

makes a difference

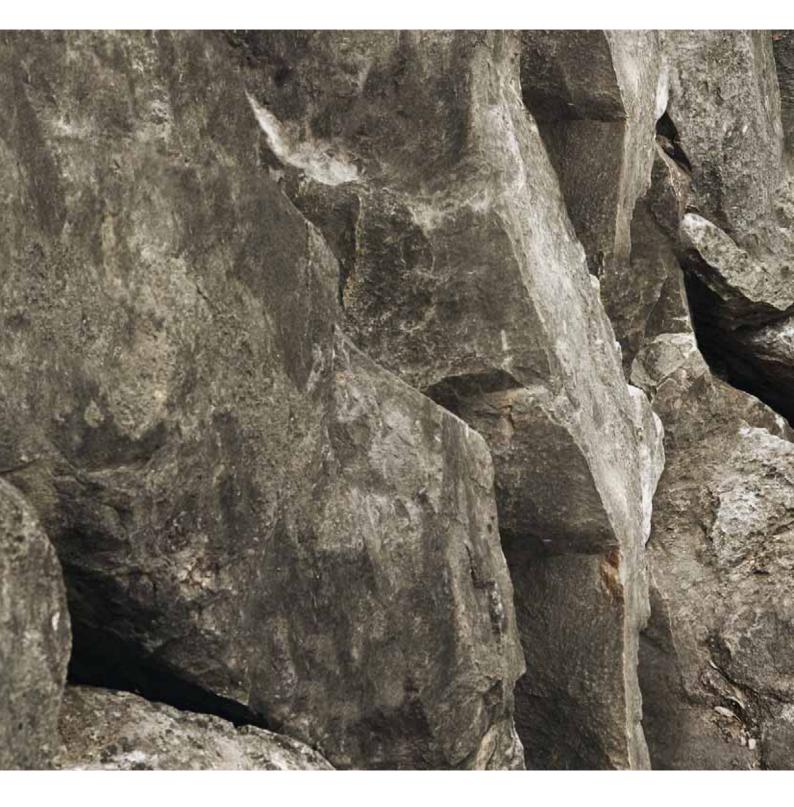








Programm 2015



Für Erfolg brauchen Sie Entschlossenheit. Und einen zuverlässigen Partner.

Selbstvertrauen, gute Ausbildung, ein klares Ziel vor Augen. Das sind die richtigen Voraussetzungen für Erfolg, für das Erreichen von Zielen. In der komplexen Welt von heute ist es jedoch kaum noch möglich, seine Ziele alleine zu erreichen. Partnerschaft ist mehr denn je der Schlüssel zum Erfolg. Das Vertrauen in die Fähigkeiten des anderen, die Qualität der Ausrüstung und deren professioneller Einsatz. Und dazu das gute Gefühl, abgesichert zu sein. Durch einen Partner, mit dem Sie Ihre Ziele schneller und sicher erreichen.





Jede Branche braucht andere Lösungen.

Am Anfang stehen der Kunde und seine Bedürfnisse. Am Ende der zufriedene Kunde. Der Name Kärcher steht weltweit für Kundenzufriedenheit in den verschiedensten Anwendungen. Bei Kärcher werden kontinuierlich Informationen zu allen relevanten Branchen gesammelt, ausgewertet und interpretiert. Aus dieser gebündelten Kompetenz entstehen die innovativen und effizienten Branchenlösungen, mit denen Kärcher die Bedürfnisse seiner Kunden vorbildlich erfüllt. Das Kärcher System.

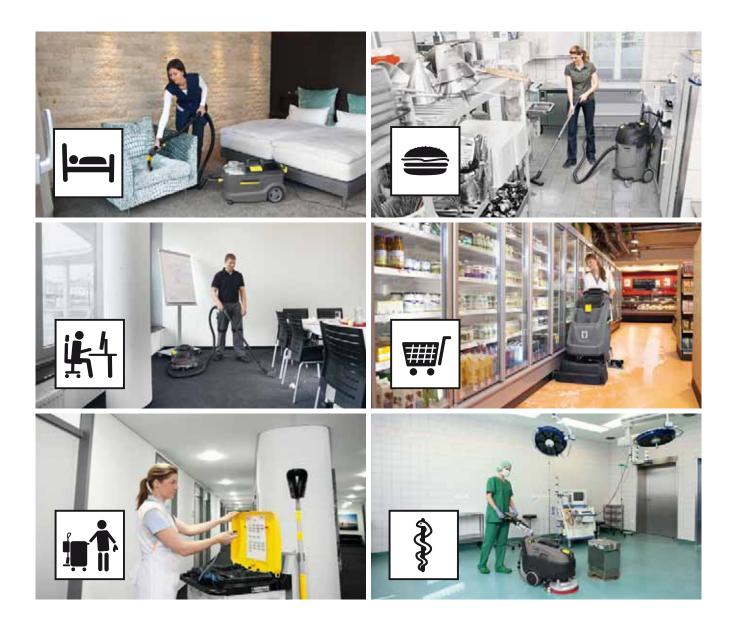


Jedem das Seine. Und für Profis: das Kärcher System.

Reinigung kennt unendlich viele Anwendungen. Auch wenn es universell einsetzbare Reinigungsgeräte gibt, können diese niemals alleine den speziellen Bedarf jeder professionellen Branche erfüllen. Das Kärcher System bietet robuste Geräte für den harten Einsatz, wie sie vor allem in der Landwirtschaft, im Bauwesen und bei Kommunen gebraucht werden. Zuverlässigkeit ist in diesen Bereichen so entscheidend wie in der Industrie, der Logistik und mehr als alles andere im Gesundheitswesen. Wirtschaftlichkeit ist immer ein Thema, im Sinne von Lebensdauerkosten. Im Gesundheitswesen, der Gastronomie sowie im Lebensmittelbereich im Mittelpunkt: die kompromisslose Einhaltung der Hygienevorschriften.

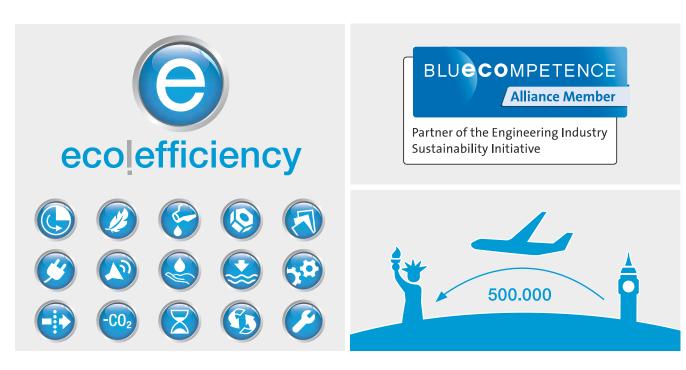
Weitere wichtige Themen sind geringe Lautstärke, niedriges Gewicht und Handlichkeit, gerade im Gastgewerbe und in Büros. Hier haben auch Effizienz und Nachhaltigkeit einen hohen Stellenwert, weil der Verbrauch an Energie, Wasser, Filterbeuteln und Reinigungsmitteln sich enorm auf die Gesamtkosten auswirkt. Eine herausragende Bedeutung haben diese Faktoren naturgemäß für Reinigungsdienstleister. Alle Profis stellen in vielerlei Hinsicht höchste Ansprüche an ihren Systemlieferanten Kärcher: fachliche Expertise in Verbindung mit Anwendungs-Know-how und hoher Beratungskompetenz. Flexible Angebote in Leasing, Finanzierung, Miete und Mietkauf. Service mit schneller Reaktion, kurzen Wegen und der Kompetenz vom Weltmarktführer. Kärcher – der Systemlieferant für Profis.





Nachhaltigkeit ist mehr als Umweltschutz.

Nachhaltigkeit bedeutet unternehmerisches Handeln in Verantwortung für Mensch und Umwelt. Kärcher hat Nachhaltigkeit als Unternehmensziel verankert und praktiziert sie seit Jahrzehnten: solide Finanzen und angemessene Erträge, erzielt im fairen Umgang mit den Menschen und unter verantwortungsbewusstem Einsatz der Ressourcen.



Weniger ist mehr. Und weniger bringt viel.

Das Kernziel von Kärcher ecolefficiency ist die Reduzierung des Ressourcen- und Energieverbrauchs bei gleichzeitig anwendungsgerechter Reinigungsleistung. Um die möglichen Einsparungen an Energie und ${\rm CO_2}$ -Emissionen über die Gerätelebensdauer zu berechnen und vergleichbar zu machen, wurden diese am Beispiel der Trockensauger T 12/1 und T 12/1 ecolefficiency ermittelt. Die TÜV SÜD Industrie Service GmbH hat die Methodik zur Berechnung von Treibhausgasemissionen in der Nutzungsphase des Geräts T 12/1 ecolefficiency und von Vergleichsgrößen auf Plausibilität geprüft und bestätigt. Auf Basis dieser Methodik hat Kärcher berechnet, dass alle bis heute verkauften T 12/1 ecolefficiency über ihre Lebensdauer rund 1800 Tonnen ${\rm CO_2}$ -Emissionen einsparen werden. Alle Kärcher ecolefficiency-Geräte insgesamt werden sogar ca. 850.000 Tonnen ${\rm CO_2}$ -Emissionen einsparen.

Arbeiten an einer besseren Welt: BlueCompetence.

Blau ist die Farbe der Nachhaltigkeit, bei der Wirtschaftlichkeit, Umwelt und Gesellschaft ganzheitlich betrachtet werden. In der vom Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V. (VDMA) getragenen Initiative "BlueCompetence" engagieren sich etwa 400 Unternehmen und Organisationen, die ein gemeinsames Ziel haben: langfristig die Lebensqualität auf unserem Planeten zu sichern.

Mit weniger Energie weiter kommen.

Alle Kärcher ecolefficiency-Geräte sparen insgesamt ca. 850.000 Tonnen CO₂-Emissionen ein. Dies entspricht rund 500.000 Flügen von London nach New York*. Diese Zahlen belegen eindrucksvoll, wie viel Energie und Emissionen durch den Einsatz von Kärcher ecolefficiency-Geräten eingespart werden können. Beim Klimaschutz zählt dieses Weniger immer mehr – und bringt viel.

* 1,7 Tonnen CO₂ pro Flug.

eco!efficiency-Range



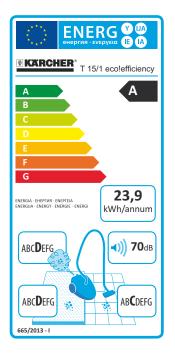




Eine komplette Range von Pionieren

Die beste Energie ist die, die nicht verbraucht wurde. Kärcher verfolgt dieses Ziel bereits seit vielen Jahren und bietet eine komplette Range von Reinigungsgeräten und Reinigungsmitteln mit dem Prädikat eco!efficiency an. Diese Pioniere der Nachhaltigkeit leisten einen enormen Beitrag zur Reduzierung von CO₂-Emissionen. Original Kärcher Ladegeräte, zum Beispiel,

ermöglichen dank sehr hoher \cos - α -Werte von 0,98 bis 0,99, dass nahezu 100 Prozent des eingespeisten Stroms auch tatsächlich gespeichert werden. Innovative technische Lösungen und der Erfolg am Markt bestätigen uns, dass Nachhaltigkeit der richtige Weg ist. Gehen Sie mit.

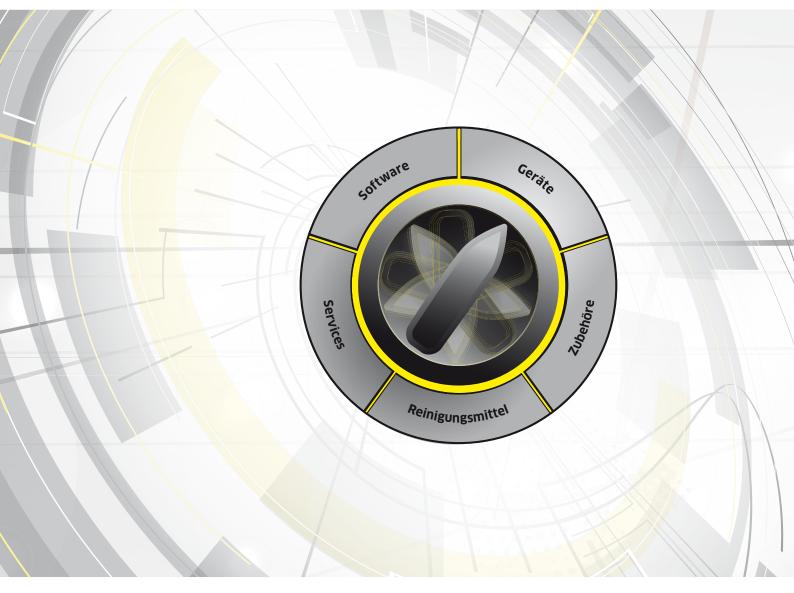


EU-Energielabel

Was Kärcher mit den ecolefficiency-Staubsaugern längst bewiesen hat, wird jetzt europaweit Gesetz: mit weniger Leistung erfolgreich reinigen. Das ab 1.9.2014 geltende EU-Energielabel begrenzt die Nennleistung netzgebundener Trockensauger auf max. 1600 W. Jedes in Europa angebotene Gerät muss dann mit dem EU-Energielabel gekennzeichnet sein: Effizienzklasse (A bis G), durchschnittlicher Jahresenergieverbrauch, Schallleistungspegel, Emissionsklasse sowie die Reinigungsklassen für Teppichböden und/oder Hartböden.

Das Kärcher System.

Die Entwicklung von Kärcher zum Systemanbieter folgt dem Grundsatz, gemeinsam mehr zu erreichen. Im Unternehmen selbst wie auch mit Zulieferern und besonders intensiv mit Anwendern wird gemeinsam nach Lösungen gesucht, von denen alle profitieren. Nach innovativen Produkten und Dienstleistungen, die zusammen ein optimiertes System ermöglichen: das Kärcher System. Entscheidend ist, dass mit dem Einsatz des Kärcher Systems die wesentlichen, im Idealfall sämtliche Anforderungen und Bedürfnisse des Kunden vollständig erfüllt werden.



Nicht alles Mögliche machen, sondern alles möglich machen.

Kärcher will als Systemanbieter nicht alles Mögliche bieten, sondern alles, was ein Anwender für sein individuelles Reinigungssystem braucht. Nicht das verfügbare Sortiment entscheidet, sondern allein der tatsächliche Bedarf. Wichtig ist eine Antwort auf Fragen zu Leistung, Wirtschaftlichkeit und

Nachhaltigkeit. Ein System aus Geräten, Zubehören, Reinigungsmitteln, Dienstleistungen und Software, das sich problemlos in Betriebsabläufe integrieren lässt und tatsächlichen Mehrwert bringt. Und damit ein System, das den Unterschied macht. Das Kärcher System.







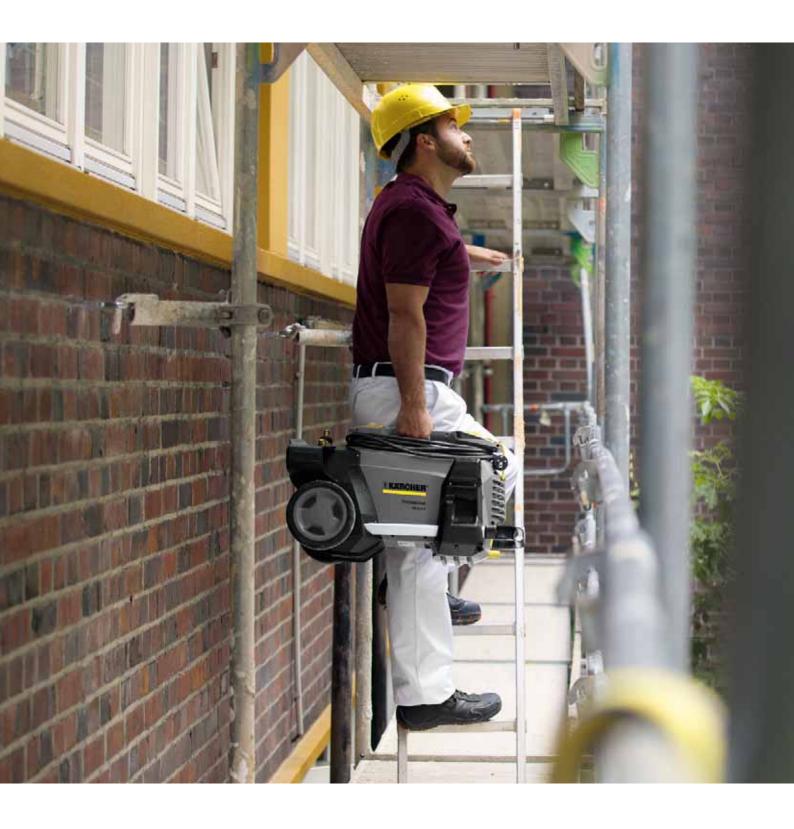




Lösungen statt nur Produkte: das Kärcher System

Kundenzufriedenheit ist für Kärcher von übergeordneter Bedeutung. Und professionelle Anwender stellen höchste Ansprüche, weil sie besonders anspruchsvolle Aufgaben zu erfüllen haben. Dafür ist ein Maß an Funktionalität, Robustheit, Zuverlässigkeit, Reinigungswirkung und Wirtschaftlichkeit Voraussetzung, wie es nur in einem abgestimmten System regelmäßig erreicht werden kann. Das Kärcher System bietet hierfür beste Voraussetzungen, die ständig weiterentwickelt und ausgebaut werden.

Mit Kärcher Services wie Kärcher Fleet sind fortschrittliche Dienstleistungsangebote verfügbar, die jedem Reinigungsunternehmen Wettbewerbsvorteile bringen. Die ständige Weiterentwicklung der Kärcher Reinigungsmittel führt zu weiter gesteigerten Reinigungsleistungen bei gleichzeitig niedrigerem Verbrauch. Und völlig neue Produkte wie der Mopvac B 60/10 C erschließen bisher nicht denkbare Anwendungen mit einer beeindruckenden Effizienz.











Inhaltsverzeichnis

Kärcher Services Trinkwasser Hochdruckreiniger Wasserrecyclinganlagen Industriesauger, Nass-/Trockensauger, Trockensauger Teppichgrundreinigungsgeräte Dampfreiniger/-sauger Scheuer-/Scheuersaugmaschinen	Seite Seite Seite Seite Seite Seite Seite	184 196	Kehr-/Kehrsaugmaschinen Saugkehrmaschinen und kommunale Geräteträger Trockeneisreinigung Teilereinigung Fahrzeugreinigung Tankinnenreinigung Arbeitsschutz Index Produktsuche	Seite Seite Seite Seite Seite Seite Seite	308 324 328 334 352 354
Scheuer-/Scheuersaugmaschinen Manuelle Reinigung	Seite Seite		Index Produktsuche	Seite	360

Verkaufsbedingungen

- Lieferung ab Werk, kartonverpackt. Der Anteil für Fracht, Verpackung und Versicherung beträgt 4,5% vom Auftragsnettowert, mindestens jedoch 7,50 €.
 Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle bisherigen Kataloge und Preislisten ihre Gültigkeit.
- Änderungen des Lieferumfanges in Form, Technik, Ausstattung und Preis behalten wir uns vor. Aus Angaben oder Abbildungen können keine Ansprüche abgeleitet werden.

Arbeiten Sie an Ihrem Erfolg. Wir geben Ihnen die Unterstützung.

Wie viel einfacher kann fast alles sein, wenn man seine Talente verbindet. Weil es einfach erfolgreicher ist, gemeinsam Ziele zu verfolgen, sich zu ergänzen, voneinander zu lernen. Man kann es das Prinzip des Fortschritts nennen. Wir nennen es Kärcher Services. Ein Versprechen auf Partnerschaft. Von Profis für Profis.



Inhaltsverzeichnis Services

Kärcher Fleet	Seite	14
Kärcher ECO!Manager	Seite	16
Kärcher Maintain	Seite	18





Kärcher Services:



Kärcher Fleet Flottenmanagement

Branchenspezifische Erfassung und Auswertung der Daten. Die Auswertung der Maschinendaten ermöglicht eine Dokumentation der Leistungen gegenüber Auftraggebern, sowie für die betriebswirtschaftliche Planung und Auswertung.



Kärcher Service Kundendienst

Service heißt Vertrauen. Jederzeit. Leistungen, die Sie wirklich brauchen. Schnelle Reaktion für höchste Verfügbarkeit. Maximaler Werterhalt und Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften.



Kärcher Lease Leasing

Maßgeschneidert. Flexibel. Sicher. Wir geben Ihnen die Flexibilität, die Sie brauchen: mit Leasing- und Finanzierungsmodellen für jeden Bedarf.



Kärcher Rent Vermietung

Genau die Maschine, die Sie brauchen. Mieten statt kaufen. Und mehr bekommen: Know-how und Kärcher Full Service im Paket.



Kärcher Maintain Servicepakete

Jedes Servicepaket ist exakt auf einen definierten Bedarf zugeschnitten. Der Leistungsumfang reicht von der reinen Inspektion im Rahmen einer vorgeschriebenen Sicherheitsprüfung über die fristgerechte Wartung bis zum pauschalierten Full Service.



Kärcher Used Gebrauchtmaschinen

Wenn gebraucht ist, was Sie brauchen. Neugründung? Oder einfach Kosten sparen? Wir haben die richtige Gebrauchte für Sie. Gebraucht, generalüberholt, gut und günstig. Das Angebot wechselt ständig. Fragen Sie uns.

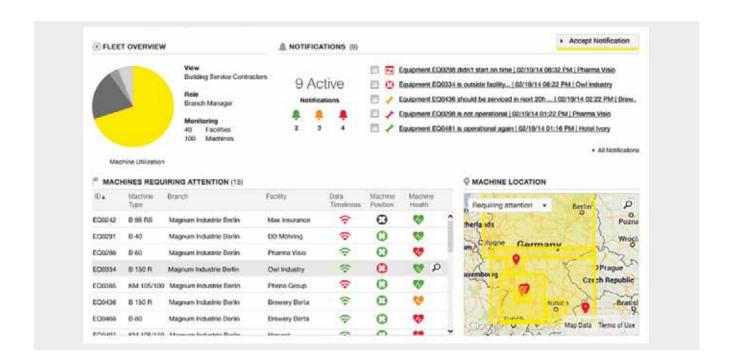


Kärcher ECO!Manager Facility Management

Die innovative Webapplikation für die Echtzeiterfassung aller Aktivitäten des Facility Managements im Objekt. Mobile Dokumentation ohne Papier. Erfasste Daten sind direkt im System verfügbar.

Kärcher Fleet: Wir geben Ihnen den Durchblick.

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





Kärcher Fleet Nachrüstsatz Bestell-Nr. B 40 C/W 2.643-348.0 B 60 W 2.643-348.0 B 80 W 2.643-348.0 B 95 RS 2.643-380.0 B 120 W 2.643-353.0 B 150 R 2.643-310-0 KM 105/100 2.643-381.0 KM 105/110 2.643-381.0 2.643-275.0 Fremdmaschinen / ältere Kärcher Modelle 2.111-111.0



1 Erhöhte Rentabilität

Das Prinzip und der Nutzen von Kärcher Fleet beruht auf Maschinendaten, die zu aussagefähigen Informationen verarbeitet werden. Durch die permanente Überwachung des Maschinenzustands können kostspielige Serviceeinsätze vorausschauend vermieden werden. Maschinen können effizienter eingesetzt werden und fallen seltener aus. Die Koordination von Transport und Einsatz an verschiedenen Einsatzorten wird verbessert und dadurch Zeit und Ressourcen eingespart.

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 sowie Flotteninformationen das Erstellen von Berichten zu jeder Zeit. Vorgefertigte Berichte können per Mausklick angezeigt und verwendet werden. Klassische Export- und Druckfunktionen sind verfügbar und erleichtern die Nutzung der Informationen für individuelle Zwecke. Ein Nachweis der erbrachten Dienstleistung ist jederzeit möglich.

4 Sofort einsatzbereit. Ohne Installation.

Kärcher Fleet gewährt Flottenbetreibern jederzeit einen umfassenden Überblick über alle Maschinen der Flotte. Das gilt in eingeschränktem Maße auch für Maschinen anderer Hersteller. Für den Zugriff auf die webbasierte Kärcher Fleet-Lösung wird lediglich eine funktionierende und geschützte Internetverbindung benötigt. Die Telematikbox sendet alle Informationen verschlüsselt und mit moderner Übertragungstechnik an eine weltweit verfügbare Server-Cloud. Über diese Cloud greifen die autorisierten Nutzer dann bequem auf alle relevanten Daten und Auswertungen zu. Einfacher geht's nicht.



Kärcher ECO!Manager: Wir geben Ihnen die Informationen.

Die Kärcher ECO!Manager-Software optimiert sämtliche Dokumentations- und Informationsprozesse im Facility Management: Objekte, Räume, Geräte und Leistungen erfassen, verwalten und analysieren. Laufend, jederzeit und überall. Das Anwendungsspektrum des ECO!Managers reicht von Objektleiterarbeiten und Objektverwaltung bis zur Bearbeitung von Kundenreklamationen, von der Dokumentation von Arbeitszeiten über das komplette Maschinenmanagement bis zum Protokollieren technischer Wartungen.









1 Optimierte FM-Prozesse für einen optimalen Überblick

Für komplexe Aufgaben und Tätigkeiten in Dienstleistungsbereichen ist zeitgemäße Organisation ein entscheidender Erfolgsfaktor. Wenn die zuverlässige und anforderungsgerechte Erfassung, Speicherung und Verarbeitung aller relevanten Daten benötigt wird, dann ist die Antwort: ECO!Manager – ein innovatives Dokumentations- und Kontrollsystem für den modernen Gebäudedienstleister. Dieses Tool ermöglicht eine Planung, Erfassung und Kontrolle vielfältiger FM-Aktivitäten. Des Weiteren bietet das System eine komplette Übersicht von Reinigungen, Arbeitszeiten, Kontrollen, Objektschäden, über Nachweise der einzelnen Tätigkeiten bis zum Maschineninventar. Das System ist an alle gerichtet, die ihre FM-Aktivitäten auf innovative Art managen möchten.

2 Alles unter Kontrolle

ECO!Manager – das Zukunftstool in der QS-Prüfung. Von der Standardkontrolle bis zur normenkonformen QS-Prüfung (DIN EN 13549) ist alles durchführbar. Mit einem einfachen Scan ist es möglich, eine Reklamation aufzunehmen und unverzüglich darauf zu reagieren. Im System können die Prüfergebnisse dokumentiert und ausgewertet werden. Alle Ergebnisse stehen jedem autorisierten Nutzer immer aktuell zur Verfügung. Dadurch können Tendenzen erkannt und gegebenenfalls Verbesserungen bei der Reinigung abgeleitet werden. Die Reaktionszeiten werden hierdurch wesentlich verkürzt, was sich in der Steigerung der Kundenzufriedenheit widerspiegelt.

3 Schadensmeldungen – sofort erfasst und schnell reagiert

Hinterlegte Barcodes ermöglichen eine direkte Aufnahme von technischen Mängeln vor Ort. Nach dem Scannen der Schadensmeldungen wird sofort eine automatische E-Mail generiert. Entsprechende Maßnahmen können so umgehend eingeleitet werden. Das trägt zur optimalen Werterhaltung des Objekts bei.

4 Einfache, schnelle und genaue Dokumentation per Scan

Individuelle Barcodes an Türen, Einrichtungen und/oder Geräten ermöglichen eine schnelle und eindeutige Dokumentation von Anwesenheiten, Reinigungen, Objektleiterarbeiten, Arbeitszeiten, Maschineninventar und zusätzlichen Tätigkeiten per einfachem Scan. Mit dem ECO!Manager wird jederzeit, an jedem Ort und mit beliebigem Gerät eine komplette und transparente Übersicht über alle FM-Aktivitäten gewährleistet.











Live-Datenerfassung – dem Wettbewerb einen Schritt voraus

Nie war es einfacher, alle relevanten Daten, wie Objektleiteraufgaben, Schadensmeldungen, zusätzliche Reinigungstätigkeiten, Raumkontrollen, mit minimalem Aufwand zu erfassen und in Echtzeit vor Ort in das System zu übertragen. Die ECO!Manager App wurde um Fotofunktionen für Kontrollen und Schadensmeldungen sowie die Möglichkeit, die Reinigung selbst zu generieren, ergänzt und ist sowohl mit I-Phones als auch Android-Smartphones kompatibel. Die App ist in 11 Sprachen verfügbar: Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Spanisch, Türkisch und Russisch. Die neuen Features Push-Nachrichten, Task-Erstellung und ein Dashboard runden die innovative Software des ECO!Managers ab und geben Ihnen zu jeder Zeit den Überblick über Ihre FM-Tätigkeiten.

2 Professioneller Support

Ihr Kärcher ECO!Team berät und unterstützt Sie jederzeit kompetent und zuverlässig. Unsere Trainings und Schulungen machen Sie fit für die Arbeit mit ECO!Manager.

- **Trainings:** Individual- und/oder Gruppentrainings.
- Schulungen: bei Ihnen vor Ort und/oder in einer Kärcher Academy.
- **Webinare:** auch unsere Webinare vermitteln wertvolles Wissen rund um den ECO!Manager. Informieren Sie sich unabhängig von Zeit und Ort und genießen Sie die maximale Flexibilität.

3 Anwendungsvielfalt ist Programm

Der ECO!Manager unterstützt unter anderem Anwendungen in Bürokomplexen, Krankenhäusern, Altenheimen, Schulen, Sportanlagen, Verkehrsbetrieben, Industrie sowie in Supermärkten und dem Einzelhandel. Das große Anwendungsspektrum der ECO!Manager-Software umfasst:

- Protokollieren technischer Wartungen.
- Objektleiteraufgaben.
- Objektverwaltung.
- Dokumentation von Kundenreklamationen.
- und vieles mehr.



Service bedeutet Vertrauen - jeden Tag.

Sie arbeiten mit professionellen Reinigungsgeräten? Dann müssen Sie darauf vertrauen können, dass Ihr Maschinenpark jederzeit uneingeschränkt einsatzbereit ist. Dafür brauchen Sie einen Partner, der Ihnen mehr bietet als nur Geräte. Der Ihnen Sicherheit gibt, damit Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können. Dafür bietet das Kärcher Service-Team die besten Voraussetzungen.









1 Wir sind Ihr Partner. Auch nach dem Kauf

Wir wollen, dass bei Ihnen alles reibungslos läuft. Im Falle eines Reparatureinsatzes ist deshalb unser Ziel, Ihnen einen erstklassigen, schnellen, effektiven und kostengünstigen Service anzubieten. Tag für Tag arbeiten wir daran – für die professionelle Abwicklung von mehr als 32.000 Serviceaufträgen pro Jahr.

2 Aus- und Weiterbildung, die Ihnen zugute kommt

Als weltweit größter Hersteller von Reinigungsgeräten, haben wir in Deutschland einen Werkkundendienst mit über 100 eigenen Servicetechnikern sowie über 560 autorisierte Servicepartner. In unserem Schulungszentrum werden an über 250 Schulungstagen pro Jahr unsere Servicetechniker aus- und weitergebildet und sind somit ständig auf aktuellem Wissensstand.

3 Wir liefern schnell

Höchste Verfügbarkeit und Schnelligkeit sind die Säulen unseres Ersatzteil-Services. Hierfür verfügt Kärcher über ein großes Logistikzentrum mit über 70.000 sofort lieferbaren Artikeln. Modernste Logistik von der Lagerhaltung bis zum Versand ermöglicht extrem kurze Reaktionszeiten und garantiert die Lieferung der benötigten Teile innerhalb von 24 Stunden.

3 Bestens ausgestattet

Unsere Kundendienstmonteure sind mit eigenen Fahrzeugen, mit Werkzeugen, Original-Ersatzteilen und Verschleißteilen für jeden Einsatz erstklassig ausgestattet. Damit können Zweitanfahrten auf ein Minimum reduziert werden.



Ihr maßgeschneidertes Service-Paket.

Die Kärcher Service-Pakete bündeln technische Kompetenz und tiefe Kenntnis der professionellen Anwendungen. Jedes Service-Paket ist auf einen definierten Bedarf zugeschnitten, von der reinen Sicherheitsprüfung im Rahmen gesetzlich vorgeschriebener Sicherheits- überprüfungen über Wartung bis zum pauschalierten Full-Service.

