOGIE GARANTIERT HÖCHSTE QUALITÄT.









		WPD 600		WPD 200		WPD 100	
		Adv	Basic	Adv	Basic	Adv	Basic
Technische Daten							
Stromart	**V / Hz**	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50-60	220-240 / 50	220-240 / 50
Leistungsaufnahme	**kW**	1,9	0,6	1,9	0,3	1,9	0,3
Schalldruckpegel	**dB(A)**	45	45	45	45	45	45
Kühlmittel R134a	**kg**	0,15	0,15	0,10	0,10	0,07	0,07
Wasserabgabe, still, ungekühlt	**l/h**	120	120	120	120	120	120
Wasserabgabe, still, gekühlt	**l/h**	80	80	40	40	20	20
Kaltwassertemperatur	**°C**	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12
Wasserabgabe, still, heiß	**l/h**	10	–	10	–	10	–
Heißwassertemperatur	**°C**	80-95	–	80-95	–	80-95	–
Wasserabgabe gekühlt mit CO_2	**l/h**	80	80	40	40	20	20
CO_2-Gehalt im Wasser	**g/l**	4,5 (Medium) 6,5 (Classic)	6,5 (Classic)	4,5 (Medium) 6,5 (Classic)	6,5 (Classic)	4,5 (Medium)	4,5 (Medium)
CO_2-Flaschengröße im Tischgerät	**kg**	–	–	–	–	0,425	0,425
CO_2-Flaschengröße im Standgerät	**kg**	max. 10	max. 10	max. 10	max. 10	max. 10	max. 10
Gewicht Tischgerät	**kg**	–	–	35	35	30	30
Gewicht Standgerät	**kg**	65	65	50	50	45	45
Abmessungen Tischgerät (L × B × H)	**mm**	–	–	465 × 365 × 528	465 × 365 × 528	465 × 365 × 528	465 × 365 × 528
Abmessungen Standgerät (L × B × H)	**mm**	1432 × 365 × 528	1432 × 365 × 528	1432 × 365 × 528	1432 × 365 × 528	1432 × 365 × 528	1432 × 365 × 528
Ausgabehöhe	**mm**	300	300	300	300	300	300
Anzahl Benutzer		mehr als 100	mehr als 100	bis zu 100	bis zu 100	bis zu 50	bis zu 50
Bestell-Nr.		**1.024-920.2**	**1.024-920.2**	**1.024-920.2**	**1.024-920.2**	**1.024-920.2**	**1.024-920.2**

WASSERSPENDER





		WPD 200 Advanced Tischgerät, weiß	WPD 200 Advanced Tischgerät, schwarz
Technische Daten			
Stromart	**V/Hz**	220-240 / 50	220-240 / 50
Wasserabgabe, still ungekühlt (ambient)	**l/h**	120	120
Wasserabgabe still gekühlt (chilled)	**l/h**	40	40
Wasserabgabe gekühlt mit CO_2	**l/h**	40	40
CO_2-Gehalt im Wasser	**g/l**	4,5 ** 6,5 *	4,5 ** 6,5 *
Wasserabgabe still heiß	**l/h**	10	10
Heißwassertemperatur	**°C**	80-95	80-95
Gewicht	**kg**	35	35
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	465 x 365 x 528	465 x 365 x 528
Ausgabehöhe	**mm**	300	300
Ausstattung			
Wasserarten		ungekühlt, gekühlt, gekühlt + CO_2 + heiß	ungekühlt, gekühlt, gekühlt + CO_2 + heiß
Farbe		weiß	schwarz
Hygienische Reinigung		thermisch	thermisch
Filter		Active-Pure-Filter + Hy-Protect-Filter	Active-Pure-Filter + Hy-Protect-Filter
Steuerung		Advanced (Multifunktionales Farbdisplay)	Advanced (Multifunktionales Farbdisplay)
Tropfschalenablauf		ja, in Kanister	ja, in Kanister
Standfuß		nein	nein
Bestell-Nr.		**0.300-187.0**	**0.300-233.0**
Preis		**3.722,37**	**3.727,20**

* Classic (=prickelnd) ** Medium (=mild) CO_2 Flasche ist nicht im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





		WPD 200 Advanced Standgerät, weiß	WPD 200 Advanced Standgerät, schwarz
Technische Daten			
Stromart	**V/Hz**	220-240 / 50	220-240 / 50
Wasserabgabe, still ungekühlt (ambient)	**l/h**	120	120
Wasserabgabe still gekühlt (chilled)	**l/h**	40	40
Wasserabgabe gekühlt mit CO_2	**l/h**	40	40
CO_2-Gehalt im Wasser	**g/l**	4,5 ** 6,5 *	4,5 ** 6,5 *
Wasserabgabe still heiß	**l/h**	10	10
Heißwassertemperatur	**°C**	80-95	80-95
Gewicht	**kg**	35	35
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1432 x 365 x 528	1432 x 365 x 528
Ausgabehöhe	**mm**	300	300
Ausstattung			
Wasserarten		ungekühlt, gekühlt, gekühlt + CO_2 + heiß	ungekühlt, gekühlt, gekühlt + CO_2 + heiß
Farbe		weiß	schwarz
Hygienische Reinigung		thermisch	thermisch
Filter		Active-Pure-Filter + Hy-Protect-Filter	Active-Pure-Filter + Hy-Protect-Filter
Steuerung		Advanced (Multifunktionales Farbdisplay)	Advanced (Multifunktionales Farbdisplay)
Tropfschalenablauf		ja, in Kanister	ja, in Kanister
Standfuß		ja	ja
Bestell-Nr.		**0.300-173.0**	**0.300-232.0**
Preis		**4.062,62**	**4.067,45**

* Classic (=prickelnd) ** Medium (=mild) CO_2 Flasche ist nicht im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

FÜR DEN VOLLEN TRINKGENUSS: ORIGINALZUBEHÖR

Mit original Kärcher Zubehör für Wasserspender WPD wird der Trinkgenuss grenzenlos. In den Karaffen, Trinkflaschen und Bechern kann das Wasser so ansprechend ausgeschenkt werden, wie es schmeckt. Damit das dauerhaft so bleibt, sind die Kärcher Desinfektions- und Reinigungsmittel speziell auf die Anforderungen des WPD zugeschnitten.





















	Produktbeschreibung	Bestell-Nr.	UT	Preis
	Karaffen/Krüge			
1	**Designerkaraffe Eva Solo 1 l aus Glas**	6.641-763.0	02	**auf Anfrage**
2	**Krug 1 l aus Glas mit Deckel**	6.641-761.0	02	**auf Anfrage**
	Trinkflaschen			
3	**Trinkflasche 0,6 l aus Tritan, spülmaschinengeeignet**	6.640-469.0	02	**15,90**
4	**Trinkflasche 0,5 l aus Tritan, spülmaschinenfest**	6.640-430.0	02	**4,54**
4	**Trinkflasche 0,75 l aus Tritan, spülmaschinenfest**	6.640-512.0	02	**6,08**
	Becher			
5	**Kunststoffbecher aus PP (ohne Aufdruck, 200 ml, VPE 3.000 Stk)**	6.640-454.0	02	**160,96**
6	**Hartpapierbecher (auch für Heißgetränke, ohne Aufdruck, 180 ml, VPE 2.500 Stk)**	6.640-455.0	02	**293,76**
7	**Kunststoffbecher aus PP (mit Kärcher Aufdruck, 200 ml, VPE 3.000 Stk)**	6.640-453.0	02	**245,38**
8	**Hartpapierbecher (mit Kärcher Aufdruck, 180 ml, VPE 2.500 Stk)**	6.640-460.0	02	**321,41**
	Hygiene und Pflege			
9	**Chemisches Reinigungsmittel mit hygienischer Reinigungswirkung**	6.295-891.0	05	**23,32**
	CO_2-Flasche			
10	**Filterkartusche zur Durchführung der chemischen Reinigung**	2.643-308.0	02	**68,04**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



LUFTENTKEIMER AFG 100



Entspannt durchatmen

Mit neuartiger Plasmatechnologie und einer innovativen Kombination aus Vorfilter und 3-Stufen-Filter (EPA-Filter E11, Katalysator und Aktivkohlefilter) eliminiert unser Luftreiniger AFG 100 jede Art von Luftverschmutzung. Nichts bleibt übrig, kein Haar, kein Staub, keine Milbe, kein Rauch. Nicht einmal Bakterien oder Viren. Räume bis zu 100 m² sind in kürzester Zeit entkeimt und Sie können wieder entspannt durchatmen.

NEU

GOOD DESIGN

25 dB(A)

VOC-SENSOR

ALLERGIKER-FREUNDLICH









1 Mehrstufiges Filtersystem

- Kombination aus Vorfilter, Plasmafilter und 3-Stufen-Filter.
- Entfernt Partikel, Gase und Keime aus der Raumluft und vernichtet diese wirkungsvoll.
- Ein hoher Luftdurchsatz gewährleistet eine sehr effektive Luftreinigung.

2 Modernes, schlankes und kompaktes Gerätedesign

- Fügt sich unauffällig in jedes Ambiente ein.
- Beleuchtung bei Bedarf vielfältig anpassbar.

3 Einzigartige Plasmafiltration

- Der Plasmagenerator zerstört jede Art von Verschmutzung in der Raumluft und sorgt für Keimfreiheit.
- In Verbindung mit dem EPA- und Aktivkohlefilter werden alle schädlichen Stoffe aus der Raumluft entfernt.
- Für jede Art von Luftverschmutzung einsetzbar.

4 Einfache Handhabung

- Intuitive Bedienung und Steuerung des Geräts.
- Mit Filterwechselanzeige. Der Filterwechsel ist problemlos selbstständig möglich.
- Abnutzungs- und wartungsfreier Plasmagenerator garantiert konstant höchste Reinigungsleistung.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG



AFG 100 White



AFG 100 Anthrazit

		■ Komplettlösung zur Reinigung und Entkeimung der Raumluft ■ Sensorbasierte, automatische Messung der Luftqualität ■ Zeitliche Flexibilität durch Timer-Funktion	■ Komplettlösung zur Reinigung und Entkeimung der Raumluft ■ Sensorbasierte, automatische Messung der Luftqualität ■ Zeitliche Flexibilität durch Timer-Funktion
Technische Daten			
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Schalldruckpegel	**dB(A)**	max. 53	max. 53
CADR PM 2,5	**m^3/h**	> 120	> 120
CADR Rauch	**m^3/h**	> 127	> 127
CADR Pollen	**m^3/h**	> 139	> 139
Ausstattung			
Vorfilter		■	■
Plasmagenerator		■	■
EPA Filter		■	■
Aktivkohlefilter		■	■
Automatikmodus		■	■
Bedienungspanel		■	■
Verstellbare Beleuchtung		■	■
Bestell-Nr.		**1.024-800.0**	**1.024-801.0**
Preis		**1.250,00**	**1.250,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

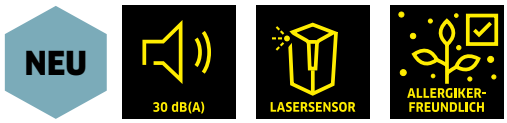


LUFTREINIGER AF 100



Luft. So sauber wie frisch gewaschen

Nur ein paar Minuten benötigt unser Luftreiniger AF 100, um in bis zu 100 m² großen Räumen für frische und saubere Luft zu sorgen. Mit 5 speziellen Filtereinsätzen individualisierbar – von antibakterieller Wirkung bis zur Beseitigung flüchtiger organischer Verbindungen. Ein präziser Sensor überwacht dabei die Luftqualität, zeigt diese auf einem Display an und steuert das Gerät automatisch.











1 Fünf Filtereinsätze für unterschiedliche Anwendungsschwerpunkte

- Spezielle Filter zur Eliminierung von Bakterien, Allergenen, Gerüchen und flüchtiger organischer Verbindungen.

2 Kompaktes Design und hohe Mobilität

- Einfacher Transport zwischen Räumen dank robuster Rollen am Gerät.

3 Leistungsstarker Motor für Raumgrößen von bis zu 100 m²

- Lüfter mit 3 Geschwindigkeitsstufen.

4 Intuitive Bedienung und einfache Wartung

- Filterstandzeit auf dem Display ablesbar. Einfacher Filterwechsel durch den Kunden.

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG



AF 100

- Verschiedene Filter für jede Anforderung
- Präzise, sensorgestützte Messung der Luftqualität
- Robuste Rollen sorgen für ein hohes Maß an Mobilität

Technische Daten		
Stromart	**Ph / V / Hz**	1 / 220-240 / 50-60
Schalldruckpegel	**dB(A)**	max. 48
CADR PM 2,5	**m^3/h**	> 750
CADR Formaldehyd	**m^3/h**	> 350
CCM PM 2,5		P4
CCM Formaldehyd		F4
Geeignete Raumgröße	**m^2**	bis zu 100

Ausstattung	
Vorfilter	■
Universal Pure Filter	■
Allergie Filter	Optional
Antibakterieller Filter	Optional
Rauch Filter	Optional
TVOC Filter	Optional
Indikator Filteraustausch	■
Automatikmodus	■
Nachtmodus	■
Bedienungspanel	■
Rollen	■
Bestell-Nr.	**1.024-810.0**
Preis	**599,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.



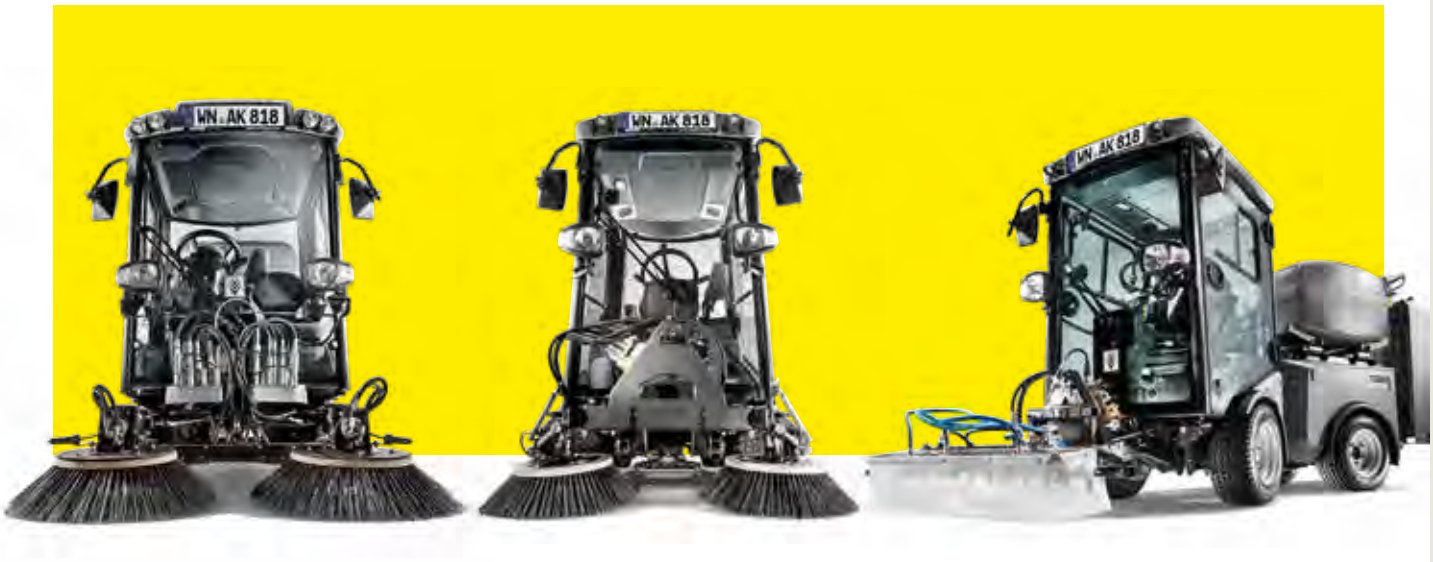
KOMMUNALTECHNIK IN PERFEKTION.

Kärcher kennt die Anforderungen und Bedürfnisse seiner Kunden genau. Als zuverlässiger und kompetenter Partner bieten wir der öffentlichen Hand und Dienstleistern im Bereich der Außenreinigung und Kommunaltechnik Lösungen nach Maß. Dazu zählen zum Beispiel unsere leistungsstarken Saugkehrmaschinen sowie unsere vielseitig einsetzbaren Geräteträger. Kurzum: überzeugende Technik für maximale Wirtschaftlichkeit.