Die Kärcher Service-Pakete "Professional" im Überblick:

1 Sicherheitsprüfung

Ein Muss für jeden Gewerbetreibenden.

Im Kärcher Service-Paket Sicherheitsprüfung enthalten sind die Überprüfung der Maschine und die gesetzlich vorgeschriebene Sicherheitsüberprüfung nach DGUV mit Prüfplakette und Prüfprotokoll, das den Zustand der Maschine aufzeigt.

2 Inspektion

Kontrolle, die eine Maschine braucht.

Das Kärcher Service-Paket Inspektion umfasst zusätzlich zum Umfang Sicherheitsprüfung auch bei Bedarf den Austausch von Ersatzteilen und Betriebsstoffen nach Wartungsplan einschließlich deren Entsorgung. Das verwendete Material wird gesondert berechnet. 12 Monate Garantie

3 Wartung

Die Alternative zur Inspektion.

Im Unterschied zur Inspektion werden alle im Leistungsverzeichnis genannten Ersatzteile präventiv durch unseren Servicetechniker im Rahmen der Wartung getauscht. Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Ersatzteile sind inklusive.

4 Wartung plus

Größtmögliche Sicherheit im Rahmen eines

Wartungsvertrages. Das Kärcher Service-Paket Wartung plus enthält neben den Leistungen der Wartung zusätzlich den Austausch aller Verschleißteile (ohne Batterien) durch unseren Servicetechniker im Rahmen der Wartung. Dieses Angebot erhalten Sie nur bei Kärcher.

24 Monate

5 Full-Service

Service für noch mehr Einsatzbereitschaft.

Mit dem Kärcher Service-Paket Full-Service bekommen Sie über den Umfang Wartung hinaus alle Service-Leistungen, die für den sicheren, wirtschaftlichen und zuverlässigen Betrieb der jeweiligen Maschine erforderlich sind. Ersatzteile sind inklusive.

6 Full-Service plus

Das Maximum an Sicherheit.

Mit dem Kärcher Service-Paket Full-Service plus bekommen Sie echten Full-Service mit voller Kostenkontrolle. Im Paket enthalten sind sämtliche Ersatz- und Verschleißteile sowie Batterien.

bis zu 60 Monate

Ohne Umwege zum richtigen Ansprechpartner:



Wasser - die Grundlage unseres Lebens.

Weil jeder Mensch täglich 2 bis 3 Liter Wasser trinken muss, um aktiv und leistungsfähig zu bleiben, ist Trinkwasser die wichtigste natürliche Ressource überhaupt. Und viel zu schade, um für etwas anderes eingesetzt zu werden, als den Durst zu löschen. Kärcher beschäftigt sich seit über 20 Jahren intensiv mit der Wasseraufbereitung. Am Anfang standen Systeme für Fahrzeugwaschanlagen und die manuelle Hochdruckwäsche. Heute markieren die stationären Anlagen der WPC-Serie sowie die voll konfigurierbaren leitungsgebundenen Wasserspender der WPD-Serie den aktuellen Stand im Bereich Trinkwasser.



Inhaltsverzeichnis Systemlösung Trinkwasser

Wasserspender Seite 22





















wasser Wasser zum Leben. Direkt an das öffentliche Trinkwassernetz angeschlossen, bieten sie durch ihr einzigartiges Filter- und Hygienekonzept rund um die Uhr Wasser in höchster Lebensmittelqualität. Je nach Gerät ungekühlt, gekühlt, sprudelnd oder heiß auf Knopfdruck. Hygienisch, kalorienfrei und rein. Erreicht wird 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 feinstporigen Membran Bakterien und Viren zuverlässig zurück.

Wasserspender.





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.

















Ein echter Blickfang

- Erhältlich in weiß oder schwarz.
- Individuell bedruckbare Glasscheibe ideal als kostenlose Werbefläche oder zur Präsentation Ihres Firmenlogos.
- Wasserausgabebereich mit LED-Beleuchtung.
- Extra hoher Wasserausgabebereich.
- Einfach zu reinigende Oberflächen.





Alle wichtigen Informationen auf einen Blick

- Advanced-Paket: Hochauflösendes Farbdisplay ermöglicht die Einstellung der Wasserabgabemenge, der CO₂-Intensität und der Heißwassertemperatur sowie die Anzeige von Filterwechsel, CO₂-Flaschen-Wechsel
- Die M2M*-Kommunikation ermöglicht eine direkte Kommunikation zwischen Wasserspender und PC/Smartphone. Dank der umfassenden Überwachungsmöglichkeiten durch den Anwender werden unnötige Serviceeinsätze vermieden.
 - * Machine-to-machine

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.

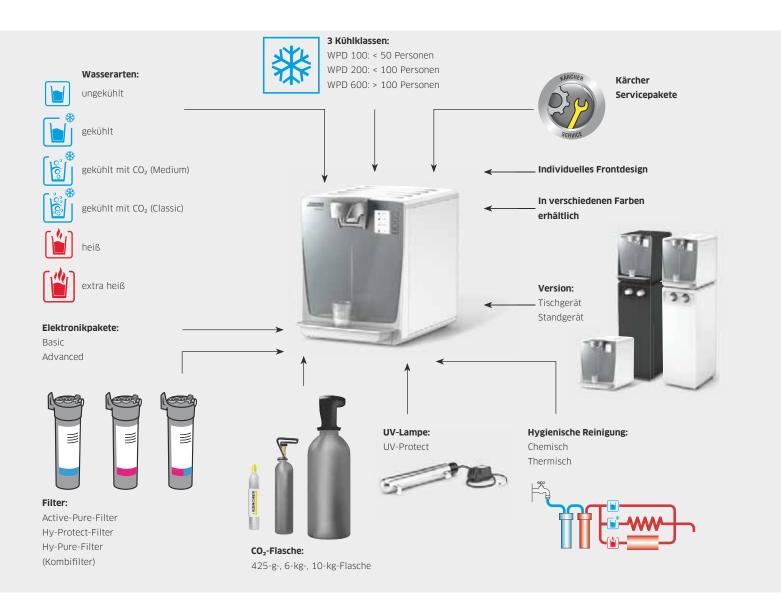
Einfache CO2-Versorgung

- CO₂-Flaschen sind in Drogerie-, Elektronik- und Supermärkten erhältlich.
- Die kleine CO₂-Flasche mit 425 Gramm reicht für über 60 Liter sprudelndes Wasser.
- Kinderleichter Wechsel der Flasche direkt am Gerät.
- Leere CO₂-Flasche wiederbefüllbar zum Schutz der Umwelt.



So individuell wie guter Geschmack.

Für jeden Wasserbedarf, jede Personenzahl und jeden Geschmack das passende Gerät – das bietet nur Kärcher. Die neuen Wasserspender sind einzigartig! Drei verschiedene Geräteklassen mit unterschiedlichen Kühlleistungen stehen zur Auswahl: WPD 600, WPD 200 und WPD 100. Konfiguriert werden können unter anderem das Elektronikpaket (Basic oder Advanced), die Produktausstattung, das Hygienekonzept sowie das Zubehör.





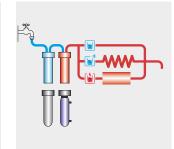
Wasserart

Je nach Elektronikpaket stehen bis zu 6 verschiedene Wasserarten zur Auswahl: ungekühlt, gekühlt mit Medium oder Classic CO₂, 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.

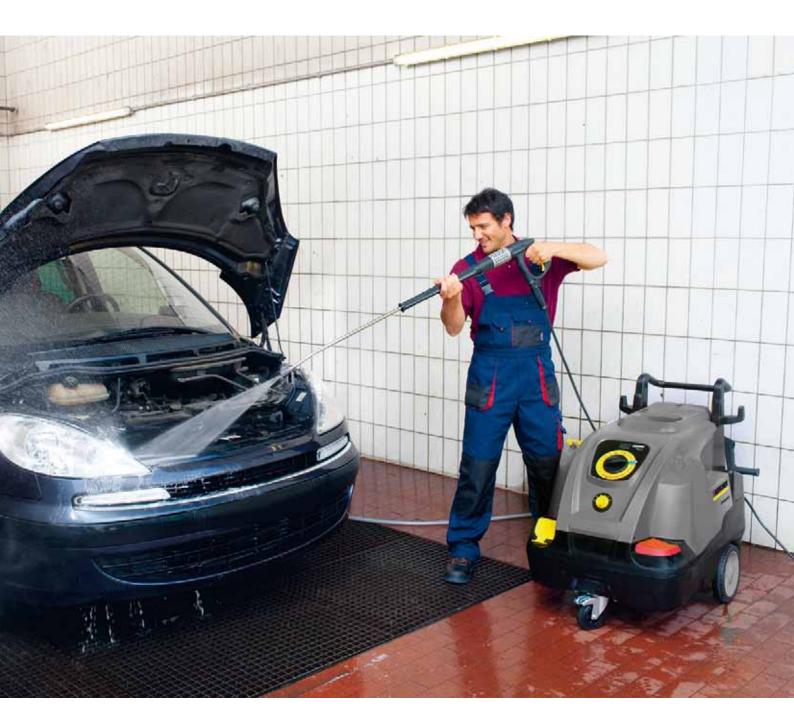


Individuelles Frontdesign

Die Glasscheibe kann mit kundenspezifischem Folienhintergrund (z. B. Farben der Firmen-CI) gestaltet werden oder als kostenlose Werbefläche genutzt werden.

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 durch seine innovative Technik und Vielseitigkeit jede Anforderung erfüllt: Kaltwasser oder beheizt, mit Elektro- oder Verbrennungsmotor, mobil oder stationär.



Inhaltsverzeichnis Hochdruckreiniger

Kaltwasser-Hochdruckreiniger	Seite	26
Heißwasser-Hochdruckreiniger	Seite	58
Stationäre Hochdruckreiniger	Seite	78
Zubehör	Seite	88
Reinigungsmittel	Seite	92















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 Kompakt-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 erreichbare 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.

Heiß oder kalt? Eine reine Frage des Bedarfs.

Kärcher HD

Bei HD ist der Aufpralldruck entscheidend – ideal für die Entfernung von nicht anhaftendem Schmutz und großen Schmutzmengen wie zum Beispiel Staub, Moos und Erde. Die Vorteile von HD sind:

- Niedrigere Anschaffungskosten.
- Keine Energiekosten für Heißwassererzeugung.
- Weniger Bauteile.
- Kompaktere Bauweise.
- Kostengünstige Wartung und Reparatur.

Kärcher HDS

Heißwasser-Hochdruckreiniger erhöhen die Wassertemperatur von ca. 12 °C auf bis zu 155 °C – perfekt zur Entfernung hartnäckiger, anhaftender Verschmutzungen wie zum Beispiel Öle, Fette, Ruß. Die Vorteile von HDS sind:

- Effektiveres Aufbrechen von Schmierstoffrückständen.
- Kürzere Reinigungszeiten und Lohnkosteneinsparung.
- Keimreduzierende Wirkung.
- Kürzere Trocknungszeit.
- Deutlich reduzierter Reinigungsmitteleinsatz.
- Schonung empfindlicher Oberflächen und gleicher Reinigungseffekt bei niedrigerem Arbeitsdruck.

Kompakt und vielseitig.

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



Inhaltsverzeichnis Kaltwasser-Hochdruckreiniger

milatore zeremis materialse. Hocharoen em	8c.				
HD-Superklasse	Seite	30	Solarreiniger	Seite	50
HD-Mittelklasse	Seite	32	Wasserenthärtung	Seite	52
HD-Kompaktklasse	Seite	34	Fassreiniger	Seite	53
HD-Portableklasse	Seite	38	2K Dual-Injektor	Seite	54
HD Cage	Seite	40	GS-Strahlpistole	Seite	55
HD-Spezialklasse	Seite	45	Zubehör	Seite	88
HD mit Verbrennungsmotor	Seite	48	Reinigungsmittel	Seite	92









1 Mustergültige Mobilität

Basierend auf dem bewährten Sackkarrenprinzip präsentieren sich alle Geräte mit ergonomisch geformten Schubbügeln und perfekter Gewichtsverteilung. So lassen sich Ortswechsel schnell, sicher und ohne großen Kraftaufwand vollziehen. Bei der neuen HD-Kompaktklasse ermöglicht der zusätzliche Tragegriff an der Gerätefront das einfache Verladen und Transportieren samt Zubehör. Zusätzliche Gleitkufen auf der Geräterückseite garantieren eine gute Treppengängigkeit. Durch den per Knopfdruck ein- und ausfahrbaren Schubbügel ist die HD-Kompaktklasse mit einem Handgriff einsatzbereit und lässt sich zudem platzsparend transportieren und lagern.

2 Stark, vielseitig, wirkungsvoll

Die Höchstdruckreiniger von Kärcher sind ideal für die Fassaden-, Silo- und Tankreinigung und entfernen Farben, Beschichtungen und Gips mühelos. Zusätzliche Strahl- oder Reinigungsmittel sind dank des äußerst wirkungsvollen Wasserstrahls nicht nötig. Je nach Modell lassen sich zahlreiche Sanierungsaufgaben lösen.

3 Zielgruppenspezifische Lösungen

Neben dem Standardprogramm bietet Kärcher auch zielgruppenspezifische Kaltwasser-Hochdruckreiniger, die genau auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse abgestimmt sind. Im Lebensmittelbereich kommt beispielsweise der HD 10/15-4 Cage Food zum Einsatz, der sich durch hohe Leistungswerte und Heißwasserfestigkeit bis 85 °C auszeichnet. Zudem ist der Hochdruckreiniger mit speziell entwickelten Zubehören ausgestattet, die helfen, die strengen Hygienevorschriften zu erfüllen.

₩.		Bestell-Nr.	Preis in €*	Stromart (Phasen)	Fördermenge (/h)	Max. Druck (bar / MPa)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	Integrierter Reinigungsmitteltank (I)	Integrierte HD-Schlauchtrommel	Kurbelwellenpumpe	Stufenlose Druck- und Wassermengen- regulierung am Gerät	Servo Control	Dreckfräser	Handspritzpistole	Strahlrohr, drehbar	Dreifachdüse	Seite
	HD-Superklasse					I	ı										
	HD 13/18-4 S Plus	1.292-100.0	1.730,00			198 / 19,8	30-180 / 3-18	6	-	-	-	•	•	Easy Press	•	berührungslos	-
	HD 13/18-4 SX Plus	1.292-500.0	1.930,00	-	650-1300	198 / 19,8	30-180 / 3-18	6		-	-	•	•	Easy Press	•	berührungslos	30
	HD 10/23-4 S	1.286-309.0	1.470,00	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6	-	-	-	-	-	Easy Press	•	Powerdüse	30
	HD 10/23-4 SX Plus	1.286-311.0	1.630,00	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6		-	-	-		Easy Press	•	Powerdüse	30
F	HD-Mittelklasse																
	HD 9/20-4 M	1.524-400.0	1.310,00	3	460-900	220 / 22	40-200 / 4-20	-	-	-	-		-	Easy Press	•	•	32
	HD 9/20-4 MX Plus	1.524-407.0	1.490,00	3	460-900	220 / 22	40-200 / 4-20	-		-	-			Easy Press	•	•	32
	HD 7/18-4 M Plus	1.524-223.0	1.160,00	3	240-700	215 / 21,5	30-180 / 3-18	-	-	-	-	•	•	Easy Press	•	•	32
36	HD 7/18-4 MX Plus	1.524-225.0	1.260,00	3	240-700	215 / 21,5	30-180 / 3-18	-		-	-	•	•	Easy Press	•	•	32
	HD 6/16-4 M Plus	1.524-124.0	1.110,00	1	230-600	190 / 19	30-160 / 3-16	-	-	-	-		•	Easy Press		•	32
	HD 6/16-4 MX Plus	1.524-125.0	1.210,00	1	230-600	190 / 19	30-160 / 3-16	-		-	-			Easy Press		•	32
\sim	HD-Kompaktklasse																
	HD 7/18 C Plus	1.151-614.0	935,00	3	240-700	215 / 21,5	20-175 / 2-17,5	-	-	-	-	•	•	Easy Press	•	•	34
	HD 7/18 CX Plus	1.151-657.0	1.035,00	3	240-700	215 / 21,5	20-175 / 2-17,5	-		-	-	•	•	Easy Press	•	•	34
	HD 6/15 C Plus	1.150-621.0	749,00	1	230-560	190 / 19	30-150 / 3-15	-	-	-		-	•	Easy Press		•	34
20	HD 6/15 CX Plus	1.150-650.0	849,00	1	230-560	190 / 19	30-150 / 3-15	-		-		-	•	Easy Press		•	34
	HD 6/12-4 CX Plus	1.150-162.0	869,00	1	300-600	160 / 16	20-120 / 2-12	-		-		-	•	Easy Press		•	34
Æ	HD 6/13 CX Plus	1.520-161.0	759,00	1	560	170 / 17	130 / 13	-		-	-	-	•	Easy Press	•	•	36
	HD 5/15 C Plus	1.520-142.0	569,00	1	500	200 / 20	150 / 15	-	-	-	-	-	•	Easy Press	•	•	36
30	HD 5/15 CX Plus	1.520-141.0	619,00	1	500	200 / 20	150 / 15	-		-	-	-	•	Easy Press		•	36
	HD 5/15 C Plus FR Classic	1.520-143.0	649,00	1	500	200 / 20	150 / 15	-	-	-	-	-		Easy Press			36
	HD-Portableklasse						ľ									,	
	HD 5/11 P ■	1.520-190.0	449,00	1	490	160 / 16	110 / 11	-	-	-	-	-	-	Easy Press	•	Powerdüse	38
	HD 5/11 P Plus ■	1.520-191.0	499,00	1	490	160 / 16	110 / 11	-	-	-	-	-		Easy Press		Powerdüse	38

[■] NEU ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt



		Bestell-Nr.	Preis in €*	Stromart (Phasen)	Fördermenge (/h)	Max. Druck (bar / MPa)	Arbeitsdruck (bar / MPa)		Integrierter Reinigungsmitteltank (I)	Integrierte HD-Schlauchtrommel	Kurbelwellenpumpe Stufenlose Druck- und Wassermengen-	regulierung am Gerät	Servo Control	Dreckfräser	Handspritzpistole	Strahlrohr, drehbar	Dreifachdüse	Seite
	HD Industrial	1,007,450	l	١,	l =00 000		1450 500 /45	- o l		١.	_ 1 _	_			Landantic		I Bernalia d	10
Allena	HD 9/50-4 Cage	1.367-156.0	Auf Anfrage	-			150-500 / 15-	-	-	- !		_	-	-	Industrie	-	Powerdüse	40
	HD 13/35-4 Cage	1.367-154.0	Auf Anfrage	3	500-1300	450 / 45	100-350 / 10-	\rightarrow	-	- 1		-	-	-	Industrie	-	Powerdüse	40
270	HD 9/50 Ge Cage	1.367-506.0	Auf Anfrage	-	500-900	640 / 64	150-500 / 15-	\rightarrow	_	-		-	-	-	Industrie	-	Powerdüse	41
~	HD 13/35 Ge Cage	1.367-505.0	Auf Anfrage	Ŀ	500-1300	450 / 45	100-350 / 10-	35	_	- 1				_	Industrie	•	Powerdüse	41
	HD-Spezialklasse	1 4 257 422 6	2 700 00	۱ ۵	1-00 0-00	1 400 / 40		- 1		Ι.	_ _	_	_	_	Lincolnega	-	l pour diese	40
1	HD 25/15-4 Cage Plus	1.367-122.0	3.790,00	-	500-2500	190 / 19	30-150 / 3-1	\rightarrow	-	-		_	•	•	High End		Powerdüse	42
	HD 20/15-4 Cage Plus	1.367-133.0	3.320,00	-	500-2000	190 / 19	30-150 / 3-1	-	-	\rightarrow	•	_	•		High End	•	Powerdüse	42
	HD 16/15-4 Cage Plus	1.367-100.0	2.860,00		500-1600	190 / 19	30-150 / 3-1	5	-	- 1	•	•	•	•	Easy Press	•	Powerdüse	42
TO THE	HD 10/25-4 Cage Plus	1.286-131.0	1.925,00	3	1000	273 / 27,3	250 / 25		-	-		-	-	•	Easy Press	•	Powerdüse	43
	HD 715	1.151-500.0	999,00	3	240-700	175 / 17,5	10-150 / 1-1	-	-	-	- 1	•	-	-	Easy Press	•	berührungslos	44
	HD 600	1.284-100.0	839,00	1	240-650	125 / 12,5	10-105 / 1-10),5	-	-	- 1	•	-	-	Easy Press	•	berührungslos	44
	HD 10/16-4 Cage Ex	1.353-760.0	6.430,00	3	1000	220 / 22	160 / 16		-	- 1	• •	-	-	-	Ex-geschützt	•	Powerdüse	45
	HD 10/15-4 Cage Food	1.524-232.0	4.070,00	3	400-990	175 / 17,5	20-145 / 2-14	1,5	-	-		-	•	-	High End		Powerdüse	46
	HD 7/10 CXF	1.151-619.0	1.190,00	3	250-700	120 / 12	10-100 / 1-1	0	-		- -	-		-	Easy Press			47
DA	HD mit Verbrennungsmotor																	
	HD 1050 De	1.810-973.0	4.560,00	-	400-930	250 / 25	40-230 / 4-2	3	-	-	- -	-	•	-	Easy Press		berührungslos	48
10	HD 1050 B	1.810-972.0	2.890,00	_	400-930	250 / 25	40-230 / 4-2	3	-	-			•	-	Easy Press		berührungslos	48
•	HD 801 B	1.187-100.0	1.650,00	-	650	160 / 16	150 / 15		- [- [-	-	_	verl. HD-Pistole	_		48

HD-Superklasse.



Die Superklasse – super für harte Dauereinsätze.

Wo täglich jede Menge Schmutz anfällt, leisten die zuverlässigen Kärcher Superklasse-Modelle unverzichtbare Dienste. Ideal für Bau-, Land- und Forstwirtschaft sowie für Industrie und Kommunen.



















1 In bewährter Kärcher Qualität

- 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor.
- Robuster Messing-Zylinderkopf und Keramikkolben.
- Verstärktes, bruchsicheres Kunststoffchassis.

3 Für mehr Sicherheit

- Integrierte Elektronik zur Geräteüberwachung.
- Abschaltung bei Über-/Unterspannung.
- Abschaltung bei Leckage oder Phasenausfall.

2 Schlauchaufbewahrung

- Beidseitig gelagert; für 20-Meter-Hochdruckschlauch.
- Schlauchführung unter dem Gerät hindurch; hohe Kippsicherheit.
- Für bequemes und schnelles Auf-/Abrüsten.

4 Hohe Mobilität

- Große gummierte Räder für unwegsames Gelände, Treppen oder
- Bewährtes Sackkarrenprinzip für einfachen, ergonomischen Transport.



Technische Daten und Ausstattung.

HD	13/18-4 S Plus
HD	13/18-4 SX Plus

HD 10/23-4 S HD 10/23-4 SX Plus

- Wassergekühlter Drehstrommotor
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage und Servo Control
- Ausgezeichnete Schwemmwirkung
- Wassergekühlter Drehstrommotor
- Ausgestattet mit der Kärcher Powerdüse
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage und Servo Control

Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	9,2	7,8
Fördermenge	I/h	650-1300	1000
Arbeitsdruck	bar / MPa	30-180 / 3-18	230 / 23
Max. Druck	bar / MPa	198 / 19,8	253 / 25,3
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	62 64	62 64
Abmessungen (L × B × H)	mm	560 × 500 × 1090	560 × 500 × 1090
Reinigungsmitteltank	I	6	6
Ausstattung			

Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 20	10 20
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		berührungslos	-
Powerdüse		-	
Dreckfräser			- ■
HD-Schlauchtrommel		- ■	- ■
Servo Control			-
Bestell-Nr.		1.292-100.0 -500.0	1.286-309.0 -311.0
Preis in €*		1.730,00 1.930,00	1.470,00 1.630,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Flächenreiniger FRV 30	2.642-999.0	Mit der integrierten, automatischen Absaugung des Schmutzwassers macht der FRV 30 die Flächenreinigung noch effizienter und ermöglicht die Anwendung im Innen- und Außenbereich. Das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung entfällt, da das Schmutzwasser durch den mitgelieferten 5-m-Absaugschlauch gezielt abgeführt werden kann. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1300 l/h / 60 °C.	455,00
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, Verlängerung	6.391-342.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M $22 \times 1,5$.	107,00
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 Pkws hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 × 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	85,00
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8–5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M $22 \times 1,5$, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M $18 \times 1,5$.	530,00
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren/Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole/Strahlrohr. Mit M $22 \times 1,5$ Innengewinde.	58,00
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahlstecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 × 1,5 Außengewinde.	26,00
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	6.394-654.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20–140°. Besonders geeignet für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen, wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterböden oder Radkästen.	215,00
Doppelstrahlrohr 960 mm	6.394-665.0	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z.B. Stallreinigung).	110,00
Rohrreinigungsschlauch, NW 6, 20 m, 250 bar	6.390-030.0	Besonders flexible Hochdruckschläuche für die Rohrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8").	225,00
Rohrreinigungsdüse	5.763-019.0	Mit R-1/8"-Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm.	25,00
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h	4.762-562.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18×1.5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	78,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Mittelklasse.



Die Mittelklasse – ausgezeichnet ausgestattet.

Die äußerst mobilen und anwenderfreundlichen Mittelklassegeräte meistern selbst anspruchsvolle Dauereinsätze mit Bravour dank langsam laufender, 4-poliger Wechsel- bzw. Drehstrommotoren.



Ø Einsatz / Tag

















1 SwitchChem

- Zur exakten, stufenlosen Reinigungsmitteldosierung.
- 2-Wege-Dosierventil zur Umschaltung zwischen unterschiedlichen Reinigungsmitteln.
- Einfaches Wechseln der Reinigungsmittelflaschen.

3 Durchdachte Detaillösungen

- Netzkabelaufbewahrung an der Geräterückwand.
- Integrierte Lanzenhalterung für Transport.
- Parkposition bei Arbeitsunterbrechungen.

2 Stark und langlebig

- Luft-/wassergekühlte Elektromotoren für intensiven Einsatz.
- 4-poliger, langsam laufender Elektromotor.
- Keramikbeschichtete Kolben.

4 Hohe Mobilität

- Große Räder für unwegsames Gelände oder Absätze.
- $\hfill \blacksquare$ Uprightbauweise für einfachen, ergonomischen Transport.
- Integrierte Kipphilfe an der Geräterückseite.

1.524-223.0 | -225.0

1.160,00 | 1.260,00



Technische Daten und Ausstattung.

	HD 9/20-4 M	HD 7/18-4 M Plus
	HD 9/20-4 MX Plus	HD 7/18-4 MX Plus
	 Luft-/wassergekühlter Motor Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage und Servo Control 3-Kolben-Pumpe mit Keramikkolben 	 4-poliger, langsam laufender, robuster Drehstrommotor Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage SwitchChem-Dosierung
Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
kW	7	5
I/h	460-900	240-700
bar / MPa	40-200 / 4-20	30-180 / 3-18
bar / MPa	220 / 22	215 / 21,5
°C	60	60
kg	48 50	49 52
mm	467 × 407 × 1010	467 × 407 × 1010
	Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
m	10 15	10 15
mm	1050	1050
	manuell	manuell
	-	-
	- =	
	- =	- =
	kW I/h bar / MPa bar / MPa °C kg mm	## HD 9/20-4 MX Plus Luft-/wassergekühlter Motor

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Servo Control

Bestell-Nr.

Preis in €*

HD 6/16-4 M Plus HD 6/16-4 MX Plus

1.524-400.0 | -407.0 1.310,00 | 1.490,00

- 4-poliger Wechselstrommotor
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage
- SwitchChem-Dosierung

Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	3,4
Fördermenge	l/h	230-600
Arbeitsdruck	bar / MPa	30-160 / 3-16
Max. Druck	bar / MPa	190 / 19
Max. Zulauftemperatur	°C	60
Gewicht	kg	48 50
Abmessungen (L × B × H)	mm	467 × 407 × 1010

		100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
Aucstattung		
Ausstattung		
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 15
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Powerdüse		-
Dreckfräser		
HD-Schlauchtrommel		- ■
Servo Control		
Bestell-Nr.		1.524-124.0 -125.0
Preis in €*		1.110.00 1.210.00

 $\blacksquare \ \ \text{Im Lieferumfang enthalten.} \quad \ \ ^{\star} \ \text{Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.}$

HD-Kompaktklasse.



Die Kompaktklasse – Langlebigkeit kompakt verpackt.

Ob Handwerk, Reinigungsgewerbe oder kommunale Einrichtungen – die leistungsstarken und langlebigen Allroundgeräte der Kompaktklasse sind vielseitig einsetzbar und bestechen durch umfangreiche Ausstattung.



















- 1 Easy-Press-Handspritzpistole
- Ergonomische Formgebung für komfortables Arbeiten.
- Reduzierte Abzugs- und Haltekräfte für ermüdungsfreies Arbeiten.
- Mit Softgripeinlage für sicheren Halt.

- 3 Servo Control
- Druck und Wassermenge sind direkt an der Pistole einstellbar.
- Mit Softgrip für komfortablen und sicheren Halt.

- 2 Stufenlose Druck-/Wassermengenregulierung
- Direkt am Gerät einstellbar.
- Zur schonenden Reinigung empfindlicher Oberflächen.
- 4 Hohe Mobilität
- Für schnelle Reinigungseinsätze an wechselnden Einsatzorten.
- Problemlos und platzsparend im Servicefahrzeug verstaubar.
- Geringe Rüstzeiten durch integrierte Aufbewahrungsmöglichkeiten.



Technische Daten und Ausstattung.

		HD 7/18 C Plus HD 7/18 CX Plus	HD 6/15 C Plus HD 6/15 CX Plus	HD 6/12-4 CX Plus
		 Drehstrommotor: stark, robust Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage und Servo Control Drehbares Edelstahlstrahlrohr 	 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage Stufenlose Druckregulierung 	 4-poliger, langsam laufender, robuster Wechselstrommotor 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage
Technische Daten				
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	4,7	3,1	2,8
Fördermenge	l/h	240-700	230-560	300-600
Arbeitsdruck	bar / MPa	20-175 / 2-17,5	30-150 / 3-15	20-120 / 2-12
Max. Druck	bar / MPa	215 / 21,5	190 / 19	160 / 16
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	60
Gewicht	kg	24 29	23 28	29
Abmessungen (L × B × H)	mm	360 × 375 × 925 360 × 400 × 925	360 × 375 × 925 360 × 400 × 925	360 × 400 × 925
Ausstattung				
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 15	10 15	15
Strahlrohr	mm	850	850	850
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell	manuell
Powerdüse		-	-	-
Dreckfräser		■ ■	■ ■	
HD-Schlauchtrommel		-	- ■	•
Servo Control		•	-	-
Bestell-Nr.		1.151-614.0 -657.0	1.150-621.0 -650.0	1.150-162.0
Preis in €*		935.00 1.035.00	749.00 849.00	869.00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör						
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*			
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 Pkws hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 × 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	85,00			
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, Verlängerung	6.391-342.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M $22 \times 1,5$.	107,00			
Flächenreiniger FR Basic	2.642-998.0	Das Einstiegsmodell der Kärcher Flächenreiniger für die spritzwassergeschützte Reinigung von Flächen im Innen- und Außenbereich. Kunststoffgehäuse und einfache Keramiklagerung. Düsenkit im Lieferumfang enthalten. Max. 180 bar / 600 l/h / 60°C.	235,00			
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren/Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole/Strahlrohr. Mit M 22 × 1,5 Innengewinde.	58,00			
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahlstecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 × 1,5 Außengewinde.	26,00			
Rohrreinigungsschlauch, NW 6, 20 m	6.390-028.0	Besonders flexible Hochdruckschläuche für die Rohrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8").	133,00			
Rohrreinigungsdreckfräser D 25 / 040	6.415-944.0	Mit R-1/8"-Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. $1 \times$ Rotordüse nach vorne, $3 \times 30^\circ$ nach hinten.	101,00			
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Nylonborsten	4.762-561.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 × 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	67,00			
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8–5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 \times 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 \times 1,5.	530,00			

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Kompaktklasse.



Praktisch. Überall.