Inhaltsverzeichnis Saugkehrmaschinen und kommunale Geräteträger

Saugkehrmaschinen	Seite 378
Kommunale Geräteträger	Seite 381
Anbaugeräte	Seite 387
Anwendungsbeispiele	Seite 388
Leichtmüllsauger	Seite 390



MC 130 Plus – einer für das ganze Jahr
Das ist Ihre Kehrmaschine in der 3,5-Tonnen-Klasse für den Ganzjahreseinsatz. Unser MC 130 Plus wird Sie rundum überzeugen: mit dem 49 kW (66 PS) starken Common-Rail-Motor mit Dieselpartikelfilter und der komfortablen Bedienung via Joystick und Multifunktionsdisplay.

MIC 35/42 und MC 80 – begeistern Fahrer, Bauhofleiter und Service
Unsere multifunktional einsetzbaren Geräteträger MIC 35/42 und die Kehrmaschine MC 80 begeistern Fahrer, Bauhofleiter und Service gleichermaßen. Die Common-Rail-Motoren mit 31 kW (42 PS) bzw. 26 KW (35 PS) und Dieselpartikelfilter sind noch viel sauberer, als es die Emissionsstufe STAGE V fordert. Und dadurch stehen Ihnen mit diesen Kommunalfahrzeugen alle Bereiche offen, auch Feinstaubzonen.

WRS 200 – der Heißwasserprofi
Mit unserem Anbaugerät WRS 200 haben Sie ein echtes Multifunktionstalent für Aufgaben von der großflächigen Heißwasser-Wildkrautentfernung über die Reinigung mit Kalt- oder Heißwasser-Hochdruck bis zur Kaugummientfernung. Das WRS 200 ist kompatibel mit nahezu allen Kärcher Kommunalfahrzeugen, zum Beispiel MIC 42, MIC 70, MC 130.

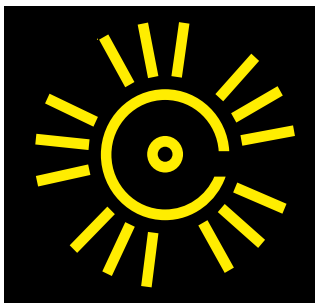
Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell

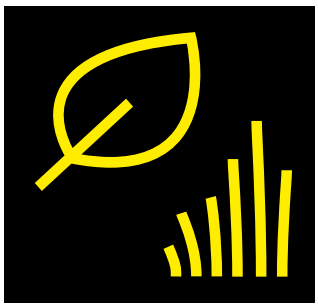
MC = Municipal Cleaner / kommunale Kehrmaschine
MIC = Municipal Implement Carrier / kommunaler Geräteträger

WIRTSCHAFTLICHER EINSATZ ZU JEDER JAHRESZEIT

Kärcher Kommunalmaschinen leisten überall und zu jeder Zeit Besonderes: auf großen Flächen wie schwierigen Arealen. Auf Straßen, Wegen, Parkplätzen, Grünflächen und Sportanlagen. Vom Frühjahrsputz über die sommerliche Grünpflege und Laubsaison bis zum Winterdienst. Jede dieser robusten Maschinen bildet mit den verschiedensten Anbaugeräten eine einsatzoptimierte Lösung hinsichtlich Leistung, Bedienbarkeit und Wirtschaftlichkeit. Und damit eine Investition, die über viele Jahre ihren Wert behält.



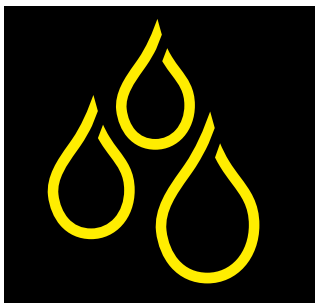
Kehren



Grünpflege



Winterdienst



Nassreinigung









KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



Innenausstattung



Anbaugeräte





Farbvarianten



Schnittstellen



Bereifung

		MC 130 Adv	MC 130 Plus
Technische Daten			
Antrieb / Motor		4-Zylinder-Dieselmotor / Kubota	4-Zylinder-Dieselmotor / Kubota
Leistung	**kW / PS**	36,5 / 50	48,6 / 66
Abgasnorm		STAGE IIIA	STAGE IIIB
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	40	40
Arbeitsbreite	**mm**	1200	1200
Arbeitsbreite max. mit 3 Seitenbesen	**mm**	2600	2600
Wendekreis (innen)	**mm**	1210	1210
Behältervolumen	**l**	1000	1000
Frischwassertank	**l**	195	195
Leergewicht	**kg**	2275	2275
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	3500	3500
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	3950 × 1200 × 1990	3950 × 1200 × 1990
Ausstattung			
Klimaanlage		□	□
Multifunktionsdisplay		■	■
Fahrersitz		konfigurierbar	konfigurierbar
3. Seitenbesen		Optional	Optional
Wasserrecyclingsystem		■	■
Hochdruckreiniger		□	□
Handsaugschlauch		□	□
Bestell-Nr.		**1.442-230.2**	**1.442-233.2**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



		MC 80
Technische Daten		
Antrieb / Motor		3-Zylinder-Dieselmotor / Yanmar (DPF optional)
Leistung	**kW / PS**	26 / 35
Abgasnorm		STAGE V ready
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	25
Arbeitsbreite	**mm**	1630
Arbeitsbreite max. mit 3 Seitenbesen	**mm**	2240
Wendekreis (innen)	**mm**	910
Behältervolumen	**l**	800
Frischwassertank	**l**	185
Leergewicht	**kg**	1900
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	2500
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	3237 × 1070 × 1980
Ausstattung		
Klimaanlage		□
Multifunktionsdisplay		-
Fahrersitz		konfigurierbar
3. Seitenbesen		Optional
Wasserrecyclingsystem		□
Hochdruckreiniger		□
Handsaugschlauch		□
Bestell-Nr.		**1.442-252.2**
Preis		**auf Anfrage**

□ Mögliches Zubehör.

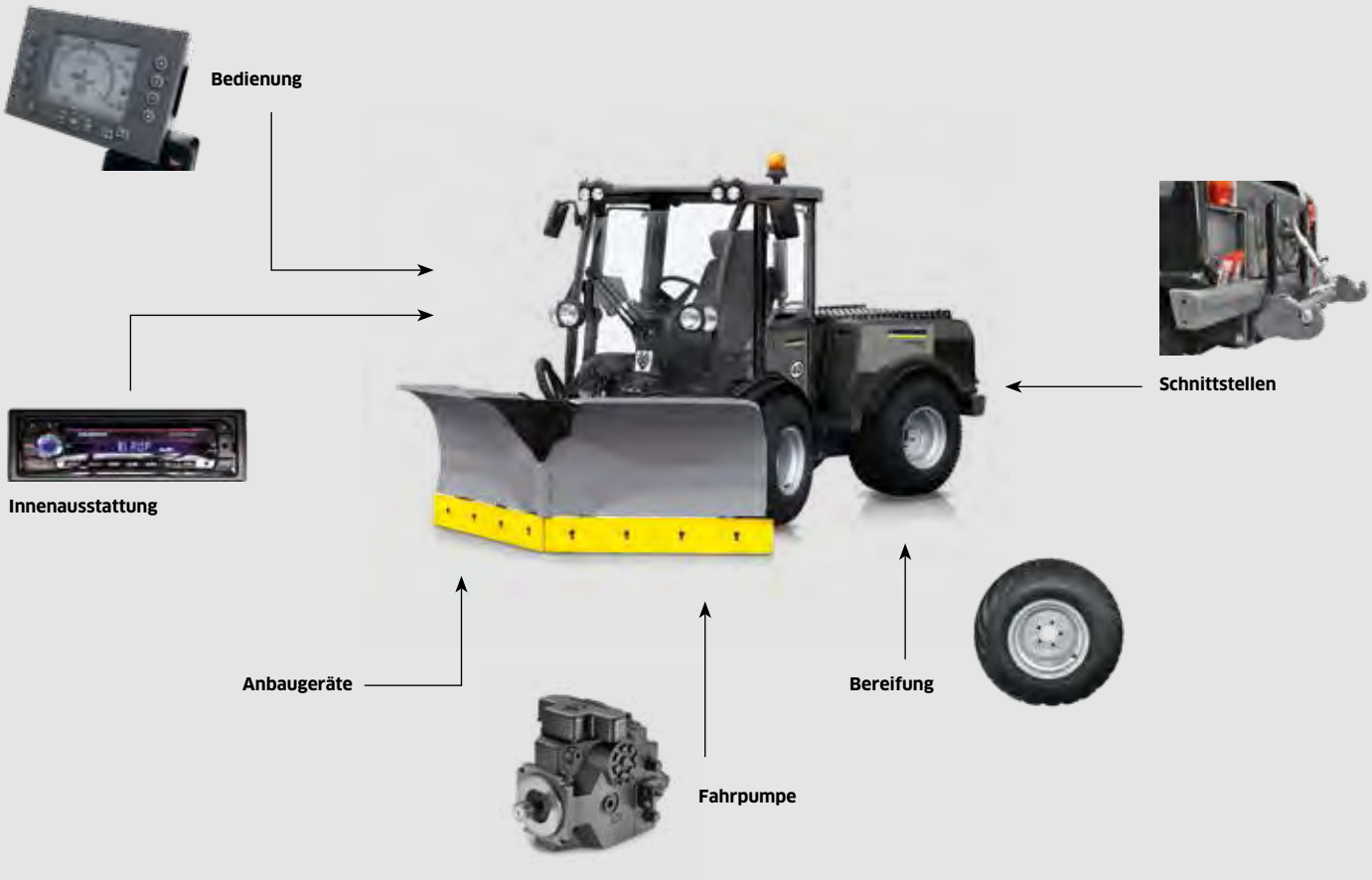
KONFIGURATION DER MC 50-MASCHINE



		MC 50 Adv Comfort	MC 50 Adv
Technische Daten			
Antrieb / Motor		4-Takt-Dieselmotor / Yanmar	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung	**kW / PS**	19,2 / 26	19,2 / 26
Abgasnorm		STAGE IIIA	STAGE IIIA
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	20	20
Arbeitsbreite	**mm**	1400	1400
Arbeitsbreite max. mit 3 Seitenbesen	**mm**	2000	2000
Wendekreis (innen)	**mm**	750	750
Behältervolumen	**l**	500	500
Frischwassertank	**l**	165	165
Leergewicht	**kg**	1150	1150
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	1750	1750
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2960 × 1090 × 1970	2960 × 1090 × 1970
Ausstattung			
Klimaanlage		□	-
Multifunktionsdisplay		-	-
Fahrersitz		konfigurierbar	konfigurierbar
3. Seitenbesen		Optional	Optional
Wasserrecyclingsystem		□	□
Hochdruckreiniger		□	□
Handsaugschlauch		□	□
Bestell-Nr.		**1.442-204.2**	**1.442-204.2**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

□ Mögliches Zubehör.

KONFIGURATION DER MIC 84-MASCHINE



		MIC 84
Technische Daten		
Antrieb / Motor		4-Zylinder Dieselmotor / Kubota
Leistung	**kW / PS**	61,7 / 84
Abgasnorm		STAGE IIIA
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	40
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	20
Kraftstofftank	**l**	78
Wendekreis (innen)	**mm**	1500
Leergewicht	**kg**	2562
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	5000
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	3215 × 1590 × 2130

Ausstattung	
Klimaanlage	□
Heizung	□
Fahrersitz	konfigurierbar
Beheizbare Frontscheibe	-
Kehrsystem	-
Hydraulischer Kipprahmen	-
Lastendämpfung	□
Frontlader	□
Bestell-Nr.	**1.442-012.2**
Preis	**auf Anfrage**

□ Mögliches Zubehör.

KONFIGURATION DER MIC 70-MASCHINE



Innenausstattung



Anbaugeräte



Farbvarianten





Bereifung



Schnittstellen

		MIC 70
Technische Daten		
Antrieb / Motor		4-Zylinder Dieselmotor mit DPF / Kubota
Leistung	**kW / PS**	48 / 66
Abgasnorm		STAGE IIIB
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	40
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	20
Kraftstofftank	**l**	50
Wendekreis (innen)	**mm**	1148
Leergewicht	**kg**	1785
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	3500
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2947 × 1368 × 1998

Ausstattung	
Klimaanlage	□
Heizung	□
Fahrersitz	konfigurierbar
Beheizbare Frontscheibe	□
Kehrsystem	-
Hydraulischer Kipprahmen	■
Lastendämpfung	□
Frontlader	□
Bestell-Nr.	**1.442-240.2**
Preis	**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

KONFIGURATION DER MIC 50-MASCHINE



		MIC 50 Adv	MIC 50
Technische Daten			
Antrieb / Motor		4-Zylinder Dieselmotor / Kubota	4-Zylinder Dieselmotor / Kubota
Leistung	**kW / PS**	36,5 / 50	36,5 / 50
Abgasnorm		STAGE IIIA	STAGE IIIA
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	40	30
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	20	20
Kraftstofftank	**l**	50	50
Wendekreis (innen)	**mm**	1148	1148
Leergewicht	**kg**	1655	1655
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	3500	2600
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2848 × 1368 × 1998	2848 × 1368 × 1998
Ausstattung			
Klimaanlage		□	□
Heizung		□	□
Fahrersitz		konfigurierbar	konfigurierbar
Beheizbare Frontscheibe		□	□
Kehrsystem		-	-
Hydraulischer Kipprahmen		□	□
Lastendämpfung		□	□
Frontlader		□	□
Bestell-Nr.		**1.442-220.2**	**1.442-220.2**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

□ Mögliches Zubehör.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



Anbaugeräte



Rückfahrkamera



Luftgefederter Fahrersitz





Anhängevorrichtung



Multikuppler



Bereifung

		MIC 42	MIC 35
Technische Daten			
Antrieb / Motor		3-Zylinder-Dieselmotor mit DPF / Yanmar	3-Zylinder-Dieselmotor mit DPF / Yanmar
Leistung	**kW / PS**	31 / 42	26 / 35
Abgasnorm		STAGE V ready	STAGE V ready
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	25	25
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	25	25
Kraftstofftank	**l**	41	41
Wendekreis (innen)	**mm**	910	910
Leergewicht	**kg**	1400	1400
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	2500	2500
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	3085 × 1070 × 1980	3085 × 1070 × 1980
Ausstattung			
Klimaanlage		■	■
Heizung		■	■
Fahrersitz		Komfort mit Luftfederung	Komfortsitz (optional)
Beheizbare Frontscheibe		–	–
Kehrsystem		□	□
Hydraulischer Kipprahmen		■	□
Lastendämpfung		□	□
Frontlader		–	–
Bestell-Nr.		**1.442-250.2**	**1.442-251.2**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

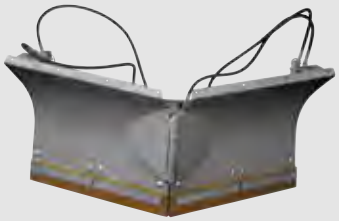
KONFIGURATION DER MIC 34-MASCHINE



		MIC 34 C
Technische Daten		
Antrieb / Motor		4-Takt-Dieselmotor / Kubota
Leistung	**kW / PS**	24 / 34
Abgasnorm		STAGE IIIA
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	20
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	20
Kraftstofftank	**l**	37
Wendekreis (innen)	**mm**	750
Leergewicht	**kg**	950
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	1750
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2470 × 1090 × 1970
Ausstattung		
Klimaanlage		■
Heizung		■
Fahrersitz		konfigurierbar
Beheizbare Frontscheibe		–
Kehrsystem		■
Hydraulischer Kipprahmen		–
Lastendämpfung		–
Frontlader		–
Bestell-Nr.		**1.442-214.2**
Preis		**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten.

KONFIGURATION DER MIC 26 C-MASCHINE



Anbaugeräte



Beleuchtung

Mit oder ohne Kabine



Innenausstattung



Schnittstellen

Bereifung

Farbvarianten

		MIC 26 C Adv
Technische Daten		
Antrieb / Motor		4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung	**kW / PS**	19,2 / 26
Abgasnorm		STAGE IIIA
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	20
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	20
Kraftstofftank	**l**	37
Wendekreis (innen)	**mm**	750
Leergewicht	**kg**	850
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	1750
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	2470 × 1090 × 1970
Ausstattung		
Klimaanlage		–
Heizung		■
Fahrersitz		konfigurierbar
Beheizbare Frontscheibe		–
Kehrsystem		■
Hydraulischer Kipprahmen		–
Lastendämpfung		–
Frontlader		–
Bestell-Nr.		**1.442-211.2**
Preis		**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten.