Leicht, kompakt, mobil und vielseitig. Für stehenden und liegenden Betrieb. Mit cleverer Zubehöraufbewahrung und hoher Lebensdauer dank Messing-Zylinderkopf und automatischer Druckentlastung.





Ø Einsatz / Tag















1 Mobilität

- Der integrierte Tragegriff auf der Gerätevorderseite ermöglicht leichtes Verladen und einen bequemen Transport.
- Auf Knopfdruck einfahrbarer Schubbügel.
- Kompakte Bauweise.

3 Zubehöraufbewahrung

- Verschraubung (M 18 × 1,5) zur Aufbewahrung eines Flächenreinigers direkt am Gerät.
- Praktische Düsenfächer für Dreifachdüse und Rotordüse.
- Gummiband zur Fixierung des HD-Schlauchs.

2 Flexibilität

- Stehender und liegender Betrieb möglich.
- Bei liegendem Betrieb liegen die R\u00e4der nicht auf. Damit bietet das Ger\u00e4t maximale Stabilit\u00e4t.
- Separate Park- und Transportposition für die Spritzeinrichtung.

4 Qualität

- Die automatische Druckentlastung schützt die Komponenten und verlängert die Lebensdauer.
- Hochwertiger Messing-Zylinderkopf.
- Großer, bequem erreichbarer Wasserfeinfilter zum Schutz der Pumpe vor Schmutzpartikeln im Wasser.



HD 5/15 C Plus HD 5/15 CX Plus HD 5/15 C Plus FR Classic

HD 6/13 CX Plus

- Automatische Druckentlastung
- Für stehenden und liegenden Betrieb
- Easy-Press-Handspritzpistole und drehbares Edelstahlstrahlrohr
- Automatische Druckentlastung
- Für stehenden und liegenden Betrieb
- Easy-Press-Handspritzpistole und drehbares Edelstahlstrahlrohr

Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	2,9	2,8
Fördermenge	l/h	590	500
Arbeitsdruck	bar / MPa	130 / 13	150 / 15
Max. Druck	bar / MPa	190 / 19	200 / 20
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	27,5	25,2 27,5 25,2
Abmessungen (L × B × H)	mm	380 × 370 × 930	380 × 360 × 930 380 × 370 × 930 380 × 360 × 930
Ausstattung			

Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	15	10 15 10
Strahlrohr	mm	850	850
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Powerdüse		-	-
Dreckfräser			
HD-Schlauchtrommel			- -
Servo Control		-	-
Flächenreiniger FR Classic		-	- - ■
Bestell-Nr.		1.520-161.0	1.520-142.0 -141.0 -143.0
Preis in €*		759,00	569,00 619,00 649,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Portableklasse.



Höchstleistung auf kleinstem Raum.

Hochdruckreiniger mit minimalem Bauraum und geringem Gewicht – beste Voraussetzungen für mobile Anwendungen. Ideal für Handwerker. Mit automatischer Druckentlastung.





















1 Erstklassige Mobilität

- Der integrierte Tragegriff auf der Gerätevorderseite ermöglicht leichtes Verladen und einen bequemen Transport.
- Kompakte Bauweise und geringes Gewicht.

3 Qualität

- Die automatische Druckentlastung schützt die Komponenten und verlängert die Lebensdauer.
- Hochwertiger Messing-Zylinderkopf.

2 Flexibilität

- Stehender und liegender Betrieb möglich.
- Separate Park- und Transportposition für die Spritzeinrichtung.
- Bei liegendem Betrieb bietet das Gerät maximale Stabilität.

4 Zubehöraufbewahrung

- Verschraubung (M 18 × 1,5) zur Aufbewahrung eines Flächenreinigers direkt am Gerät.
- Praktische Düsenfächer für Dreifachdüse und Rotordüse.
- Gummiband zur Fixierung des HD-Schlauchs.



HD 5/11 P

HD 5/11 P Plus

499,00

		 Automatische Druckentlastung Für stehenden und liegenden Betrieb Easy-Press-Handspritzpistole mit drehbarem Strahlrohr 	 Automatische Druckentlastung Für stehenden und liegenden Betrieb Easy-Press-Handspritzpistole mit drehbarem Strahlrohr
Technische Daten			
Stromart PI	h/V/Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung k	w	2,2	2,2
Fördermenge I/	/h	490	490
Arbeitsdruck ba	ar / MPa	110 / 11	110 / 11
Max. Druck ba	ar / MPa	160 / 16	160 / 16
Max. Zulauftemperatur °C		60	60
Gewicht kg	g	20,5	20,5
Abmessungen (L × B × H) m	nm	351 × 312 × 904	351 × 312 × 904
Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch m	า	10	10
Strahlrohr m	nm	850	850
Dreifachdüse umschaltbar		-	-
Powerdüse		•	
Dreckfräser		-	
HD-Schlauchtrommel		-	-
Servo Control		-	-
Bestell-Nr.		1.520-190.0	1.520-191.0

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

449,00

Preis in €*

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
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 Pkws hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 × 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	85,00
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, Verlängerung	6.391-342.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M $22 \times 1,5$.	107,00
Flächenreiniger FR Basic	2.642-998.0	Das Einstiegsmodell der Kärcher Flächenreiniger für die spritzwassergeschützte Reinigung von Flächen im Innen- und Außenbereich. Kunststoffgehäuse und einfache Keramiklagerung. Düsenkit im Lieferumfang enthalten. Max. 180 bar / 600 l/h / 60°C.	235,00
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren/Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole/Strahlrohr. Mit M $22 \times 1,5$ Innengewinde.	58,00
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahlstecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 × 1,5 Außengewinde.	26,00
Rohrreinigungsschlauch, NW 6, 20 m	6.390-028.0	Besonders flexible Hochdruckschläuche für die Rohrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8").	133,00
Rohrreinigungsdreckfräser D 25 / 040	6.415-944.0	Mit R-1/8"-Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 1 \times Rotordüse nach vorne, 3 \times 30° nach hinten.	101,00
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Nylonborsten	4.762-561.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18×1.5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	67,00
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8–5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M $22 \times 1,5$, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M $18 \times 1,5$.	530,00

 $^{^{\}star}$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD Cage Industrial.



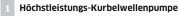
Die neue Spezialklasse - stärker denn je.

Bis zu 500 Bar lösen selbst hartnäckigste Verschmutzungen. Das robuste Cage-Design bietet Rundumschutz und erlaubt die sichere Kranverladung. Mit Sackkarrenprinzip für leichten Transport.









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



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 IndustriepistoleWassermangelsicherung (optional)	Robuste IndustriepistoleWassermangelsicherung (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	10
Strahlrohr	mm	700	700
Dreifachdüse umschaltbar		-	-
Powerdüse			•
Dreckfräser		-	-
HD-Schlauchtrommel		-	-
Servo Control		-	-
Bestell-Nr.		1.367-156.0	1.367-154.0
Preis		Auf Anfrage	Auf Anfrage

KARCHER

HD Cage Industrial mit Verbrennungsmotor.







Ø Einsatz / Tag





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

Auf Anfrage

HD 13/35 Ge Cage

Auf Anfrage

		Robuste IndustriepistoleWassermangelsicherung (optional)Drehzahlregulierung	Robuste IndustriepistoleWassermangelsicherung (optional)Drehzahlregulierung
Technische Daten			
Motorenhersteller		Honda	Honda
Motortyp		GX 660 / Benzin	GX 660 / Benzin
Motorleistung	kW	16	16
Fördermenge	I/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	10
Strahlrohr	mm	700	700
Dreifachdüse umschaltbar		-	-
Powerdüse			•
Dreckfräser		-	-
HD-Schlauchtrommel		-	-
Servo Control		-	-
Bestell-Nr.		1.367-506.0	1.367-505.0

[■] Im Lieferumfang enthalten.

Cage-Superklasse – mit besonders hoher Schwemmwirkung.

Die Cage-Superklasse garantiert selbst auf unwegsamem Gelände beste Mobilität. Dank überdurchschnittlich hoher Wasserleistung lassen sich hartnäckige und große Schmutzmengen zügig entfernen.















- 1 Cage-Rahmen
- Robuster, umlaufender Rohrrahmen.
- Mit integrierter Kranaufhängung und Zubehörfach.
- 2 Elektronische Überwachung für höhere Betriebssicherheit
- Leckagesicherung und Sanftanlauf.
- Schutz gegen Über- und Unterspannung.

		HD 25/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus
		 Edelstahlrahmen Automatischer Sanftanlauf, Leckagesicherung, Trockenlaufschutz, Schutz gegen 2-Phasen-Lauf Kurbelwellenpumpe 	 Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen Automatischer Sanftanlauf und High-End-Pistole Kurbelwellenpumpe 	Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen4-poliger luftgekühlter ElektromotorKurbelwellenpumpe
Technische Daten				
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	12,5	11	9,5
Fördermenge	I/h	500-2500	500-2000	500-1600
Arbeitsdruck	bar / MPa	30-150 / 3-15	30-150 / 3-15	30-150 / 3-15
Max. Druck	bar / MPa	190 / 19	190 / 19	190 / 19
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-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	15	15	15
Strahlrohr	mm	1050	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		-	-	-
Powerdüse				•
Dreckfräser		•	•	•
HD-Schlauchtrommel		-	-	-
Servo Control				•
Bestell-Nr.		1.367-122.0	1.367-133.0	1.367-100.0
Preis in €*		3.790,00	3.320,00	2.860,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD Cage-Mittelklasse.



Cage-Mittelklasse - für den extrem harten Einsatz.

Gerät mit stabiler Rahmenkonstruktion und Kranaufhängung für extreme Einsätze auf schwierigem Terrain. Ideal für hartnäckige Verschmutzungen in der Bau-, Land- und Forstwirtschaft und in Kommunen.















- Pulverbeschichteter Cage-Rahmen
- Ergonomischer Griff sowie Schlauchaufbewahrung.
- Schutz des Geräts vor Beschädigungen.

Wasserfeinfilter

- Schutz der Hochdruckpumpe vor Schmutzpartikeln.
- Bequem zu erreichen, einfach zu reinigen.

HD 10/25-4 Cage Plus

- Mit integriertem Bügel zur Kranverladung
- Heavy-Duty-AusstattungStärkster Druck seiner Klasse

Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	9,2
Fördermenge	l/h	1000
Arbeitsdruck	bar / MPa	250 / 25
Max. Druck	bar / MPa	273 / 27,3
Max. Zulauftemperatur	°C	60
Gewicht	kg	62
Abmessungen (L × B × H)	mm	547 × 543 × 1104
Ausstattung		
Ausstattung Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole
	m	Easy-Press-Pistole 10
Handspritzpistole	m mm	
Handspritzpistole Hochdruckschlauch		10
Handspritzpistole Hochdruckschlauch Strahlrohr		10 1050
Handspritzpistole Hochdruckschlauch Strahlrohr Dreifachdüse umschaltbar		10 1050 -

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

1.925,00

Servo Control

HD Cage-Kompaktklasse.



Cage-Kompaktklasse – überall zur Stelle.

Die Spezialklasse mit robustem Rohrrahmen eignet sich ideal für komplexe Baustelleneinsätze. Der integrierte Handgriff sorgt für guten Transport auf Gerüsten und leichte Verladung per Kran.







Spezialgerät für Maler. Fassadenreiniger









- 1 Cage-Rahmen
- Robuster, tragbarer Stahlrohrrahmen.
- Mit integriertem Tragegriff und Kranaufhängung.

2 Wandmontage

- Zur platzsparenden Verstauung.
- Gerät und Zubehör sind sicher untergebracht.

HD 715 HD 600

Spezialgerät für Maler, Fassadenreiniger

Drehbares Edelstahlstrahlrohr Drehbares Edelstahlstrahlrohr ■ Stufenlose Druckregulierung ■ Stufenlose Druckregulierung **Technische Daten** Stromart **Ph/V/Hz** 3/400/50 1 / 230 / 50 Anschlussleistung kW 4.7 3 Fördermenge I/h 250-700 240-650 Arbeitsdruck bar / MPa 10-150 / 1-15 10-110 / 1-11 175 / 17,5 Max. Druck bar / MPa 125 / 12,5 Max. Zulauftemperatur °C 60 60 Gewicht 29 29 kg Abmessungen (L × B × H) 500 × 310 × 350 500 × 310 × 350 mm

Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	15	10
Strahlrohr	mm	850	600
Dreifachdüse umschaltbar		berührungslos	berührungslos
Powerdüse		-	-
Dreckfräser		-	-
HD-Schlauchtrommel		-	-
Servo Control		-	-
Bestell-Nr.		1.151-500.0	1.284-100.0
Preis in €*		999,00	839,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

KARCHER

HD-Spezialklasse.



Cage Ex – für den explosionsgefährdeten Bereich.

Dieses Gerät erfüllt alle Sicherheitsanforderungen für Einsätze in explosionsgefährdeten Bereichen. Technische Ausstattung und Zubehör sind optimal auf die speziellen Erfordernisse abgestimmt.















- 1 Pulverbeschichteter Cage-Rahmen, elektrisch leitfähig
- Robuster Stahlrohrrahmen.
- Mit integrierter Kranaufhängung.
- 2 Explosionssichere Ausstattung
- Leitfähige Gummibereifung.
- Oberflächentemperatur stets unter 200 °C.

HD 10/16-4 Cage Ex

- Explosionsschutz II 2 G c T3
- Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor

Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	5,5
Fördermenge	l/h	1000
Arbeitsdruck	bar / MPa	160 / 16
Max. Druck	bar / MPa	220 / 22
Max. Zulauftemperatur	°C	50
Gewicht	kg	111
Ahmessungen (L x B x H)	mm	980 × 720 × 1100

Abmessungen (L × B × H)	mm	980 × 720 × 1100
Ausstattung		
Handspritzpistole		elektrisch leitfähige Pistole (Ex-Schutz)
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		-
Powerdüse		
Dreckfräser		-
HD-Schlauchtrommel		-
Servo Control		-
Bestell-Nr.		1.353-760.0
Preis in €*		6.430,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Spezialklasse.



Cage-Food – für die intensive Nutzung in der Lebensmittelindustrie.

Der leistungsstarke HD 10/15-4 Cage F bietet Heißwasserfestigkeit bis 85 $^{\circ}$ C und eignet sich ideal für Einsätze in der Lebensmittelindustrie – alle wasserführenden Teile sind lebensmitteltauglich.















- 1 Für höchste Hygieneanforderungen
- Nicht rostende Edelstahlausführung.
- Alle wasserführenden Teile aus lebensmitteltauglichem Sondermessing.

2 Besonders effektive Reinigung

- Bis zu 85 °C Zulauftemperatur durch Vordruckpumpe.
- Zugelassen für chlorhaltiges Reinigungsmittel RM 734.

HD 10/15-4 Cage Food

- Tierfettresistenter HD-Schlauch
- High-End-Spritzeinrichtung
- 2 Reinigungsmitteltanks mit Klarspülfunktion

Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	6,4
Fördermenge	l/h	440-990
Arbeitsdruck	bar / MPa	20-145 / 2-14,5
Max. Druck	bar / MPa	175 / 17,5
Max. Zulauftemperatur	°C	85
Gewicht	kg	68
Abmessungen (L × B × H)	mm	650 × 521 × 1100
Augstattung		

Abmessungen (L × B × H)	mm	650 × 521 × 1100
Ausstattung		
Handspritzpistole		Industriepistole
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		-
Powerdüse		1
Dreckfräser		-
HD-Schlauchtrommel		-
Servo Control		
Bestell-Nr.		1.524-232.0
Preis in €*		4.070,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Spezialklasse.



Food-Kompaktklasse - für umfangreiche Hygieneanforderungen.

Kaltwasser-Hochdruckreiniger für den universellen gewerblichen Einsatz im Sanitär-/Lebensmittelbereich. Bei diesem Topgerät der Kompaktklasse lassen sich Druck- und Wassermenge stufenlos regulieren.





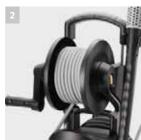












Easy-Press-Handspritzpistole

- Ergonomische Formgebung für komfortables Arbeiten.
- Reduzierte Abzugs- und Haltekräfte für ermüdungsfreies Arbeiten.

Hygieneanforderungen

- Integrierte Schlauchtrommel mit lebensmitteltauglichem HD-Schlauch und grauen abriebfesten Rädern.
- Wasserzulauftemperatur bis 80 °C.

HD 7/10 CXF

- Easy-Press-Pistole
- Für Sanitär-/Hygiene-/LebensmittelbereicheGraue, nicht zeichnende Räder

Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	4,5
Fördermenge	I/h	250-700
Arbeitsdruck	bar / MPa	10-100 / 1-10
Max. Druck	bar / MPa	120 / 12
Max. Zulauftemperatur	°C	80
Gewicht	kg	31,3
Abmessungen (L × B × H)	mm	360 × 375 × 925

Abmessungen (L × B × H)	mm	360 × 375 × 925
A.contattores		
Ausstattung		
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	15
Strahlrohr	mm	850
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Powerdüse		-
Dreckfräser		-
HD-Schlauchtrommel		I .
Servo Control		
Bestell-Nr.		1.151-619.0
Preis in €*		1.190,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD mit Verbrennungsmotor.



Mit Verbrennungsmotor - unabhängig und vielseitig.

Wo kein Strom vorhanden ist, kommen die flexibel und autark einsetzbaren HD-Geräte mit Verbrennungsmotor ins Spiel. Sie erfüllen alle Anforderungen des Baugewerbes, der Land- und Forstwirtschaft sowie für Reinigungsdienstleister und Kommunen.





















1 Maximale Leistungsfähigkeit

- Die 3-Kolben-Axialkolben-Motoreinheit garantiert mit ihren Messing-Zylinderköpfen ausgesprochen hohe Standzeiten.
- Direktangetriebene K\u00e4rcher Hochdruckpumpen sichern h\u00f6chste Leistungsdaten und einen zuverl\u00e4ssigen Betrieb.

3 Herausragender Bedienkomfort

- Automatische Motorabschaltung bei Ölmangel.
- Drehzahlreduzierung im Leerlauf reduziert die Arbeitsgeräusche und erhöht die Lebensdauer (HD 1050).
- Edelstahlstrahlrohr.

2 Maximale Unabhängigkeit

- Honda- bzw. Yanmar-Motoren garantieren eine lange Lebensdauer.
- Verschiedenste Leistungsklassen für den optimalen Einsatz.
- Unabhängig von der Stromversorgung autark einsetzbar.

4 Höchste Mobilität

- Luftbereifte Räder für gute Manövrierfähigkeit.
- Ausgewogener Schwerpunkt und ergonomisches Design.



HD 1050 De

HD 1050 B

■ Dieselmotor mit Elektrostart	■ Dreifachdüse (0° / 25° / 40°)
Easy-Press-Handspritzpistole	Easy-Press-Handspritzpistole
Automatische Drehzahlabsenkung	Automatische Drehzahlabsenkun

Technische Daten			
Motorenhersteller		Yanmar	Honda
Motortyp		L 100 N / Diesel	GX 390 / Benzin
Motorleistung, netto	kW	-	8,7
Motorleistung, brutto	kW / PS	7,4 / 10	9,5 / 13
Fördermenge	I/h	400-930	400-930
Arbeitsdruck	bar / MPa	40-230 / 4-23	40-230 / 4-23
Max. Druck	bar / MPa	250 / 25	250 / 25
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	103	66
Abmessungen (L × B × H)	mm	1050 × 540 × 720	1044 × 549 × 662

Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	15	15
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		berührungslos	berührungslos
Cage-Schutzrahmen		-	-
HD-Schlauchtrommel		-	-
Servo Control			
Bestell-Nr.		1.810-973.0	1.810-972.0
Preis in €*		4.560,00	2.890,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD 801 B

Stahlrohrrahmen
Edelstahlstrahlrohr

Technische Daten		
Motorenhersteller		Honda
Motortyp		GX 160 / Benzin
Motorleistung, netto	kW	3,6
Motorleistung, brutto	kW / PS	4 / 5,5
Fördermenge	l/h	650
Arbeitsdruck	bar / MPa	150 / 15
Max. Druck	bar / MPa	160 / 16
Max. Zulauftemperatur	°C	60
Gewicht	kg	34
Abmessungen (L \times B \times H)	mm	1044 × 542 × 662

Ausstattung		
Handspritzpistole		verl. HD-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	550
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Cage-Schutzrahmen		-
HD-Schlauchtrommel		-
Servo Control		-
Bestell-Nr.		1.187-100.0
Preis in €*		1.650,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Solarreiniger iSolar.



sichere Erträge.

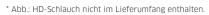
Saubere Module -

Das erste DLG-geprüfte Reinigungssystem für Photovoltaikanlagen! Raffinierte Kärcher Reinigungslösungen sorgen für kompromisslos saubere Solarmodule – und damit für bis zu 20 Prozent höhere Erträge im Vergleich zu stark verschmutzten Modulen.

















- 1 Gegenläufig rotierende Scheibenbürsten
- Sehr hohe Reinigungs- und Flächenleistung.
- Optimales Handling durch Ausgleich der Querkräfte.
- Vorwässerung der benachbarten Module.

- 3 Knickgelenk
- Bequemes Arbeiten in verschiedenen Positionen.
- Endanschlag schützt Module vor Beschädigung.
- Beste Manövrierbarkeit durch flexibles Knickgelenk.

2 Teleskopstangen aus Carbon/Hybrid

- Sehr hohe Arbeitsreichweite und maximale Steifigkeit bei geringem Gewicht.
- Bürstenbedienung und Drehzahlregulierung über integrierten
- Schnelles und komfortables Ausfahren dank Schnellverschlüssen.

4 Modularer Aufbau

- Bedarfsgerechte Kombination der Einzelkomponenten.
- Geeignet für Standardschnittstellen M 18 bzw. M 22.
- Kompatibel mit zahlreichen HD-/HDS-Geräten.



		iSolar 400	iSolar 800	Absturzsicherung
		 Wassergetriebene Scheibenbürste mit Kugellagerung Kompaktes Einstiegsmodell für kleinere Flächen Anschluss M 18 × 1,5; kompatibel mit gängigen HD-/HDS-Geräten 	 Gegenläufig rotierende Scheiben- bürsten mit Kugellagerung Robustes Messing-Knickgelenk für flexible Arbeitswinkel Hervorragende Manövrierbarkeit 	 Zertifiziertes, normkonformes Sicherungssystem Mitlaufendes Auffanggerät mit Bandfalldämpfer Robuste Metallbox für Lagerung und Transport
Technische Daten				
Gewicht	kg	2,8	7	-
Arbeitsbreite	mm	400	800	-
Fördermenge Gerät	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, innenlau HD-Schlauch	fender	-	-	-
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 in €*		419,00 / 419,00	1.059,00 / 1.059,00	399,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. □ Erfoderliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

		iSolar TL 7 H	iSolar TL 10 H TL 10 C	iSolar TL 14 C
		 Carbon-Glasfaser-Mischung für hohe Steifigkeit und starke Beanspruchun- gen bei gleichzeitig geringem Gewicht Ergonomischer Handgriff mit Kugel- hahn für hohen Bedienkomfort Einfaches Ausfahren dank Schnell- verschlüssen und innenliegendem HD-Schlauch 	 Hochqualitative Teleskopstange in Hybrid- oder Vollcarbonausführung Ergonomischer Handgriff mit Kugelhahn für hohen Bedienkomfort Einfaches Ausfahren dank Schnellverschlüssen und innenliegendem HD-Schlauch 	 Vollcarbonmaterial für maximale Steifigkeit, höchster Beanspruchung und maximaler Arbeitsreichweite Ergonomischer Handgriff mit Kugelhahn für hohen Bedienkomfort Einfaches Ausfahren dank Schnellverschlüssen und innenliegendem HD-Schlauch
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, innenlaufe HD-Schlauch	ender	□ (6.392-978.0)	□ (6.392-977.0)	□ (6.392-976.0)
Stangensegmente		5	5	7
Aufbewahrungsbox		-	-	-
Bestell-Nr.		4.107-054.0	4.107-053.0 4.107-055.0	4.107-052.0
Preis in €*		819,00	1.129,00 2.019,00	3.049,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. □ Erfoderliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt

Wasserenthärtung.



Für restlosen Glanz.

Das Kärcher Wasserenthärtungssystem mit Harzfilter erzeugt Wasser, das ohne Kalkflecken rückstandsfrei auftrocknet. Optional mit halbautomatischer Regenerierstation für mehrfachen Filtereinsatz.





1 Harzfilter

- Wirtschaftliche Lösung zur Wasserenthärtung.
- Auftrocknung ohne Kalkrückstände.
- Mehrfachverwendung dank einfacher Regeneration.

2 Enthärtungswagen

- Mobiles, leicht transportierbares Komplettsystem mit luftbereiften Rädern.
- Durchdachte Rohrrahmenkonstruktion (z. B. für Frostschutzentleerung).
- Großer Wasserfeinfilter zum Schutz vor groben Schmutzpartikeln.

		WS 50	WS 100	WS Regenerator
		 Rückstandsfreies Auftrocknen nach der Reinigung Hervorragende Mobilität und einfacher Transport Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen mit großen, luftbereiften Rädern 	 Rückstandsfreies Auftrocknen nach der Reinigung Hervorragende Mobilität und einfacher Transport Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen mit großen, luftbereiften Rädern 	 Halbautomatische Regenerierung des Harzfilters Einfache Handhabung (Plug 'n' Play) Wirtschaftliche Lösung für Intensivnutzung
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)	1	5000	10000	-
Regenerationsdauer	h	-	-	2
Ausstattung				
Wasserfeinfilter		-	•	-
Frostschutzentleerung		•	•	-
Luftbereifte Räder		-	•	-
Wasseruhr		•	•	-
Systemtrenner				-
Bestell-Nr.		6.368-463.0	6.368-464.0	6.368-465.0
Preis in €*		1.920,00	2.220,00	2.120,00



Fassreiniger.



Fassreinigung unfassbar komfortabel.

Mit dem Fassreiniger BC 14/12 bedient Kärcher die speziellen Anforderungen von Getränkeherstellern und Winzern auf den Punkt genau. Besonders Eichenfässer lassen sich jetzt mühelos reinigen.



Taskaisaka Batan



Bedienerfreundlichkeit

- Mühelose Umschaltung von Reinigung auf Absaugung mit nur einem Handgriff.
- Komplette Ausstattung im Lieferumfang enthalten.
- Weltweit einsetzbar (115-240 V / 50 und 60 Hz).

Reinigungsleistung

- Jeder Punkt im Fass wird binnen 36 Sekunden einmal erreicht; Fass ist nach circa 5 Minuten sauber.
- Permanente Absaugung während der Reinigung macht den Weg für den Hochdruckstrahl frei.
- Reinigung mit bis zu 120 Bar im Kalt- oder Heißwasserbetrieb.

Fassreiniger BC 14/12

- Integrierte Absaugfunktion
- Reinigung ohne Umsetzen der Fässer
- Wasserführende Edelstahlteile

bar / MPa	max. 120 / 12
I/h	600-1400
Ph / V / Hz	1 / 115-240 / 50/60
°C	80
W	40
1/min	62
S	36
mm	40
kg	4,8
mm	900
	I/h Ph / V / Hz °C W 1/min s mm kg

Ausstattung	
Netzteil	•
Düsenkits	•
Flexibles Saugrohr	350 mm
Saugrohr	300 mm
Saugrohr	350 mm
Saugrohr	550 mm
Verlängerungskabel	10 m
Bestell-Nr.	2.641-740.0
Preis in €*	2.060,00

lacksquare Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

2K Desinfektionssystem.



Die Ideallösung für die Stalldesinfektion.

Mit dem innovativen, patentierten 2K Schaumverfahren bietet Kärcher eine ausgereifte, praxisorientierte Systemlösung für unterschiedlichste Desinfektionsaufgaben in der Landwirtschaft. Das neue System besticht durch nachgewiesene Wirksamkeit (IHO-Listung), wirtschaftlichen Einsatz sowie anwenderfreundliche Handhabung.









- 1 Sicherheit
- Lange Einwirkzeiten durch Schaumsystem.
- Optische Kontrolle der schaumbedeckten Flächen möglich.
- Enorme Haftfähigkeit des Schaums auch auf Wänden, Decken, Einrichtungen.
- 2 Wirtschaftlichkeit
- Große Flächenleistung durch große Wurfweite.
- Kurze Einwirkzeiten und extrem niedrige Dosierung.
- Einsparung eines Arbeitsgangs, da kein Nachspülen erforderlich.

2K Dual-Injektor

- Luftbereifte R\u00e4der
- Wirksamkeitsprüfung (EN 14349)
- Für Drehstrom-Mittel-/Superklasse

Details zu den 2K Desinfektionsmitteln finden Sie auf Seite 95.

Technische Daten		
Min. Fördermenge	I/h	700
Max. Fördermenge	I/h	1300
Arbeitstemperatur	°C	max. 50
Schlauchlänge	m	max. 40
Gewicht	kg	25
Abmessungen (L × B × H)	mm	600 × 640 × 1120

			Bestell-Nr.	Preis in €*
Ausstattung		Sonderzubehör		
Dual-Injektor	•	Düsenkit 100 (für Wassermenge 700-1000 l/h)	2.641-990.0	52,00
Transportwagen	•	Düsenkit 110 (für Wassermenge 1000-1300 l/h)	2.640-689.0	51,00
Ansauggarnitur für 2 Kanister		HD-Schlauch 10 m / DN 8 / 400 bar Longlife	6.388-083.0	170,00
HD-Verbindungsschlauch 3 m	•	HD-Schlauch 20 m / DN 8 / 400 bar Longlife	6.390-027.0	300,00
		Schaumdüse	4.767-072.0	60,10
		Inno Foam-Strahlrohr	4.760-683.0	186,50
Bestell-Nr.	2.642-140.0			

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. 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 in €*		2.080,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

	Bestell-Nr.	Preis in €*
Sonderzubehör		
Luftschlauch (10 m) mit Kupplungen	6.390-284.0	245,90
Luftschlauch (20 m) mit Kupplungen	6.390-285.0	482,00
Spezielle Luftdüse, ausgelegt für hohe Leistungen	5.130-249.0	40,00

Mulitfunktions-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.









1 Frischwasser immer dabei

- Wassertank mit 100 Liter Fassungsvermögen.
- Mobiler Einsatz, unabhängig vom Wasseranschluss.
- Inkl. Füllschlauch für einfaches Befüllen aus dem Wasserhahn.

3 Reinigungmittel perfekt dosiert

- Auf dem AP 100/50 M finden 2 Reinigungsmittelflaschen Platz.
- Über die Dosierungseinstellung k\u00f6nnen Reinigungsmittel nach Bedarf zugegeben werden.
- Reinigungs- und Desinfektionsmittel sind im Wechsel einsetzbar.

2 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.