WRS 200



WRS 200

Technische Daten		
Antrieb		Fahrzeughydraulik 40 l/min
Kraftstoff		Diesel
Verbrauch Diesel	**l/h**	8
Fördermenge	**l/h**	900–1700
Arbeitsdruck	**bar**	70–200
Max. Temperatur	**°C**	98
Leergewicht	**kg**	312
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	608 × 1032 × 1217

Ausstattung	
Druckverstellung	■
Wasserenthärtung	■
Handspritzpistole	□
Frontbalken	□
Unkrautlanzen	□
Wassertank	□
Kuppeldreieck-Adapter	□
Bestell-Nr.	**2.200-000.0**
Preis	**auf Anfrage**

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

1



2



3



4



1 Vielfältig mobil einsetzbar

- Gezielte und effiziente Heißwasser-Unkrautbeseitigung: maschinell mit Frontbalken oder manuell per Handlanze.
- Professionelle Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreinigung.
- Effiziente Entfernung von Kaugummiresten auf harten Bodenbelägen.

2 Kompakte Bauweise

- Geringeres Schadensrisiko, da auch bei Kurvenfahrten das Fahrzeugheck im Außenspiegel sichtbar bleibt.
- Dank hoher Wendigkeit sind auch Einsätze in schmalen und engen Bereichen problemlos möglich.
- Beeinflusst die Maschinenbreite unabhängig vom eingesetzten Trägerfahrzeug nicht.

3 Niedriger Fahrzeugschwerpunkt

- Schnelle Montage via Kuppeldreieck am Fahrzeugheck zur optimalen Gewichtsverteilung.
- Der niedrige Fahrzeugschwerpunkt sorgt für ein komfortables Fahrverhalten im Straßenverkehr.
- Abhängig vom Trägerfahrzeug sind Wassertanks bis zu einem Volumen von 800 Litern möglich.

4 Sehr effiziente Arbeitseinsätze

- Schnelle Einsatzbereitschaft des hocheffizienten Brenners.
- Mit bewährter und effizienter Kärcher Brennertechnologie für geringen Kraftstoffverbrauch.
- Leistungsstarke Kärcher Hochdruckpumpe für Arbeitsdrücke von bis zu 200 Bar.

SAUGKEHRMASCHINEN UND KOMMUNALE GERÄTETRÄGER IM EINSATZ



MIC 34 C, Kehren



MIC 34 C, Winterdienst



MIC 42, Schlegelmäher



MIC 34 C, Wildkrautbesen



MIC 50, Schwemmsystem



MIC 50, Frontkehrmaschine



MIC 42, Sichelmähwerk



MIC 50, Wildkrautbeseitigung



MIC 50, V-Pflug



MC 80, Kehrsystem



MIC 50, Sichelmäher



MIC 50, Anhängestreuer



MC 130, Kehren



MIC 84, Mäh-Saug-Kombi



MIC 84, Aufbaustreuer



MC 130, Vario-Schneepflug



MIC 84, Frontausleger



MIC 42, Einscharschneepflug



MC 130, Schrubbdeck



MIC 84, Wildkrautbesen



MIC 84, Schneefräse



MIC 84, Sichelmäher



MIC 84, Asphaltfräse



MIC 84, Frontlader

LEICHTMÜLLSAUGER





		IC 15/240 W Municipal	IC 15/240 W
Technische Daten			
Leistung	**kW**	4	4
Arbeitsgeschwindigkeit	**km/h**	6	6
Einsatzzeit pro Tankfüllung	**h**	2,5	2,5
Behältervolumen	**l**	240	240
Füllgewicht	**kg**	70	70
Arbeitsbreite	**mm**	100	100
Steigfähigkeit	**%**	15	15
Ausstattung			
Saugschlauch inkl. Saugrohr		■	■
Betriebsstundenzähler		■	■
240-l-Mülltonne		■	■
Abschließbares Ablagefach		■	■
Elektrostart		-	-
Mülleinwurfklappe		■	■
Rundumkennleuchte		■	-
Randstein-Auffahrhilfe		■	-
Polyester-Flachfaltenfilter		■	-
Bestell-Nr.		**1.183-904.0**	**1.183-903.0**
Preis		**12.620,00**	**11.400,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

1



2



3



1 1-Hand-Bedienung über Deichsel

- Leichte Handhabung und Steuerung der Maschine – eine Hand ist immer frei zum Arbeiten.

2 Hydrostatischer, wartungsfreier Fahrantrieb (vorwärts / rückwärts)

- Komfortables Arbeiten auch an Steigungen; Vereinfachung der Transportfahrt.

3 Ausgelegt für Standardmülltonne (240 l), weltweit erhältlich

- Flexibles Entsorgungskonzept durch einfaches Tauschen der Mülltonnen.



EISKALT GEGEN SCHMUTZ – SANFT ZU OBERFLÄCHEN.

Viele Teile und Maschinen sind schwierig zu reinigen. Gussformen, Extruder, Verarbeitungsmaschinen in der Lebensmittel- und Kunststoffindustrie. Immer wenn Wasser und Dampf als Reinigungsmittel nicht infrage kommen, etwa wegen Korrosionsgefahr. Oder wenn Rückstände von Strahlgut wie Sand oder Glas vermieden werden sollen. Aus Gründen der Hygiene oder wegen empfindlicher Oberflächen. Oder um zeitaufwendiges Putzen nach der Reinigung zu vermeiden. Mit den leistungsstarken Ice Blastern schließt Kärcher diese Lücke.



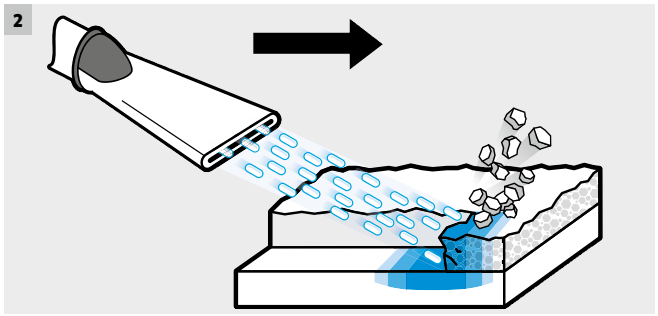
Inhaltsverzeichnis Trockeneis-/Teilereinigung

Trockeneisreiniger	Seite 394
Pelletizer	Seite 396
Teilereinigung	Seite 398

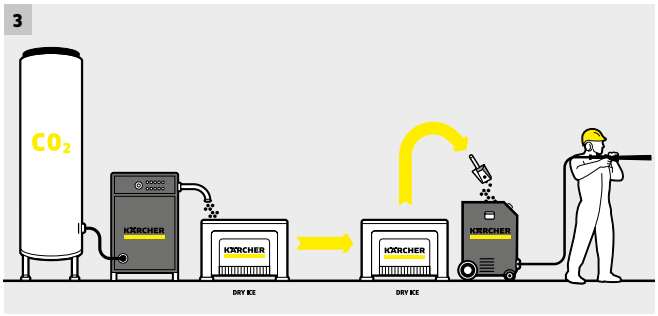
1



2



3



4



1 Vorteile beim Trockeneisstrahlen

- **Reinigen ohne Zerlegen**
  Maschinen müssen zur Reinigung nicht zerlegt werden. Die Pellets gelangen problemlos auch in kleinste Winkel.
- **Kurze Stillstandszeiten der Maschinen**
  durch schnelle und effektive Reinigung.
- **Umweltfreundliches Reinigen**
  ohne zusätzliche Chemikalien oder Strahlmittel.
- **Oberflächen werden nicht beschädigt**
- **Keine Rückstände**
  Trockeneis sublimiert restlos zu CO_2. Es entstehen keine Rückstände, zum Beispiel Strahlmittel oder Abwasser.

2 Sauberkeit = Kälte mal Beschleunigung

Der Ice Blaster beschleunigt die bis zu 3 Millimeter großen Trockeneispellets mit Druckluft auf über 150 m/s. Durch die Kälte von –79 °C gefriert der Schmutz und bekommt Risse. Die Trockeneispellets mit ihrer hohen Geschwindigkeit können den Schmutz dann einfach ablösen. Eine besonders wirkungsvolle Methode, um nahezu jeden Schmutz materialschonend zu entfernen.

3 Von Kohlendioxid zu Eis

Im Produktionsprozess strömt flüssiges Kohlendioxid in den Presszylinder des Pelletizers und wird durch den Druckabfall zu Trockeneisschnee. Ein Hydraulikzylinder verdichtet diesen Trockeneisschnee, der anschließend durch eine Extruderplatte gepresst wird. Dadurch entstehen Stäbchen aus Trockeneis, die dann zu Pellets zerbrechen.

4 Die Ice Blaster von Kärcher bieten zu jeder Anwendung die richtige Lösung. Die Geräte überzeugen durch einen robusten Aufbau und eine zuverlässige Technik. Viele Detaillösungen wie die Resteis-Entleerung, durchdachte Schutz- und Haltebügel, abschließbare Strahlparameter, der integrierte Wasserabscheider und vieles mehr erleichtern die tägliche Arbeit bedeutend.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell

IB = Ice Blaster
IP = Ice Pelletizer

SUPERKLASSE



IB 15/120

Technische Daten		
Spannung	**V**	220–240
Frequenz	**Hz**	50–60
Anschlussleistung	**kW**	0,6
Druckluftanschluss		Klauenkupplung (DIN 3238)
Gehäuse / Rahmen		Edelstahl (1.4301)
Kabellänge	**m**	7
Luftdruck	**bar / MPa**	2–16 / 0,2–1,6
Luftvolumenstrom	**m³/min**	2–12
Schalldruckpegel	**dB(A)**	125
Trockeneiskapazität	**kg**	40
Trockeneispellets (Durchmesser)	**mm**	3
Trockeneisverbrauch	**kg/h**	30–120
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	91,5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	720 × 850 × 1100

Ausstattung	
Flachstrahldüse	■
Rundstrahldüse, XL, lang	■
Strahlschlauch, mit elektrischer Steuerleitung und Schnellkupplung	■
Schalter „nur Luft“ oder „Eis und Luft“ an der Pistole	■
Inkl. Erdungsseilaufroller	■
Integrierter Öl- und Wasserabscheider	■
Bestell-Nr.	**1.574-104.0**
Preis	**23.620,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





1 Düsenkofferhalterung

- Strahldüsen und Werkzeug immer griffbereit an der Maschine.
- Düsenkoffer ist vor Verschmutzung geschützt seitlich am Gerät angebracht.

2 Höchste Mobilität

- Optimale Ausbalancierung des Geräts für bequemes Manövrieren auf unebenem Gelände.
- Bügel vorne und hinten am Gerät für leichtes Überwinden von Treppenstufen.

KOMPAKTKLASSE





		IB 7/40 Adv	IB 7/40 Classic
Technische Daten			
Spannung	**V**	220–240	220–240
Frequenz	**Hz**	50–60	50–60
Anschlussleistung	**kW**	0,6	0,6
Druckluftanschluss		Klauenkupplung (DIN 3238)	Klauenkupplung (DIN 3238)
Gehäuse / Rahmen		Edelstahl (1.4301)	Edelstahl (1.4301)
Kabellänge	**m**	7	7
Luftdruck	**bar / MPa**	2–10 / 0,2–1	2–10 / 0,2–1
Luftvolumenstrom	**m^3/min**	0,5–3,5	0,5–3,5
Schalldruckpegel	**dB(A)**	99	99
Trockeneiskapazität	**kg**	15	15
Trockeneispellets (Durchmesser)	**mm**	3	3
Trockeneisverbrauch	**kg/h**	15–50	15–50
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	70	69
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	768 × 510 × 1100	768 × 510 × 1100
Ausstattung			
Flachstrahldüse		■	■
Rundstrahldüse, XL, lang		–	–
Strahlschlauch, mit elektrischer Steuerleitung und Schnellkupplung		■	■
Schalter „nur Luft“ oder „Eis und Luft“ an der Pistole		■	–
Inkl. Erdungsseilaufroller		■	–
Integrierter Öl- und Wasserabscheider		■	■
Bestell-Nr.		**1.574-002.0**	**1.574-001.0**
Preis		**18.990,00**	**17.540,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





1 Übersichtliches Display

- Einfaches Ablesen der eingestellten Werte; einfache Bedienung dank großer Tasten und elektronischer Steuerung.

2 Automatische Resteis-Entleerung

- Die Resteis-Tankentleerung per Knopfdruck verhindert nach getaner Arbeit ein Einfrieren des Geräts.

PELLETIZER



		IP 280
Technische Daten		
Produktionsmenge	**kg/h**	280
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	5,6
CO_2-Lagertank (flüssige Phase)		CO_2-Lagertank; flüssige Phase 13–21 bar
CO_2-Zulauf-Verbindung		1/2″-BSP-Buchse
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	540
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1560 × 800 × 1450
Bestell-Nr.		**auf Anfrage**
Preis		**auf Anfrage**





		IP 120	IP 55
Technische Daten			
Produktionsmenge	**kg/h**	120	55
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	**kW**	4	1,6
CO_2-Lagertank (flüssige Phase)		CO_2-Lagertank; flüssige Phase 13–21 bar	CO_2-Lagertank; flüssige Phase 13–21 bar
CO_2-Zulauf-Verbindung		1/2″-BSP-Buchse	1/2″-BSP-Buchse
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	360	147
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1320 × 700 × 1430	1150 × 600 × 1300
Bestell-Nr.		**1.574-111.0**	**1.574-110.0**
Preis		**50.690,00**	**32.600,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

Düsengrößen

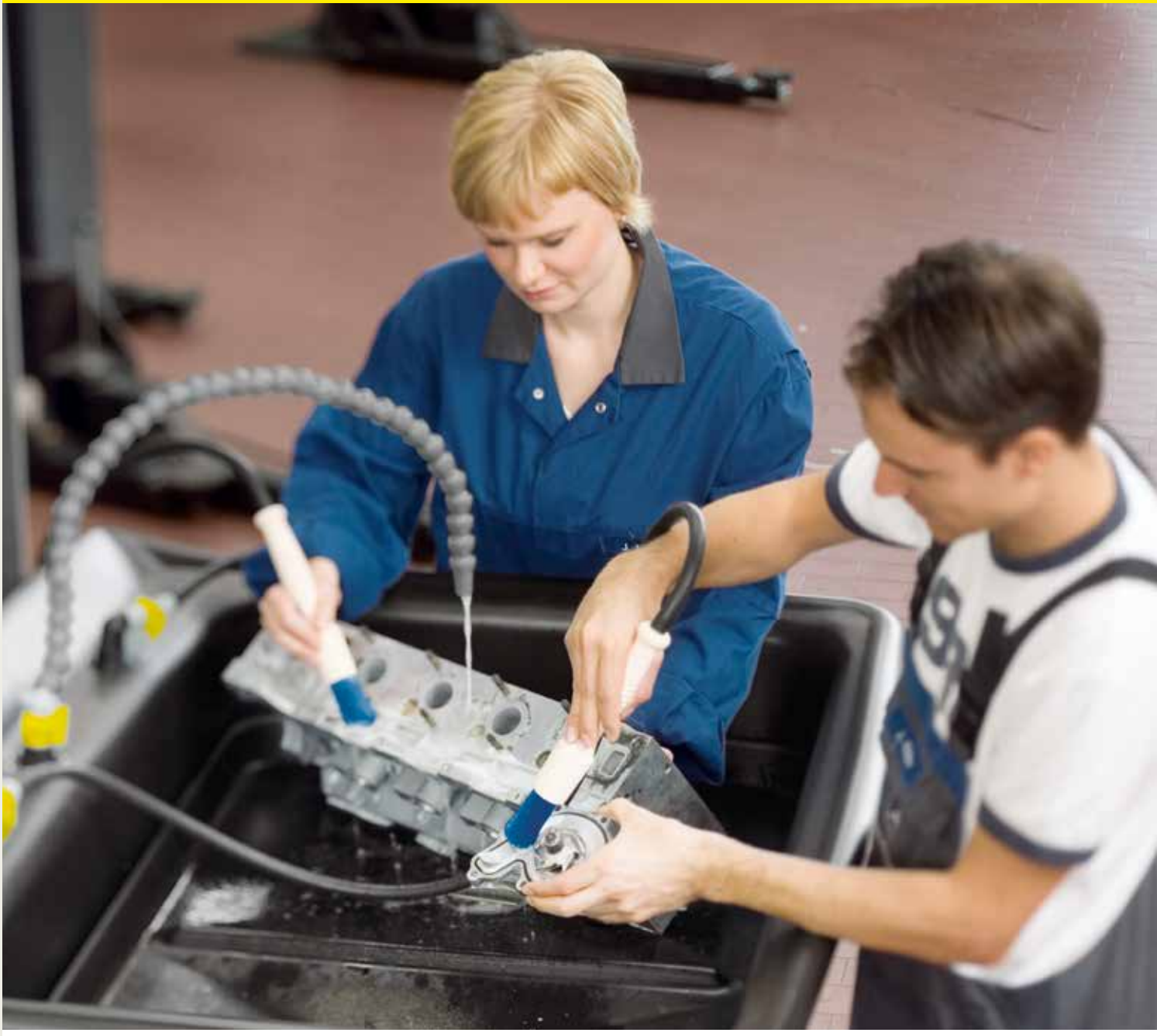
Reinigungsleistung	Druck in Bar	IB 7/40 Luftmengen-index/ Düsengrößen XS Ø 5	IB 15/120 Luftmengen-index/ Düsengrößen S Ø 6	M Ø 7	L Ø 8	XL Ø 9	XXL Ø 10
Sehr geringe Strahlaggressivität Reinigung sehr leichter Verschmutzungen von sehr empfindlichen Oberflächen, z. B. Staub von Gummi, Fett und Öl von weichen Kunststoffen.	2	0,4	1,0	0,7	1,0	1,6	1,1
	3	0,7	1,3	1,1	1,6	2,3	2,0
Geringe Strahlaggressivität Reinigung leichter Verschmutzungen, z. B. Öl und Fett, leichte Verkrustungen, Klebereste, Trennmittel, Gummireste, Reinigung von Spritzgussformen.	4	0,9	1,7	1,7	2,2	3,0	2,8
	5	1,1	2,0	2,3	2,9	3,6	3,7
	6	1,3	2,4	2,7	3,5	4,3	4,5
Mittlere Strahlaggressivität Reinigung starker Verschmutzungen, z. B. Flugrost entfernen, Unterbodenschutz entfernen, Schweißzangen reinigen.	7	1,6	2,7	3,1	4,0	5,0	5,0
	8	1,8	3,0	3,6	4,6	5,7	5,9
	9	2,0	3,4	4,0	5,3	6,4	6,7
	10	2,3	3,7	4,5	6,0	6,7	7,5
Hohe Strahlaggressivität Reinigung sehr hartnäckiger Verschmutzungen, z. B. Entlacken, Reinigung von Wärmetauschern, Reinigung von Druckgusswerkzeugen.	11		4,0	5,0	6,5	7,4	8,4
	12		4,4	5,5	7,1	8,2	9,3
	13		4,7	5,9	8,0	8,9	10,3
Sehr hohe Strahlaggressivität Reinigung extrem hartnäckiger Verschmutzungen, z. B. Entlacken, Reinigung von Gusswerkzeugen, Reinigung von Kraftwerksöfen.	14		5,1	6,5	8,4	9,6	11,2
	15		5,4	7,0	9,0	10,4	12,0
	16		5,7	7,5	9,7	11,2	12,9
Flächenleistung							