4 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	1	100 / 70
Arbeitsdruck	bar	2-stufig einstellbar
Niederdruck	bar	6
Hochdruck	bar	19 / 50 max.
Fördermenge	I/min	5
Motorleistung Saugmotor / Pumpe	W	1800 / 370
Kabellänge	m	15
Gewicht	kg	100
Ausstattung		
HD-Schlauch		15 m
Pistole		1

Preis in €*	Auf Anfrage
Bestell-Nr.	1.007-058.0
Schaumlanze	
RM-Dosierung	-
Saugdüse	
Saugschlauch	10 m
HD-Düse	
Sprühlanze	0,5 m
Pistole	-

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör Auswahl			
	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
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.	85,00
Verbindungsstück	4.402-022.0	Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) – $1 \times M$ 22 \times 1,5, $1 \times M$ 18 \times 1,5.	30,00
Hartflächen- und Teppichdüse	2.642-552.0	Bodendüse zur Reinigung von Hartflächen und zur Sprühextraktion von textilen Belägen.	1.315,00

Reinigungsmittel Auswahl						Preis ie
Produktbeschreibung	Bestell-Nr.	Gebindegröße	Anwendung	Eigenschaften	Preis in €*	l/kg in €*
Aktivreiniger, sauer RM 25 ASF 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.	6.295-588.0	2,5 l, VE: 4	Wird hauptsächlich mit Hochdruckreinigern und Vorsprühgeräten verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 0,5-10 %	sauer pH-Wert: 1 im Konzentrat	19,00	7,60
Desinfektionsmittel RM 735 Wirkungsvolles neutrales Desinfektionsmittel. Wirkt bakterizid, fungizid und bedingt viruzid (z. B. Hepatitis B). DGHM-gelistet ¹⁾ , DVG-gelistet ²⁾ .	6.295-585.0 6.295-597.0	2,5 I, VE: 4 5 I	Mit RM-Sprayer oder mit Hochdruckreiniger verarbeitbar Hochdruckreinigung 1–3 %	neutral pH-Wert: 7,5 im Konzentrat	28,00 62,00	11,20 12,40
Öl- und Fettlöser EXTRA RM 31 ASF Hochkonzentriertes Hochdruck-Grundreinigungs- mittel. Beseitigt äußerst effektiv in allen Temperaturbereichen stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz.	6.295-584.0 6.295-068.0 6.295-069.0 6.295-422.0	2,5 l, VE: 4 10 l 20 l 200 l	Wird hauptsächlich mit Hochdruckreinigern und Vorsprühgeräten verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 1-5 %	alkalisch pH-Wert: 13,5 im Konzentrat	18,50 53,00 95,00 645,00	7,40 5,30 4,75 3,23
Bodengrundreiniger RM 69 ASF Das kraftvolle Reinigungsmittel für Fuß- und Industrieböden entfernt mühelos die hartnäckigsten Fett-, Öl-, Ruß- und Mineralverschmutzungen.	6.295-582.0 6.295-120.0 6.295-415.0 6.295-416.0	2,5 l, VE: 4 10 l 20 l 200 l	Wird manuell oder mit Bodenreinigungs- automat verwendet Dosierung: Unterhaltsreinigung 0,5-1 % Grundreinigung 10-25 %	alkalisch pH-Wert: 12 im Konzentrat	17,50 53,00 76,00 685,00	7,00 5,30 3,80 3,43
Bodengrundreiniger, sauer RM 751 ASF Saures Automaten-Grundreinigungsmittel. Löst kraftvoll Zementschleier, Ablagerungen und Beläge wie z. B. Kalk, Rost, Bier- oder Milchstein. Hervor- ragend für die Bauschlussreinigung geeignet.		2,5 I, VE: 4 10 I 200 I	Wird hauptsächlich mit Bodenreinigungs- automaten verwendet Dosierung: Unterhaltsreinigung 1–5 % Grundreinigung 5–25 %	sauer pH-Wert: 1 im Konzentrat	21,00 73,00 Auf Anfrage	8,40 7,30

Alle NTA-frei. ¹⁾ Aufg. in die VAH (DGHM) Desinfektionsmittelliste vom 01.09.2009 für Flächendesinfektion (mhp-Verlag GmbH, 65205 Wiesbaden).

²⁾ Aufg. in die 6. Desinfektionsmittelliste der DVG für den Lebensmittelbereich vom 01.07.2003 (Deutsches Tierärzteblatt 07/2003).

 $^{^{\}star}$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Mit Hochdruck effizient. Mit Heißwasser noch mehr.

Kärcher Hochdruckreiniger erzielen gegenüber drucklosen Reinigungsverfahren bereits beeindruckende Vorteile hinsichtlich Wirtschaftlichkeit, Reinigungsergebnis und Umweltfreundlichkeit. Heißwasser-Hochdruckreiniger HDS steigern diese Vorteile beim Reinigen von hartnäckigen Verschmutzungen nochmals drastisch. Kärcher HDS sind bei Ölen, Fetten und Eiweißen – und insbesondere, wenn diese Verschmutzungen bereits verkrustet sind – in den meisten Fällen die überlegene Lösung.



Inhaltsverzeichnis Heißwasser-Hochdruckreiniger

	0	
HDS-Superklasse	Seite	62
HDS-Mittelklasse	Seite	64
HDS-Kompaktklasse	Seite	66
HDS-Uprightklasse	Seite	68
HDS Trailer	Seite	70
HDS-Spezialklasse	Seite	74
HDS mit Verbrennungsmotor	Seite	76
Zubehör	Seite	88
Reinigungsmittel	Seite	92









Mit Hochdruck effizient. Mit Heißwasser noch mehr.

Hinsichtlich Wirtschaftlichkeit, Reinigungsergebnis und Umweltfreundlichkeit sind Kärcher Hochdruckreiniger gegenüber drucklosen Reinigungsverfahren von Natur aus klar im Vorteil. Bei den Kärcher Heißwasser-Hochdruckreinigern HDS wird der Unterschied insbesondere beim Entfernen hartnäckiger Verschmutzungen sogar noch deutlicher. Kärcher HDS liefern bei Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen bzw. -verkrustungen überragende Ergebnisse.

2 Vorteile von Heißwasser

- Effektiveres Aufbrechen von Schmierstoffrückständen.
- Kürzere Reinigungszeiten und Lohnkosteneinsparung.
- Keimreduzierende Wirkung.
- Kürzere Trocknungszeit.
- Deutlich reduzierter Reinigungsmitteleinsatz.
- Schonung empfindlicher Oberflächen und gleicher Reinigungseffekt bei niedrigerem Arbeitsdruck.

3 Zertifiziert durch EUnited

Der unabhängige europäische Verband "European Cleaning Machines Association" hat Kärcher als weltweit ersten Anbieter von Heißwasser-Hochdruckreinigern hinsichtlich Effizienz und Einhaltung der Abgasbestimmungen zertifiziert. Dies garantiert:

- Hocheffiziente Brenner.
- Geringer Kraftstoffverbrauch.
- Geringe Emissionen.









1 State of the Art-Brennertechnologie

Heißwasser-Hochdruckreiniger von Kärcher unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Dank optimiertem Wärmetauscher und neuem Turbogebläse können Emissionen reduziert und der Brennstoffverbrauch gesenkt werden. Das schont die Umwelt und Ihren Geldbeutel.

2 Langlebige Pumpentechnik

Alle in Kärcher Hochdruckreinigern verwendeten Pumpen werden in unseren Werken von Spezialisten hergestellt. Das garantiert höchste Qualitat made by Kärcher.

3 Energie sparen und Umwelt schützen

Als weltweit erste Hochdruckreiniger-Serie verfügt die neue Generation Kärcher Heißwassergeräte über ecolefficiency. Ein Dreh auf die ecolefficiency-Stufe des Hauptschalters genügt und das Gerät schaltet in den wirtschaftlichsten Temperaturbereich (60 °C) – bei vollem Wasserdurchfluss. Der Vorteil: Die Brennerzyklen werden so optimiert, dass der Brennstoffverbrauch im Vergleich zum Volllastbetrieb (80 °C) um 20 Prozent sinkt.

4 Mustergültige Mobilität

Kärcher Hochdruckreiniger legen die Messlatte in Sachen Mobilität immer höher. Die HDS-Reihe der Kompakt- und Mittel- sowie der Superklasse sind nach dem Joggerprinzip konstruiert: große gummibereifte Räder hinten und Lenkrollen vorn. Das von den Kaltwassergeräten bekannte und bewährte Sackkarrenprinzip kommt erstmals auch bei den Heißwassergeräten der HDS-Uprightklasse zum Einsatz. Hinzu kommen ergonomisch geformte Schubbügel und eine perfekte Gewichtsverteilung – ideale Voraussetzungen für schnelle und sichere Ortswechsel ohne großen Kraftaufwand. Staplerverladefähigkeit, Verzurrösen und Kipphilfe ermöglichen einen problemlosen Transport.



		Bestell-Nr.	Preis in €*	Stromart (Phasen)	Fördermenge (I/h)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	Chassis, mit integriertem Brennstoff- und Reinigungsmitteltank	3-Kolben-Axialpumpe	Dampfstufe	Elektrostart	Integrierte Schlauchtrommel	Softdämpfungssystem (SDS)	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Servo Control	Systempflege Mandspritzpistole		Abgastemperaturbegrenzer	Stranifont, drenbar Powerdüse	Pol-Wendestecker (3~)	Verkalkungsschutz Trockenlaufschutz	Seite
	HDS-Superklasse	1																			
	HDS 13/20-4 S	1.071-800.0	4.690,00	3	600-1300	30-200/3-20		Keramikkolben		-	-				■ Easy Pr	ess		•			62
10-2	HDS 13/20-4 SX	1.071-850.0	4.890,00	3	600-1300	30-200/3-20		Keramikkolben		-					■ Easy Pr	ess					62
	HDS 12/18-4 S	1.071-620.0		3	600-1200	30-180/3-18		Keramikkolben		-	-	•		•	■ Easy Pr	ess		•		•	_
	HDS 12/18-4 SX	1.071-650.0	4.590,00	3	600-1200	30-180/3-18		Keramikkolben		-					■ Easy Pro	ess					62
	HDS-Mittelklasse																				
	HDS 10/20-4 M	1.071-420.0	3.890,00	3	500-1000	30-200/3-20		Keramikkolben		-	-				■ Easy Pr	ess					64
0	HDS 10/20-4 MX	1.071-456.0	4.090,00	3	500-1000	30-200/3-20		Keramikkolben		-					■ Easy Pr	ess					64
48-	HDS 9/18-4 M	1.077-810.0	3.520,00	3	450-900	30-180/3-18		Keramikkolben		-	-				■ Easy Pr	ess					64
-	HDS 9/18-4 MX	1.077-850.0	3.730,00	3	450-900	30-180/3-18		Keramikkolben		-					■ Easy Pr	ess					64
-	HDS 7/12-4 M	1.077-410.0	3.390,00	1	350-700	30-120/3-12		Keramikkolben		-	-			-	■ Easy Pro	ess			- 1		64
	HDS 7/12-4 MX	1.077-450.0	3.610,00	1	350-700	30-120/3-12		Keramikkolben		-				-	■ Easy Pr	ess			- 1		64
	HDS-Kompaktklasse																				
	HDS 8/18-4 C	1.174-218.0	2.800,00	3	300-800	30-180/3-18		Keramikkolben		-	-				■ Easy Pro	ess					ı 66
	HDS 8/18-4 CX	1.174-226.0	2.920,00	3	300-800	30-180/3-18		Keramikkolben		-					■ Easy Pro	ess					66
	HDS 7/16 C	1.173-216.0	2.480,00	3	270-660	30-160/3-16		Edelstahlkolben		-	-		-		■ Easy Pr	ess					66
	HDS 7/16 CX	1.173-220.0	2.600,00	3	270-660	30-160/3-16		Edelstahlkolben		-			-		■ Easy Pr	ess					66
	HDS 6/14-4 C	1.170-210.0	2.700,00	1	240-560	30-140/3-14		Keramikkolben		-	-				■ Easy Pro	ess			- 1		66
	HDS 6/14-4 CX	1.170-220.0	2.820,00	1	240-560	30-140/3-14		Keramikkolben		-					■ Easy Pro	ess			- 1		66
	HDS 6/14 C	1.169-200.0	2.380,00	1	240-560	30-140/3-14		Edelstahlkolben		-	-		-		■ Easy Pro	ess			- 1		66
	HDS 6/14 CX	1.169-220.0	2.490,00	1	240-560	30-140/3-14		Edelstahlkolben		-			-		■ Easy Pr	ess			- 1		66
	HDS 5/12 C	1.272-200.0	1.880,00	1	500	120/12		Edelstahlkolben	-	-	-		-	-	- verl. Easy	Press	.	_ 1)	-		66
- -	HDS-Uprightklasse			_																	
4	HDS 5/13 U	1.064-038.0	1.420,00	1	500	125/12,5	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	- [- verl. HD-P	istole		_ 1)	-	- -	68
25	HDS 5/13 UX	1.064-039.0	1.530,00	1	500	125/12,5	-	Edelstahlkolben	-	-		-	-	-	- verl. HD-P	istole	.	_ 1)	-	- -	68
	HDS 5/11 U	1.064-030.0	1.320,00	1	450	110/11	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	-	- verl. HD-P	istole	.	_ 1)	-		68
	HDS 5/11 UX	1.064-031.0	1.440,00	1	450	110/11	-	Edelstahlkolben	-	-		-	-	-	- verl. HD-P	istole	.	_ 1)	-		68
ALC: U	HDS Trailer																				
- 1	HDS 9/50 De Tr1 ■	1.524-521.2	Auf Anfrage	-	500-900	150-500/15-50	-	-	-			-	-	-	- Industr	ie			-		70
	HDS 13/35 De Tr1 ■	1.524-521.2	Auf Anfrage	-	650-1300	100-350/10-35	-	_	-	•	•	-	-	-	- Industr				- 1		_
•	HDS 17/20 De Tr1 ■	1.524-520.2	Auf Anfrage	-	900-1700	70-200/7-20	-	-	-		•	-	-		- Easy Pro				- 1		_
	HDS 13/20 De Tr1 ■	1.524-520.2		-	900-1300	50-200/5-20	-	_	-			-	-		- Easy Pro				- 1		70
-	HDS-Spezialklasse							1					ш	_							
200	HDS 2000 Super	1.071-100.0	8.710,00	3	800-1850	30-180/3-18	-	Keramikkolben		-	-				- Easy Pro	ess	-			-	74
-6	HDS-E 8/16-4 M, 36 kW	1.030-262.0	4.860,00	3	300-760	30-160/3-16	•	Keramikkolben	-	-	-	-		\rightarrow	■ Easy Pro		- 1		-		_
	HDS-E 8/16-4 M, 24 kW	1.030-260.0	4.610,00	\vdash	300-760	30-160/3-16	•	Keramikkolben	-	-	-	-		\rightarrow	■ Easy Pro		-		-		_
	HDS-E 8/16-4 M, 12 kW	1.030-210.0	4.370,00	\vdash	300-760	30-160/3-16	•	Keramikkolben	-	-	-	-	•	_	■ Easy Pro				-		_
_	HDS mit Verbrennungsm		.,	_						_			_	_							۳
	HDS 1000 De	1.811-938.0	7.730,00	-	450-900	40-200/4-20	-	Edelstahlkolben			-	-	-		- Easy Pro	ess	-		-	-	76
	HDS 1000 Be	1.811-937.0	6.450,00	-	450-900	40-210/4-21	_	Edelstahlkolben		ī	-	-	-		- Easy Pro		_		\rightarrow	-	76
	HDS 801 B	1 210-100 0	3.790.00	_	600	140/14		Edelstahlkolben		Ė	-	-	-	-	_	istole	<u> </u>	1)	1-1	+-	77

HDS 801 B 1.210-100.0 3.790,00 - 600 140/14 - Edelstahlkolben - - - - - verl. HD-Pistole - - ¹¹ - - 77

■ NEU ■ Im Lieferumfang enthalten. ¹¹ 3-fach-Düse. *Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Superklasse.



Die Superklasse – Höchstleistung im Dauereinsatz.

Beheizte Hochdruckreiniger der Superklasse bieten beste Reinigungsleistung, gutes Handling und modernste Technik auch für den 2-Lanzen-Betrieb. Überall dort, wo ständiger Schmutz zum Geschäft gehört.





















1 Serviceschalter

- Wasserhärte kann in 4 Stufen individuell eingestellt werden.
- Gerätebetriebsdaten über Einsatzdauer und notwendige Serviceintervalle abrufbar
- Exakte Dosierung reduziert Verbrauch an Enthärterflüssigkeit.

3 Reinigungsmitteldosierung

- Exaktes Dosierventil gewährleistet niedrigen Verbrauch.
- Einfaches Umschalten zwischen Reinigungsmitteltank 1 und 2.
- Bei Nullstellung erfolgt automatische Klarspülung.

2 LED-Display

- Übersichtlich und zentral am Bedienpanel angeordnet (HDS 13/20).
- Füllstandsanzeigen für Kraftstoff, Reinigungsmittel, Systempflege.
- Integrierter Betriebsstundenzähler.

4 Zubehörunterbringung

- Integrierte Schlauchtrommel und beidseitige Strahlrohraufnahme für sicheren Transport.
- Griffbereit für Links-/Rechtshänder sowie für 2-Lanzen-Betrieb.
- Integriertes Ablagefach mit Deckel für Werkzeug, Düsen, Dreckfräser etc.



HDS 13/20-4 S HDS 13/20-4 SX HDS 12/18-4 S HDS 12/18-4 SX

- 2-Strahlrohr-Betrieb möglich
- Serienmäßige Flammüberwachung
- LED-Display für Anzeige von Füllstand und Betriebs-
- 2-Strahlrohr-Betrieb möglich
- 2 Reinigungsmitteltanks
- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe

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	1	20 + 10	20 + 10
Brennstofftank	1	25	25
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	kg/h	8,3 / 6,6	7,7 / 6,2

Ausstattung		
Handspritzpistole	Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch m	10 20	10 20
Strahlrohr mn	n 1050	1050
Powerdüse	•	1
Trockenlaufschutz		
HD-Schlauchtrommel	- ■	- ■
SDS-System		
Servo Control	•	
Bestell-Nr.	1.071-800.0 -850.0	1.071-620.0 -650.0
Preis in €*	4.690,00 4.890,00	4.390,00 4.590,00

 $[\]blacksquare \ \ \text{Im Lieferumfang enthalten.} \quad \ \ ^{\star} \ \text{Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.}$

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
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 Pkws hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 × 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	85,00
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	6.394-654.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20–140°. Besonders geeignet für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen, wie z.B. Dachrinnen, Autodächer, Unterböden oder Radkästen.	215,00
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8–5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M $22 \times 1,5$, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M $18 \times 1,5$.	530,00
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h	4.762-562.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80°C, M 18 × 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	78,00
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren/Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole/Strahlrohr. Mit M 22 × 1,5 Innengewinde.	58,00
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahlstecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 × 1,5 Außengewinde.	26,00
Doppelstrahlrohr 960 mm	6.394-665.0	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	110,00
Rohrreinigungsdüse	5.763-088.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht.	44,00
Flächenreiniger FR 30 Me	2.640-355.0	Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauchanschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C.	410,00
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	6.388-083.0	Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 $ imes$ 1,5 mit Knickschutz. Mit doppelter Stahleinlage.	170,00
Anbausatz 2-Strahlrohr-Betrieb	2.641-805.0	Für Benutzer, die mit einem Gerät 2 Spritzeinrichtungen betreiben wollen. Der Anbausatz enthält 1 Y-Verteilerstück, 1 Spritzeinrichtung (bestehend aus HD-Schlauch, Strahlrohr und Pistole) sowie 2 abgestimmte Powerdüsen.	505,00
Anbausatz Fernbedienung HDS-M-Klasse	2.642-157.0	Fernbedienung für die Geräte der HDS-Mittel-/Superklasse mit den Funktionen Ein/Aus, Heiß-/Kaltwasser und RM-Ein-Aus. Zur Wandmontage.	1.460,00
Anbausatz Münzfernbedienung HDS-M-Klasse	2.642-158.0	Nachrüstbarer Münzprüfer für die Geräte der HDS-Mittel-/Superklasse für den SB-Betrieb. Zur Montage am Gerät.	1.285,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Mittelklasse.



Die Mittelklasse – konsequent leistungsstark.

Die perfekten Geräte für Autohäuser, Baugewerbe, Landwirtschaft oder Kommunen: Unsere neue Mittelklasse setzt Maßstäbe in Technik, Leistung, Bedienkomfort, Wirtschaftlichkeit, Lebensdauer und Umweltschutz.





















1 eco!efficiency-Stufe

- In der ecolefficiency-Stufe arbeitet das Gerät im wirtschaftlichsten Temperaturbereich (60 °C) – und das bei vollem Wasserdurchfluss.
- Durch eine optimale Anpassung der Brennerzyklen wird der Brennstoffverbrauch im Vergleich zum Volllastbetrieb um 20 Prozent reduziert.

3 Mobilitätskonzept

- Joggerprinzip mit großen, gummibereiften Rädern und Lenkrolle.
- Robuste Verzurrösen für sicheres Verladen während des Transports.
- Integrierte Kippmulde für kräfteschonenden Transport über Absätze.

2 Betriebssicherheit

- Der große, integrierte Wasserfeinfilter schützt die Hochdruckpumpe zuverlässig vor Schmutzteilchen.
- Der eingebaute Abgasthermostat schaltet bei einer Abgastemperatur über 300 °C den Antriebsmotor ab.
- Das Softdämpfungssystem (SDS) kompensiert Schwingungen und Druckspitzen im Hochdrucksystem.

4 Integrierte Schlauchtrommel

- Bequemes und sicheres Verstauen des 20-Meter-Hochdruckschlauchs.
- Ausziehbare und einklappbare Handkurbel.
- Reduzierte Rüstzeiten.



HDS 10/20-4 M HDS 10/20-4 MX

HDS 9/18-4 M HDS 9/18-4 MX

- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- 2 Reinigungsmitteltanks
- Drehstrommotor: wassergekühlt
- 2 Reinigungsmitteltanks ■ Drehstrommotor: luftgekühlt

■ Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe

Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	7,8	6,4
Fördermenge	I/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	1	20 + 10	20 + 10
Brennstofftank	1	25	25
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	kg/h	6,4 / 5,1	5,8 / 4,6

Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 20	10 20
Strahlrohr	mm	1050	1050
Powerdüse			
Trockenlaufschutz			
HD-Schlauchtrommel		- ■	- ■
SDS-System			•
Servo Control			
Bestell-Nr.		1.071-420.0 -456.0	1.077-810.0 -850.0
Preis in €*		3.890,00 4.090,00	3.520,00 3.730,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS 7/12-4 M HDS 7/12-4 MX

- Axialpumpe mit Turbogebläse
- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- Softdämpfungssystem (SDS)

Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	3,4
Fördermenge	l/h	350-700
Arbeitsdruck	bar / MPa	30-120 / 3-12
Max. Temperatur	°C	80 / 155
Gewicht	kg	146 154
Abmessungen (L × B × H)	mm	1330 × 750 × 1060
Reinigungsmitteltank	1	20 + 10
Brennstofftank	1	25
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	kg/h	4,6 / 3,7

Ausstattung		
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 20
Strahlrohr	mm	1050
Powerdüse		
Trockenlaufschutz		
HD-Schlauchtrommel		- I
SDS-System		
Servo Control		-
Bestell-Nr.		1.077-410.0 -450.0
Preis in €*		3.390,00 3.610,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Kompaktklasse.



Kompaktklassegerät mit Klasse.

Zeitgemäße ecolefficiency-Stufe, leichte Ein-Knopf-Bedienung, integrierte Tanks, eingebaute Schlauch-/Kabelaufnahme, Zubehörfach und "Jogger"-Fahrwerk – willkommen in der Heißwasser-Kompaktklasse!





















1 Wirtschaftlichkeit

- ecolefficiency-Stufe wirtschaftlich und umweltschonend auch bei längeren Einsätzen.
- Reduziert Brennstoffverbrauch und CO₂-Emissionen um 20 Prozent.
- Präzise Reinigungsmitteldosierung mit Klarspülfunktion.

3 Aufbewahrung

- Verschließbares Zubehörfach für Düsen, Werkzeuge usw.
- Große Schlauchhaken oder Schlauchtrommel.
- Integrierte Kabelhaken und Strahlrohrfixierung.

2 Bedienerfreundlichkeit

- Intuitive Bedienung durch großen Ein-Knopf-Wahlschalter.
- Große Tanköffnung mit Einfüllschütte.
- Handliche Systempflege-Flasche, von außen wechselbar.

4 Mobilität

- Joggerprinzip mit großen Rädern und Lenkrolle.
- Großzügige, integrierte Grifftaschen im Chassis.
- Integrierte Kippmulde für einfaches Kippen beim Überwinden von Absätzen.



		HDS 8/18-4 C HDS 8/18-4 CX	HDS 7/16 C HDS 7/16 CX	HDS 6/14-4 C HDS 6/14-4 CX
		 Wirtschaftliche ecolefficiency-Stufe Intuitiver 1-Knopf-Wahlschalter 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor 	 Wirtschaftliche ecolefficiency-Stufe Intuitiver 1-Knopf-Wahlschalter Leistungsstarker Drehstrommotor 	Wirtschaftliche ecolefficiency-Stufe4-poliger, wassergekühlter Elektromotor
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	80 / 155	80 / 155
Gewicht	kg	112 114	103 105	104 106
Abmessungen (L × B × H)	mm	1060 × 650 × 920 1215 × 650 × 920	1060 × 650 × 920 1215 × 650 × 920	1060 × 650 × 920 1215 × 650 × 920
Reinigungsmitteltank	I	10	10	10
Brennstofftank	1	15	15	15
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	kg/h	5 / 4	4,1 / 3,3	3,5 / 2,8
Ausstattung				
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 15	10 15	10 15
Strahlrohr	mm	1050	1050	1050
Powerdüse				
Dreifachdüse umschaltbar		-	-	-
SDS-System				
HD-Schlauchtrommel		- ■	-	- -
Servo Control				
Bestell-Nr.		1.174-218.0 -226.0	1.173-216.0 -220.0	1.170-210.0 -220.0
Preis in €*		2.800.00 2.920.00	2.480.00 2.600.00	2.700.00 2.820.00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS 6/14 C HDS 6/14 CX

HDS 5/12 C

1.880,00

		HD3 0/14 CX	HD3 3/12 C
		Wirtschaftliche ecolefficiency-StufeIntuitiver 1-Knopf-WahlschalterUmfangreiche Serienausstattung	Wirtschaftliche eco!efficiency-StufeIntuitiver 1-Knopf-WahlschalterEinstiegsmodell der Kompaktklasse
Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	3,6	2,9
Fördermenge	l/h	240-560	500
Arbeitsdruck	bar / MPa	30-140 / 3-14	120 / 12
Max. Temperatur	°C	80 / 155	80
Gewicht	kg	93 95	86
Abmessungen (L × B × H)	mm	1060 × 650 × 920 1215 × 650 × 920	1060 × 650 × 920
Reinigungsmitteltank	1	10	10
Brennstofftank	1	15	15
Verbrauch Heizöl Volllast / eco!efficiency	kg/h	3,5 / 2,8	3,2 / 2,6
Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	verl. Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 15	10
Strahlrohr	mm	1050	550
Powerdüse			-
Dreifachdüse umschaltbar		-	manuell
SDS-System		•	
HD-Schlauchtrommel		-	-
Servo Control			-
Bestell-Nr.		1.169-200.0 -220.0	1.272-200.0

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

2.380,00 | 2.490,00

HDS-Uprightklasse.



HDS-Uprightklasse – für maximale Mobilität.

Die leistungsstarke und robuste Uprightklasse besticht durch beste Manövrierbarkeit, leichten Transport und intuitive Bedienung. Ideal für Handwerker, Gewerbebetriebe oder Reinigungsdienstleister.





Ø Einsatz / Tag















- 1 Innovatives Uprightdesign
- Kräfteschonender Transport über Absätze oder Treppenstufen.
- Große Räder für unbefestigte Oberflächen.

- 3 Kompakte Bauweise
- Platzsparendes Lagern und Transportieren.
- Auslaufsichere Pumpe und Brennstofftank für liegenden Transport.
- Ideal auch für kleinere Servicefahrzeuge.

2 Wasserfeinfilter

- Sicherer Schutz der Hochdruckpumpe vor Verunreinigungen.
- Mühelos von außen entnehmbar.

4 Integrierte Schlauchtrommel

- Bequemes und sicheres Verstauen des Hochdruckschlauchs.
- Gewährleistet ergonomisches Arbeiten.
- Reduzierte Rüstzeiten.



HDS 5/13 U	HDS 5/11 U
HDS 5/13 UX	HDS 5/11 UX

Mobiles Einstiegsmodell	Mobiles Einstiegsmodell
Platzsparendes Uprightdesign	Platzsparendes Uprightdesign
Abgastemperaturüberwachung	 Abgastemperaturüberwachung

Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	2,6	2,2
Fördermenge	l/h	500	450
Arbeitsdruck	bar / MPa	125 / 12,5	110 / 11
Max. Temperatur	°C	80	80
Gewicht	kg	72 74	68 70
Abmessungen (L × B × H)	mm	620 × 620 × 990 620 × 620 × 1160	620 × 620 × 990 620 × 620 × 1160
Brennstofftank	1	6,5	6,5
Verbrauch Heizöl Volllast	kg/h	3,1	2,4

Ausstattung			
Handspritzpistole		verl. HD-Pistole	verl. HD-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 15	10 15
Strahlrohr	mm	550	550
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Powerdüse		-	-
SDS-System		-	-
HD-Schlauchtrommel		- ■	- ■
Servo Control		-	-
Bestell-Nr.		1.064-038.0 -039.0	1.064-030.0 -031.0
Preis in €*		1.420,00 1.530,00	1.320,00 1.440,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Rohrreinigungsschlauch, NW 6, 20 m	6.390-028.0	Besonders flexible Hochdruckschläuche für die Rohrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8").	133,00
Dreckfräser	4.767-022.0	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10-fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-lagerring. Max. 180 bar / 18 MPa, 60 °C.	97,00
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 Pkws hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 × 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8–5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 \times 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 \times 1,5.	530,00
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren/Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole/Strahlrohr. Mit M $22 \times 1,5$ Innengewinde.	58,00
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahlstecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 × 1,5 Außengewinde.	26,00
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 I/h, Naturhaarborsten	4.762-560.0	0 Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 × 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	
Rohrreinigungsdüse	5.763-015.0	Mit R-1/8"-Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm.	25,00
Aufsteckbare Waschbürste	4.762-497.0	Befestigung mittels Klemmstück direkt auf den 2-/3-fach-Düsen der Geräte.	38,00
Flächenreiniger FR 30 Me	2.640-355.0	Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauchanschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C.	410,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS Trailer.



Der neue HDS Trailer.

Die neue 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.

















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.

3 Unabhängig vom Strom- und Wassernetz

- Großer 500-Liter-Wassertank für bis zu 30-minütige Reinigungseinsätze bei voller Leistung.
- lacksquare 100-Liter-Dieseltank ideal für lange Arbeitseinsätze.

2 Einfaches Handling

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

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.

OCHDRUCKREINIGER



Individuelle Konfiguration.

Für jede Anforderung die richtige Maschine. Individuelle Kundenbedürfnisse erfordern individuell ausgestattetes Reinigungsgerät. Die Kärcher Variantenkonfiguration ermöglicht die jeweils kunden- und bedarfsgerechte Zusammenstellung des perfekten Hochdruckreinigers.

Verschiedene Leistungsklassen:

HDS 9/50	HDS 13/35	HDS 17/20	HDS 13/20
500 Bar	350 Bar	200 Bar	200 Bar
900 l/h	1300 l/h	1700 l/h	1300 l/h



Schlauchtrommel:

- Hochdruck-Schlauchtrommel
- Wasserzulauf-Schlauchtrommel

Zubehörpaket:

- 30-Meter-Hochdruckschlauch
- 30-Meter-Zulaufschlauch
- Hochdruckpistole
- Flachstrahldüse
- Strahlrohr

Mobilität:

Skid:

- Stationäres Rahmengestell mit Staplertaschen
- Ohne 500-Liter-Wassertank
- Ohne Abdeckhauben

Cab:

- Stationäres Rahmengestell mit Staplertaschen
- Inkl. 500-Liter-Wassertank
- Inkl. Abdeckhauben

Trailer:

- Inkl. Fahrgestell
- Inkl. 500-Liter-Wassertank
- Inkl. Abdeckhauben

Wasserenthärtungssystem

Durch die automatische Dosierung des Enthärtermittels 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.

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten.

Durch die individuellen Konfigurationsmöglichkeiten kann ein enormes Anwendungsspektrum abgedeckt werden. Hier nur einige von vielen Beispielen, in denen unsere neuen Trailer durch Flexibilität und Zuverlässigkeit glänzen.





1 Fassadenreinigung

- Unter anderem Entfernung von Umweltverschmutzungen durch Autoabgase, Paraffinen/öligen Belägen, Kalk-/Ruß-/Grünablagerungen wie Moses ets.
- Reinigung im Vorfeld einer Fassadensanierung.
- Reinigung von Kirchen, historischen Gebäuden, gewerblichen Objekten, Wohnhäusern von Wohnungsbaugesellschaften, Industriegebäuden, Lärmschutzwänden etc.

2 Baumaschinen und sonstiges Equipment

- Reinigung von Baumaschinen, insbesondere die Entfernung von fest haftenden Beton- oder M\u00f6rtelresten.
- Reinigung von Verschalungen und Gerüsten.

3 Öffentliche Plätze und Gebäude

- Entfernung unter anderem von Ölflecken/Ölspuren, Kaugummi, Grünbelag, Schlammablagerungen.
- Reinigung von Parkplätzen, Bushaltestellen, Schwimmbädern, Tiefgaragen (Decke, Wand, Boden), Gehsteigen, Terrassen.

4 Verkehrswege, Bahnhöfe und Brücken

- Reinigung von Bahnhöfen, zum Beispiel Bahnsteige, Unterführungen, Treppen.
- Reinigung von Brücken im Rahmen einer Sanierung.
- Tunnel, Straßen, Plätze.



Technische Daten und Ausstattung.

Bei den 200-Bar-Geräten können Druck und Wassermenge dank Servo Control direkt an der Lanze geregelt werden. Die Geräte mit 350 und 500 Bar verfügen über eine drehzahlgesteuerte Druck- und Wassermengenregulierung. Die 200-Bar-Geräte sind zusätzlich mit einer Reinigungsmitteldosierung ausgestattet.



		UDC 0/E0 Do	UDC 12/2E Do	UDC 17/20 Do	UDC 12/20 Do				
		HDS 9/50 De	HDS 13/35 De	HDS 17/20 De	HDS 13/20 De				
		DrehzahlabsenkungDrehzahlsteuerungAls Trailer oder stationär	DrehzahlabsenkungDrehzahlsteuerungAls Trailer oder stationär	DrehzahlabsenkungRM-DosierungAls Trailer oder stationär	DrehzahlabsenkungRM-DosierungAls Trailer oder stationär				
Technische Daten									
Motorenhersteller		Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar				
Kraftstoff		Diesel	Diesel	Diesel	Diesel				
Motorleistung	kW	19	19	19	19				
Fördermenge	I/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	80 / 98	80 / 98	80 / 98	80 / 98				
Leergewicht	kg	1000	1000	1000	1000				
Abmessung	mm	2130 × 1730 × 1770	2130 × 1730 × 1770	2130 × 1730 × 1770	2130 × 1730 × 1770				
Verbrauch Diesel Volllast	kg/h	8,7	11,0	11,5	10,1				
Ausstattung		to destruct about	to destate state to	F P	F D				
Handspritzpistole		Industriepistole	Industriepistole	Easy Press	Easy Press				
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⁾	1.524-521.2 ¹⁾	1.524-520.2 ¹⁾	1.524-520.2 ¹⁾				
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage				

HDS-Spezialklasse.



Die Superklasse – das Topgerät für den täglichen Mehrlanzenbetrieb.

Ausgestattet mit starken Pumpen und effizienter Brennertechnologie kommt die Superklasse in der Industrie, im Baugewerbe, in der Landwirtschaft und in großen Fuhrparks (z. B. Speditionen) zum Einsatz.



Ø Einsatz / Tag











Technische Daten



1 Service Control

- Elektronische Geräteüberwachung zum Schutz vor Störeinflüssen.
- Betriebsdatenerfassung mit LED-Anzeige über betriebsbedingte Wartungsintervalle.

2 Duo-Antriebskonzept

- 2 dauerlastgeprüfte, wassergekühlte Drehstrommotoren.
- Zeitversetzter Anlauf schützt die Stromversorgung vor Überlastung.

HDS 2000 Super

- 2 leistungsstarke Pumpensätze
- Serviceelektronik, mit Flammüberwachung
- RM-Dosierung über Pistole möglich

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	2 × 6,7
Fördermenge	l/h	800-1850
Arbeitsdruck	bar / MPa	30-180 / 3-18
Max. Temperatur	°C	80 / 98
Gewicht	kg	280
Abmessungen (L × B × H)	mm	1500 × 834 × 1015
Reinigungsmitteltank	I	25
Brennstofftank	I	25
Verbrauch Heizöl Volllast	kg/h	12,3
Ausstattung		
Ausstattung Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole
<u>-</u>	m	Easy-Press-Pistole 15
Handspritzpistole	m mm	
Handspritzpistole Hochdruckschlauch		15
Handspritzpistole Hochdruckschlauch Strahlrohr		15 1050
Handspritzpistole Hochdruckschlauch Strahlrohr Powerdüse		15 1050
Handspritzpistole Hochdruckschlauch Strahlrohr Powerdüse Trockenlaufschutz		15 1050

1.071-100.0 8.710,00

KARCHER

HDS-Spezialklasse.



Der abgasfreie Spezialist.

Der abgasfreie HDS-E 8/16-4 M mit elektrischem Boiler kommt dort zum Einsatz, wo Abgase unerwünscht oder gar verboten sind. Dank neuartiger Boilerisolierung und Kärcher eco!efficiency-Stufe schont er Budget und Umwelt.



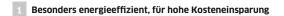






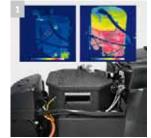








■ Einzigartiger eco!efficiency-Modus.





2 Besonders hohe Arbeitstemperatur

- Großer Wasserspeicher (max. 85 °C).
- Bis zu 58 °C im Dauerbetrieb unter Volllast oder 80 °C durch Servo Control.

		HDS-E 8/16-4 M 36 kW	HDS-E 8/16-4 M 24 kW	HDS-E 8/16-4 M 12 kW
		 Wirtschaftliche ecolefficiency-Stufe Kipphilfe 2 Reinigungsmitteltanks mit autom. Klarspülung 	 Wirtschaftliche ecolefficiency-Stufe Kipphilfe 2 Reinigungsmitteltanks mit autom. Klarspülung 	 Wirtschaftliche ecolefficiency-Stufe Schnellheizkammer 2 Reinigungsmitteltanks mit autom. Klarspülung
Technische Daten				
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	41,5	29,5	17,5
Fördermenge	I/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	I	20 + 10	20 + 10	20 + 10
Ausstattung				
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10	10	10
Strahlrohr	mm	1050	1050	1050
Powerdüse			•	•
Trockenlaufschutz			•	•
HD-Schlauchtrommel		-	-	-
Servo Control				
Bestell-Nr.		1.030-262.0	1.030-260.0	1.030-210.0
Preis in €*		4.860,00	4.610,00	4.370,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Die Mittelklasse – ausdauernd und professionell.

Für den flexiblen Einsatz auf dem Bau, in den Kommunen sowie in der Land- und Forstwirtschaft überzeugen die Geräte durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit. Die Geräte lassen sich für den platzsparenden Einsatz einfach auf einem Fahrzeug montieren.



Ø Einsatz / Tag













1 Herausragender Bedienkomfort

- Automatische Brennerabschaltung bei Wassermangel und Überhitzung.
- Die ergonomische Handspritzpistole reduziert die Halte- und Abzugskräfte.

2 Maximale Leistungsfähigkeit

- Hochleistungsbrenner mit stehender Heizschlange und verpuffungsfreier Dauerzündung.
- Zur Entfernung von hartnäckigsten Verkrustungen.

HDS 1000 De

HDS 1000 Be

	Diese	elmo	otor	mit	Ele	ktr	ostai	rt
	-	-						

- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage und Servo Control
- Professionelles Hochleistungsgerät im Heißwasserbereich
- Benzinmotor mit Elektrostart
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgripeinlage und Servo Control
- Professionelles Hochleistungsgerät im Heißwasserbereich

Technische Daten			
Motorenhersteller		Yanmar	Honda
Motortyp		L 100 N / Diesel	GX 390 / Benzin
Motorleistung, netto	kW	-	8,7
Motorleistung, brutto	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

Augstattung			
Ausstattung			
Handspritzpistole		Easy-Press-Pistole	Easy-Press-Pistole
Hochdruckschlauch	m	15	15
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		Powerdüse	Powerdüse
Cage-Schutzrahmen			
HD-Schlauchtrommel		-	-
Servo Control			•
Bestell-Nr.		1.811-938.0	1.811-937.0
Preis in €*		7.730,00	6.450,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS mit Verbrennungsmotor.



Die Kompaktklasse – sicher und sparsam.

Die mobile Einstiegsklasse überzeugt durch kraftvolle und sparsame Benzin- und Dieselmotoren sowie einen hohen Sicherheitsstandard, wie zum Beispiel dem Sicherheitsventil gegen Überdruck.















- 1 Maximale Unabhängigkeit
- Effizienter Viertakt-Benzin- bzw. -Dieselmotor mit Reversierstarter.
- Leistungsstarke Motoren für den richtigen Einsatz.

2 Für härteste Einsätze

- Robuster Stahlrohrrahmen schützt alle Komponenten.
- Die Kranaufhängung für den Einsatz im Verleihgeschäft sowie in der Bau-, Land- und Forstwirtschaft.

HDS 801 B

- $\qquad \qquad \blacksquare \quad \text{Heißwasser-Kompaktklasseger\"{a}t}$
- Sicherheitsventil zum Schutz gegen Überdruck
- Stabiler Rohrrahmen zur Kranverladung

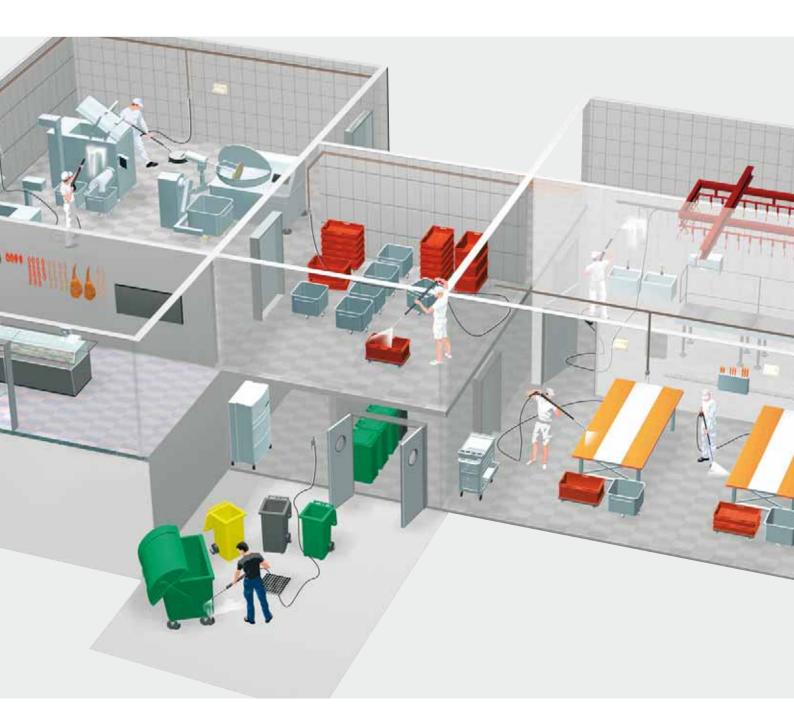
Technische Daten		
Motorenhersteller		Honda
Motortyp		GX 160 K1 / Benzin
Motorleistung, netto	kW	3,6
Motorleistung, brutto	kW / PS	4 / 5,5
Fördermenge	l/h	600
Arbeitsdruck	bar / MPa	140 / 14
Max. Temperatur	°C	80
Gewicht	kg	110
Abmessungen (L × B × H)	mm	1168 × 862 × 767
Verbrauch Heizöl Volllast	kg/h	3,7

Ausstattung		
Handspritzpistole		verl. HD-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Cage-Schutzrahmen		1
HD-Schlauchtrommel		-
Servo Control		-
Bestell-Nr.		1.210-100.0
Preis in €*		3.790,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Hochdruck am Abzug.

Stationäre Hochdruckanlagen von Kärcher überzeugen in den unterschiedlichsten Branchen und Anwendungen durch hohe Leistung, Effizienz und Langlebigkeit. Zu den klassischen Einsatzgebieten gehören zum Beispiel die handwerkliche und industrielle Lebensmittelverarbeitung, die Automobilindustrie, Kfz-Werkstätten, die chemische und Metall verarbeitende Industrie, kommunale Einrichtungen wie Schwimmbäder und Wartungshallen sowie die Bereiche Viehhaltung und Fahrzeugpflege in der Landwirtschaft.



Inhaltsverzeichnis Stationäre Hochdruckreiniger

Stationäre Heißwasser-Hochdruckreiniger	Seite	82
Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger	Seite	84
Zubehör	Seite	88
Reinigungsmittel	Seite	92









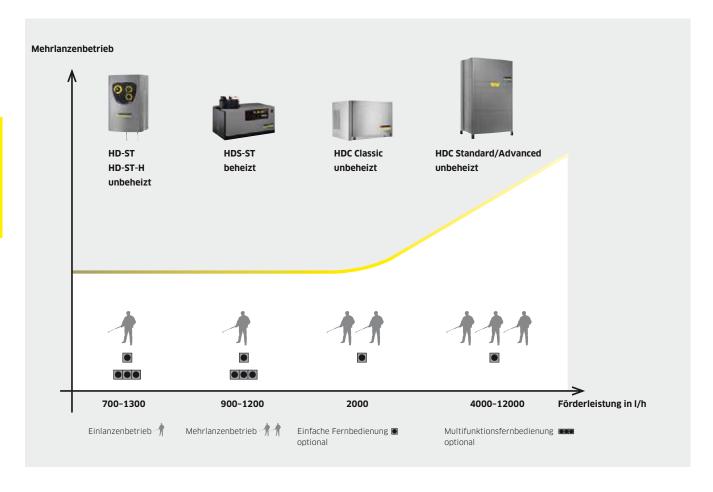


Eine Lösung für ein ganzes Unternehmen

Für viele Branchen in Industrie und Gewerbe sowie der öffentlichen Hand sind stationäre Hochdruckanlagen unentbehrlich. In der Lebensmittelverarbeitung gewährleistet Desinfektion die Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen. Für viele andere Bereiche ist sie ebenso effizient wie wirtschaftlich. Von Automobilwerkstätten und Fuhrparkunternehmen bis zu Schifffahrt und Luftfahrt. In Großküchen wie in der Getränke- und Fleischverarbeitung, Kellereibetrieben und der Landwirtschaft. Von der Metall verarbeitenden über die chemische und pharmazeutische Industrie bis zur Papierherstellung. In Schwimmbädern und Sanitärbereichen aller Art. Wofür auch immer Sie Hochdruckreinigung einsetzen wollen – unsere Experten für stationäre Hochdruckanlagen beraten Sie professionell bei der Planung Ihrer stationären Anlage.

Bequem, sicher und jederzeit sofort verfügbar

Investitionen in Hochdruckreinigungsanlagen sind gut angelegtes Kapital. Wartung nur eines Geräts. Verkürzte Reinigungszeiten ohne Rüstvorgang. Kein Gerätetransport. Geringerer Platzbedarf. Überdies leisten stationäre Hochdruckanlagen wichtige Beiträge zu Betriebssicherheit und Arbeitsschutz: Abschirmung der Mitarbeiter vor Lärm und Abgasen. Vermeidung von Fehlbedienung durch Unbefugte. Mit dem umfangreichen Kärcher Zubehörsortiment können Waschplätze ganz nach Bedarf ausgerüstet und nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten erschlossen werden. Und nicht zuletzt sorgt die fachgerechte Installation und technische Überwachung für umfassende Anlagensicherheit.



Einlanzenbetrieb

Stationåre 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.	Preis in €*	Stromart (Phasen)	Fördermenge (I/h)	Arbeitsdruck (bar / MPa)		3-Kolben-Axialpumpe	Kurbelwellenpumpe	Keramikkolben Edelstablkolben	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Vordruckpumpe	Abgastemperaturbegrenzer	Brennstoffmangelsicherung	Druckentlastung	Trockenlaufschutz	Flammüberwachung	Verkalkungsschutz	Edelstahlheizschlange	Servo Control Vorbereitet für Servo Control	Vorbereitet für Fernbedienung	Handspritzpistole mit Softgripeinlage	HD-Schlauch	Strahlrohr	Dreifachduse	Serte
	Stationäre Heißwasser-Hoc	hdruckreiniger,	Einlanzenbetr	ieb																						
BEE!	HDS 12/14-4 ST	1.699-919.0	6.230,00	3	600-1200	30-140 / 3	3-14		- 1			-							-	-		-	-		- 8	32
	HDS 12/14-4 ST Gas	1.251-110.0	8.890,00	3	600-1200	30-140 / 3	3-14				•	-								-		-	-		- 8	32
	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg	1.251-111.0	9.490,00	3	600-1200	30-140 / 3	3-14					-								-		-	-	- -	- 8	32
	HDS 9/14-4 ST	1.698-900.0	5.780,00	3	500-930	30-140 / 3	3-14			•		-							-	-		-	-	- -	- 8	32
972	Stationäre Kaltwasser-Hoc	hdruckreiniger	60 / 85 °C, Mel		1)			٠,							,										
	HDC Advanced 1)	1.509-502.2	Auf Anfrage	3	700-12000	100 / 1	0	-	•	-	•		-	-	- 1	•	-	-	-					□ -	- 8	34
	HDC Standard 1)	1.509-500.2	Auf Anfrage	3	700-8000	160 / 1	6	-	•	-	•		-	-	- 1		-	-	-					□ -	- 8	34
	HDC Classic 1)	1.509-501.2	Auf Anfrage	3	700-2000	80 / 8		-		-			-	-	-		-	-	-					□ -	- 8	35
	Stationäre Kaltwasser-Hoch	ndruckreiniger,	Einlanzenbetri	eb												,										
000	HD 13/12-4 ST ¹⁾	1.524-500.2	Auf Anfrage	3	650-1300	30-120 / 3	3-12		_	•	•		-	-			-		-		1				■ 8	36
100	HD 9/18-4 ST 1)	1.524-500.2	Auf Anfrage	3	460-900	40-180 / 4	1-18		- 1				-	-	□I∎		-		-	□ ■					■ 8	36
														-	_	_	-	_								

[■] Im Lieferumfang enthalten. □ Konfigurierbar. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

¹¹) Nach Kundenwunsch 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.



Ø Einsatz / Tag

















- 1 Wassergekühlter 4-poliger Elektromotor
- Hohe Standzeiten.
- Verbesserter Wirkungsgrad.
- Garantierte Laufruhe.

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

2 Innovative Brennertechnik

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

4 Flexibles Bedienkonzept

- Zentrales Bedienfeld am Gerät.
- Optional k\u00f6nnen Fernbedienungen direkt an der Entnahmestelle eingesetzt werden.



Technische Daten und Ausstattung.

		HDS 12/14-4 ST	HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg
		Integrierte SystemdruckentlastungSoftdämpfungssystem (SDS)Trockenlaufschutz	TrockenlaufschutzOberflächenbrennertechnikWassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahlheizschlange	TrockenlaufschutzOberflächenbrennertechnikWassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahlheizschlange
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 Volllast	kg/h	7,3	8,9	7,2
Ausstattung				
Softdämpfungssystem (SDS)		•	•	
Systemdruckentlastung			•	•
Flammüberwachung				•
Vorbereitet für Servo Control			•	•
Bestell-Nr.		1.699-919.0	1.251-110.0	1.251-111.0
Preis in €*		6.230,00	8.890,00	9.490,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS 9/14-4 ST

- Integrierte Systemdruckentlastung
- Softdämpfungssystem (SDS)
- Trockenlaufschutz

Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	6,4
Fördermenge	l/h	500-930
Arbeitsdruck	bar / MPa	30-140 / 3-14
Max. Temperatur	°C	155 / 80
Gewicht	kg	140
Abmessungen (L × B × H)	mm	1110 × 565 × 690
Verbrauch Heizöl Volllast	kg/h	5,8

Α	US	Sta	ittu	ng

Softdämpfungssystem (SDS)	
Systemdruckentlastung	1
Flammüberwachung	1
Vorbereitet für Servo Control	1
Bestell-Nr.	1.698-900.0
Preis in €*	5.780,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDC Advanced / Standard - Mehrlanzenbetrieb.



Höchstflexibel für jeden Einsatz.

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





Modulbauweise

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

Intelligente Pumpensteuerung

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

HDC Adv	HDC Standard

Technische Daten			
Fördermenge	I/h	700-12000	700-8000
Max. Druck	bar / MPa	100-10	160-16 / 80-8
Anzahl Pumpen		2-4	2-4
Anzahl der Stromphasen	Ph	3	3
Spannung	V	400	400
Frequenz	Hz	50	50
Anschlussleistung	kW	11 / 44	11 / 44
Max. Zulauftemperatur	°C	85	85
Gewicht	kg	310 / 610	310 / 610
Abmessungen (L × B × H)	mm	1150 × 750 × 1840	1150 × 750 × 1840

Konfigurierbare Ausstattung

Ra	h	n	٠,	۵	r

Rahmen:		
Stahl, pulverbeschichtet		
Edelstahl		
Verkleidung:		
Stahl, pulverbeschichtet		
Edelstahl		
Bestell-Nr.	1.509-502.2	1.509-500.2
Preis in €*	Auf Anfrage	Auf Anfrage

[☐] Mögliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



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.





Wassernetztrennung durch Vorlaufbehälter

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

Automatik-Startfunktion

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

HDC Classic

Technische Daten		
Fördermenge	l/h	700-2000
Max. Druck	bar / MPa	160-16 / 80-8
Anzahl Pumpen		1
Anzahl der Stromphasen	Ph	3
Spannung	V	400
Frequenz	Hz	50
Anschlussleistung	kW	11 / 5,5
Max. Zulauftemperatur	°C	85
Gewicht	kg	150 / 135
Abmessungen (L × B × H)	mm	860 × 595 × 580

Konfigurierbare Ausstattung

Rahmen:
Stahl,

Rahmen:	
Stahl, pulverbeschichtet	
Edelstahl	
Verkleidung:	
Stahl, pulverbeschichtet	
Edelstahl	
Bestell-Nr.	1.509-501.2
Preis in €*	Auf Anfrage

[☐] Mögliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

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.









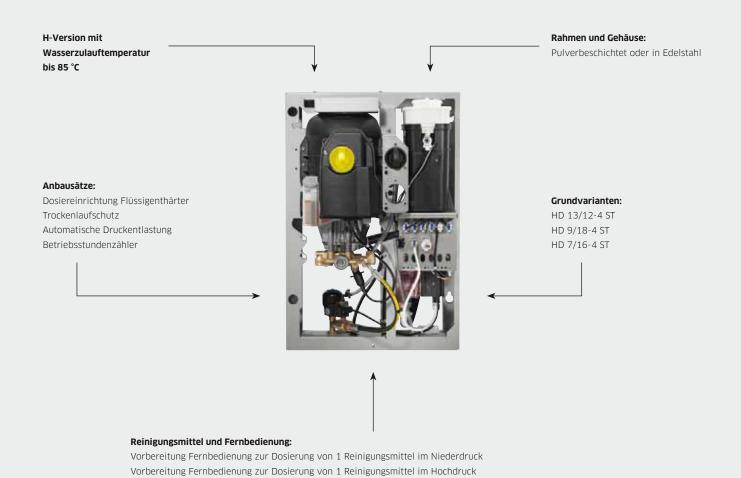
		HD 13/12-4 ST	HD 9/18-4 ST	HD 7/16-4 ST	HWE 860
		KompaktmodellInkl. kompletterSpritzeinrichtungEinlanzenbetrieb	KompaktmodellInkl. kompletterSpritzeinrichtungEinlanzenbetrieb	KompaktmodellInkl. kompletterSpritzeinrichtungEinlanzenbetrieb	 55-I-Edelstahltank Elektrisch beheizter Durchlauferhitzer (80 °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 Press	Easy Press	Easy Press	-
Hochdruckschlauch	m	10	10	10	-
Strahlrohr	mm	1050	1050	1050	-
Dreifachdüse		■ manuell	■ manuell	■ manuell	-
Vorbereitet für Servo Control			•	•	-
Bestell-Nr.		1.524-500.2	1.524-500.2	1.524-500.2	3.070-030.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



Individuelle Konfiguration.

Um für unsere Kunden und deren spezifische Anforderungen die optimale Reinigungslösung anbieten zu können, werden die Geräte über einen Variantenkonfigurator geordert. Es werden so dem Kunden eine Vielzahl an verschiedenen Ausstattungsmerkmalen angeboten, die jeweils kundenspezifisch angepasst und anschließend individuell gefertigt und ausgeliefert werden.





Dosiereinrichtung Flüssigenthärter Zum Schutz der Pumpe vor Verkalkung im Heißwasserbetrieb.



Vorbereitung Fernbedienung zur Dosierung von 2 Reinigungsmitteln im Niederdruck Vorbereitung Fernbedienung zur Dosierung von 2 Reinigungsmitteln im Hochdruck

Automatische Druckentlastung Entlastet alle hochdruckführenden Komponenten und verringert den



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

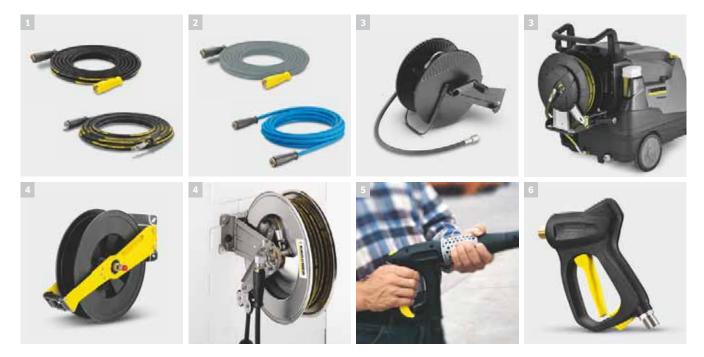


Betriebsstundenzähler Anzeige der zurückgelegten Einsatzstunden des Geräts.

Verschleiß.

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 den Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden, entwickeln wir unser Zubehör ständig weiter. Das Resultat sind innovative Produkte, die den Benutzer bei seinen täglichen Reinigungsaufgaben unterstützen.



1 Hochdruckschläuche

Das einzigartige Kupplungssystem Kärcher 2000 ermöglicht die schnelle und sichere Verbindung bzw. Trennung von Schlauch und Maschine. Kärcher Hochdruckschläuche erfüllen in allen Ausführungen höchste Anforderungen. Für Anwendungen mit großem Aktionsradius bietet Kärcher zahlreiche Varianten an Verlängerungsschläuchen. Kärcher Longlife 400 Schläuche garantieren beste Standzeiten. Sie zeichnen sich durch eine zweifache Stahleinlage und ihre robuste Gummidecke aus und sind druckbeständig

2 Hochdruckschläuche in Lebensmittelausführung

Auch für die speziellen Anforderungen im Lebensmittelbereich hat Kärcher die entsprechenden Hochdruckschläuche im Angebot. Die grauen Lebensmittelschläuche von Kärcher besitzen eine nicht zeichnende Außendecke. Und die Longlife Lebensmittelschläuche mit blauer Außendecke bieten noch einen zusätzlichen Vorteil: Sie sind resistent gegen tierische Fette.

3 Anbausatz Schlauchtrommel

Bis zu 20 m Hochdruckschlauch lassen sich mit den Schlauchtrommel-Anbausätzen sicher und platzsparend direkt am Gerät verwahren. Einfaches Auf- und Abrollen ist dabei garantiert.

4 Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln

Noch komfortabler geht es nur mit den automatischen, selbstaufrollenden Schlauchtrommeln, auch zur Wandmontage. Diese bieten höchste Sicherheit und maximalen Komfort beim Auf- und Abrollen des Hochdruckschlauchs.

5 Easy-Press-Hochdruckpistolen

Kärcher Easy-Press-Handspritzpistolen mit patentierter Haltekraftreduzierung sind top in Leistung und Bedienung.

- Easy Press: reduzierte Halte- und Abzugskräfte durch ergonomisches Pistolendesign.
- $\hfill \blacksquare$ Softgrip-Einlage: für angenehmen Griffkomfort.
- Servo Control: komfortable und präzise Regulierung von Druck und Wassermenge – stufenlos und bei laufendem Betrieb.
- AVS: verwindungsfreie Schläuche durch drehbare Lagerung.

6 High-End-Handspritzpistole

Mit optimiertem Durchfluss. Geringe Druckverluste auch bei Wassermengen bis zu 2.500 I/h. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständige Materialien bieten beste Voraussetzungen für den Einsatz im Food-Gewerbe und in der Industrie.

















Strahlrohre

Kärcher Standard-Strahlrohre aus hochwertigem Edelstahl sind unter Druck um 360° drehbar. Sie verfügen über ergonomisch geformte Griffschalen und große Handverschraubungen für eine optimale Handhabung und Isolation. Spezialstrahlrohre erweitern die Einsatzbereiche von Hochdruckreinigern bedeutend. Das abgewinkelte Strahlrohr z.B. ist speziell für die Reinigung von Dachrinnen oder Toiletten konzipiert. Das Teleskopstrahlrohr eignet sich bestens für die Decken- und Fassadenreinigung. Das flexible Strahlrohr ist besonders geeignet zur Reinigung schwer erreichbarer Stellen. Das Unterbodenstrahlrohr erleichtert die Reinigung von Fahrzeugunterseiten.

Waschbürsten

Kärcher bietet eine ganze Reihe unterschiedlicher Waschbürsten für die effektive und zugleich schonende Fahrzeug- und Fassadenreinigung. Durch die mechanische Reinigungswirkung der Borsten kann im Niederdruckbereich gearbeitet werden. Kärcher Waschbürsten lassen sich an den Standardstrahlrohren sowie an den Dreifachdüsen montieren. Eine besonders hohe Reinigungskraft entwickeln die rotierenden Waschbürsten. Sie werden übrigens allein vom Wasserstrahl des Hochdruckreinigers angetrieben.

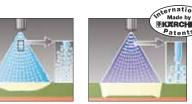
Hochdruckdüsen, Powerdüsen

Kärcher bietet verschiedene Hochdruckdüsen mit unterschiedlichen Spritzwinkeln für hartnäckige Verschmutzungen an. Die Kärcher Powerdüsen reinigen große Flächen deutlich schneller und gründlicher. Der randscharf gebündelte Sprühstrahl aus großen, zusammenhängenden Tropfen bringt bis zu 40% mehr Aufprallkraft. Dadurch wird die Reinigungswirkung enorm gesteigert (siehe DLG-Prüfbericht 4316).

10 Dreifachdüsen, Winkel-Variodüsen

Die robusten und hochwertigen Kärcher Dreifachdüsen aus Edelstahl gewährleisten eine hohe Langlebigkeit. Drei Strahlarten stehen zur Verfügung: 0°-Hochdruckpunktstrahl, 25°-Hochdruckflachstrahl und 40°-Niederdruckstrahl. Die integrierte Powerdüsenkontur im 25°-Hochdruckflachstrahl garantiert maximale Reinigungskraft. Die Winkel-Variodüsen ermöglichen die stufenlose Einstellung des Spritzwinkels und passen sich so leicht an alle Verschmutzungsarten und Oberflächen an.





Herkömmliche Düse

Powerdüse







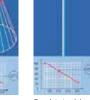




1 Rotordüsen (Dreckfräser)

Die Kärcher Dreckfräser vereinigen die Vorteile von Punkt- und Flachstrahl. Für eine hohe Reinigungskraft und eine hohe Flächenleistung sorgt der rotierende Strahl mit ca. 4.000 U/min um die eigene Achse.







Rotierender Punktstrahl

Punktstrahl

Flachstrahl

2 Dampfstrahldüsen

Dank der speziellen Messing-Dampfstrahldüsen können Heißwasserhochdruckreiniger auch im Dampfbetrieb eingesetzt werden – ob für Auftau- und Enteisungsarbeiten oder zur Entkonservierung von Fahrzeugen.

3 Rohrreinigung

Kärcher Hochdruckreiniger lassen sich in Verbindung mit dem Spezialzubehör "Rohrreinigung" optimal zur Reinigung verschmutzter und verstopfter Abflüsse und Rohre einsetzen. Die Düsenöffnungen sind nach hinten gerichtet, sodass sich die Düse samt Schlauch automatisch ins Rohr hineinzieht. So werden selbst hartnäckige Ablagerungen an der Rohrinnenwand zuverlässig abgelöst und mit dem Wasserstrom nach hinten aus dem Rohr geschwemmt.

4 Fass- und Behälterreinigung

Auch für die Fass- und Behälterreinigung bietet Kärcher zahlreiche Zubehöre, die in Verbindung mit Kärcher Hochdruckreinigern perfekte Ergebnisse versprechen. Zum Beispiel der speziell für die Reinigung von Eichenholzfässern entwickelte BC 14/12, der sogar mit einer integrierten Absaugfunktion aufwartet.



















5 Flächenreiniger FR Basic

Der FR Basic ist das Einstiegsmodell der Kärcher Flächenreiniger für die spritzwassergeschützte Reinigung von Flächen im Innen- und Außenbereich.

Flächenreiniger FRV 30

Mit dem innovativen FRV 30 Flächenreiniger wird die Oberfläche mit höchster Flächenleistung spritzwasserfrei gereinigt und dabeigleichzeitig das Schmutzwasser automatisch abgesaugt. Damit entfällt das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung.