In den Feldern ist der Luftverbrauch in m³/min dargestellt.

bis 1 m³/min:	industrielles Hausdruckluftnetz; Einsteigerkompressor, z. B. Kaeser M 17, CompAir C14
1–2 m³/min:	industrielles Hausdruckluftnetz; kleiner Kompressor, z. B. Kaeser M 31, CompAir C20GS
2–3 m³/min:	mittlerer Kompressor, z. B. Kaeser M 57, CompAir C35
3–5 m³/min:	mittlerer Kompressor, z. B. Kaeser M 57, CompAir C35
5–7 m³/min:	mittlerer Kompressor, z. B. Kaeser M 80, CompAir C55
7–10 m³/min:	großer Kompressor, z. B. Kaeser M 122, CompAir C105
> 10 m³/min:	sehr großer Kompressor, z. B. Kaeser M 250, CompAir C200

TEIL FÜR TEIL PERFEKT GEREINIGT – MIT KÄRCHER PARTS CLEANERN.

In der modernen Teilereinigung ist kein Platz für Kompromisse. Kärcher Parts Cleaner werden nur aus hochwertigen Materialien gefertigt. Die intensive Reinigung erfolgt mit Reinigungsmitteln auf Wasserbasis ohne Lösungsmittel und entfernt mühelos Fette, Öle und sonstige Verschmutzungen. Durch die Verwendung entsprechender Reinigungsmittel können die Bauteile zudem für eine bestimmte Zeit konserviert werden.





1 **Teilereiniger – unverzichtbar in Industrie und Gewerbe**

Kärcher Parts Cleaner sind aus der industriellen Fertigung und Instandhaltung nicht wegzudenken. Sie dienen zur gründlichen und schonenden Reinigung verschmutzter Bauteile, Komponenten und Werkzeuge vor oder nach Bearbeitungsvorgängen wie Schweißen oder der Zwischen- und Endmontage. Ebenso in Kfz-Werkstätten sowie Service- und Instandhaltungsbetrieben: die optimale Lösung zum Säubern von Motoren, Getriebegehäusen und Maschinenteilen. Neben automatischen Parts Cleanern bietet Kärcher manuelle, biologische Parts Cleaner an, die noch einen Schritt weiter gehen: Bei ihnen bauen spezialisierte Mikroben den gelösten Schmutz biologisch ab.

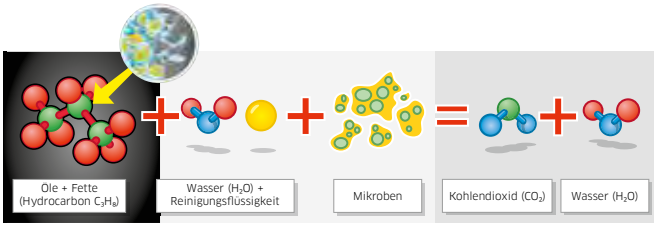


2 **Biologische Teilereinigung – wasserbasiert**

Das verwendete Reinigungsmittel ist pH-neutral und dermatologisch getestet. Das Reinigungsmittel arbeitet lösungsmittelfrei und ist daher besonders umweltverträglich. In Kombination mit den Mikroben gewährleistet es eine gleichbleibend hohe Reinigungsleistung. Ein vollständiger Wechsel der Reinigungsflüssigkeit und die damit verbundene Entsorgung sind nicht notwendig. Durch den biologischen Abbau der Schmutzstoffe ist eine theoretisch unbegrenzte Standzeit des Reinigungsmittels gegeben. Verdunstete oder durch den Arbeitsprozess ausgetragene Flüssigkeit wird in regelmäßigen Zeitabständen nachgefüllt.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell	Korbdurchmesser	Nutzlast	Geräteklasse	Arbeitsweise
Beispiel: **PC**	**60**	**130**	**T**	
PC = Parts Cleaner	Korbdurchmesser in cm	max. Ladegewicht in kg	**M2** = Manuell, Zweiplatz **T** = Top Loader	**Bio** = Mikroben



Der biologische Reinigungsprozess unter dem Mikroskop:
Organische Substanzen werden durch den Einsatz von wasserbasiertem Reinigungsmittel und Mikroben auf biologische Weise zu Kohlendioxid und Wasser abgebaut.

BIOLOGISCHE TEILEREINIGUNG



PC 100 M2 Bio

Technische Daten		
Druck	**bar / MPa**	0,3 / 0,03
Fördermenge	**l/h**	900
Anschlussleistung	**kW**	1
Arbeitsfläche	**mm**	1041 × 660
Gehäuse / Rahmen		HDPE - Kunststoff
Max. Temperatur	**°C**	40
Nutzlast	**kg**	100
Tankinhalt	**l**	80
Gewicht	**kg**	44
Abmessungen (T × B × H)	**mm**	952 × 1181 × 1067
Spannung	**V**	220-240

Ausstattung	
Pinsel (reinigungsmitteldurchflutet)	■
Waschhahn	■
Wasserstandskontrolle	■
Bestell-Nr.	**1.626-722.0**
Preis	**3.320,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





1 Komfortabel, sicher und wirtschaftlich

- Ergonomisch gestalteter Arbeitsbereich. Hochwertige, widerstandsfähige und langlebige Werkstoffe garantieren eine lange Lebensdauer.

2 Wechselbare Filtermatte

- Saubere Sache: Filtration feiner Partikel bis 50 µm bei gleichzeitiger Freisetzung frischer Mikroben. Metallsieb als Vorfilter entfernt Kleinteile und groben Schmutz.

AUTOMATISCHE TEILEREINIGUNG



PC 60/130 T

Technische Daten		
Druck	**bar / MPa**	1,5 / 0,15
Fördermenge	**l/h**	4500
Anschlussleistung	**kW**	5,5
Arbeitsdurchmesser	**mm**	600
Nutzbare Höhe	**mm**	310
Gehäuse / Rahmen		Edelstahl (1.4301)
Max. Temperatur	**°C**	80
Einstellbare Reinigungszeit	**min**	1-30
Nutzlast	**kg**	130
Tankinhalt	**l**	100
Gewicht	**kg**	165
Abmessungen (T × B × H)	**mm**	1080 × 1000 × 1250

Ausstattung	
Betriebsstundenzähler	■
Haltering (Edelstahl für Drehteller)	■
Kleinteilekorb mit Deckel (Edelstahl)	-
Ölabscheider	-
Timer für Reinigungszyklus	■
Wasserstandskontrolle	■
Bestell-Nr.	**1.626-704.0**
Preis	**10.040,00**

■ Im Lieferumfang enthalten. Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.





1 Automatischer Teilereiniger

- Robust und hochwertig: komplett aus Edelstahl; mit 3-dimensionalem Düsensystem für eine gründliche Rundumreinigung.

2 Reinigungsmittel

- Egal ob leichte oder hartnäckige Verschmutzung: Kärcher hat immer das passende Reinigungsmittel.

ALLES FÜR EIN SAUBERES FAHRZEUG.

Sie wissen, was Sie wollen. Ihr ideales System für die Innen- und Außenreinigung von Pkws und Nutzfahrzeugen muss durch hohe Wirtschaftlichkeit, lange Lebensdauer und perfekte Reinigungsergebnisse überzeugen. Und dabei sparsam im Wasserverbrauch sein und die Umwelt schonen. Bitteschön: unsere Portal- und SB-Waschanlagen. Genau für Sie gemacht.



Inhaltsverzeichnis Wasch-/Wasserrecyclinganlagen

Portalwaschanlagen	Seite 404
Nutzfahrzeug-Waschanlagen	Seite 412
SB-Waschanlagen	Seite 416
Stahlbau für SB-Waschplätze	Seite 421
SB-Sauger	Seite 423
Forecourtgeräte	Seite 426
Wasserrecyclinganlagen	Seite 428
Wasserrecycling für Fahrzeugwaschanlagen	Seite 430
Wasserrecycling für Hochdruckreiniger	Seite 434



CWB 3 Klean!Star iQ. Mehr können. Mehr bieten. Mehr IQ.
Mit unserer 3-Bürsten-Portalwaschanlage CWB 3 Klean!Star iQ wird die Fahrzeugwäsche zum Erlebnis. Mit innovativen und einzigartigen Funktionen, die selbst die anspruchsvollsten Kunden von dieser Premium-Anlage begeistern. Und mit einer großen Bandbreite unterschiedlicher Designs – bis hin zu einer komplett individualisierten Version.

CWB 3 Klean!Star. Mehr können. Mehr bieten. Mehr sein.
Umfangreiche Ausstattungsoptionen sowie die ausgezeichnete Leistung beim Waschen und Trocknen überzeugen bei unserer 3-Bürsten-Portalwaschanlage CWB 3 Klean!Star. Insbesondere wenn Kostenfragen im Vordergrund stehen, ist sie eine attraktive Lösung für beinahe jeden Standort.

3-BÜRSTEN-PORTAL



Höchste Ansprüche. Einfach erfüllt

Es geht fast immer noch besser. Das wissen auch viele Kunden und erwarten deshalb immer mehr. Immer mehr Leistung, immer mehr Funktionen und alles bitte auch wie maßgeschneidert für das eigene Fahrzeug. Mit unserer Premium-Portalwaschanlage CWB 3 Klean!Star iQ sind Sie bereit, diese hohen Ansprüche zu erfüllen.

NEU

KONFIGURIERBAR









1 Auf den ersten Blick: Qualität und Design

- Neben dem Kärcher Design in 8 weiteren Farbvarianten erhältlich.
- Die Fronttüren sind in 3 unterschiedlichen Designs erhältlich: entweder mit oder ohne Waschphasenanzeige sowie komplett individuell nach Kundenwunsch.

2 Höher. Breiter. Besser

- Anhaltender Trend zu immer höheren und breiteren Fahrzeugen.
- Klean!Star iQ bietet ab Werk mehr Breite auf Spiegel- und Radhöhe.

3 Clever gespart, Ressourcen geschont

- Die Bürsten werden im 2. Durchlauf mit Brauchwasser bewässert und lediglich beim Spülgang mit Frischwasser.
- Volle Reinigungsleistung bei geringeren Betriebskosten.

4 Intelligentes Rahmenkonzept

- Zeitsparende und sichere Montage.
- Geringe Installationskosten.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

Intelligente Start- und Bediensysteme

Verschiedene Farb- und Designvarianten, 3 Fronttürdesigns sowie individuelle Gestaltungsmöglichkeiten



3 leistungsfähige Trocknervarianten

Maßgeschneiderte HD-Varianten, z. B. schwenkbarer Hochdruck

Kärcher Fleet

Punktgenaue Radwäsche

Kraftvolle Unterbodenwäsche

Effiziente Reinigungs- und Pflegeoptionen (max. 8 Dosierpumpen)

Wirtschaftlicher Betrieb durch Wasserrecyclingsysteme

CWB 3 Klean!Star iQ

Technische Daten		
Waschhöhe	**mm**	2900 / 2800 / 2700 / 2600 / 2500 / 2400 / 2300 / 2200 / 2100
Anlagenhöhe inkl. Dachbürstenspritzschutz	**mm**	3730 / 3630 / 3530 / 3430 / 3330 / 3230 / 3130 / 3030 / 2930
Durchfahrbreite auf Spiegelhöhe	**mm**	2450
Frischwasseranschluss	**l/min, bar**	80, 4
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50



K!Brush iQ
Jedes Bürstensegment passt sich einzeln der jeweiligen Fahrzeugkontur an – für beste Waschergebnisse auch bei anspruchsvollen Konturen. Mit CareTouch-Bürsten und K!Back iQ.



K!Back iQ
Zur optimalen Reinigung des Fahrzeughecks schwenken die Seitenbürsten hinter dem Fahrzeug um 90°, neigen sich dazu um 15° und passen sich perfekt der Kontur an.



K!Planet iQ
Schonend, effektiv, auch bei hartnäckigsten Verschmutzungen: Planetenradwäscher für die gründliche Felgenreinigung.



K!Dry iQ
Hochleistungs-Dachtrockner mit um +/– 135° schwenkbaren Düsenbalken. Für eine optimale Trocknung in nur einem Überlauf und auch bei schwierigsten Konturen.

3-BÜRSTEN-PORTAL



Bedarfsgerechte Investition

Nicht alles, was ausstattungstechnisch möglich ist, macht auch an jedem Standort wirtschaftlich Sinn. Deshalb bieten wir Ihnen mit unserer Klean!Star eine Waschanlage, die beide Aspekte berücksichtigt: eine hervorragende Ausstattung und eine wirtschaftlich sehr interessante Lösung.

NEU

KONFIGURIERBAR

1



2



3



4



1 Höher. Breiter. Besser

- Anhaltender Trend zu immer höheren und breiteren Fahrzeugen.
- Klean!Star bietet ab Werk mehr Breite auf Spiegel- und Radhöhe.

2 Clever gespart, Ressourcen geschont

- Die Bürsten werden im 2. Durchlauf mit Brauchwasser bewässert und lediglich beim Spülgang mit Frischwasser.
- Volle Reinigungsleistung bei geringeren Betriebskosten.

3 Intelligentes Rahmenkonzept

- Zeitsparende und sichere Montage.
- Geringe Installationskosten.

4 Hochwertiger Gesamtauftritt

- Neben dem Kärcher Design in 4 weiteren Farbvarianten sowie in 2 unterschiedlichen Fronttürdesigns erhältlich.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

Intelligente Start- und Bediensysteme

Verschiedene Farb- und Designvarianten sowie 2 Fronttürdesigns



2 leistungsfähige Trocknervarianten

Unterschiedliche HD-Varianten

Kärcher Fleet

Effektive Radwäsche

Kraftvolle Unterbodenwäsche

Effiziente Reinigungs- und Pflegeoptionen (max. 6 Dosierpumpen)

Wirtschaftlicher Betrieb durch Wasserrecyclingsysteme

CWB 3 Klean!Star

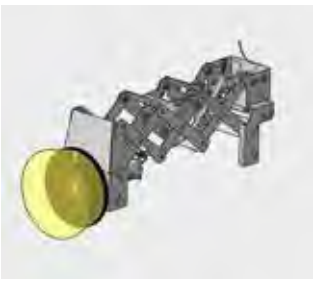
Technische Daten		
Waschhöhe	**mm**	2900 / 2800 / 2700 / 2600 / 2500 / 2400 / 2300 / 2200 / 2100
Anlagenhöhe inkl. Dachbürstenspritzschutz	**mm**	3730 / 3630 / 3530 / 3430 / 3330 / 3230 / 3130 / 3030 / 2930
Durchfahrbreite auf Spiegelhöhe	**mm**	2450
Frischwasseranschluss	**l/min, bar**	80, 4
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50



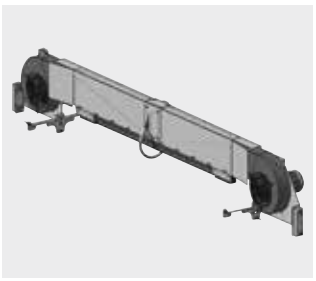
Hochdruck maßgeschneidert
Wir bieten mehrere Hochdrucklösungen an – Sie entscheiden, welche zu Ihrem Standort passt und wählen bis hin zur Hochdruckpumpe aus.