7 Flächenreiniger FR 30 ME

Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse, 2-facher Keramiklagerung, nicht zeichnenden Lenkrollen und integriertem Saugschlauch-Anschluss für die Absaugung des Spritzwassers. Für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich.

8 Flächenreiniger FR 50

Der Flächenreiniger mit 500 mm Arbeitsbreite für große Flächen. Heiß-wasserbeständig, mit Edelstahlgehäuse, 2-facher Keramiklagerung, komfortablem Schubbügel, nicht zeichnenden Lenkrollen und integrierter RM-Zudosierung im Niederdruck.

9 Inno Foam Set

Mit dem Inno Foam Set mit Doppelstrahlrohr kann in einem Arbeitsgang Reinigungsmittel aufgetragen und im nächsten Schritt mit Wasser klargespült werden. Das Wechseln zwischen Auftragen und Klarspülen funktioniert einfach mit einer Umschaltfunktion am Doppelstrahlrohr.

10 Easy Foam Set

Das Easy Foam Set ist ein Hochdruck-Schaumsystem für mobile und stationäre HD-/HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Es beinhaltet eine Schaumdüse für den Anschluss an ein Hochdruckstrahlrohr und einen Reinigungsmittelinjektor.

11 Becher-Schaumlanze

Die handliche Becher-Schaumlanze von Kärcher eignet sich besonders zum Einschäumen bei der Fahrzeugwäsche. Der Reinigungsmitteltank befindet sich direkt an der Lanze. Der Injektor zur Reinigungsmittel-Ansaugung ist in der Lanze integriert und mit vielen Kärcher Geräten kompatibel.

12 Nassstrahleinrichtung

Die Nassstrahleinrichtung lässt sich einfach am Strahlrohr der Kärcher Hochdruckreiniger montieren. Das zugemischte Strahlmittel wird angesaugt, im Wasserstrahl mitgerissen und mit stark abrasiver Wirkung ausgebracht. Ideal zum Entrosten, Entzundern und Entlacken von Bauteilen sowie zur effektiven Entfernung von Graffiti.

Reinigungsmittel für die Hochdruckreinigung.

Schneller und besser reinigen bei wenig Energieverbrauch, geringe Abwasserbelastung durch Mineralölrückstände: Viele Vorteile sprechen für Kärcher Reinigungs- und Pflegemittel – geeignet für Industrie, Handwerk und den Lebensmittelbereich









	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Reinigung und	Pflege von Pkw und Nutzfahrzeugen										
	Öl- und Fettlöser Extra RM 31 ASF	Hochdruckreiniger	1+3	1,5-10 %	alkalisch	2,5		4	6.295-584.0	18,50	7,40
	Hochkonzentriertes Hoch-	Sprühgeräte		25 %	pH-Wert: 13	10 I		1	6.295-068.0	53,00	5,30
100	druck-Grundreinigungsmittel. Reinigt äußerst effektiv in allen Temperaturbereichen stärkste					20		1	6.295-069.0	95,00	4,75
Married Woman						200 l		1	6.295-422.0	645,00	3,23
	Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz.					1000 l	•	1	6.295-072.0	2.710,00	2,71
	Öl- und Fettlöser Extra RM 31 ASF	Hochdruckreiniger (80 °C)	1+3	0,75-4 %	alkalisch	2,5		4	6.295-646.0	20,00	8,00
	eco!efficiency	Hochdruckreiniger (60 °C)	1+3	1-5 %	pH-Wert: 13,5	10		1	6.295-647.0	54,00	5,40
188	Hochkonzentriertes Hoch-	Sprühgeräte		5-25 %		20 I		1	6.295-648.0	98,00	4,90
1	druck-Grundreinigungsmittel. Beseitigt äußerst effektiv in allen					200 I		1	6.295-649.0	665,00	3,33
	Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz. Durch die ecolefficiency-Formulierung besonders ergiebig, reinigungsstark und umweltschonend.										
	Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF,	-	1+3	1-5 %	alkalisch	2,5 l		4	6.295-555.0	19,50	7,80
	NTA-frei Reinigungsaktives und material-	Sprühgeräte		5-25 %	pH-Wert: 12,3	10 I		1	6.295-556.0	58,00	5,80
114	schonendes Hochdruckreinigungs-					20		1	6.295-557.0	99,00	4,95
100	konzentrat für starke Öl-, Fett- und					200 I		1	6.295-558.0	735,00	3,68
	Mineralverschmutzungen. Für Fahrzeugwäsche, Planenreinigung und Motorwäsche geeignet.					1000	•	1	6.295-559.0	2.940,00	2,94
	Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF	Hochdruckreiniger (80 °C)	1+3	0,75-4 %	alkalisch	2,5			6.295-642.0	21,00	8,40
	eco!efficiency	Hochdruckreiniger (60 °C)	1+3	1-5 %	pH-Wert: 12,3	10			6.295-643.0	60,00	6,00
00	Reinigungsaktives und material-	Sprühgeräte		5-25 %		20			6.295-644.0	104,00	5,20
1	schonendes Hochdruckreinigungs- konzentrat für starke Öl-, Fett- und					200 I			6.295-645.0	760,00	3,80
	Mineralverschmutzungen. Für Fahrzeugwäsche, Planenreinigung und Motorwäsche geeignet. Durch die ecolefficiency-Formulierung besonders ergiebig, reinigungsstark und umweltschonend.										

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VF	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
	Entwachser RM 36	Hochdruckreiniger	unsutz	1-5 %	Ligensenarten	20		1	6.295-423.0	115,00	5,75
	Entkonservierungsmittel, löst					200 I		1	6.295-149.0	820.00	4,10
100	materialschonend Schutzwachsfilme										
and .	und Fettrückstände von Lackober-										
	flächen. Hervorragend mit dem Hochdruckreiniger verarbeitbar.										
	Felgenreiniger, sauer RM 800 ASF	Sprühgeräte		10 %	sauer	20 I		1	6.295-441.0	94,00	4,70
	Hochwirksames Felgenreinigerkon-	SB-Waschplätze		10 %	pH-Wert: 0,3	200 l		1	6.295-452.0	895,00	4,48
-	zentrat. Der selbsttätig arbeitende Schaum unterstützt die material-	Fahrzeugwaschanlage		10 %							
-	schonende Entfernung aller gängi-										
	gen Felgenverschmutzungen wie										
	z. B. Bremsstaub, Reifenabrieb, Wintersalzablagerungen, Kalk-										
	flecken und Salzrückstände.										
	Felgenreiniger, alkalisch RM 801	Sprühgeräte		10 %	alkalisch	20 I		1	6.295-323.0	190,00	9,50
	Spezial-Felgenreiniger für alle	SB-Waschplätze		10-20 %	pH-Wert: 13,5	200 I		1	6.295-401.0	1.765,00	8,83
with	beschichteten Leichtmetall- und	Fahrzeugwaschanlage		10-20 %							
925	Stahlfelgen (ausgenommen unbe- schichtete, hochglanzpolierte Son-										
1	derfelgen). Entfernt schonend und										
	intensiv die hartnäckigsten Felgen-										
	verschmutzungen wie Straßenstaub, eingebrannten Bremsstaub, Reifen-										
	abrieb und Wintersalzablagerungen.										
	Greift Betonböden und Radmulden										
	nicht an.2)	The shall a short to take	4.0	4.5.0%	allialianh	10.1	_	4	6 205 5 47 0	F0.00	F 00
	Vorwäsche RM 803 ASF, NTA-frei Reinigungsaktives und material-	Hochdruckreiniger Fahrzeugwaschanlage	1+2	1,5-6 % 0,5-2 %	alkalisch pH-Wert: 13	10 l 20 l	÷	1	6.295-547.0 6.295-548.0	59,00 102,00	5,90 5,10
-	schonendes Hochdruck-Vorsprüh-	SB-Waschplätze	1+2	1,5-6 %	pr. Were. 15	200 I		1	6.295-549.0	900.00	4,50
-	mittel. Es beschleunigt problemlos	Sprühgeräte		2 %		2001	-	1	0.233-343.0	300,00	4,50
BEE	das Aufweichen und Entfernen von										
-	Öl- und Fettablagerungen sowie Insektenrückständen.										
	Autoshampoo, Pulver RM 22 ASF	Hochdruckreiniger	1+9	0,5-2 %	alkalisch	20 kg		1	6.295-537.0	156,00	7,80
	Kraftvolles Shampoopulver für	Sprühgeräte		5 %	pH-Wert: 12,9	20 kg		1	6.295-254.0	136,00	6,80
	starke Öl-, Fett- und Mineral- verschmutzungen. Bestens für										
-	die Motorreinigung und										
	Fahrzeugwäsche geeignet.										
	Heißwachs RM 41	Hochdruckreiniger	1+3	1-2 %	schwach sauer	10 I		1	6.295-153.0	85,00	8,50
	Konservierungs- und Lackpflege-	manuell	1.0	1-2 %	pH-Wert: 4,5	20		1	6.295-154.0	146,00	7,30
M	mittel mit einem hohen Anteil										.,
	an natürlichem Carnaubawachs.										
	Erzeugt eine hochglänzende Oberfläche.										
-											
	Sprühwachs RM 821	Hochdruckreiniger	1+9 1+9	1-2 % 1-2 %	schwach sauer			4	6.295-583.0	21,00	8,40
=	Das flüssige Sprühwachs zur Kon- servierung und Glanzpflege für das	SB-Waschplätze	1+9	1-2 %	pH-Wert: 4	20	_	1	6.295-431.0	97,00	4,85
	gesamte Fahrzeug. Unempfindlich					200	-	1 6.295-084.0 820,00	820,00	4,10	
	gegenüber der Wasserqualität zeigt										
	es auch ohne Gebläsetrocknung ein fleckenloses Bild. VDA-konform. ¹⁾										
ng und	Pflege im Lebensmittelbereich										
	Schaumreiniger, neutral RM 57 ASF	Hochdruckreiniger		1-2 %	neutral	20 I		1	6.295-178.0	88,00	4,40
-	Das materialschonende Schaumrei-	Hochdruckreiniger mit			pH-Wert: 6,7						
36	nigungsmittel für leichte Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen. Der	Schaumdüse Sprübgeräte		3-10 % 10 %							
400	stabile Schaumteppich erhöht die	Sprühgeräte manuell		10 %							
	Reinigungswirkung und lässt sich										
	gut abspülen.	Cauchanneta		4.6.0/	alkalisch	20.1	_	-1	C 20F 100 0	121.00	6.05
	Schaumreiniger, alkalisch RM 58 ASF	Sprühgeräte Hochdruckreiniger		4-6 % 1-2 %	alkalisch pH-Wert: 13,1	20 I 200 I	÷	1	6.295-100.0	121,00	6,05
-	Entfernt zuverlässig die hartnä-	Hochdruckreiniger mit			,,1	ZUU I	-	T	6.295-413.0	1.035,00	5,18
	ckigsten Öl-, Fett- und eiweißhalti-	Schaumdüse		4-10 %							
اسطا	gen Verschmutzungen sowie	manuell		10 %							
_	Lebensmittelrückstände an Fliesen, Kacheln und Containern. Der										
	Schaumteppich ermöglicht lange										
	Kontaktzeiten und wirkt dadurch										
	intensiv auf senkrechten Elächen										

- intensiv auf senkrechten Flächen.

 1) VDA-konform Klasse A.
 2) VDA-konform Klasse B.
 Frei von Nitrilotriacetat (NTA).

 * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor-	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VF	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je I/kg in €*
	Schaumreiniger, sauer RM 59 ASF	Hochdruckreiniger	unsutz	1-2 %	sauer	20	_	1	6.295-192.0	127,00	6,35
	Entfernt mühelos starke Ablagerun-				pH-Wert: 1,8	200 l		1	6.295-414.0	1.135,00	5,68
1	gen und Beläge wie Kalk, Rost, Fett,			3-10 %							
1	Eiweiß, Bier- und Milchstein an Fliesen, Kacheln und Containern.	Sprühgeräte manuell		6 % 10 %							
25	Intensive Reinigungswirkung auf	manoen		10 /6							
	allen Oberflächen durch den sehr										
	stabilen Schaumteppich. Fett- und Eiweißlöser RM 731	Hochdruckrainigar		1 6 0/	alkalisch	F.I.	_	1	6 205 402 0	20.00	7.60
	Entfernt selbst stärkste Fett-, Ei-	Hochdruckreiniger Sprühgeräte		1-6 % 1-6 %	pH-Wert: 13,1	5 I 200 I		1	6.295-402.0 6.295-469.0	38,00 1.220,00	7,60 6,10
1021	weiß-, Öl und Rußverschmutzungen			1-6 %		2001	_		0.233 403.0	1.220,00	0,10
-	von Fußböden, Arbeitsflächen,										
60° E E	Maschinen usw. (besonders für Lebensmittel verarbeitende Betrie-										
	be geeignet). Einfach zu handhaben										
	und materialschonend. Rückstands-										
	frei abwaschbar. Desinfektionsreiniger RM 732	Hochdruckreiniger		1-3 %	schwach alka	5 I		1	6 205 506 0	40.00	9,80
	Desinfizierendes Reinigungsmittel.	Unterhaltsreinigung		1-3 %	schwach alka- lisch	200		1	6.295-596.0 6.295-417.0	49,00 1.445,00	7,23
	Wirkt bakterizid, fungizid und be-	Sprühgeräte		1-3 %	pH-Wert: 9,9	2001			0.233 417.0	1.443,00	7,23
	dingt viruzid und besitzt eine sehr	manuell		1-3 %							
100 march	gute Reinigungswirkung. DVG-gelistet. Biozide sicher verwenden. Vor										
111	Gebrauch stets Kennzeichnung und										
	Produktinformationen lesen. ³⁾										
-	Desinfektionsreiniger, schäumend RM 734	Hochdruckreiniger mit Schaumdüse		2 5 0	alkalisch	20		1	6.295-282.0	159,00	7,95
-	Desinfizierendes Schaumreinigungs-			2-5 % 2-5 %	pH-Wert: 13,7						
11 2	mittel. Wirkt fungizid, viruzid, spo-	manuell		2-5 %							
200	rizid sowie bakterizid und löst										
	gleichzeitig Fett-, Eiweiß-, Öl- und Rußverschmutzungen. Durch den										
	stabilen Schaumteppich gut an										
	senkrechten Flächen einsetzbar.										
	DVG-gelistet. Biozide sicher ver- wenden. Vor Gebrauch stets Kenn-										
	zeichnung und Produktinformatio-										
	nen lesen. ³⁾			0.75.00			_				
	Desinfektionsmittel RM 735 Wirkungsvolles neutrales Desinfek-	Hochdruckreiniger Sprühgeräte		0,75-2 % 0,75-2 %	neutral pH-Wert: 7,6	5 I	_	1	6.295-597.0	62,00	12,40
-18	tionsmittel. Wirkt bakterizid, fungi-			0,75-2 %	p						
	zid und bedingt viruzid (z. B. Hepa-										
15	titis B). VAH/DGHM-, und DVG-gelistet. Biozide sicher ver-										
	wenden. Vor Gebrauch stets Kenn-										
	zeichnung und Produktinformatio-										
	nen lesen. ^{3) 5)} Aktivreiniger, sauer RM 25 ASF	Hochdruckreiniger	1+3	0,5-10 %	sauer	2.5		4	6.295-588.0	19,00	7,60
-	Saures Hochdruck-Grundreinigungs-		1.5	25 %	pH-Wert: 0,2	10		1	6.295-113.0	61,00	6,10
_ 16	mittel für den Sanitärbereich. Ent-					20 I		1	6.295-420.0	98,00	4,90
1	fernt Ablagerungen und Beläge von Kalk, Rost, Bier- und Milchstein					200 l		1	6.295-421.0	885,00	4,43
	sowie Fett und Eiweiß. Sehr gut für										
	die Tankinnenreinigung im Lebens-										
	mittelbereich geeignet. Öl- und Fettlöser Extra RM 31 ASF	Hochdruckreiniger (80 °C)	1+3	0,75-4 %	alkalisch	2,5	_	4	6.295-646.0	20,00	8,00
-	eco!efficiency	Hochdruckreiniger (60 °C)		1-5 %	pH-Wert: 13,5			1	6.295-647.0	54,00	5,40
121	Hochkonzentriertes Hoch-	Sprühgeräte		5-25 %		20		1	6.295-648.0	98,00	4,90
Name of Street	druck-Grundreinigungsmittel. Besei- tigt äußerst effektiv in allen Tempe-					200 I		1	6.295-649.0	665,00	3,33
23	raturbereichen stärkste										
	Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer,										
	Ruß und Rauchharz. Durch die eco!efficiency-Formulierung beson-										
	ders ergiebig, reinigungsstark und										
	umweltschonend.										
-	Öl- und Fettlöser Extra RM 31 ASF Hochkonzentriertes Hoch-	Hochdruckreiniger Sprühgeräte	1+3	1,5-10 % 25 %	alkalisch pH-Wert: 13	2,5		4	6.295-584.0	18,50	7,40
-	druck-Grundreinigungsmittel. Rei-	Sprongerate		23 /0	pri wert. 15	10		1	6.295-068.0	53,00	5,30
man life	nigt äußerst effektiv in allen Tem-					20 I 200 I		1	6.295-069.0 6.295-422.0	95,00 645,00	4,75 3,23
	peraturbereichen stärkste					1000		1	6.295-072.0	2.710,00	2,71
211222	Verschmitzingen wie Al Eatt Toor										
2000	Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz.										
2025		Hochdruckreiniger	1+3	1-5 %	alkalisch	2,5		4	6.295-555.0	19,50	7,80
	Ruß und Rauchharz. Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF, NTA-frei	Hochdruckreiniger Sprühgeräte	1+3	1-5 % 5-25 %	alkalisch pH-Wert: 12,3			4	6.295-555.0 6.295-556.0	19,50 58,00	7,80 5,80
	Ruß und Rauchharz. Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF, NTA-frei Reinigungsaktives und material-		1+3						6.295-556.0 6.295-557.0		
	Ruß und Rauchharz. Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF, NTA-frei		1+3			10 l 20 l 200 l	:	1 1 1	6.295-556.0 6.295-557.0 6.295-558.0	58,00 99,00 735,00	5,80 4,95 3,68
- II	Ruß und Rauchharz. Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF, NTA-frei Reinigungsaktives und material- schonendes Hochdruck-Reinigungs-		1+3			10 I 20 I	:	1	6.295-556.0 6.295-557.0	58,00 99,00	5,80 4,95

- ³⁾ Aufgeführt in der 7. Desinfektionsmittel-Liste der DVG für den Lebensmittelbereich vom Juni 2011.
 ⁵⁾ Aufgeführt in der Desinfektionsmittel-Liste des VAH vom 1.04.2012 (mhp Verlag GmbH Wiesbaden).
- Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor-	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		\/F	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
	Intensiv-Grundreiniger RM 750 ASF,	Anwendung Hochdruckreiniger	1+3	1-5 %	alkalisch	10 I		1	6.295-539.0	50,00	5,00
	NTA-frei	Scheuersaugmaschinen	1+3	1-5 //	pH-Wert: 13,7	200		1	6.295-540.0	785,00	3,93
- cui	Der kraftvolle Grundreiniger ent-	- Entschichtung		10-50 %		2001	-		0.233 340.0	703,00	3,30
	fernt gründlich hartnäckigste Ver-	Scheuersaugmaschinen		5 50 °							
-	schmutzungen wie Öl, Fett, Ruß, Blut- und Eiweißverschmutzungen.	- Grundreinigung		5-50 % 5-50 %							
	Schaumarm. Zur maschinellen Bo-	manden		3 30 %							
	denreinigung sowie zur Verarbei-										
	tung mit Flächenreinigern beson-										
	ders geeignet. Rauchharzentferner RM 33 ASF	Hochdruckreiniger	1+3	4-8 %	alkalisch	20 I		1	6.295-560.0	115,00	5,75
	Der flüssige, äußerst kraftvolle	Sprühgeräte	1+3	4-8 % 10 %	pH-Wert: 13,5	200 I	÷	1	6.295-561.0	885,00	4,43
- 5	Grundreiniger für die Entfernung	,			,	2001	•	1	0.233 301.0	003,00	7,7
	extremer Öl-, Fett-, Teer-, Ruß- und										
-	Rauchharzverschmutzungen sowie eingebrannter Zuckerglasuren.										
-	NTA-frei.										
ing und	Desinfektion in der Landwirtschaft										
	Schaumreiniger, alkalisch	Hochdruckreiniger		3-5 %	alkalisch	10 I		1	6.295-654.0	57,00	5,70
	RM 91 Agri				pH-Wert: 13,5						
#	Der Schaumreiniger bietet hervor-										
200	ragende Fettlöseeigenschaften und entfernt organisches Material wie										
	Dung und Schmutz mühelos. Ideal										
	zur Reinigung von Geflügel-,										
	Schweine- und Rinderställen sowie										
	im Melkstand.	The deducation to the co		4.20	- H - P b	101	_		6 205 656 0	52.00	
-	Einweichmittel, alkalisch RM 92 Agri	Hochdruckreiniger		1-3 %	alkalisch pH-Wert: 14	10		1	6.295-656.0	52,00	5,20
	Das Einweichmittel löst angetrock-				pri were 14						
95	neten Dung und senkt so Reini-										
	gungszeit und Wasserverbrauch.										
	Korrosionsinhibitoren schonen die										
	Stalleinrichtung. Ideal für Ställe und Melkstände.										
	Oberflächenreiniger, sauer	Hochdruckreiniger		1-3 %	sauer	10 I		1	6.295-658.0	58,00	5,8
	RM 93 Agri				pH-Wert: 1,4						
=	Saurer Oberflächenreiniger für										
water land	Melkstände, Milchkammern und										
	Ställe. Entfernt hartnäckigste Beläge wie Kalk. Mineralien und Rost.										
-	Korrosionsinhibitoren schonen die										
	Stalleinrichtung.										
-	Desinfect K 1 RM 790	Hochdruckreiniger			sauer	18 I		1	6.295-503.0	715,00	39,73
	Desinfect K 1 ist eine sehr effektive	mit 2K Dual-Injektor		0,5 %	pH-Wert: 2						
1027	Desinfektionskomponente auf der Basis von Peressigsäure zur Desin-										
227	fektion in der Landwirtschaft. Voll										
	wirksam bei extrem kurzer Einwirk-										
	zeit von 30 min. Biozide sicher										
	verwenden. Vor Gebrauch stets										
	Kennzeichnung und Produktinfor- mationen lesen. ^{4) 6)}										
	Desinfect K 2 RM 791	Hochdruckreiniger			alkalisch	18		1	6.295-501.0	110,00	6,1
	Pufferadditiv für eine effektive	mit 2K Dual-Injektor		0,5 %	pH-Wert: 13,4					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1027	Peressigsäure-Desinfektion. Wird in										
SE	der Kombination mit Desinfect K 1 zum Aufschäumen der Desinfekti-										
	onslösung eingesetzt. ^{4) 6)}										
n- und	Solarreinigung										
Ona	Aktivreiniger, neutral RM 55 ASF	Hochdruckreiniger		0,5-8 %	schwach	2,5 I		4	6.295-579.0	16,00	6,4
	Universelles und oberflächenscho-	Sprühgeräte		10 %	alkalisch	10	_	1	6.295-090.0	50,00	5,00
123	nendes Hochdruckflüssigkonzentrat			2 %	pH-Wert: 10	20		1	6.295-411.0	80,00	4,00
	für den Einsatz bei Fett-, Öl- und					200		1	6.295-412.0	550,00	2,7
15.50	Emissionsverschmutzungen. Her-					1000		1	6.295-093.0	2.570,00	2,5
	vorragend geeignet für die Fassa- denreinigung und zur Reinigung von					10001	_		0.233 033.0	2.370,00	2,0
	empfindlichen Oberflächen.										
	Strahlmittel, fein	Hochdruckreiniger				25 kg		1	6.295-564.0	31,00	1,2
	Mit der Körnung 0,2-0,8 mm	mit Strahlsystem und									
	3 - 7	Strahlpistole		nach Bedari	f						
1	bestens geeignet für die Reinigung	3ti di lipistole									
Abreste	bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein,	3ti attipistole									
branks.	bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein, Terrazzo, Stahl, Hartholz oder	sti ampistole									
heart.	bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein, Terrazzo, Stahl, Hartholz oder Beton.										
branke	bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein, Terrazzo, Stahl, Hartholz oder Beton. Strahlmittel, grob	Hochdruckreiniger				25 kg		1	6.295-565.0	41,00	1,6
Market	bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein, Terrazzo, Stahl, Hartholz oder Beton. Strahlmittel, grob Mit der Körnung 0,25-1,4 mm	Hochdruckreiniger mit Strahlsystem und		nach Redari	F	25 kg		1	6.295-565.0	41,00	1,64
Harrie Land	bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein, Terrazzo, Stahl, Hartholz oder Beton. Strahlmittel, grob Mit der Körnung 0,25-1,4 mm hochwirksam auf Stahl, Granit,	Hochdruckreiniger		nach Bedari	f	25 kg		1	6.295-565.0	41,00	1,64
Hermed.	bestens geeignet für die Reinigung von Klinker, Ziegel, Sandstein, Terrazzo, Stahl, Hartholz oder Beton. Strahlmittel, grob Mit der Körnung 0,25-1,4 mm	Hochdruckreiniger mit Strahlsystem und		nach Bedart	f	25 kg		1	6.295-565.0	41,00	1,6

- Aufgeführt in der 13. Desinfektionsmittel-Liste der DVG für die Tierhaltung vom Juni 2011.
 Aufgeführt in der IHO Desinfektionsmittel-Liste für die Tierhaltung.
 Frei von Nitrilotriacetat (NTA).

 * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Prei: je l/kį in €
-	Fassadenreiniger, Gel RM 43 Kraftvoller Fassadenreiniger mit	Hochdruckreiniger Sprühgeräte		6 % 6-8 %	alkalisch pH-Wert: 13,8	20	•	1	6.295-447.0	161,00	8,0
- 1	Gelformel. Entfernt Ruß-, Öl-, Fett-	Sprongerate		0-0 %	pri wert. 15,0						
	und Umweltverschmutzungen. Ge-										
33-	eignet für Stein-, Klinker-, Rauputz-, Kunststoff-, Holz- und Glasfassaden.										
1	Kunststurr, nuiz- una diastassaden.										
	Solarreiniger RM 99	Hochdruckreiniger	1+3	0,5-1 %	schwach	10			6.295-798.0	116,00	11,60
	Hoch effizientes, materialschonendes und biologisch abbaubares Reinigungs-				alkalisch pH-Wert: 9	20			6.295-799.0	200,00	10,0
-	mittel für eine rückstandslose, streifen-	(NEU)			pir were. 5						
-15	freie Reinigung von Solar- und Photo-										
-	voltaikanlagen. Verhindert die Bildung										
	von Kalkflecken. Für alle Wasserhär- ten. Zur Entfernung hartnäckigen										
	Vogelkots, Pollen, Ruß und Stäuben.										
	Auch geeignet für Aluminiumrahmen.										
einigung	und Phosphatierung	Usah da salam tatan		2.5%	a alassa ala	20.1			C 205 465 0	120.00	
	Teilereinigungsmittel RM 39 ASF Das materialschonende Reinigungs-	Hochdruckreiniger Teilereiniger		2-5 % 1-5 %	schwach alkalisch	20	-	1	6.295-165.0	138,00	6,9
-	und Entfettungsmittel entfernt	renereninger		1-5 //	pH-Wert: 10,5	200	_	1	6.295-424.0	1.205,00	6,0
	wirksam Öl-, Fett- und Rußver-										
HER	schmutzungen an Metallteilen und										
	bietet zusätzlich einen temporären Korrosionsschutz.										
	Phosphatiermittel, Pulver RM 47 ASF	Hochdruckreiniger	1+9	0.5-1 %	schwach sauer	20 kg		1	6.295-163.0	225,00	11,2
	Entfetten und Phosphatieren in einem	Ç.		-,-	pH-Wert: 3,1					-,,,,	
-	Arbeitsgang. Erzeugt einen tem-										
/	porären Korrosionsschutz und bietet										
	eine gute Lackhaftgrundlage. Verar- beitet erzeugt es blaugelbe Eisen-										
	phosphatschichten. Hochergiebig.										
	Phosphatiermittel RM 48 ASF	Hochdruckreiniger		0,5-1 %	sauer	20			6.295-219.0	119,00	5,9
_	Entfetten und Phosphatieren in einem Arbeitsgang. Erzeugt einen				pH-Wert: 2	200 I		1	6.295-410.0	995,00	4,9
	temporären Korrosionsschutz und										
200	bietet eine gute Lackhaftgrundlage.										
-	Verarbeitet erzeugt es blaugelbe										
a und E	Eisenphosphatschichten. Pflege von Hochdruckreinigern										
5 Ona r	Kalklösesäure RM 101 ASF	Entkalkung der			sauer	5 I		1	6.295-398.0	56,00	11,2
-		Heizschlange		10 %	pH-Wert: 0					,	
	säurebasis. Löst schnell hartnäckigste										
-	Kalk- und Reinigungsmittelrückstände										
	und bietet anhaltenden Korrosions- schutz. Speziell für Heizschlangen										
	in Hochdruckreinigungsgeräten.										
	Systempflege RM 110 ASF	Heißwasser-			neutral	1		6	6.295-621.0	10,50	10,5
	Verkalkungsschutz für Heißwas- ser-Hochdruckreiniger. Die neue	Hochdruckreiniger		6 ml/°dH m³	pH-Wert: 7	10 l		1	6.295-303.0	96,00	9,6
100	Formulierung bietet neben einem					20 I		1	6.295-488.0	121,00	6,0
ppd.	verbesserten Schutz vor Kalkabla-					200 I		1	6.295-305.0	1.010,00	5,0
	gerungen im Heizschlangensystem										
	(bis 150 °C) einen integrierten Kor-										
	rosionsschutz für alle wasserfüh- renden Teile des HDS-Geräts.										
	Systempflege Advance 1 RM 110 ASF	Heißwasser-			neutral	1		6	6.295-624.0	10,50	10,5
1	_	Hochdruckreiniger		6 ml/°dH m³	pH-Wert: 7						
	Hochdruckreiniger mit integriertem										
	Korrosionsschutz speziell für die Verwendung in neuen HDS-Geräten										
	mit Systempflege-Adaption. Die										
	neue Formulierung von System-										
	pflege Advance 1 RM 110 ASF bietet										
	neben einem verbesserten Schutz										
	vor Kalkablagerungen im Heiz- schlangensystem (bis 150 °C) einen										
	integrierten Korrosionsschutz für										
	alle wasserführenden Teile.										
	Systempflege Advance 2 RM 111 ASF				alkalisch	1		6	6.295-628.0	16,00	16,0
	Maximaler Geräteschutz für Heißwasser-Hochdruckreiniger	Hochdruckreiniger		6 ml/°dH m°	pH-Wert: 12,3						
	mit Systempflege-Adaption. System-										
	pflege Advance 2 bietet folgende										
	Schutzfunktionen für Ihr Gerät:										
	- Schutz vor Kalkablagerungen in										
	der Heizschlange (bis 150 °C) - Pumpenpflege-Additive für die										
	kontinuierliche Schmierung und										
	Pflege der Hochdruckpumpe										
	- Schutz vor Schwarzwasser										
	(Docthildung in dor Heizechlange										
	(Rostbildung in der Heizschlange										
	bei sehr weichem Wasser). - Korrosionsschutz für alle wasser-										



	Produktbeschreibung	Anwendung	Füll- volumen	Druck	Gewicht	Gebinde- größe	VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je I/kg in €*
Anwendungs- ur	nd Dosierhilfen	-								
	Dosiersystem DS 2 Dosiergerät zum Anmischen der Reinigungsflotte. Dosierung von 0,3 bis 25% möglich. Besitzt eine hohe Flussrate von 14 l/min. Mit Rückflussverhinderer nach DIN EN 1717. DVGW-zertifiziert.	Zur Befüllung von Boden- reinigungsautomaten und Wischeimern sowie zum Anmischen von HD-/ HDS-Voransätzen.					1	6.394-653.0	240,00	-
-	Reinigungsmittel-Dosiersystem DS 3	Direkt an den Wasserhahn					1	2.641-811.0	700,00	-
09	Dosiergerät zum Anmischen der Reinigungsflotte. Dosierung von 0,2 bis 13,5 % möglich. Mit Rückflussverhinderer nach DIN EN 1717.	anschließbar, Wasser und Reinigungsmittel werden in voreingestellter Mischung in den Frisch- wassertank gefüllt. Auch in Verbindung mit ABS Befüllsystem.								
	Kanisterhahn	Zum dosierten Ent-				10-l-Kanister	1	6.394-758.0	8,50	-
		nehmen von Reinigungs- mitteln aus Kanistern.				20-I-Kanister	1	6.394-759.0	10,00	-
701)	Fasshahn	Zum dosierten Ent- nehmen von Reinigungs- mitteln aus Fässern.				200-l-Fässer	1	6.412-438.0	21,00	-
-	Fasspumpe	Zum dosierten und sicheren Entnehmen von Reinigungsmitteln aus allen 200-l-Fässern.				200-I-Fässer	1	6.291-108.0	67,00	-
4.5	Reinigungsmittel-Sprayer Leicht und handlich gebauter RM- Sprayer mit stabilem Kunststoffbehälter und komfortablem Tragegurt zur Ausbringung von Reinigungs- und Desinfektionsmittel.		51	3 bar	1,8 kg			6.394-255.0	162,00	-
	Reinigungsmittel-Sprayer EK 1 Mobil und kompakt: Das Nieder- druck-Sprühgerät zur effektiven, groß- flächigen Ausbringung von Reinigungs- mittel. Mit integrierter Handpumpe, ergonomischem Pumpengriff und Füllstandskontrolle.		10	0,5-6 bar	4,7 kg		1	6.394-628.0	630,00	-
	Teleskopsprühlanze Zubehör für Reinigungsmittel-Sprayer EK 1. Ausziehbar von 860 mm auf 1520 mm inkl. Düse.						1	6.393-313.0	73,90	-

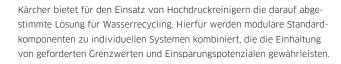
[■] Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Wasserrecycling - umweltfreundlich und wirtschaftlich.