Intelligente Konturerfassung
Zur optimalen Fahrzeugkonturerfassung werden die Seitenbürsten je nach Überlauf geneigt (15°) bzw. arretiert.



Präzise Räderwäsche
Selbst bei Fahrzeugen, die nicht mittig platziert sind oder eine schmale Spur aufweisen, sowie bei Kleinwagen erreicht der lineare Scherenradwäscher zuverlässig die Räder.



Schwenkbarer Dachtrockner
Der um +/– 30° schwenkbare Dachtrockner folgt exakt den Fahrzeugkonturen und ermöglicht so eine noch bessere Trocknung im Front- und Heckbereich.

5-BÜRSTEN-PORTAL

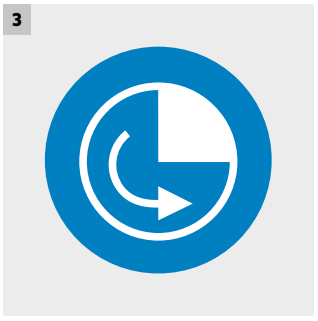


Die Kärcher CB 5: Höchstleistung auf kleinstem Raum

Die Alternative für Standorte mit mehr als 1200 Wäschen pro Monat. Betreiber profitieren durch die Schnellwäsche in nur 2 Überläufen und den erhöhten Fahrzeugdurchsatz bei deutlich verkürzten Wartezeiten für den Kunden.









1 **Schnelle Wäsche**

Die Schnellwäsche ist das ideale Mittel bei leicht verschmutzten Fahrzeugen. In nur 2 Überläufen ist das Auto gewaschen und getrocknet, die Kunden haben praktisch keine Wartezeiten und gleichzeitig wird der Gewinn gesteigert.

2 **Kompakt und passend**

Die CB 5 passt einfach in eine Standardwaschhalle (10 m Hallenlänge) – ganz ohne zusätzliche Kosten für Montage und Installation. Damit ist sie die perfekte Alternative zur Kurzwaschstraße.

3 **Hoher Fahrzeugdurchsatz**

Die ohnehin vergleichsweise geringen Investitionskosten amortisieren sich durch den hohen Fahrzeugdurchsatz sehr schnell. Übrig bleiben nur Gewinne und zufriedene Kunden.

4 **Wartungsarme Technik**

Lager und Führungen, die Seitenbürstenzustellung bei Direktantrieben und die Flachriemen für Hubbewegungen sind extrem wartungsarm und generieren damit so gut wie keine zusätzlichen Kosten.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN UND TECHNISCHE DATEN

Intelligente Start- und Bediensysteme

Verschiedene Verkleidungspakete sowie individuelle Gestaltungsmöglichkeiten

Leistungsfähige Trocknung



Unterschiedliche HD-Versionen

Unterschiedliche Bürstenmaterialien

Effektive Radwäsche

Kraftvolle Unterbodenwäsche

Wirtschaftlicher Betrieb durch Wasserrecyclingsysteme

CB 5

Technische Daten		
Waschhöhen	**mm**	2800 / 2500 / 2300
Anlagenhöhe	**mm**	3715 / 3415 / 3215
Frischwasseranschluss	**l/min, bar**	100, 4–6
Leistungsaufnahme	**kW**	22
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50



Glänzende Felgen
Hartnäckigen Schmutz und Bremsstaub entfernt der VehiclePro Felgenschaum RM 802 mühelos und schonend. Er trägt so zur Kundenzufriedenheit bei und hilft, die Attraktivität des Standorts zu steigern.



Sanfte Bürstenwäsche
Schmutz, der nach der Vorwäsche noch auf dem Fahrzeug verblieben ist, entfernen die Bürstenwäsche und das passende VehiclePro Bürstenshampoo RM 811 genauso gründlich wie lackschonend.



Super Finish
Mit dem VehiclePro Schaumpolish RM 837 erzielt das Super-Finish-Programm ein glänzendes Ergebnis: sichtbarer Langzeitschutz, der bis zu 10 weitere Wäschen hält.



Perfekte Trocknung
Ein fleckenfreies Trocknungsergebnis wird durch die Kombination einer Spülung mit VehiclePro Trocknungshilfe RM 829 und unseren leistungsfähigen Trocknern erreicht.

3-BÜRSTEN-PORTAL



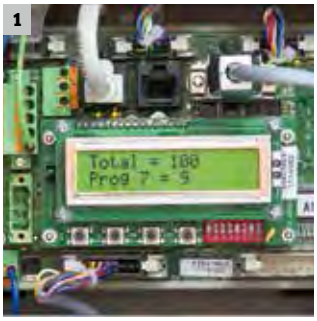
Die Kärcher CB 3: flexibel, schnell und wirtschaftlich

So flexibel kann schnell sein. So schnell kann sparsam sein. Und so sparsam kann flexibel sein. Bei der CB 3 vereinen sich diese 3 Eigenschaften zu einer Portalwaschanlage, die keine Wünsche offen lässt. Die CB 3 ist auch als Taktanlage (nachgeschaltete Portale für gleichzeitiges Waschen und Trocknen von 2 Fahrzeugen) erhältlich.

ANLAGENTECHNIK VDA KONFORM
PARAMETER STAND 2012
VDA KONFORM

KONFIGURIERBAR

1



2



3



4



1 Kärcher Fleet-kompatible Steuerung

Die intelligente Steuerung erlaubt die Anbindung der CB 3 an Kärcher Fleet, unser cloudbasiertes Data-Management-System, das Ihnen in Echtzeit alle relevanten Daten der Anlage liefert.

2 Wassersparfunktion

Der Frischwasserverbrauch pro Wäsche ist um circa 60 Prozent reduziert. Ein Beitrag zum Schutz natürlicher Ressourcen und zur Kostensenkung für den Betreiber.

3 HD-Pumpe on-board

Das leistungsfähige Hochdruckaggregat (1300 l/h, 70 bar) ist auf der Anlage montiert. Dadurch ist kein zusätzlicher Technikraum erforderlich.

4 Wartungsarme Technik

Die wartungsarme Technik, beispielsweise bei Lagern und Führungen, der Seitenbürstenzustellung bei Direktantrieben und dem Flachriemen für Hubbewegungen, senkt die Servicekosten deutlich.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN UND TECHNISCHE DATEN

Optimale Konturerfassung

Intelligente Start- und Bediensysteme

Verschiedene Verkleidungspakete sowie individuelle Gestaltungsmöglichkeiten



Leistungsfähige Trocknung

Unterschiedliche HD-Versionen

Unterschiedliche Bürstenmaterialien

Effektive Radwäsche

Kraftvolle Unterbodenwäsche

Wirtschaftlicher Betrieb durch Wasserrecyclingsysteme

CB 3

Technische Daten		
Waschhöhen	**mm**	2800 / 2500 / 2300
Anlagenhöhe*	**mm**	3715 / 3415 / 3215
Frischwasseranschluss	**l/min, bar**	mind. 50, 4–6
Leistungsaufnahme**	**kW**	8 / 16
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50

* Bei Anlagen mit Verkleidungspaket „Basic“ ohne Frontverkleidung verringert sich die Anlagenhöhe um 65 mm. ** Ohne / mit Seitengebläse.
Die technischen Daten beziehen sich auf die CB 3, die Daten für die CB 3 als Taktanlage weichen entsprechend ab.



Glänzende Felgen
Mit dem VehiclePro Felgenschaum RM 802 werden hartnäckige Verschmutzungen und Bremsstäube gründlich und schonend entfernt. Glänzende Felgen erhöhen so die Kundenzufriedenheit und -frequenz.



Sanfte Bürstenwäsche
Eine sanfte und effektive Entfernung des Restschmutzes nach der Vorwäsche garantieren unsere effektive Bürstenwäsche und das VehiclePro Bürstenshampoo RM 811.



Super Finish
In Kombination mit dem VehiclePro Schaumpolish RM 837 garantiert das Super-Finish-Programm einen sichtbaren und lange haltbaren Langzeitschutz des Fahrzeuglacks.



Perfekte Trocknung
Eine Spülung mit der Trocknungshilfe VehiclePro RM 829 und im Anschluss die Trocknung durch unsere leistungsstarken Trockner, sorgen für ein optimales Endergebnis.

3-BÜRSTEN-PORTAL



Die Kärcher TB: wirtschaftlich und zuverlässig

Schnell, gründlich und effizient, bedienerfreundlich, wartungsarm und zuverlässig – die innovative und leistungsstarke Nutzfahrzeug-Waschanlage für die Pflege unterschiedlicher Fahrzeugtypen bei Speditionen, Lohnwäschern, Autohäusern und Kommunen.

KONFIGURIERBAR


1


2


3


4

1 Wartungsarm

Bewährte Riemen- bzw. Direktantriebe machen das Schmieren der Anlage überflüssig.

2 Herausragende Variabilität

Höhe und Breite jeder Grundvariante der Anlage sind variabel. So kann die Höhe um bis zu 300 Millimeter (in 100-mm-Schritten) und die Breite je Seite um bis zu 100 Millimeter verringert werden. Waschhöhe und -breite verändern sich entsprechend.

3 Störungsfreier Waschablauf

Durchdachte Lösungen gewährleisten einen störungsfreien Waschablauf. Die patentierte Seitenbürstenlagerung ermöglicht den Bürsten eine ungehinderte Bewegungsfreiheit in alle Richtungen und verhindert so ein Verbiegen der Wellen. Der Anpressdruck der Seitenbürsten wird individuell auf das jeweilige Fahrzeug angepasst und garantiert so im Zusammenspiel mit der präzisen Konturerfassung ein optimales Waschergebnis.

4 Maximale Flexibilität

Die innovative, universelle Can-Bus-Steuerung gewährleistet eine besonders einfache und schnelle Installation sowie eine flexible Gestaltung der Waschprogramme.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN UND TECHNISCHE DATEN

Vielfältige Waschprogramme

Kraftvolle Hochdruckvorwäsche bis zu 60 bar



Fronttüren mit Positionierampel für eine einfache Fahreranweisung

Bedienstelle zur individuellen Programmwahl

Fahrschienen aus Edelstahl oder feuerverzinkt für eine perfekte Führung des Portals

Unterschiedliche Bürstenmaterialien für eine effektive Bürstenwäsche

Kraftvolle Unterbodenwäsche

Lichtschranken zur Erkennung der Fahrzeugkontur

Wirtschaftlicher Betrieb durch Wasserrecyclingsysteme

		TB 50	TB 46	TB 42	TB 36
Technische Daten					
Waschhöhe	**mm**	5050	4600	4250	3600
Anlagenhöhe ohne Spritzschutz	**mm**	5989	5539	5189	4539
Anlagenhöhe mit Spritzschutz	**mm**	6047	5597	5247	4597
Frischwasseranschluss	**l/min, bar**	100, 4–6	100, 4–6	100, 4–6	100, 4–6
Leistungsaufnahme	**kW**	5,3	5,3	5,3	5,3
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50



Perfekte Vorwäsche
Verschmutzungen an schwer erreichbaren Stellen werden mittels einer manuellen Vorwäsche schnell, einfach und kosteneffizient beseitigt.



Individuelle Programmwahl
Über ein großes, robustes und übersichtliches Bedienpult kann anhand des Fahrzeugtyps das passende Programm individuell ausgewählt werden.



Effektive Bürstenwäsche
Nach der Vorreinigung wird der noch verbliebene Schmutz mittels Bürstenwäsche und unserem VehiclePro Bürstenshampoo RM 811 effektiv entfernt.



Optimale Trocknung
Für eine optimale Trockung bietet sich das VehiclePro Flüssigleder RM 833 als Zusatzoption an.

MOBILE 1-BÜRSTEN-WASCHANLAGE



Hohe Wirtschaftlichkeit für kleine Fuhrparks

Für die schnelle und einfache Fahrzeugreinigung bei kleinen Fuhrparks: die mobile 1-Bürsten-Waschanlage RBS für die gezielte Front-, Heck- und Seitenreinigung von Bussen und Kastenwagen. Die Reinigung erfolgt durch eine rotierende Bürste, die rund um das Fahrzeug geführt wird.









1 Sauber bis zum kleinsten Winkel

- Mit vertikaler Konturenerfassung und dank der Schrägstelleinrichtung mittels Stellrad erreicht die RBS selbst geneigte Fahrzeugfronten bis zu einem Winkel von nur 10°.

2 Sparsame Dosierung

- Über eine Dosierpumpe wird nur soviel Kärcher Reinigungsmittel zugemischt, wie auch tatsächlich benötigt wird.

3 Einfache Bedienung

- Unterstützt durch die Bürstenrotation kann der Bediener die Anlage mit dem Bedien- und Sicherheitsgriff mit geringem Kraftaufwand vorwärts bewegen.
- Wird der Griff losgelassen, stoppt die Bürstenrotation.

4 Leicht manövrierbar

- Leichte Aluminiumkonstruktion sorgt im Zusammenspiel mit 2 Spurrädern und 4 Lenkrollen für eine ausgezeichnete Manövrierbarkeit und sicheren Stand.
- Sehr widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse.
- Die Halbschalenverkleidung schützt den Bediener zuverlässig vor Spritzwasser.

		RBS 6014	RBS 6012
Technische Daten			
Waschhöhe	**mm**	4205	3645
Anlagenhöhe	**mm**	4370	3810
Frischwasseranschluss	**l/min / bar**	80 / 3-6	80 / 3-6
Anschlussleistung	**kW**	1,15	1,15
Spannung	**V**	400 | 230 | 240	400 | 230 | 240
Frequenz	**Hz**	50	50
Anzahl der Stromphasen	**Ph**	3 | 3 | 1	3 | 3 | 1
Bestell-Nr.		**1.826-405.0 | -415.0 | -425.0**	**1.826-205.0 | -215.0 | -225.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

Ausstattung			
Dosierpumpe	**3.637-162.0**	■ / ■ / ■	■ / ■ / ■
Wasserschlauch/Stromkabel	**4.440-265.0**	□ / □ / □	□ / □ / □
Schlauchwagen inkl. Wasserschlauch/Stromkabel	**2.637-191.0**	□ / □ / □	□ / □ / □
Verbindungsstück für bauseitige Energiezuführung von oben	**2.638-100.0**	□ / □ / □	□ / □ / □
Hoher Radsatz für Einsatz auf unebenen Bodenflächen	**2.638-762.0**	□ / □ / □	□ / □ / □

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage.



SB-MEHRPLATZANLAGE



Der Kärcher SB MU: modular für bis zu 8 Waschplätze

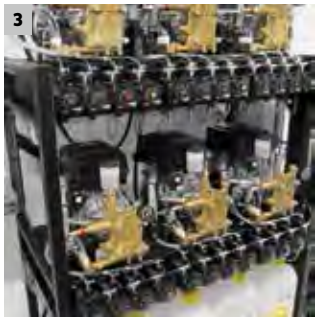
Mehr Flexibilität geht nicht: Das modulare Konzept des Kärcher SB MU bietet SB-Waschcentern ein Maximum an Freiheiten bei der Konfiguration (zwischen 4 und 8 Waschplätzen ist alles möglich) und der Anpassung an örtliche Gegebenheiten.

ANLAGENTECHNIK VDA KONFORM
PARAMETER STAND 2012
VDA KONFORM

KONFIGURIERBAR


1


2


3


4

1 Zuverlässige Funktionalität

Pneumatische Dosierpumpen sorgen für Prozesssicherheit und garantieren damit an jedem Waschplatz auch bei Hochbetrieb einen reibungslosen Ablauf.

2 Vielfältige Programmmöglichkeiten

Zusätzliche Optionen, wie das Waschprogramm Schaumpolish oder der umschaltbare Nass-/Trockenschaum, sorgen für mehr Vielfalt und erhöhen so die Attraktivität des Standorts.

3 Einfache, zeit- und kostensparende Installation vor Ort

Bereits bei Lieferung sind die Pumpenmodule auf ein Rahmengestell vormontiert und einer umfassenden Funktionsprüfung unterzogen.