Die Rückgewinnung bzw. Aufbereitung von Schmutzwasser, das in Fahrzeugwaschanlagen und bei der gewerblichen Hochdruckreinigung entsteht, ist oft gesetzlich vorgeschrieben. Mit Kärcher Recyclingsystemen erfüllen Sie nicht nur problemlos gesetzliche Normen und Vorschriften, sondern reduzieren gleichzeitig erheblich Verbrauch und Kosten für Frischwasser und Reinigungsmittel. Dies bedeutet eine Ersparnis von bis zu 85 Prozent an Frischwasser und Reinigungsmitteln.











Zur Schwebstoffentfernung wird der innovative, von Kärcher entwickelte Filatwistfilter eingesetzt. Zur Entfernung von Öl kommen je nach Ölbelastung im langen Praxisbetrieb bewährte Verfahren wie Aktivkohlefilter oder Fällung/Flockung zum Einsatz.



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.



Die Lösung bei Ölbelastung.

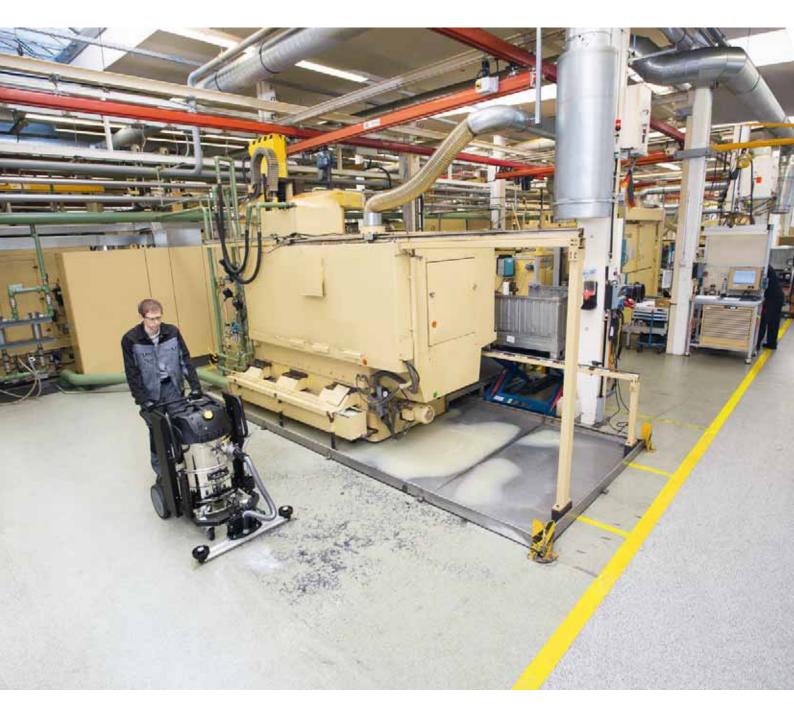
In allen Bereichen, in denen bei Waschprozessen mit Hochdruckreinigern höhere Belastungen durch Öl anfallen, ist das bewährte System HDR 777 die richtige Lösung. Die Kärcher HDR 777 bereitet Waschwasser mit Ölgehalt von 30–100 mg/l so auf, dass es für Waschprozesse wiederverwendet oder durch Zugabe von speziellen Flockungsmitteln in die Kanalisation eingeleitet werden kann.

		WRH 1200 Classic	WRP 1000 classic	HDR 777-VA
		 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 	 Für hohen Ölgehalt: 30-100 mg/l Frischwassereinsparung bis 85 % Durchflussleistung bis 800 l/h
Technische Daten				
Recyclingwasserproduktion	I/h	1200	1000	600 / 800
Spannung	V	230	-	230
Frequenz	Hz	50	-	50
Gewicht	kg	110	45	485
Abmessungen (L × B × H)	mm	1000 × 480 × 1600	660 × 450 × 1100	1300 × 630 × 1300
Bestell-Nr.		1.217-111.0	1.217-108.0	1.208-102.0
Preis in €*		4.290,00	2.390,00	8.790,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Volle Saugkraft voraus.

Das Saugerprogramm von Kärcher präsentiert sich überzeugend vielfältig. Ob in Industrie, Automotive, Gebäudereinigung oder Handwerk – Kärcher bietet für jede Anwendung die optimale Lösung. Die Geräte überzeugen durch hohe Qualität und Langlebigkeit sowie durch innovative Filtertechnik und außergewöhnlichen Bedienkomfort.



Inhalt

IndustriesaugerSeite102Nass-/TrockensaugerSeite126TrockensaugerSeite158











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

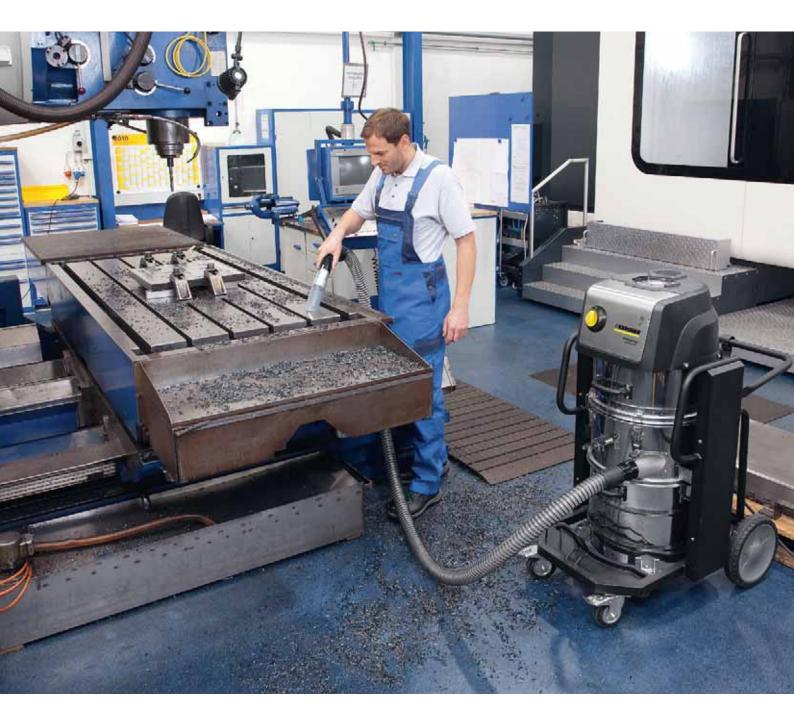
Reinigungsdienstleister und Facility Manager stellen bei der Trockenreinigung höchste Ansprüche an Leistung und Handhabung. Vor allem beim Daytime Cleaning während der Geschäftszeiten sowie beim Spot Cleaning bei laufendem Publikumsverkehr sind Leistung und Diskretion gleichermaßen gefragt. Hinzu kommt 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.

Kraftvoll für die anspruchsvollen Aufgaben.

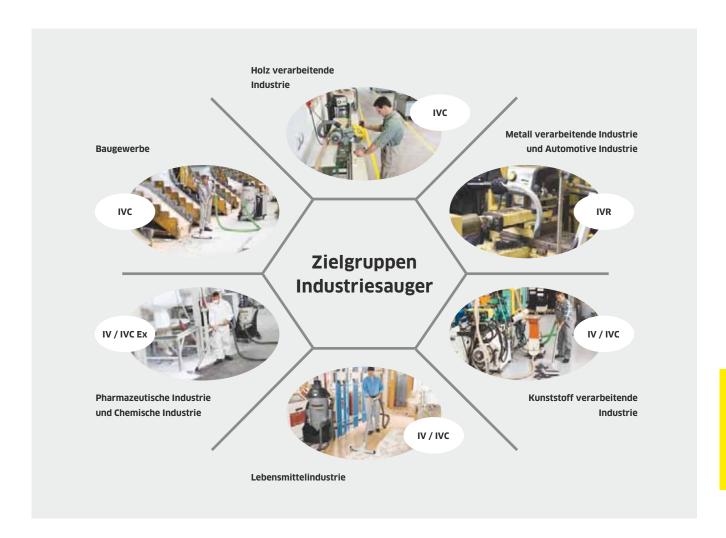
Mit Leistungen von 1,2 bis 7,5 kW und Behältergrößen von 30 bis 120 Litern findet sich in der Kärcher Industriesauger-Reihe für jede industrielle Anwendung das richtige Gerät. Die leistungsstarken und zuverlässigen Sauger sind bestens für den Nonstop-Betrieb geeignet. Die Geräte sind auch mit Staubexplosionsschutz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



Inhaltsverzeichnis Industriesauger

Superklasse	Seite	106
Mittelklasse	Seite	108
Kompaktklasse	Seite	111
Ex-Sauger	Seite	114
Beistellsauger	Seite	117
Flüssigkeits- und Spänesauger	Seite	118
Zubehör	Seite	124





IVC - Industriesauger-Kompaktklasse

Die Einstiegsklasse IVC glänzt durch eine Ausstattung, wie sie im industriellen Bereich bisher noch nicht zu finden war. Mit einer effektiven, vollautomatischen Filterabreinigung und einer Abschaltsonde auch für nicht leitfähige Flüssigkeiten setzt die Kärcher IVC-Reihe Maßstäbe.









IVR - robuste Spezialisten

Die extra robusten und sehr langlebigen Sauger der IVR-Produktfamilien eignen sich optimal für Einsätze in der Metall verarbeitenden Industrie. Die Geräte der IVR-Reihe eignen sich besonders zum Aufsaugen von Stäuben und Spänen sowie für kleine Flüssigkeitsmengen. Zum Dauersaugen unter beengten Platzverhältnissen empfehlen sich die Geräte der IVR-B-Reihe. Auch die Geräte der IVR-L-Reihe sind zuverlässige "Dauerläufer" beim Aufsaugen und Trennen von Kühl- und Schmiermittel mit Spänen.

IV - große Sauger für große Aufgaben

Alle Sauger der IV-Reihe sind mit einem großen Sternfilter mit manuellem Filterabreinigungssystem ausgestattet. Damit eignen sich die Geräte ideal zum Aufsaugen von feinem Sauggut wie Staub und Pulver. Durch ihre Baugröße und die langlebigen Seitenkanalverdichter überzeugen die Sauger auch im Dreischichtbetrieb.

IV / IVC Ex-Sauger

Sind gesundheitsgefährdende Stäube im Spiel oder entsteht eine staubexplosionsgefährdende Atmosphäre, sind Sicherheitssauger unverzichtbar. Die IVC- und IV-Reihe bieten mehrere Geräte, welche die Anforderungen der Staubklasse M und H sowie den Explosionsschutz für die ATEX-Zone 22 erfüllen.







	Superklasse	Mittelklasse	Kompaktklasse
Aufnahmeleistung	4,0 bis 7,5 kW	1,5 bis 4,0 kW	1,2 bis 3,0 kW
Filtertechnik	2,2 m² und 3,0 m² Sternfilter mit manueller Filterreinigung.	1,4 m ² , 1,75 m ² und 2,3 m ² Taschen- und Sternfilter mit manueller Filter- reinigung.	0,95 m² und 1,9 m² Flachfaltenfilter mit vollautomatischer oder manueller Filterreinigung.
Behältergröße	100	35 bis 60 l	60, optional 100 l
Einsatzgebiet	Leistungsstarke Geräte zum Aufsaugen von großen Mengen an Feststoffen und kleinen Mengen an Flüssigkeiten in der Produktion, in Lagerhallen, in der Ver- packung und im Labor. Zum stationären Betrieb und zum Dreischichtbetrieb geeignet.	Mobile Industriesauger mit großer Filterfläche zum Aufsaugen von Feststoffen und wenig Flüssigkeiten. Besonders geeignet für Stäube und Pulver.	Kompakte Geräte zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten. Die vollautomatische Filterreinigung Tact ² ermöglicht hohe Filterstandzeiten bei trockenem, rieselfähigem Sauggut.







	Ex-Sauger	Beistellsauger	Flüssigkeits- und Spänesauger
Aufnahmeleistung	1,2 bis 7,5 kW	1,5 und 3,0 kW	1,2 bis 3,0 kW
Filtertechnik	0,95 m² bis 4,3 m² Taschen- und Sternfilter ohne und mit manueller Filterreinigung.	0,7 m² Patronenfilter ohne Reinigungs- system.	0,25 m² bis 1 m² Flächenfilter ohne Reinigungssystem.
Behältergröße	60 und 100 l	30 und 50 l	40 bis 100 l
Einsatzgebiet	Zum Absaugen staubexplosiver oder gesundheitsgefährdender Stäube der Klasse M und H in ATEX Zone 22.	Niedrige, robuste Industriesauger zum Einbau bei beengten Platzverhältnissen in der Fertigung. Zum Absaugen von Spänen, Stanzabfällen, Granulat oder anderem grobem Sauggut.	Zum Aufsaugen und Separieren von Flüssigkeiten und Spänen in der Metall verarbeitenden Industrie.



	Bestell-Nr.	Preis in ۠	Behälterinhalt (l)	Stromart Ph / V / Hz	Aufnahmeleistung (kW)	Luftmenge (I/s / m³/h)	Vakuum (mbar / kPa)	Flachfaltenfilter	Stern-/Taschenfilter	Patronenfilter	Flächenfilter	Seite
Superklasse												
IV 100/75	1.573-800.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	7,5	153 / 550	330 / 33	-		-	-	106
IV 100/55	1.573-700.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	5,5	139 / 55	280 / 28	-		-	-	106
IV 100/40	1.573-600.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	4,0	139 / 500	180 / 18	-		-	-	106
IVR 100/40 Pf	9.986-069.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	4,0	144 / 520	150 / 15	-		-	-	107
Mittelklasse				'								
IV 60/30	1.573-500.0	Auf Anfrage	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 244,8		-		-	-	108
IV 60/36-3	1.573-300.0	Auf Anfrage	60	1 / 220-240 / 50-60	3,6	168 / 605	235 / 23,5	-		-	-	108
IV 60/24-2	1.573-200.0	Auf Anfrage	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	112 / 403	235 / 23,5	-		-	-	108
IVR 50/40 Pf	9.986-068.0	Auf Anfrage	50	3 / 400 / 50	4,0	144 / 520	150 / 15	-		-	-	109
IVR 40/30 Pf	9.986-067.0	Auf Anfrage	40	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	_		-	-	109
IVR 40/15 Pf	9.986-066.0	Auf Anfrage	40	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	_		-	-	109
IVR 35/20-2 Pf Me	9.986-065.0	Auf Anfrage	35	1 / 220-240 / 50-60	2,0	100 / 360	220 / 22	_		-	_	110
Kompaktklasse		1										1
IVC 60/30 Tact ²	1.576-101.0	4.550,00	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 244,8	286 / 28,6		-	-	_	111
IVC 60/30 Ap	1.576-107.0	3.990,00	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 244,8	286 / 28,6		_	_	-	111
IVC 60/24-2 Tact ²	1.576-100.0	2.530,00	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	254 / 25,4		_	-	_	112
IVC 60/24-2 Ap	1.576-104.0	2.190,00	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	254 / 25,4		-	-	-	112
IVC 60/24-2 Tact ² M	1.576-105.0	2.590,00	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	254 / 25,4		-	-	_	112
IVC 60/12-1 Tact Ec	1.576-102.0	3.250,00	60	1 / 220-240 / 50-60	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4		-	_	-	113
Ex-Sauger	1.570 102.0	3.230,00	_ 00	1 / 220 240 / 30 00	1,2	02,5 / 225	244 / 24,4	-				1113
IV 100/75 M B1 (Z22)	1.573-851.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	7,5	153 /550	330 / 33	-		l _	l _	114
IV 100/75 M B1 (Z22)	1.573-754.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	5,5	139 / 500	280 / 28	-	-	_	_	114
IV 100/55 H B1 (Z22)	1.573-755.0		100	3 / 400 / 50	5,5	139 / 500	280 / 28	-	÷		<u> </u>	114
		Auf Anfrage	_		4,0	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_	•	-	_	114
IV 100/40 M B1 (Z22)	1.573-651.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	<u> </u>	139 / 500	180 / 18	-	÷	_	_	_
IV 60/30 M B1 (Z22)	1.573-551.0	Auf Anfrage	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 244	286 / 28,6	-	_	_	-	115
IV 60/27-1 M B1	1.573-151.0	Auf Anfrage	60	1 / 220-240 / 50	2,7	65 / 234	240 / 24	-	•	-	_	115
IVC 60/30 Ap M Z22	1.576-106.0	5.590,00	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 244	286 / 28,6	•	-	-	-	116
IVC 60/12-1 Ec H Z22	1.576-103.0	3.690,00	60	1 / 220-240 / 50-60	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4	•	-	-		116
Beistellsauger	-1 0 000 072 0	A A	l 50	2 / 400 / 50	ا م م	00 / 220	260 / 26	ı				1 44-
IVR-B 50/30	9.986-073.0	Auf Anfrage	50	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	-	-		-	117
IVR-B 30/15 Me	9.986-072.0	Auf Anfrage	30	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	-	-		_	117
Flüssigkeits- und Spänesaug			1400	2 / 400 / 50	١٠٠	00 / 220	250 / 25	l _	_		_	1 4 4 6
IVR-L 100/30	9.986-064.0	Auf Anfrage	100	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26			-		118
IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	9.986-063.0	Auf Anfrage	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	119
IVR-L 120/24-2 Tc Me	9.986-062.0	Auf Anfrage	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	119
IVR-L 120/24-2 Tc	9.986-061.0	Auf Anfrage	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	119
IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	9.986-060.0	Auf Anfrage	100	220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	120
IVR-L 100/24-2 Tc Me	9.986-059.0	Auf Anfrage	100	220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	120
IVR-L 100/24-2 Tc	9.986-058.0	Auf Anfrage	100	220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	120
IVR-L 100/24-2 Me	9.986-057.0	Auf Anfrage	100	220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	120
IVR-L 100/24-2	9.986-056.0	Auf Anfrage	100	220-240 / 50-60	2,4	119 / 430	230 /23	-	-	-	•	120
IVR-L 65/12-1 Tc	9.986-055.0	Auf Anfrage	65	1 / 220-240 / 50-60	1,2	60 / 215	230 /23	-	-	-	•	122
IVL 50/24-2	1.573-952.0	Auf Anfrage	50	1 / 220-240 / 50-60	2,4	112 / 403	235 /23,5	-	-		-	123

Cia dia Caustananan viabtia lasan.

Wie Sie	die Gerätenamen richtig le	sen:					
IV		60	/	30		Ap, Tact, Tact ² , Pf	
IVC		60	/	12	-1		
Modell-	/Saugertyp	Behälter	/	Anschlussleistung	Motor	Ausführung	Ausstattung
IV IVC IV(R)-L IVR IVR-B	 Industriesauger Industriesauger Compact Version Industriesauger (Robust) Liquids Industriesauger Robust Industriesauger Robust Built-in unit 	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 halbauto- matische Filterabreinigung mit/ohne Flachfaltenfilter Tact/Tact²: vollautomatische Filterabreinigung Pf: Taschenfilter	ohne Bezeichnung: Standardausstattung Ex: Explosionsschutz Tc: Kippfahrgestell Me: Edelstahl(behälter) Dp: Fasspumpe Ec: Longlife-Motor Sicherheitssauger für explosive Stäube: Z22 (alt B1): 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)

Superklasse.



Superklasse: geballte Power - auf Dauer.

Die IV 100-Sauger sind ideal für harte Dauereinsätze in der Industrie. Die mobilen, leistungsstarken Geräte lassen sich schnell versetzen – oder stationär an eine Zentralabsaugung anschließen.





1 Wirtschaftlicher Dauerfilter

Der große Dauerfilter ermöglicht beim IV 100/75 und beim IV 100/75 M B1 lange Wartungsintervalle im Dauerbetrieb.

2 Wartungsfreier Direktantrieb

Der Direktantrieb gewährleistet h\u00f6chste Zuverl\u00e4ssigkeit und Wirtschaftlichkeit.
 Dank seiner Langlebigkeit ist er auch f\u00fcr den Mehrschichtbetrieb geeignet.

		IV 100/75	IV 100/55	IV 100/40
		Antistatische AusstattungExtragroße FilterflächeAutom. Drehrichtungsumschaltung	Antistatische AusstattungFilterzustandsanzeigePol-Wendestecker	Antistatische AusstattungFilterzustandsanzeigePol-Wendestecker
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	I/s / m³/h	153 / 550	139 / 500	139 / 500
Vakuum	mbar / kPa	330 / 33	280 / 28	180 / 18
Behälterinhalt	1	100	100	100
Filterfläche	m²	3	2,2	2,2
Staubklasse Hauptfilter		M	M	M
Schalldruckpegel	db(A)	72	79	65
Kabellänge	m	8	8	8
Standardnennweite	mm	DN 61	DN 61	DN 61
Gewicht	kg	256	155	141
Abmessungen (L × B × H)	mm	1280 × 690 × 1820	1220 × 670 × 1530	1220 × 670 × 1530
Ausstattung				
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter für Nasssaugbetrieb		6.394-824.0	6.394-824.0	6.394-824.0
Behälter für Trockenanwendungen		6.394-823.0	6.394-823.0	6.394-823.0
Filterabreinigung		manuell	manuell	manuell
Bestell-Nr.		1.573-800.0	1.573-700.0	1.573-600.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. 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 Einfache Bedienung

- Das intuitive Bedien- und Abreinigungskonzept ermöglicht die Bedienung des Saugers auch ohne Vorkenntnisse.
- Leicht bedienbare Absetzmechanik für ergonomisches Aufnehmen und Absetzen des Sammelbehälters aus dem Stand.

2 Hochwertiger abwaschbarer Taschenfilter

Höhere Standzeiten, weniger Wartungsaufwand und geringere Kosten. Ideal für industrielle Einsätze.

IVR 100/40 Pf

- lacksquare Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche
- Manuelle Filterabreinigung
- Schalldämmung

Technische Daten		
Stromart	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	kW	4
Luftmenge	I/s / m³/h	144 / 520
Vakuum	mbar / kPa	150 / 15
Behälterinhalt	1	100
Filterfläche	m²	1,75
Staubklasse Hauptfilter		M
Schalldruckpegel	db(A)	62
Kabellänge	m	7
Standardnennweite	mm	DN 52 / DN 72
Gewicht	kg	167
Abmessungen (L × B × H)	mm	910 × 760 × 2270
Ausstattung		

Ausstattung	
Zubehör im Lieferumfang	nein
Behälter im Lieferumfang	ja
Behälter für Nasssaugbetrieb	-
Behälter für Trockenanwendungen	-
Filterabreinigung	manuell
Bestell-Nr.	9.986-069.0
Preis in €*	Auf Anfrage

 $^{^\}star$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Mittelklasse.



Mobile und flexible Industriesauger.

Die Sauger IV 60/24-2 W und IV 60/36-3 W sind mit 2 bzw. 3 zuschaltbaren Wechselstrommotoren ausgestattet.





1 Belastbar und vielseitig

Das umfangreiche Zubehörangebot ermöglicht ergonomische und ökonomische Reinigungslösungen in vielen Bereichen.

2 Mechanische Filterabrüttlung

■ Hohe Wirtschaftlichkeit: Die mechanische Filterabrüttlung verlängert die Standzeit der 2,3 m² großen Dauerfilter deutlich. Das verringert den Wartungsaufwand und spart Kosten.

		IV 60/30	IV 60/36-3	IV 60/24-2
		Antistatische AusstattungFilterzustandsanzeigePol-Wendestecker	Antistatische AusstattungFilterzustandsanzeigeStabile R\u00e4der und Lenkrollen	Antistatische AusstattungFilterzustandsanzeigeStabile R\u00e4der und Lenkrollen
Technische Daten				
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	kW	3	3,6	2,4
Luftmenge	l/s / m³/h	68 / 244,8	168 / 605	112 / 403
Vakuum	mbar / kPa	286 / 28,6	235 / 23,5	235 / 23,5
Behälterinhalt	1	60	60	60
Filterfläche	m²	2,3	2,3	2,3
Staubklasse Hauptfilter		М	М	M
Schalldruckpegel	db(A)	75	73	73
Kabellänge	m	8	8	8
Standardnennweite	mm	DN 51	DN 51	DN 51
Gewicht	kg	96	72	70
Abmessungen (L × B × H)	mm	870 × 640 × 1650	870 × 640 × 1410	870 × 640 × 1410
Ausstattung				
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter für Nasssaugbetrieb		6.394-822.0	6.394-822.0	6.394-822.0
Behälter für Trockenanwendunge	en	6.394-821.0	6.394-821.0	6.394-821.0
Filterabreinigung		manuell	manuell	manuell
Bestell-Nr.		1.573-500.0	1.573-300.0	1.573-200.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Mittelklasse.



Volle Power - auf Dauer.

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





1 Zyklonartiges Vorabscheidesystem

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

2 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.

		IVR 50/40 Pf	IVR 40/30 Pf	IVR 40/15 Pf
		Zyklonartiges VorabscheidesystemSchalldämmungErgonomische Behälterführung	Zyklonartiges VorabscheidesystemSchalldämmungSichere Zubehöraufnahme	Zyklonartiges VorabscheidesystemSchalldämmungSichere Zubehöraufnahme
Technische Daten				
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	kW	4	3	1,5
Luftmenge	l/s / m³/h	144 / 520	89 / 320	58 / 210
Vakuum	mbar / kPa	150 / 15	260 / 26	210 / 21
Behälterinhalt	1	50	40	40
Filterfläche	m²	1,75	1,75	1,75
Staubklasse Hauptfilter		M	M	M
Schalldruckpegel	db(A)	62	60	56
Kabellänge	m	7	7	7
Standardnennweite	mm	DN 52 / DN 72	DN 52	DN 42 / DN 52
Gewicht	kg	161	126	107
Abmessungen (L × B × H)	mm	850 × 760 × 1970	890 × 670 × 1560	890 × 670 × 1560
Ausstattung				
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter im Lieferumfang		ja	ja	ja
Behälter für Nasssaugbetrieb		-	-	-
Behälter für Trockenanwendungen		-	-	-
Filterabreinigung		manuell	manuell	manuell
Bestell-Nr.		9.986-068.0	9.986-067.0	9.986-066.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

AUGER

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 Metall verarbeitenden Industrie.
- 2 Angenehmes Arbeitsgeräusch
- Schalldämpfer an den Ausblasrohren sorgen für ein angenehmes Arbeitsgeräusch bei hoher Saugleistung.

IVR 35/20-2 Pf Me

- $\hfill \blacksquare$ 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	$l/s / m^3/h$	100 / 360
Vakuum	mbar / kPa	220 / 22
Behälterinhalt	1	35
Filterfläche	m²	1,4
Staubklasse Hauptfilter		M
Schalldruckpegel	db(A)	75
Kabellänge	m	7
Standardnennweite	mm	DN 42 / DN 52
Gewicht	kg	58
Abmessungen (L × B × H)	mm	740 × 580 × 1105

Ausstattung	
Zubehör im Lieferumfang	nein
Behälter im Lieferumfang	ja
Behälter für Nasssaugbetrieb	-
Behälter für Trockenanwendungen	-
Filterabreinigung	manuell
Bestell-Nr.	9.986-065.0
Preis in €*	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Kompaktklasse.

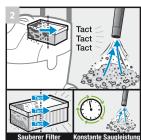


Mit Drehstromantrieb für Dauereinsätze.

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 hoher Lebensdauer. 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.
- Für lange Filterstanddauer und gleichbleibend hohe Saugleistung.

IVC 60/30 Tact²

IVC 60/30 Ap

		Antistatische AusstattungFlüssigkeitsabschaltungIntegrierter Zyklon zur Vorabscheidung	Antistatische AusstattungManuelle FilterabreinigungIntegrierter 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	1	60	60
Filterfläche	m²	1,9	1,9
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	db(A)	77	77
Kabellänge	m	7,5	5
Standardnennweite	mm	DN 42 / DN 52	DN 42 / DN 52 / DN 72
Gewicht	kg	95	95
Abmessungen (L × B × H)	mm	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 1240
Ausstattung			
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein
Behälter im Lieferumfang		ja	ja
Behälter für Nasssaugbetrieb		-	-
Behälter für Trockenanwendunger	1	-	-
Filterabreinigung		automatisch	manuell
Bestell-Nr.		1.576-101.0	1.576-107.0
Preis in €*		4.550,00	3.990,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

AUGER

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 Gebläsemotoren

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

		IVC 60/24-2 Tact ²	IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/24-2 Tact ² M
		 Antistatische Ausstattung 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	I/s / m³/h	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	I	60	60	60
Filterfläche	m²	0,95	0,95	0,95
Staubklasse Hauptfilter		M	M	М
Schalldruckpegel	db(A)	73	73	73
Kabellänge	m	10	8	8
Standardnennweite	mm	DN 42 / DN 52	DN 42 / DN 52 / DN 72	DN 42 / DN 52
Gewicht	kg	60	60	60
Abmessungen (L × B × H)	mm	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995
Ausstattung				
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter im Lieferumfang		ja	ja	ja
Behälter für Nasssaugbetrieb		-	-	-
Behälter für Trockenanwendungen		-	-	-
Filterabreinigung		vollautomatisch	halbautomatisch	vollautomatisch
Bestell-Nr.		1.576-100.0	1.576-104.0	1.576-105.0
Preis in €*		2.530,00	2.190,00	2.590,00

 $^{^\}star$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

GEORGE

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 daher 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

vollautomatisch

1.576-102.0 3.250,00

■ Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
kW	1,2
I/s / m³/h	62,5 / 225
mbar / kPa	244 / 24,4
1	60
m²	0,95
	M
db(A)	74
m	10
mm	DN 42 / DN 52
kg	59
mm	970 × 690 × 995
	nein
	kW I/s / m³/h mbar / kPa I m² db(A) m mm kg

Behälter im Lieferumfang Behälter für Nasssaugbetrieb Behälter für Trockenanwendungen

Filterabreinigung

Bestell-Nr.

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

UGER

Ex-Sauger.



Ex-Sauger der Superklasse.

Explosionsgeschützter Sauger der Superklasse mit 100 Liter Behältervolumen und hohen Motorleistungen bis 7,5 kW. Ideale Voraussetzungen für den mobilen sowie für den stationären Einsatz.















Auf Anfrage

1 Sicherheit

Die Typen M B1 und H B1 sind die optimale Wahl für die Grund- und Unterhaltsreinigung bei gesundheitsschädlichen Stäuben und in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 22 sowie für Anwendungen mit erhöhten hygienischen Anforderungen.