4 Optimale Energieeffizienz

Polumschaltbare und wassergekühlte Pumpen nutzen ihre Abwärme zur Erwärmung des Waschwassers und senken so den Energieverbrauch und die Kosten.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN UND TECHNISCHE DATEN

Flexible, erweiterte Programmgestaltung

Wasserenthärtungs- und Osmoseanlage

Waschwerkzeuge für jeden Bedarf



Optimaler Frostschutz

Durchdachte Waschwerkzeugaufbewahrung

Intelligente Fernüberwachung

Pumpendruck und Wassermenge variabel

Individuelle Wasserversorgung

		SB MU
Technische Daten		
Anzahl der Waschplätze		4–8
Arbeitsdruck	**bar**	120 / 100
Fördermenge pro Pumpe	**l/h**	900 / 500
Heißwassertemperatur	**°C**	max. 60
Leistungsaufnahme pro Pumpe	**kW**	4,7 / 2,8
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50



Container-Version
Sofort einsatzbereit! Die Technik kann in einem Container aufgebaut werden und muss nur noch aufgestellt und angeschlossen werden.

Komponenten-Version
Die Komponenten werden geliefert und in einem bauseitigen Technikraum aufgestellt.

SB-MEHRPLATZANLAGE



Der Kärcher SB MB: kompakt für bis zu 4 Waschplätze

Der Kärcher SB MB ist für den Betrieb von bis zu 4 Waschplätzen ausgelegt und individuell auf praktisch jeden Kundenwunsch hin konfigurierbar. Selbstverständlich sind alle korrosionsgefährdeten Teile der Anlage aus Edelstahl, was neben der ausgereiften und zuverlässigen Technik sowohl Lebensdauer als auch Wirtschaftlichkeit erhöht.

KONFIGURIERBAR









1 Zuverlässige Dosierung

Pneumatische Dosierpumpen sorgen für Prozesssicherheit und damit an jedem Waschplatz auch bei Hochbetrieb für zufriedene Kunden.

2 Schutz vor Vandalismus und Diebstahl

Von außen ist für Externe lediglich ein hochwertiges Sicherheitsschloss von BKS zu sehen, das auf Wunsch problemlos gegen ein Schloss aus Ihrer Schließanlage ausgetauscht werden kann.

3 Einfache Wartung

Durch die großen Fronttüren mit herausnehmbarem Mittelsteg sind die Baugruppen leicht zugänglich – das spart Wartungszeit und Ihre Anlage ist schnell wieder einsatzbereit.

4 Optimale Energieeffizienz

Energieverbrauch und -kosten bleiben auch dank der polumschaltbaren, wassergekühlten Pumpen gering, da diese ihre Abwärme zur Erwärmung des Waschwassers nutzen.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN UND TECHNISCHE DATEN

Waschwerkzeuge für jeden Bedarf

Flexible Programmgestaltung

Durchdachte Waschwerkzeugaufbewahrung



Wasserenthärtungs- und Osmoseanlage

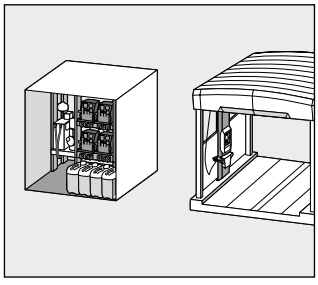
Pumpendruck und Wassermenge variabel

Optimaler Frostschutz

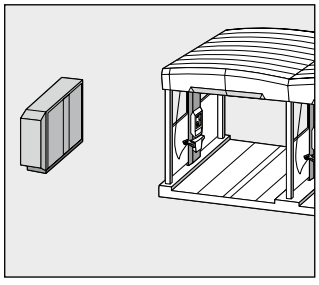
Individuelle Warmwasserversorgung

Intelligente Fernüberwachung

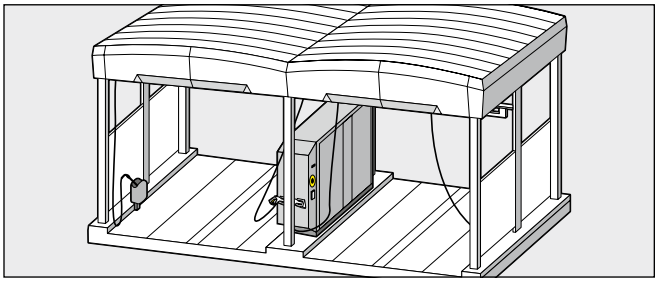
		SB MB
Technische Daten		
Anzahl der Waschplätze		2–4
Arbeitsdruck	**bar**	120 / 100
Fördermenge pro Pumpe	**l/h**	900 / 500
Heißwassertemperatur	**°C**	max. 60
Leistungsaufnahme pro Pumpe	**kW**	4,7 / 2,8
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50



Skid-Version
Die Technik wird auf einem Gestell vormontiert und vor Ort in einem bauseitigen Technikraum aufgestellt.



Cab-Version
Aufstellung außerhalb der Waschboxen. Einfache Programmwahl über Fernbedienstelle.



Cab-1- und Cab-2-Version
Die Cab-1-Version mit Kombiwaschwerkzeug (Bürste und Hochdruck) oder die Cab-2-Version mit getrennten Waschwerkzeugen (separate Bürsten- und Hochdrucklanze) werden zwischen den Waschboxen aufgestellt.

SB-MEHRPLATZANLAGE



Kompakter und flexibler geht's nicht

Der individuell nach Ihren Vorstellungen und Erfordernissen konfigurierbare SB M2 in kompakter Bauweise und geringem Platzbedarf ist sowohl als Ein- als auch als Zweiplatzversion mit intelligenter Waschwerkzeugaufnahme für maximal 2 Waschwerkzeuge pro Waschplatz verfügbar. Aufbauend auf ausgewählten Komponenten aus unserem Produktportfolio, folgt das clevere Konzept einem innovativen Plattformgedanken.









1 Konfigurierbares Gerät

- Exakt auf Ihre Anforderungen hin konfigurierbar.
- Standortabhängige Lösungen.

2 Plattformgedanke

- Verwendung bestehender Komponenten aus dem Kärcher Produktportfolio.

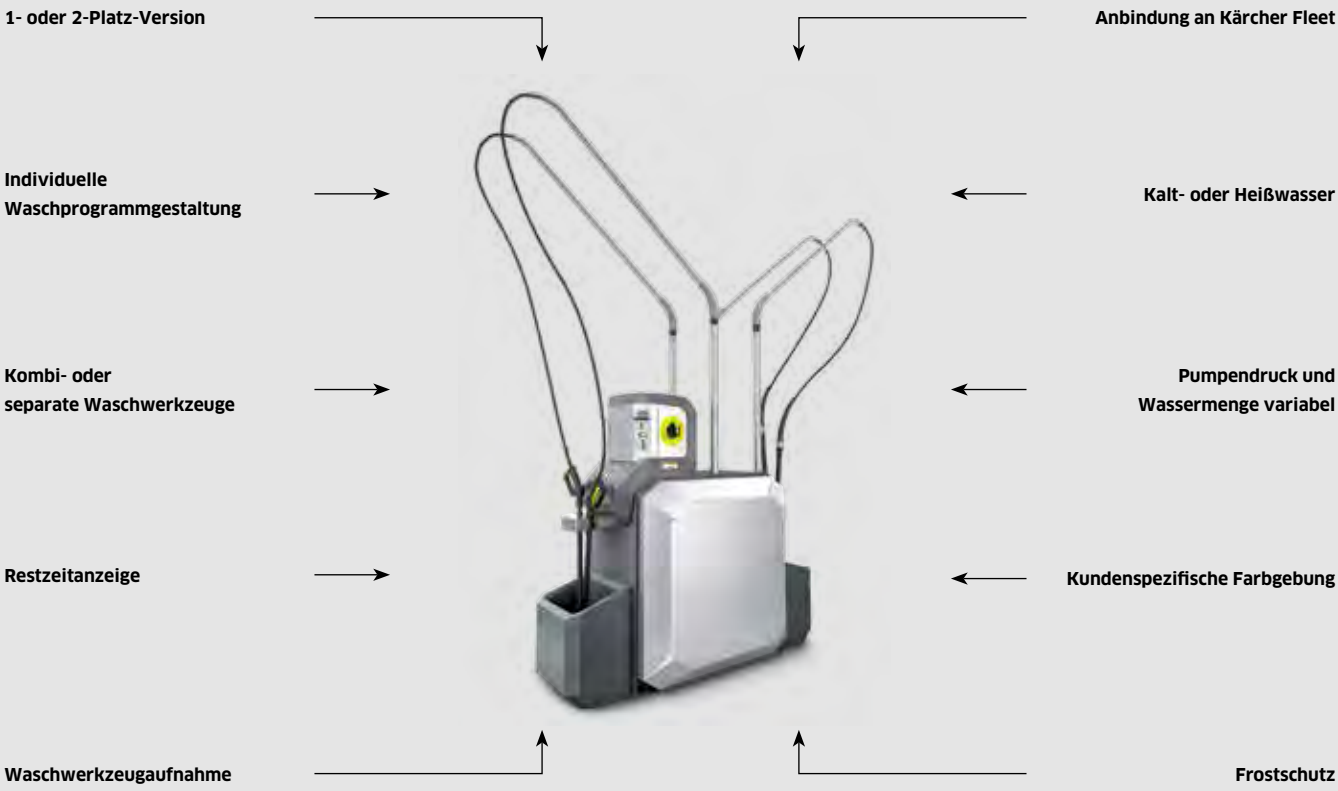
3 Innovatives Design

- Ansprechendes, innovatives und ergonomisches Design.

4 Intelligente Waschwerkzeugaufnahme

- Nimmt bis zu 2 Waschwerkzeuge pro Waschplatz auf.
- Sichere Aufbewahrung schützt die Waschwerkzeuge vor Beschädigungen.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



		SB M2
Technische Daten		
Anzahl der Waschplätze		1–2
Arbeitsdruck	**bar**	120 /100
Fördermenge pro Pumpe	**l/h**	900 / 500
Betriebstemperatur	**°C**	-20 bis +40
Heißwassertemperatur	**°C**	max. 40
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50 3 / 400 / 50



Ein- oder Zweiplatzversion
Ganz nach Bedarf und Platzangebot wahlweise als Ein- oder als Zweiplatzversion erhältlich.



Waschwerkzeuge nach Wunsch
Hochdrucklanze und Schaumbürste sind sowohl als Kombiwaschwerkzeug als auch als separate Waschwerkzeuge verfügbar.



Extra Programmoptionen
Hochdruckreinigung, Schaumwäsche, Spülen und Wachs sind Standard. Schmutzlösen steht optional zur Verfügung.



Kalt- oder Heißwasser
Sie haben die freie Wahl zwischen Kaltwasser- und Heißwasserbetrieb, je nach Anwendung.

STAHLBAU



Der Kärcher Stahlbau für SB-Waschplätze: schön funktional

Das modulare Konzept des Kärcher Stahlbaus erlaubt eine kundenspezifische Ausstattung des Wasch- bzw. Pflegecenters für 1 bis 8 Waschplätze. Der Stahlbau ist in 2 Ausführungen erhältlich: Im Normalfall wählt der Betreiber die leichte Ausführung. Die schwere Ausführung ist für Regionen mit erhöhter Wind- und Schneelast konzipiert.


1


2


3



4

1 Diverse Dachvarianten

Das Dach ist als gewölbtes, transparentes Polycarbonatdach oder als Trapezdach verfügbar.

2 Verschiedene Trennwandmaterialien

Die Trennwände können in Glas, Trespa® oder Plane geliefert werden und sind individuell gestaltbar.

3 Beleuchtungskonzept mit LED-Technik

Verringert den Energiebedarf gegenüber herkömmlichen Leuchtstoffröhren um 55 Prozent und verlängert die Lebensdauer der Leuchtmittel um das 3- bis 5-Fache. Außerdem hilft das durchdachte Beleuchtungskonzept mit integriertem Wohlfühleffekt Ihren Kunden bei der Orientierung.

4 Kundenspezifische Anpassung

Der Stahlbau ermöglicht durch einen speziellen Dachaufsatz die Aufnahme von Werbeschildern und somit die Anbringung Ihrer CI. Das dargestellte Design ist exklusiv Clean-Park-Betreibern vorbehalten.

ZENTRALE STAUBSAUGERANLAGEN FÜR DEN SB-BETRIEB



Fahrzeug saugen – leicht gemacht

Eine zentrale Absauganlage integriert Antrieb, Filter und Steuerung zu einer kompakten Einheit. Modernste Technik bietet ein herausragendes Saugerlebnis bei geringen laufenden Kosten. Für den Betreiber sticht vor allem der pflegeleichte und dennoch zuverlässige Betrieb heraus. Erprobte und auf einen Dauerbetrieb ausgelegte Komponenten senken die Störanfälligkeit gegen null. Für den Anwender bringt die stets akkurate Saugleistung eine Zeitersparnis und damit Zufriedenheit mit sich.


1


2


3


4

1 Optimale Leistungsanpassung

- Ein Seitenkanalverdichter mit intelligenter Regelung sichert eine gleichbleibend starke Saugleistung.
- Das moderne Antriebskonzept reduziert zugleich den Energiebedarf auf ein notwendiges Minimum.

2 Easy-to-use und easy-to-operate

- Münze rein und los – ein intuitives Bedien- und Handhabungskonzept sorgt für ein komfortables Saugerlebnis.
- Die von oben geführte Saugschlauchführung bietet besten Zugriff auch in verwinkelte Ecken des Fahrzeugs.

3 Integrationsvielfalt

- Nach Bedarf können die zentralen Komponenten mit oder ohne Umhausung ausgeliefert werden.
- Die Anzahl an Saugstellen wird dem Kundenwunsch angepasst und bietet somit die höchstmögliche Flexibilität.

4 Wartungsarm

- Durch eine automatische Filterabreinigung ist die Anlage pflegeleicht und zuverlässig im Betrieb.
- Ein Bypass sorgt für nachströmende Luft in der Rohrleitung und bewirkt so einen Selbstreinigungseffekt.

SB-SAUGER

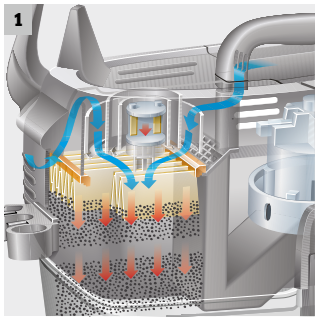


Saugstark. Komfortabel. Individuell

Für höchste Ansprüche an Saugleistung, Komfort und Design entwickelt und perfekt auf Ihren ganz individuellen Bedarf anzupassen: Mit unserem SB VC haben Sie immer genau das Gerät, das Sie an Ihrem Standort benötigen. Raffinierte technische Details machen nicht nur Ihren Kunden das Saugen leichter, sondern sorgen auch für einen problemlosen Betrieb und einen geringeren Serviceaufwand.

DESIGN AWARD 2018

KONFIGURIERBAR


1


2


3


4

1 Tact, die patentierte, automatische Filterabreinigung

- Vollautomatische Selbstreinigung des Filters.
- Saugkraft bleibt stets auf konstant höchstem Niveau.
- Geringe Wartungskosten und lange Filterlebensdauer.

2 Schlauchrückholung mit Glasfaserstab

- Intelligentes Konzept minimiert unerwünschten Bodenkontakt des Saugschlauchs.
- Schont den Schlauch und verhindert Schmutzeintrag ins Fahrzeug.
- Schlauchwechsel sind einfach zu realisieren.

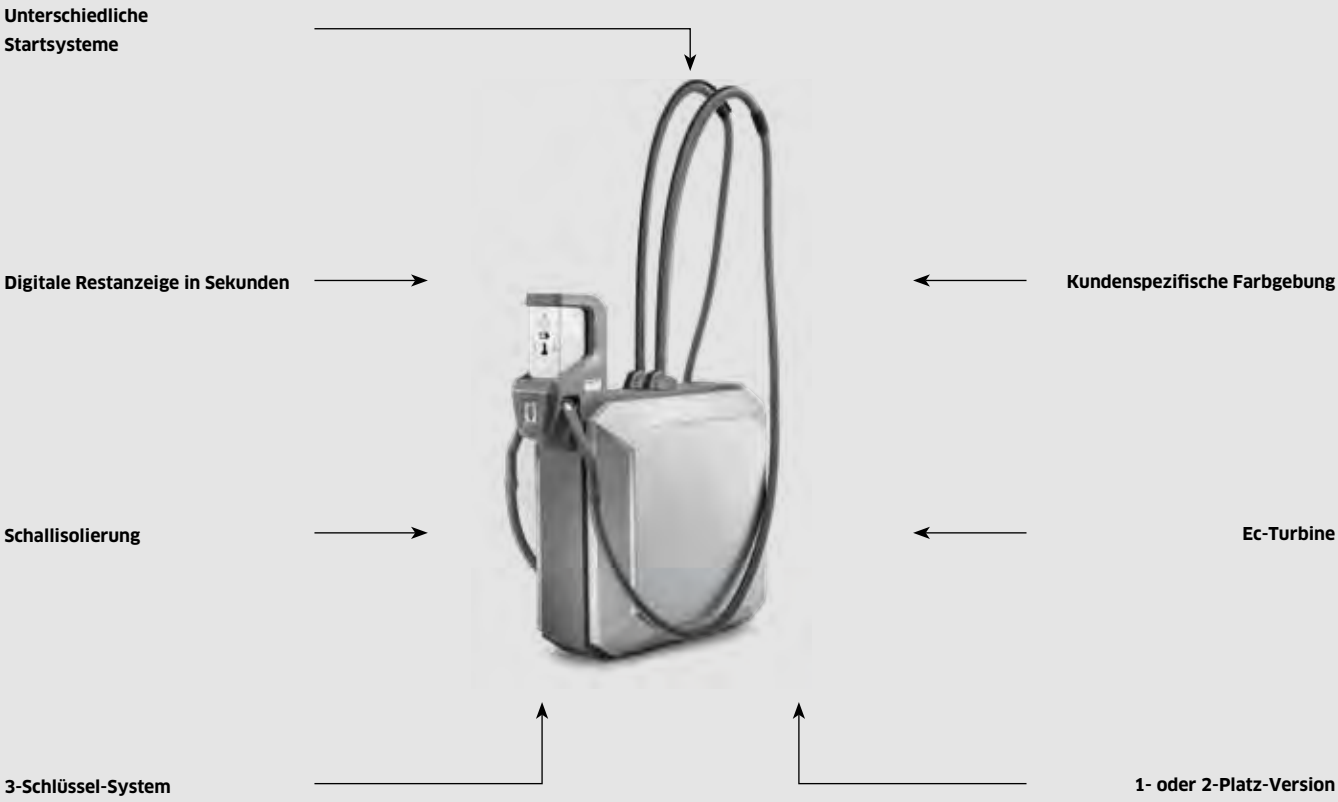
3 Optimierte, ergonomische Saugdüse

- Spezielle Oberflächenstruktur im Griffbereich für ein optimales Handling.
- Beste Reinigungsergebnisse sowohl auf Flächen wie in Kofferräumen als auch bei für Fahrzeuginnenräume typischen Fugen und Spalten.

4 Ergonomischer Schmutzbehälter

- Volle Ausnutzung des Behältervolumens.
- Lange Entleerungsintervalle.
- Einfache und komfortable Entleerung.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



		SB VC 2 Ec	SB VC 1 Ec	SB VC 2	SB VC 1
Technische Daten					
Anzahl der Saugplätze		2	1	2	1
Luftmenge	**l/s**	2 × 60	60	2 × 74	74
Vakuum	**mbar**	2 × 244	244	2 × 254	254
Inhalt Schmutzbehälter	**l**	2 × 36	36	2 × 36	36
Leistungsaufnahme	**kW**	2 × 1,38	1,38	2 × 1,38	1,38
Schalldruckpegel	**dB(A)**	65	62	63	60
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50 / 60	1 / 230 / 50 / 60	1 / 230 / 50 / 60	1 / 230 / 50 / 60
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	600 × 1220 × 2200	600 × 850 × 2200	600 × 1220 × 2200	600 × 850 × 2200



Elektronischer Münzprüfer
Durch die individuelle und einfache Programmierung erfassen Sie unterschiedliche Münz- und Wertmarkentypen mit nur einem Münzprüfer.



Digitale Restzeitanzeige in Sekunden
Jederzeit und auf die Sekunde genau wissen Ihre Kunden, wie viel Saugzeit noch verbleibt.



Kundenspezifische Farbgebung
Die Halbschalenverkleidung ist in jeder gängigen RAL-Farbe erhältlich – exakt nach Ihren Wünschen.



Langlebige Ec-Turbine
Unser bürstenloser Gleichstrommotor überzeugt im Vergleich zu herkömmlicher Technik durch geringen Verschleiß und damit eine deutlich längere Lebenszeit.

FORECOURTGERÄTE



Minimaler Einsatz, maximaler Ertrag

Machen Sie mehr aus Ihrem Standort und erhöhen Sie dabei Kundenfrequenz und Umsatz mit unseren vielseitgen Forecourtgeräten. Platzsparend unterzubringen, schnell installiert und kinderleicht zu bedienen, erweitern Sie auf einfachste Art Ihr Angebot und erhöhen gleichzeitig die Zufriedenheit Ihrer Kunden.


1


2


3


4

1 Air Water Tower AWT

Exakte Überprüfung und Regulierung des Reifendrucks und Nachfüllmöglichkeit für Wasser, beispielsweise zum Reinigen der Windschutzscheibe, in einem Gerät. Optional auch mit integriertem Frostschutz erhältlich.

2 Air Tower AT

Zur präzisen Überprüfung und Regulierung des Reifendrucks – auf Wunsch auch mit integriertem Frostschutz ausgestattet.

3 Perfume Tower PT

Neutralisiert sofort unangenehme Gerüche wie beispielsweise Zigarettenrauch im Fahrzeug.

4 Mat Cleaner MA

Das Gerät zur wasserlosen Mattenreinigung. Auch mit Ablagefläche zur Zwischenlagerung der Matten während des Reinigungsvorgangs erhältlich.

		AWT	AWT Fp	AWT-C	AWT-C Fp
Technische Daten					
Leistungsaufnahme	**kW**	0,45	0,45	0,45	0,45
Schutzklasse	**IP**	44	44	44	44
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550
Ausstattung					
Frostschutz		–	■	–	■
Kalibrierung*		–	–	■	■
Bestell-Nr.		**1.534-902.0**	**1.534-903.0**	**1.534-912.0**	**1.534-913.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

		AT	AT Fp	AT-C	AT-C Fp
Technische Daten					
Leistungsaufnahme	**kW**	0,45	0,45	0,45	0,45
Schutzklasse	**IP**	44	44	44	44
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550
Ausstattung					
Frostschutz		–	■	–	■
Kalibrierung*		–	–	■	■
Bestell-Nr.		**1.534-900.0**	**1.534-901.0**	**1.534-910.0**	**1.534-911.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

		PT	PT Fp
Technische Daten			
Leistungsaufnahme	**kW**	0,30	0,30
Schutzklasse	**IP**	44	44
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550
Ausstattung			
Frostschutz		–	■
Bestell-Nr.		**1.534-908.0**	**1.534-909.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

		MA 80	MA 80 S	MA 80-3	MA 80-3 S
Technische Daten					
Leistungsaufnahme	**kW**	0,40	0,40	0,40	0,40
Schutzklasse	**IP**	44	44	44	44
Elektroanschluss	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1097 × 531 × 1071	1511 × 531 × 1071	1097 × 531 × 1071	1511 × 531 × 1071
Ausstattung					
Ablagefach		–	■	–	■
Bestell-Nr.		**1.534-904.0**	**1.534-905.0**	**1.534-906.0**	**1.534-907.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**
Zubehör					
Schmutzbehälter		□	□	□	□
Bestell-Nr.		**4.070-351.0**	**4.070-351.0**	**4.070-351.0**	**4.070-351.0**
Preis		**159,88**	**159,88**	**159,88**	**159,88**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Optionales Zubehör. * Bitte überprüfen Sie anhand der länderspezifischen Gesetzgebung, ob ein kalibriertes Gerät notwendig ist.

WASSERRECYCLING – UMWELTFREUNDLICH UND WIRTSCHAFTLICH

Die Rückgewinnung bzw. Aufbereitung von Schmutzwasser, das in Fahrzeugwaschanlagen und bei der gewerblichen Hochdruckreinigung entsteht, ist oft gesetzlich vorgeschrieben. Mit unseren Recyclingsystemen erfüllen Sie nicht nur problemlos gesetzliche Normen und Vorschriften, sondern reduzieren gleichzeitig erheblich den Verbrauch und die Kosten für Frischwasser und Reinigungsmittel. So sparen Sie bis zu 95 Prozent.





WRB Bio

Dank seiner sehr hohen Recyclingquote von bis zu 95 Prozent ist das kompakte System für alle Pkw-Waschanlagen in Autohäusern, Werkstätten, Tankstellen und Pflegezentren geeignet, die mit wiederaufbereitetem Wasser arbeiten. Das System arbeitet prozesssicher und liefert Recyclingwasser in höchster Qualität bei wettbewerbsfähigen Investitionskosten.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Modell	Durchflussleistung	Ausstattung
Beispiel: WRH	**1200**	**Classic**
WRP = Water Reclamation Particles (Gerät zur Reduktion von Partikeln) WRH = Water Reclamation Hydrocarbons (Gerät zur Reduzierung von Öl/Kohlenwasserstoffen) WRB = Water Reclamation Biology (Gerät zur Reduktion von biologisch abbaubaren Stoffen)	Durchflussleistung in Liter pro Stunde	Classic = einfache Ausstattung mit manueller Filterrückspülung Car Wash = Einsatz in Pkw-Portalwaschanlagen









Kärcher bietet für den Einsatz von Hochdruckreinigern die darauf abgestimmte Lösung für Wasserrecycling. Hierfür werden modulare Standardkomponenten zu individuellen Systemen kombiniert, die die Einhaltung von geforderten Grenzwerten und Einsparungspotenzialen gewährleisten.

Zur Schwebstoffentfernung werden Hydrozyklon oder Sandfilter eingesetzt. Zur Entfernung von Öl kommen je nach Ölbelastung im langen Praxisbetrieb bewährte Verfahren wie Aktivkohlefilter oder Fällung/Flockung zum Einsatz.

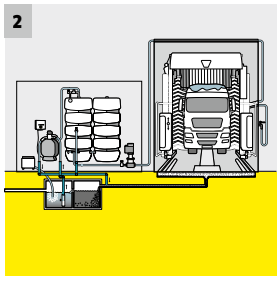
WASSERRECYCLING FÜR FAHRZEUGWASCHANLAGEN



85 % Wasserersparnis. 100 % Sauberkeit

Kärcher bietet mit diesem System alles für die schnelle und gründliche Reinigung von Fahrzeugen, vom Pkw bis zum Lastkraftwagen und Reisebus. Durch die Reduzierung des Frischwasserverbrauchs um bis zu 85 Prozent können hier mit Kärcher Wasserrecyclingsystemen enorme Einsparungen realisiert werden.


1


2

1 Chemiefreie Lösung

- Geringe Betriebskosten.
- Robustes Filtrationsverfahren.

2 Modulares Konzept

- Standort- und kundenspezifische Lösungen.

		WRP 16000	WRP 8000
		■ Frischwasserersparnis bis 85 % ■ Durchfluss bis 16000 l/h ■ Einfache Installation	■ Frischwasserersparnis bis 85 % ■ Durchfluss bis 8000 l/h ■ Einfache Installation
Technische Daten			
Recyclingwasserproduktion	**l/h**	16000	8000
Spannung	**V**	230	230
Frequenz	**Hz**	50	50
Gewicht	**kg**	375	255
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	760 × 760 × 1300	610 × 610 × 1100
Bestell-Nr.		**1.217-152.0**	**1.217-151.0**
Preis		**7.850,00**	**6.550,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

WASSERRECYCLING FÜR FAHRZEUGWASCHANLAGEN



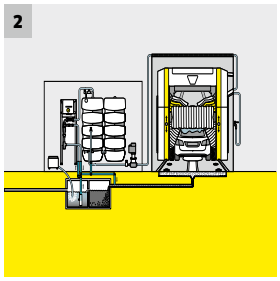
85 % Wasserersparnis mit Hydrozyklon

Die Wasserrecyling-Anlage WRP Car Wash für Pkw-Waschanlagen mit Hydrozyklon hat eine Durchflussleistung von bis zu 3000 l/h. Die Anlage reduziert den Frischwasserverbrauch um bis zu 85 %.

1



2



1 Pysikalischer Filter ohne Wartungsaufwand

- Keine Filterrückspülung notwendig.
- Kein Austausch von Filtermaterial erforderlich.

2 Kompaktes System

- Geringer Platzbedarf.
- Nachträglicher Einbau problemlos möglich.

WRP Car Wash

- Frischwasserersparnis bis 85 %
- Kein Filterwechsel notwendig
- Geringe Betriebskosten

Technische Daten		
Recyclingwasserproduktion	**l/h**	3000
Spannung	**V**	230
Frequenz	**Hz**	50
Gewicht	**kg**	40
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	503 × 240 × 1863
Bestell-Nr.		**1.217-153.0**
Preis		**auf Anfrage**

BIOLOGISCHE ABWASSERREINIGUNG FÜR DIE FAHRZEUGWÄSCHE



Mit WRB Bio bis zu 95 Prozent Frischwasser sparen

WRB Bio, unser System zur biologischen Abwasserreinigung, reinigt Abwasser von Fahrzeugwaschanlagen ohne den Einsatz von Flockungs- und Spaltmitteln zuverlässig und umweltgerecht, führt es als glasklares Brauchwasser in den Kreislauf zurück und hilft so, bis zu 95 Prozent Frischwasser zu sparen. Darüber hinaus überzeugt die Anlage mit einem hervorragenden Kosten-Nutzen-Verhältnis.









1 Sehr hohe Brauchwasserqualität

- Glasklar, keine Eintrübungen.
- Praktisch geruchsneutral.
- Ermöglicht Frischwassereinsparung von bis zu 95 Prozent.

2 Kompakte Bauweise

- Auch für beengte Technikräume geeignet.
- Installation als Ersatz „alter" Kiesfilter möglich.
- Nachrüstung ohne aufwendige Erdarbeiten.

3 Mit Bauartzulassung

- Weitestgehende Kreislaufführung nach Anhang 49 AbwV.
- Vereinfachtes Genehmigungsverfahren.
- Kein Ölabscheider als Behandlungsstufe notwendig.

4 Biologische Abwasserbehandlung

- Abbau von Reinigungsmitteln und Trocknungshilfen.
- Kein Einsatz von Flockungs- und Spaltmitteln.

		WRB 4000 Bio	WRB 2000 Bio
		■ wettbewerbsfähige Investitionskosten ■ optimal für Pkw-Portalwaschanlagen ■ geringer Wartungsaufwand	■ wettbewerbsfähige Investitionskosten ■ optimal für Pkw-Portalwaschanlagen ■ geringer Wartungsaufwand
Technische Daten			
Recyclingwasserproduktion	**l/h**	4000	2000
Spannung	**V**	3 × 400	3 × 400
Frequenz	**Hz**	50	50
Gewicht	**kg**	400	300
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	900 × 600 × 1800	900 × 600 × 1800
Bestell-Nr.		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**


WARNING
Hot surface.
Do not touch.
Elmo Rietschle
EPDM
BALL VALVE
ON
OFF

WASSERRECYCLING FÜR HOCHDRUCKREINIGER



Wasseraufbereitung ohne Chemie

Die chemiefreien Wasserrecyclingsysteme WRH 1200 Classic und WRP 1000 Classic versorgen Hochdruckreiniger im Dauerbetrieb mit Recyclingwasser (1000 l/h) aus der manuellen Fahrzeugreinigung.





1 Chemiefreie Lösung

- Geringe Betriebskosten.
- Direkte Versorgung des Hochdruckreinigers.

2 Rückspülbarer Filter

- Effektive Elimination von Partikeln > 5 µm.
- Herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

		WRH 1200 Classic	WRP 1000 classic
		■ Für mittleren Ölgehalt: 5–30 mg/l ■ Frischwassereinsparung bis 85 % ■ Durchfluss bis 1200 l/h	■ Für ölfreies Abwasser: < 5 mg/l ■ Frischwassereinsparung bis 85 % ■ Durchfluss bis 1000 l/h
Technische Daten			
Recyclingwasserproduktion	**l/h**	1200	1000
Spannung	**V**	230	–
Frequenz	**Hz**	50	–
Gewicht	**kg**	110	45
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1000 × 480 × 1600	660 × 450 × 1100
Bestell-Nr.		**1.217-111.0**	**1.217-108.0**
Preis		**auf Anfrage**	**2.240,00**

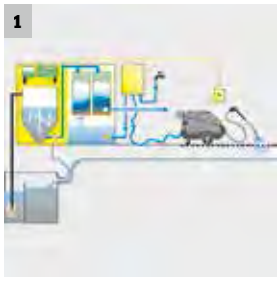
Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

WASSERRECYCLING FÜR HOCHDRUCKREINIGER



Die Lösung bei Ölbelastung

In allen Bereichen, in denen bei Waschprozessen mit Hochdruckreinigern höhere Belastungen durch Öl anfallen, ist das bewährte System HDR 777 die richtige Lösung. Die Kärcher HDR 777 bereitet Waschwasser mit Ölgehalt von 30 bis 100 mg/l so auf, dass es für Waschprozesse wiederverwendet oder durch Zugabe von speziellen Flockungsmitteln in die Kanalisation eingeleitet werden kann.





1 **Automatische Flockungsmitteldosierung**

- Einfache Bedienung und sichere Einhaltung von Grenzwerten für Kohlenwasserstoffe.

2 **Chemische Flockung**

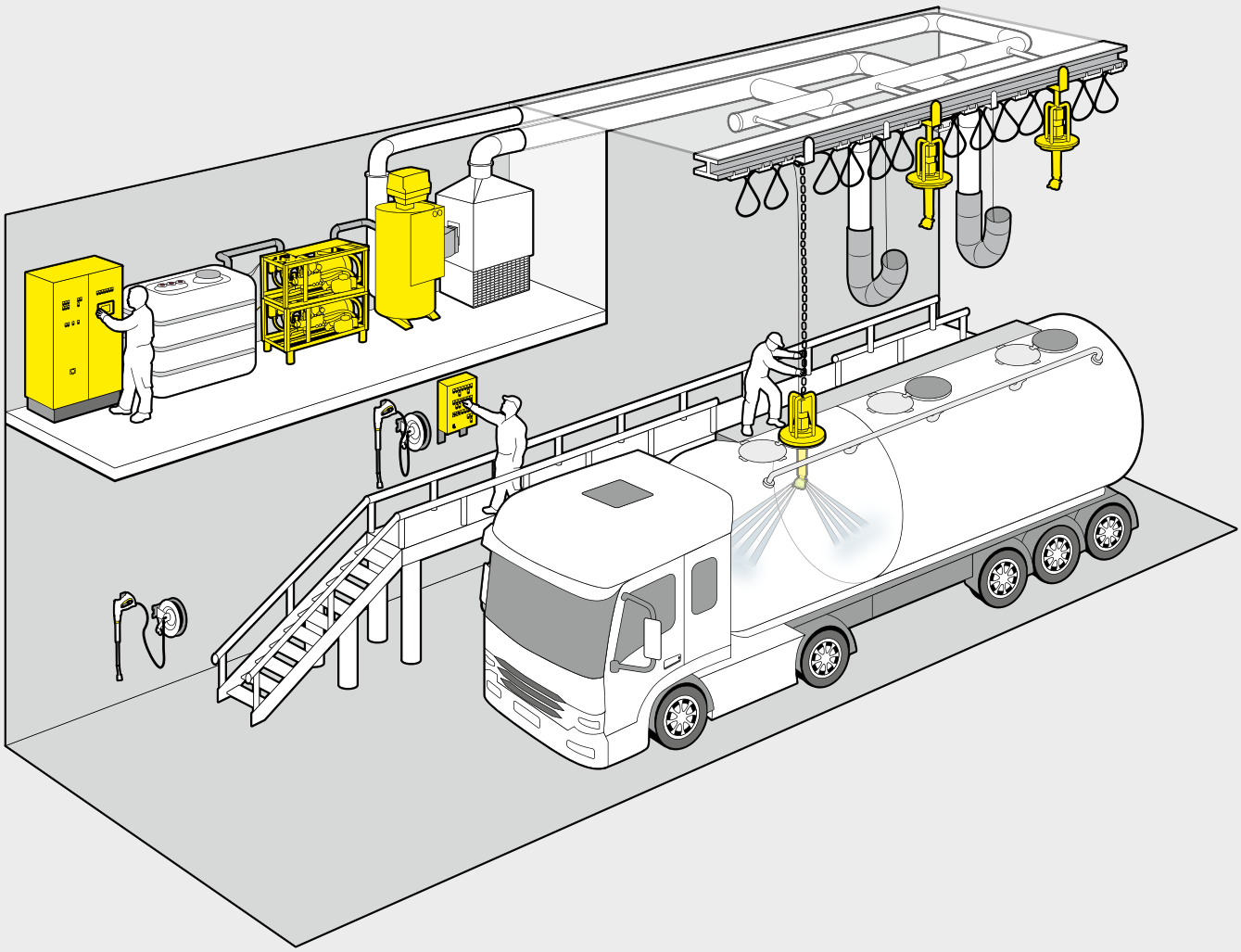
- Effektive Entfernung von Öl und Schmutzstoffen.

		HDR 777	HDR 777-VA
		■ Für hohen Ölgehalt: 30–100 mg/l ■ Frischwassereinsparung bis 85 % ■ Durchflussleistung bis 800 l/h	■ Für hohen Ölgehalt: 30–100 mg/l ■ Frischwassereinsparung bis 85 % ■ Durchflussleistung bis 800 l/h
Technische Daten			
Recyclingwasserproduktion	**l/h**	600 / 800	600 / 800
Spannung	**V**	230	230
Frequenz	**Hz**	50	50
Gewicht	**kg**	485	485
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1300 × 630 × 1300	1300 × 630 × 1300
Bestell-Nr.		**1.208-100.0**	**1.208-102.0**
Preis		**9.221,00**	**10.405,00**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.

LÖSUNGEN FÜR DIE TANKINNENREINIGUNG

Transport und Logistik sind in einer vernetzten Wirtschaft eine zentrale Aufgabe. Nicht nur die Abläufe müssen perfekt abgestimmt sein, sondern auch die Transportmittel verfügbar und einsatzbereit. Egal, was transportiert wird. Die Reinigung nach Fristen bzw. bei Bedarf muss effektiv, schnell und zuverlässig sein. Tankfahrzeuge, Waggons, ISO-Container, IBC und Mehrweggebinde stellen die unterschiedlichsten Anforderungen an Maschinen, Zubehör und Reinigungsmittel. Im Kärcher System mit seinen perfekt abgestimmten Komponenten finden Sie die optimale Lösung für jede Reinigungsaufgabe.



Inhaltsverzeichnis Tankinnenreinigung

Tankinnenreinigung Seite 438


1


2


3

1 Tank- und Siloreinigung

- Innenreinigung von flüssigen und festen Stoffen.
- Eingesetzt im Kombiverkehr Bahn-Straße.
- Bis zu 5 Kammern mit einem Volumen je Kammer von 9 bis 28 m³.
- Reduzierter Einsatz von Energie und Chemie dank spezieller Kärcher Software und des innovativen Chemieauftrags.

2 Reinigung von ISO-Containern

- Im Kombiverkehr Schiff-Bahn-Straße.
- Anforderungsgerecht zugeschnittene Kärcher Reinigungsstation mit Kranbahnsystem.
- Spezielle Verfahren zur Latex- und Kunstharzreinigung.

3 Kesselwagenreinigung

- Reinigung von Kesselwagen für flüssige Stoffe/Gefahrgüter.
- Kann mehrgleisig für paralleles Arbeiten ausgelegt werden.
- Reinigung von Bahnkesselwagen bis zu 24 Meter Länge.
- Teilweise extreme äußere Bedingungen erfordern intelligente Verfahren zur Vorwärmung hochviskoser Stoffe.

MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN AUF BASIS EIGENENTWICKELTER MODULE

Auf Basis modularer Komponenten werden Kärcher Systemlösungen für die Behälterreinigung ausgelegt. Hierbei werden sowohl kundenspezifische Motive als auch bauseitige Themen berücksichtigt. Eine der Hauptaufgaben des Engineering ist die Wahl effizienter Komponenten, sodass minimale Energie- und Betriebskosten erzielt werden können. Von großem Vorteil hierbei ist, dass die eingesetzten Komponenten speziell für die Behälterinnenreinigung entwickelt werden. Unsere langjährigen Erfahrungen in der Behälterinnenreinigung fließen in die Produktdefinition ein, industrielle Qualitätsstandards sind selbstverständlich. Die weite Range an modularen Komponenten ermöglicht nahezu für jede Anwendung eine optimale Lösung.

Innenreinigungsköpfe	Hochdruckpumpen	Heißwassererzeuger	Steuerungen	Zubehör und RM
				
				
				
				

Kundenspezifische Anlagensteuerungen



Kärcher bietet das gesamte Spektrum kundenspezifischer Anlagensteuerungen an. Diese reichen von Steuerungen für Kleinanlagen mit einfachem Steuerungsaufwand bis zu großen Anlagen mit komplexen Reinigungsanforderungen einschließlich vielfältiger Optionen. Dabei werden alle Abläufe in ihrer Gesamtheit gesteuert: beginnend mit der Kundenerfassung und Programmwahl über die Kommunikation zwischen Kontrollraum und Waschbereich bis hin zur Qualitätssicherung und Dokumentation.

- Manuelle Reinigung oder automatische Programmwahl und Ansteuerung über SPS.
- Visuelle Darstellung der in Betrieb befindlichen Komponenten.
- Validierung der Programmparameter wie Druck, Temperatur, Durchfluss und Reinigungsmitteldosierung.

MODULARER INNENREINIGUNGSKOPF



Hält alles aus.
Macht jeden Behälter sauber

Unser innovativer, selbstangetriebener Innenreinigungskopf aus Edelstahl wurde speziell zur Reinigung unterschiedlichster Behälter wie beispielsweise Silos, 20-Fuß-Container oder Bahnkesselwagen entwickelt. Er verfügt über eine ATEX-Zulassung, ist hochbeständig gegen Säuren, Laugen, Lösungsmittel und VE-Wasser und bezüglich Durchsatz, Druck und Drehzahl frei konfigurierbar.

NEU





1 Konstante Drehzahl dank innovativer Antriebsturbine

- Für bestmögliche Reinigungsergebnisse.
- Düsenbestückung frei wählbar.

2 Selbstantrieb durch Volumendurchsatz

- Keine externe Energieversorgung notwendig.

ICH 80/16 Ps

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- Innovatives Flüssigkeitsstrahlgetriebe
- Frei konfigurierbarer Durchsatz, Druck sowie Drehzahl

Technische Daten		
Durchsatz	**l/h**	2000–8000
Druck	**bar**	60–160
Temperatur	**°C**	max. 90
Antrieb		Flüssigkeitsstrahl
Behälteröffnung	**mm**	150
Drehzahl	**U/min**	12–30
Gewicht	**kg**	10
Düsen	**Stück**	2 / 4
Bestell-Nr.		**1.509-400.2**
Preis		**auf Anfrage**

AUSWAHL MODULARER INNENREINIGUNGSKÖPFE



HKF 50 P

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- Einstellbare Drehzahl durch Druckluftantrieb
- Durchsatz und Druck variabel
- PTFE-Abdichtung
- Säure-, laugen- und lösungsmittelbeständig



HKS 100 speed control

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- Geringe Baugröße
- Flüssigkeitsstrahlgetriebe
- Drehzahl einstellbar
- Durchsatz und Druck variabel
- PTFE-Abdichtung
- Säure-, laugen- und lösungsmittelbeständig



HKF 200 E

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- Konstante Drehzahl durch Elektroantrieb
- Durchsatz und Druck variabel
- PTFE-Abdichtung
- Säure-, laugen- und lösungsmittelbeständig



ICH 140/14 Ps F2

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- Schwerpunkt Bahnkesselwagen
- Flüssigkeitsstrahlgetriebe
- Bedampfung über separate Düse
- Erhöhung der Reichweite durch Klappmechanismus
- Geeignet für 4- und 8-achsige Bahnkesselwagen

Technische Daten					
Durchsatz	**l/h**	max. 1500	1200–6000	max. 10000	7200–14000
Druck	**bar**	max. 100	30–100	max. 200	30–140
Temperatur	**°C**	max. 95	max. 60 (80)	max. 95	max. 95
Pneumatischer Antrieb	**bar / l/min**	4–7 / 450	–	–	–
Elektroantrieb	**Ph / V / Hz**	–	–	3 / 400 / 50	–
Min. Behälteröffnung	**mm**	50 / 70	200	180 / 200	500
Drehzahl	**1/min**	10–20	8–40	18,5	10–20
Gewicht	**kg**	7	6	35	170
Schutzart	**IP**	–	–	65	–
Bestell-Nr.		**3.631-008.0**	**3.632-030.0**	**4.631-002.0**	**2.631-002.0**
Preis		**5.520,00**	**4.110,00**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt

AUSWAHL MODULARER INDUSTRIEPUMPEN



Technische Daten		**HDI 30/10**	**HDI 38/12**	**HDI 60/10**	**HDI 60/14**
Durchsatz	**l/h**	max. 3000	max. 3800	max. 6000	max. 6000
Druck	**bar**	max. 100	max. 120	max. 100	max. 140
Temperatur	**°C**	max. 60	max. 60	max. 85	max. 85
Eletroantrieb	**Ph / V / Hz / KW**	3 / 400 / 50 / 11	3 / 400 / 50 / 15,5	3 / 400 / 50 / 22	3 / 400 / 50 / 30
Gewicht	**kg**	190	220	250	275
Bestell-Nr.		**1.509-002.0**	**1.509-003.0**	**1.509-006.0**	**1.509-007.0**
Preis		**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

WEITERE KOMPONENTEN: HEISSWASSERERZEUGER



HWE 4000 Gas
modular eco!efficiency

- Optimale Reinigungswirkung. Die Sollwerttemperatur ist exakt und einfach auf +/– 2 °C einstellbar
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten mit flexiblen Durchflussmengen (ABS Dampf, Strahlrohr)
- Lange Standzeiten der Hochdruckpumpen, da diese infolge druckseitiger Heißwassererzeugung mit Kaltwasser betrieben werden
- Geringer Platzbedarf dank kompakter, stehender Bauform
- Hochwertige Heizschlange aus resistentem Edelstahl sorgt für geringe Instandhaltungskosten

Technische Daten		
Durchsatz	**l/h**	1300–8000
Druck	**bar**	max. 160
Wärmeleistung	**kW**	420
Temperatur	**°C**	max. 95
Elektroantrieb	**V / Hz / kW**	1 × 230 / 50 / 0,75
Gewicht	**kg**	550

WEITERE KOMPONENTEN: TROCKNUNG



Trocknung mit Wärmetauscher

- Zentrale Trocknungseinheit mit Umluft
- Optimales Trocknungsergebnis dank großer Luftleistung
- Hochwertige Werkstoffe und Komponenten – bspw. Lamellenrohren mit stahlverzinkten Rippen, Rippenplatten in Edelstahl oder Aluminium
- Zum Betrieb mit Wasser, Dampf oder Thermoöl geeignet

Technische Daten		
Luftleistung	**m³/h**	4000
Pressung	**Pa**	3800
Antrieb	**V / Hz / kW**	3 × 400 / 50 / 7,5
Gewicht	**kg**	150

Zentrale Kärcher Österreich

Alfred Kärcher GmbH
Lichtblaustraße 7
1220 Wien

info@kaercher.at
www.kaercher.at

Verkauf und Service für:

Albanien, Bosnien-Herzegowina,
Kosovo, Mazedonien, Montenegro,
Serbien und Slowenien

REICHLUNDPARTNER

WIR SIND GERNE FÜR SIE DA – AUS UND FÜR GANZ ÖSTERREICH

+43 (0)1 250 60-0

Kärcher Verkaufs- und Servicestellen in Österreich:

Kärcher Center Wien
Lichtblaustraße 7
A-1220 Wien
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr

Kärcher Center Haid
Kremstalstraße 2
A-4053 Haid/Ansfelden
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr

Kärcher Center Salzburg
Franz-Brötzner-Straße 7/2
A-5073 Wals
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr,
Samstag 9:00–13:00 Uhr

Kärcher Center Wiener Neudorf
IZ NÖ-Süd, Gewerbestraße 21, Obj. M65
A-2355 Wr. Neudorf
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr,
Samstag 9:00–13:00 Uhr

Kärcher Center Graz
Triesterstraße 478a
A-8055 Graz
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr

Kärcher Center Innsbruck
Grabenweg 38a
A-6020 Innsbruck
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr

Kärcher Center St. Pölten
Mostviertelstraße 4
A-3100 St. Pölten/Ratzersdorf
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr

Kärcher Center Klagenfurt
Eiskellerstraße 5
A-9020 Klagenfurt
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 8:00–18:00 Uhr

Kärcher Niederlassung Dornbirn
Schwefel 87a
A-6850 Dornbirn
Öffnungszeiten:
Mo bis Do 8:00–12:00 Uhr
13:00–17:00 Uhr,
Freitag 8:00–14:30 Uhr

9.501-532.0 Jahreskatalog Professional 2019, AT ● Technische Änderungen und farbliche Abweichungen sowie Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Alle Preise in diesem Katalog sind unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in Euro, exkl. MwSt.