2 Wartungsfreier Direktantrieb

Der Direktantrieb gewährleistet h\u00f6chste Zuverl\u00e4ssigkeit und Wirtschaftlichkeit.
 Dank seiner Langlebigkeit ist er auch f\u00fcr den Mehrschichtbetrieb geeignet.

		IV 100/75 M B1 (Z22)	IV 100/55 M B1 (Z22) IV 100/55 H B1 (Z22)	IV 100/40 M B1 (Z22)
		Antistatische AusstattungExtragroße FilterflächeAutom. Drehrichtungsumschaltung	Antistatische AusstattungFilterzustandsanzeigePol-Wendestecker	Antistatische AusstattungFilterzustandsanzeigePol-Wendestecker
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	I/s / m³/h	153 / 550	139 / 500	139 / 500
Vakuum	mbar / kPa	330 / 33	280 / 28	180 / 18
Behälterinhalt	I	100	100	100
Filterfläche	m²	4,3	2,3 3,9	2,3
Staubklasse Hauptfilter		M	M H	М
Schalldruckpegel	db(A)	72	79	65
Kabellänge	m	8	8	8
Standardnennweite	mm	DN 61	DN 61	DN 61
Gewicht	kg	256	155	141
Abmessungen (L × B × H)	mm	1280 × 690 × 1820	1220 × 670 × 1530	1220 × 670 × 1530
Ausstattung				
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter im Lieferumfang		nein	nein	nein
Behälter für Trockenanwendunger	1	6.394-823.0	6.394-823.0	6.394-823.0
Staubklasse		М	M H	M
Bauart		Z22	Z22	Z22
Filterabreinigung		manuell	manuell	manuell
Bestell-Nr.		1.573-851.0	1.573-754.0 -755.0	1.573-651.0

Auf Anfrage | Auf Anfrage

Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Ex-Sauger.



Sichere Abstauber für explosionsgefährdete Bereiche.

Mittelklassesauger für gesundheitsgefährdende Stäube in ATEX-Zone 22. Durch die leistungsstarken Seitenkanalverdichter eignet sich das Gerät bestens für den Schichtbetrieb.











1 Belastbar und vielseitig

Dank der hohen Lebensdauer des Seitenkanalverdichters lassen sich der IV 60/27-1 M B1 und IV 60/30 M B1 auch stationär im Mehrschichtbetrieb einsetzen. Das umfangreiche Zubehörangebot ermöglicht ergonomische und ökonomische Reinigungslösungen in vielen Bereichen.

2 Staubklasse M und B1 (Z22) geprüft

■ Die Sicherheitssauger IV 60/27-1 M B1 und IV 60/30 M B1 eignen sich für gefährliche Stäube der Klassen M und sind zudem in Bereichen der Klassen ST 1, ST 2 und ST 3 in der Zone 22 einsetzbar.

IV 60/30 M B1 (Z22)

IV 60/27-1 M B1

		Antistatische Ausstattung	Antistatische Ausstattung
		Filterzustandsanzeige	Filterzustandsanzeige
		Pol-Wendestecker	Stabile Räder und Lenkrollen
Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	kW	3	2,7
Luftmenge	l/s / m³/h	68 / 244	65 / 234
Vakuum	mbar / kPa	286 / 28,6	240 / 24
Behälterinhalt	1	60	60
Filterfläche	m²	1,8	1,8
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	db(A)	75	71
Kabellänge	m	8	10
Standardnennweite	mm	DN 51	DN 51
Gewicht	kg	90	100
Abmessungen (L × B × H)	mm	870 × 640 × 1820	920 × 640 × 1820
Ausstattung			
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein
Behälter im Lieferumfang		nein	nein
Behälter für Trockenanwendungen		6.394-821.0	6.394-821.0
Staubklasse		M	M
Bauart		722	Z22
Filterabreinigung		manuell	manuell
Bestell-Nr.		1.573-551.0	1.573-151.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. 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 Automatische Filterabreinigung Tact²
- Für lange Filterstanddauer und gleichbleibend hohe Saugleistung.

2 Sicherheit

Sicherer Nonstop-Betrieb durch den verschleißfreien Seitenkanalverdichter in ATEX-Zone 22 und Staubklasse M.

IVC 60/30 Ap M Z22

IVC 60/12-1 Ec H Z22

		Antistatische AusstattungManuelle FilterabreinigungIntegrierter Zyklon zur Vorabscheidung	Antistatische AusstattungStaubfreie und staubarme EntleerungIntegrierter Zyklon zur Vorabscheidung
Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Retrieh	F/W	3	1.2

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	1	60	60
Filterfläche	m²	1,9	0,95
Staubklasse Hauptfilter		M	Н
Schalldruckpegel	db(A)	77	76
Kabellänge	m	8	10
Standardnennweite	mm	DN 42	DN 42
Gewicht	kg	95	59
Abmessungen (L × B × H)	mm	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 995

Ausstattung		
Zubehör im Lieferumfang	nein	nein
Behälter im Lieferumfang	ja	ja
Behälter für Trockenanwendungen	-	-
Staubklasse	M	Н
Bauart	Z22	Z22
Filterabreinigung	manuell	-
Bestell-Nr.	1.576-106.0	1.576-103.0
Preis in €*	5.590,00	3.690,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. 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 Flexibel einsetzbar

■ Die kleine Baugröße und der leistungsstarke Seitenkanalverdichter ermöglichen vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

2 Großflächige Patronenfilter

Für den professionellen Einsatz und lange Arbeitsintervalle.

IVR-B 50/30

IVR-B 30/15 Me

		Geringe EinbauhöhePatronenfilterSchalldämpfer	Geringe EinbauhöhePatronenfilterEdelstahlbehälter
Technische Daten			
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Aufnahmeleistung im Betrieb	kW	3	1,5
Luftmenge	I/s / m³/h	89 / 320	58 / 210
Vakuum	mbar / kPa	260 / 26	210 / 21
Behälterinhalt	I	50	30
Filterfläche	m²	0,7	0,7
Staubklasse Hauptfilter		M	M
Schalldruckpegel	db(A)	70	70
Kabellänge	m	7	7
Standardnennweite	mm	DN 52	DN 42 / DN 52
Gewicht	kg	79	52
Abmessungen (L × B × H)	mm	850 × 550 × 610	700 × 400 × 677
Ausstattung			
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein
Behälter im Lieferumfang		ja	ja
Bestell-Nr.		9.986-073.0	9.986-072.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

AUGER

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 Optische Füllstandsanzeige

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

2 Verschleißfreier Seitenkanalverdichter

■ Hohe Saugleistung und Lebensdauer. Ideal für Einsätze im Mehrschichtbetrieb.

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	1	100
Filterfläche	m²	0,45
Schalldruckpegel	db(A)	60
Kabellänge	m	7
Standardnennweite	mm	DN 52 / DN 72
Gewicht	kg	136
Abmessungen (L × B × H)	mm	850 × 760 × 1800

Ausstattung	
Zubehör im Lieferumfang	nein
Autom. Füllzustandsabschaltung	-
Bestell-Nr.	9.986-064.0
Preis in €*	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

O S O I I O E D

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 Ölfestigkeit

Ölfeste Rollen und Kabel für lange Haltbarkeit und hohe Mobilität auch unter aggressiven Bedingungen.

2 Fasspumpenfunktion

■ Eine autonome Fasspumpe ermöglicht die einfache Rückführung des Saugguts auch auf ein hohes Entleerungsniveau.

		IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 120/24-2 Tc Me	IVR-L 120/24-2 Tc
		KippfahrgestellEdelstahlgehäuse und -behälterFasspumpenfunktion	KippfahrgestellEdelstahlgehäuse und -behälterOptische Füllstandsanzeige	KippfahrgestellOptische 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	I/s / m³/h	119 / 430	119 / 430	119 / 430
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	1	120	120	120
Filterfläche	m²	0,45	0,45	0,45
Schalldruckpegel	db(A)	76	76	76
Kabellänge	m	7	7	7
Standardnennweite	mm	DN 42 / DN 52	DN 42 / DN 52	DN 42 / DN 52
Gewicht	kg	75	73	73
Abmessungen (L × B × H)	mm	745 × 710 × 1420	745 × 710 × 1420	745 × 710 × 1420
Ausstattung				
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein	nein
Autom. Füllzustandsabschaltung		-	-	-
Bestell-Nr.		9.986-063.0	9.986-062.0	9.986-061.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

UGER

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 Sehr servicefreundlich
- Die Motoren im Antriebskopf sind leicht zugänglich. Das spart Zeit und Kosten im Wartungsfall.
- 3 Sichere Zubehöraufnahme
- Saugschlauchaufhängung und definierte Zubehöraufnahmen für ein stets aufgeräumtes, betriebsbereites Gerät.

- 2 Praktisches Kippfahrgestell
- Schnelles und bequemes Entleeren des Behälters: einfach nach hinten kippen und fertig.
- 4 360°-Arbeitsradius
- Rundum sauber arbeiten dank drehbarem Schlauchanschluss am Saugkopf. Kein Verknoten des Saugschlauchs.

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
		KippfahrgestellEdelstahlgehäuse und -behälterFasspumpenfunktion	KippfahrgestellEdelstahlgehäuse und -behälterOptische Füllstandsanzeige	KippfahrgestellOptische Füllstandsanzeige
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	119 / 430	119 / 430	119 / 430
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	I	100	100	100
Filterfläche	m²	0,45	0,45	0,45
Schalldruckpegel	db(A)	76	76	76
Kabellänge	m	7	7	7
Standardnennweite	mm	DN 42 / DN 52	DN 42 / DN 52	DN 42 / DN 52
Gewicht	kg	75	55	58
Abmessungen (L × B × H)	mm	740 × 620 × 1180	740 × 620 × 1180	740 × 620 × 1180
Ausstattung				
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein	nein
Autom. Füllzustandsabschaltung		-	-	-
Bestell-Nr.		9.986-060.0	9.986-059.0	9.986-058.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

 $^{^{\}star}$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

IVR-L	100	/24-2	Me
1 4 1 7	TOO	/ 27 2	IAIC

IVR-L 100/24-2

		Kompakte Bauweise mit geringer GrundflächeEdelstahlgehäuse und -behälter	Kompakte Bauweise mit geringer GrundflächeOptische Füllstandsanzeige
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	119 / 430	119 / 430
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	1	100	100
Filterfläche	m²	0,45	0,45
Schalldruckpegel	db(A)	76	76
Kabellänge	m	7	7
Standardnennweite	mm	DN 42 / DN 52	DN 42 / DN 52
Gewicht	kg	50	51
Abmessungen (L × B × H)	mm	640 × 620 × 1060	640 × 620 × 1060
Ausstattung			
Zubehör im Lieferumfang		nein	nein
Autom. Füllzustandsabschaltung		-	-
Bestell-Nr.		9.986-057.0	9.986-056.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

AUGER

Flüssigkeits- und Spänesauger.



Der starke Einstieg ins Flüssigkeitssaugen.

Der IVR-L Flüssigkeits- und Spänesauger für die Metall verarbeitende Industrie ist besonders robust gebaut, zeichnet sich durch Langlebigkeit aus und überzeugt 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 Ausgezeichnete Fahreigenschaften

Kompakte Bauart und robustes Material für beste Fahreigenschaften, maximale Einsatzflexibilität und lange Haltbarkeit.

IVR-L 65/12-1 Tc

- Kippfahrgestell
- Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche
- Optische Füllstandsanzeige

Technische Daten		
Stromart P	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb k	«W	1,2
Luftmenge I,	/s / m³/h	60 / 215
Vakuum n	nbar / kPa	230 / 23
Behälterinhalt I		65
Filterfläche n	n²	0,25
Schalldruckpegel d	db(A)	71
Kabellänge n	n	7
Standardnennweite n	nm	DN 42
Gewicht k	ιg	43
Abmessungen (L × B × H)	nm	742 × 500 × 1100

Ausstattung	
Zubehör im Lieferumfang	nein
Autom. Füllzustandsabschaltung	-
Bestell-Nr.	9.986-055.0
Preis in €*	Auf Anfrage

 $^{^\}star$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Allond

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

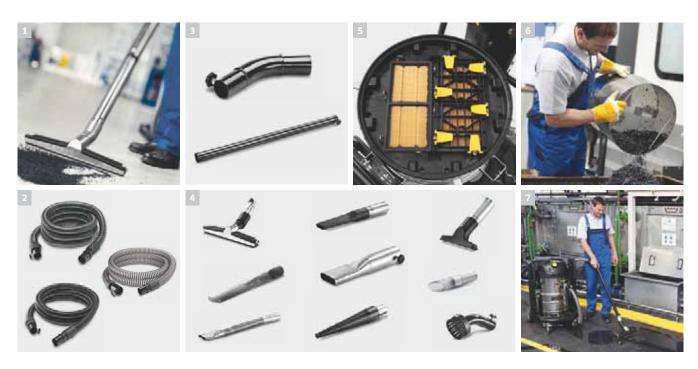
Technische Daten		
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Aufnahmeleistung im Betrieb	kW	2,4
Luftmenge	l/s / m³/h	112 / 403
Vakuum	mbar / kPa	235 / 23,5
Behälterinhalt	1	50
Filterfläche	m²	1
Schalldruckpegel	db(A)	73
Kabellänge	m	8
Standardnennweite	mm	DN 51
Gewicht	kg	110
Abmessungen (L × B × H)	mm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

Ausstattung	
Zubehör im Lieferumfang	nein
Autom. Füllzustandsabschaltung	
Bestell-Nr.	1.573-952.0
Preis in €*	Δuf Δnfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör für IVC / IVR / IVR-L / IVR-B.

Durch eine große und durchdachte Zubehörauswahl können die Kärcher Industriesauger für nahezu jede Anforderung optimal konfiguriert werden. Ob filigrane Maschinenreinigung oder großflächige Bodenreinigung. Mit dem richtigen Zubehör wird die Reinigungsaufgabe optimiert. Für die Kärcher IVC steht umfangreiches, hochwertiges Industriezubehör zur Verfügung, um deren Leistungspotenzial unter allen Bedingungen voll nutzen zu könnnen. Sämtliche Zubehöre sind elektrisch leitend.



1 Umfangreiche Zubehörsets

Für die gebräuchlichsten Anwendungen bietet Kärcher praktische Zubehörsets. So sind garantiert alle Zubehöre, die im jeweiligen Einsatzgebiet gebraucht werden, immer schnell zur Hand.

2 Saugschläuche

Speziell auf das Sauggut abgestimmte Saug- und Verlängerungsschläuche geben Sicherheit und schützen Bediener und Gerät gleichermaßen. Die PVC-Leichtschläuche sind ideal für Staub sowie feines und leichtes Sauggut. Die PU-Schläuche sind die perfekte Wahl für den Einsatz bei Öl, Kühl- und Schmierstoffen, Spänen und Flüssigkeiten. Und die flexiblen Stahlschläuche, PU-ummantelt, sind optimal beim Saugen von Stahlspänen, Granulat und abrassiven Medien. Alle IVC-Schläuche sind elektrisch leitfähig.

3 Krümmer und Saugrohre

 $\label{thm:constraints} Erweitern \, {\sf Sie} \, Ihren \, {\sf Aktions radius} \, \, {\sf mit} \, {\sf unseren} \, \, {\sf beschichteten} \, \, {\sf Kr\"ummern} \, \, {\sf und} \, \, {\sf Saugrohren}. \, {\sf Diese} \, \, {\sf sind} \, \, {\sf elektrisch} \, \, {\sf leitend}.$

4 Saugdüsen

Eine Vielzahl von Fugen-, Flächen- und Bodendüsen ermöglicht jeweils optimal schnelles und effizientes Saugen.

5 Filter / Entsorgungssäcke

Sie haben die Wahl zwischen Flachfaltenfiltern aus Papier, PES oder PTFE sowie Entsorgungssäcke aus Papier oder PE.

6 Saugbehälter (IVC)

Unsere für den Trocken- und Nasssaugbetrieb geeigneten Saugbehälter sind aus Edelstahl und bieten 60 oder 100 Liter Volumen. Die 60-Liter-Variante ist auch mit Saugstutzen erhältlich. Mit dem Spänekorb bietet Kärcher die ideale Lösung zur Trennung von flüssigem und grobem Sauggut wie z.B. Spänen.

7 Betrieb mit Flüssigkeiten (IVC)

Dank dem Anbausatz für Flüssigkeiten – bestehend aus Kugelhahn und Spänesieb – und mechanischer Füllstandsabschaltung können Kärcher Industriesauger auch noch nachträglich problemlos für den komfortablen Betrieb mit Flüssigkeiten ausgestattet werden.

Zubehörsets für IVC- / IVR-Gerätereihe







Für trockene, grobe Partikel



Für Flüssigkeiten

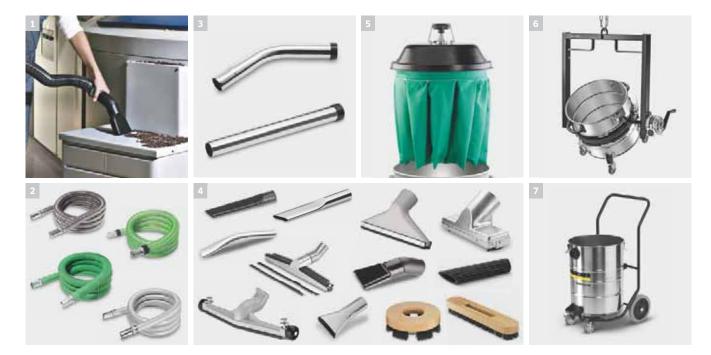


Für Feststoffe mit Flüssigkeiten

Ihr Fachhändler berät Sie gerne über weiteres Kärcher Originalzubehör.

Zubehör für IV und IVL.

Industriezubehör von Kärcher ist aus hochwertigen Materialien gefertigt. Die hohe Qualität erleichtert die Arbeit unter allen Bedingungen. Und gibt Sicherheit bei scharfkantigen Verschmutzungen wie Metallspänen. Die Vielfalt der Zubehörteile eröffnet nahezu unbeschränkte Einsatzmöglichkeiten.



1 Zubehörsets

Unsere Zubehörsets bestehen jeweils aus einer Bodendüse, einer Saugdüse, einer Fugendüse, einem Edelstahl-Krümmer, zwei Saugrohren und einem Saugschlauch.

2 Saugschläuche

Unsere Saugschläuche aus PVC sind sehr flexibel und leicht und für alle gängigen Anwendungen geeignet. Die PU-Schläuche sind für höhere Beanspruchungen und abrasive Stoffe vorgesehen. Unsere Gummischläuche sind für überwiegend stationäre Anwendungen und höchste Beanspruchungen ausgelegt. Die Metallschläuche werden benötigt für heiße Medien bis 400°C, sind aber nicht für Flüssigkeiten geeignet. Alle Saugschläuche sind elektrisch leitend.

3 Krümmer und Saugrohre

Die Krümmer und Saugrohre aus Edelstahl sind mit einem Nylonring im oberen Konusbereich ausgestattet. Dieser erleichtert das Lösen des Krümmers auch nach längerer Benutzung.

4 Saugdüsen

Zu unseren IV- und IVL-Geräten gibt es eine breite Palette an Fugendüsen aus Kunststoff oder Edelstahl, ölbeständigen Boden- und Flächendüsen aus Aluminium, Gummidüsen und Bürsten zur schonenden Reinigung von Maschinen- oberflächen.

5 Filter

Für unsere Industriesauger der IV- und IVL-Reihe erhalten Sie verschiedene Ersatz-Sternfilter. Mit dem Anbausatz Absolutfilter BIA-H, komplett mit Einbauteilen, können Sie viele IV 60 und IV 100 nachrüsten. Außerdem erhältlich sind Entsorgungssäcke aus Papier oder PE mit einem Fassungsvermögen von 60 bis 100 Litern.

6 Saugbehälter

Sie können wählen zwischen Saugbehältern für Trockenbetrieb oder Nassbetrieb mit Ablasshahn und Schwimmer. Die Kran- und Stapelentleerung ermöglicht die Behälterentleerung mit einem Kran oder Stapler. Mit dem Umbausatz Flüssigkeit lassen sich unsere Industriesauger für den Betrieb mit Flüssigkeiten nachrüsten. Der Spänekorb erleichtert die Trennung von grobem und flüssigem Sauggut.

7 Vorabscheider

Die Vorabscheider erleichtern die Trennung von Grobschmutz und Flüssigkeiten auch bei großen Mengen.

Zubehörsets für IV- und IVL-Gerätereihe







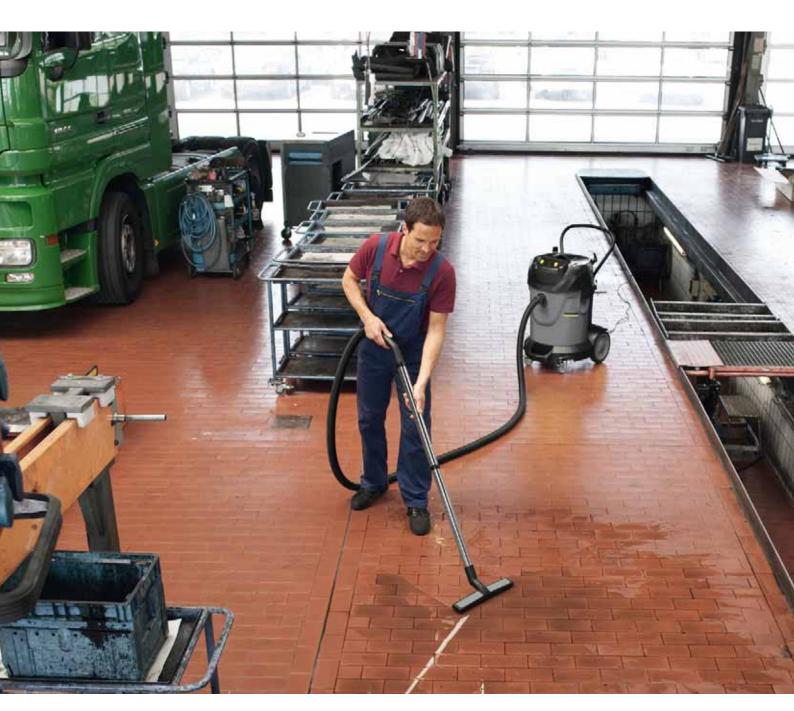


Industriesets für leichtere Anwendungen, DN 51 oder DN 61

Industriesets für anspruchsvolle Anwendungen, DN 51 oder DN 61

Professionelle Nass-/Trockensauger für jeden Fall.

Jeder erfahrene Anwender weiß, dass pure Saugleistung allein noch nichts über die wirkliche Leistungsfähigkeit aussagt. Entscheidend ist die Gesamtkonstruktion mit allen Filtern und Bedienelementen, die Ergonomie, Standfestigkeit und optimales Zubehör. Kärcher setzt hier seit Jahrzehnten mit innovativen Technologien immer wieder neue Maßstäbe – und legt dabei stets größten Wert auf ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis.



Inhaltsverzeichnis Nass-/Trockensauger

Seite	130
Seite	140
Seite	146
Seite	152
Seite	156
Seite	182
	Seite Seite Seite Seite



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 Tact ² bis NT 75/2 Tact ²	NT 35/1 Tact bis NT 55/1 Tact	NT 65/2 Ap bis NT 75/2 Ap	NT 14/1 Ap bis NT 35/1 Ap	NT 70/1 bis NT 70/3	NT 27/1 bis NT 48/1
	Tact-K	lasse	Ap-K	lasse	Standa	rdklasse
Flüssigkeiten						
Kleine Mengen						
Große Mengen						
Grobschmutz						
Kleine Mengen						
Große Mengen			•			
Feinstaub						
Kleine Mengen				•		
Große Mengen						
Größte Mengen						



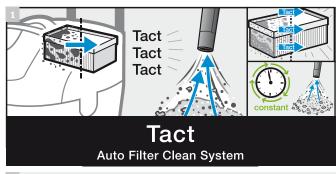




Für jeden Einsatz den optimalen Sauger

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.





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

Staubklasse	Max. Durchlassgrad	Geeignet für	Anwendung
L	≤ 1,0 %	■ Stäube mit AGW-Werten > 1 mg/m³	
M Market Action	< 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
н Н	< 0,005 %	■ Stäube mit AGW-Werten < 0,1 mg/m³ ■ Krebserzeugende Stäube (§35 GeStoffV) ■ Krankheitserregende Stäube	■ Krebserregende Stäube (Blei, Kohle, Kobalt, Nickel, Teer, Kupfer, Cadmium etc.) ■ Schimmel, Bakterien ■ Keime ■ Formaldehyd
Zusatzanforderung Asbest*	< 0,005 %	■ Asbesthaltige Stäube	Asbeststäube aus Nachtspeicheröfen oder Brandschutzwänden
Explosive Stäube (Zone 22)	Wie Staubklasse L, M oder H mit Zusatzanforderungen	■ Stäube der Staubexplosionsklassen in Zone 22	■ Papierstäube ■ Mehlstäube ■ Metallstäube (z. B. Alu)
EX Zertifiziert nach -BL 94/9 E	≤ 1,0 %	■ Stäube mit AGW-Werten > 1 mg/m³	

^{*} 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 Tact-Sauger – ideal für Bau und Handwerk

Unsere NT-Sauger der Tact-Klasse erfüllen die hohen Ansprüche von Anwendern auf Baustellen und in Handwerksbetrieben. Zum Beispiel sind sie durch das überlegene Filterabreinigungssystem prädestiniert fürs Absaugen direkt am Power Tool. Robuste Behälter und einfaches Handling verstehen sich von selbst. Die beste Abreinigungsleistung im Wettbewerbsvergleich und ein herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis haben die Kärcher Tact-Klasse zum klaren Marktführer in diesem Gerätesegment gemacht.

3 Staubklassen

Spezialsauger von Kärcher sorgen für TÜV-geprüfte Staubfreiheit. In den Klassen M und H sind alle Geräte mit einem Antistatiksystem, elektrisch leitendem Zubehör und Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge ausgestattet. Für Asbeststaub haben unsere Spezialsauger der H-Klasse die Zusatzprüfung "Asbest" (gem. TRGS 519). Und mit den Saugern, die für die Zone 22 zugelassen sind, können sogar explosive Stäube sicher entfernt werden.

	Bestell-Nr.	Preis in €*	Behälterinhalt (l)	Luftmenge (I/s)	Vakuum (mbar / kPa)	Schutzklasse	Antistatikvorbereitung oder komplettes Antistatiksystem (inkl. elektrisch leitendem Saugschlauch)	Flachfaltenfilter	Halbautomatische Filterabreinigung	Automatische Filterabreinigung Tact	Seite	
Tact-Klasse												1
NT 75/2 Tact ² Me Tc	1.667-289.0	1.309,00	75	2 × 74	254 / 25,4	П	-	•	-		130	
NT 65/2 Tact ² Tc	1.667-287.0	1.085,00	65	2 × 74	254 / 25,4	П	-		-		130	
NT 55/2 Tact ² Me I	1.667-237.0	1.755,00	55	2 × 74	254 / 25,4	- 1	•		-		130	
NT 75/2 Tact ² Me	1.667-288.0	1.209,00	75	2 × 74	254 / 25,4	1	A		-		132	
NT 65/2 Tact ²	1.667-286.0	985,00	65	2 × 74	254 / 25,4	1	A	•	-	•	132	
NT 55/1 Tact Te	1.146-822.0	699,00	55	74	254 / 25,4	1	•	•	-	•	134	
NT 55/1 Tact	1.146-820.0	635,00	55	74	254 / 25,4	II.	-	•	-	•	134	
NT 45/1 Tact Te Ec	1.145-826.0	1.449,00	45	61	230 / 23	1	A	•	-	-	135	
NT 45/1 Tact Te	1.145-836.0	579,00	45	74	254 / 25,4	1	•	•	-	-	136	
NT 45/1 Tact	1.145-830.0	519,00	45	74	254 / 25,4	II .	-	•	-		136	
NT 40/1 Tact Te	1.184-865.0	559,00	40	74	254 / 25,4	- 1	•	-	-	-	137	
NT 40/1 Tact	1.184-864.0	499,00	40	74	254 / 25,4	II.	-	-	-	-	137	
NT 35/1 Tact Te	1.184-856.0	459,00	35	74	254 / 25,4	- 1	-	-	-	-	138	
NT 35/1 Tact Ap-Klasse	1.184-850.0	399,00	35	74	254 / 25,4	II	_	-	L-		138	
NT 75/2 Ap Me Tc	1.667-292.0	1.135,00	75	2 × 74	254 / 25,4	П	_			l -	140	
NT 65/2 Ap	1.667-291.0	815,00	65	2 × 74	254 / 25,4		_		-	_	140	
NT 35/1 Ap	1.184-505.0	319,00	35	74	254 / 25,4	II	_	-		_	142	
NT 25/1 Ap	1.184-503.0	275,00	25	74	254 / 25,4	II.	_	-		_	142	
NT 14/1 Ap Te Adv L	1.510-132.0	379,00	14	61	230 / 23	"	A			_	144	
NT 14/1 Ap Adv	1.510-126.0	315,00	14	61	230 / 23	ll ll	-	-		-	144	
NT 14/1 Classic	1.510-128.0	229,00	14	61	230 / 23	ii	_	-	-	_	144	
Standardklasse	1.020 2200											
NT 70/3 Me Tc	1.667-274.0	949,00	70	3 × 56	208 / 20,8	П	_	-	-	-	146	
NT 70/2 Tc	1.667-271.0	719,00	70	2 × 56	208 / 20,8	П	-	-	-	-	146	
NT 70/2 Adv	1.667-278.0	729,00	70	2 × 56	208 / 20,8	П	-	-	-	-	148	
NT 70/3	1.667-270.0	729,00	70	3 × 56	208 / 20,8	П	-	-	-	-	148	
NT 70/2	1.667-269.0	659,00	70	2 × 56	208 / 20,8	Ш	-	-	-	-	148	
NT 48/1	1.428-620.0	259,00	48	67	200 / 20	Ш	-	-	-	-	150	
NT 27/1 Me Adv	1.428-114.0	249,00	27	67	200 / 20	Ш	-	-	-	-	150	
NT 27/1 Adv	1.428-520.0	219,00	27	67	200 / 20	Ш	-	-	-	-	150	
Spezialsauger												
NT 80/1 B1 M S	1.667-267.0	2.550,00	80	56	235 / 23,5	- 1	A	-	-	-	152	
NT 75/1 Me Ec H Z22	1.667-239.0	2.465,00	75	74	254 / 25,4	ı	A		-	-	152	
NT 75/1 Tact Me Te H	1.667-294.0	1.495,00	75	74	254 / 25,4	- 1	A	•	-		154	
NT 45/1 Tact Te H	1.145-838.0	869,00	45	74	254 / 25,4	- 1	A		-	-	154	
NT 35/1 Tact Te H	1.184-858.0	769,00	35	74	254 / 25,4	- 1	A	•	-		154	
NT 55/1 Tact Te M	1.146-823.0	869,00	55	74	254 / 25,4	1	A	•	-	•	155	
NT 45/1 Tact Te M	1.145-837.0	755,00	45	74	254 / 25,4	ı	A		-		155	
NT 35/1 Tact Te M	1.184-857.0	669,00	35	74	254 / 25,4	1	A	•	-	•	155	
NT 611 Mwf	1.146-601.0	2.170,00	55	57	235 / 23,5	1	-	-	-		156	
NT 611 Eco K	1.146-209.0	1.510,00	55	57	235 / 23,5	1	-	-	-	-	156	
NT 55/1 Tact Bs	1.146-700.0	675,00	55	61	230 / 23	1	•	•	-		157	
NT 35/1 Tact Bs	1.184-700.0	549,00	35	61	230 / 23		•		-		157	

[■] Im Lieferumfang enthalten ◆ Antistatikvorbereitung. ▲ Komplettes Antistatiksystem. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Tact²-Klasse.



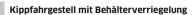
Saugkraft mit Ausdauer und einfachem Handling.

Hohe Mobilität und Leistung, Ausdauer, Robustheit und eine Vielzahl praktischer Ausstattungsmerkmale machen die Kärcher Sauger mit Tact² zu gefragten Spezialisten und Allroundern. Die Modelle mit Kippfahrgestell bieten vor allem für industrielle Anwendungen Vorteile bei der Entsorgung von Flüssigkeiten und grobem Schmutz.









■ Damit Behälter und Fahrgestell immer sicher verbunden bleiben.





3 Richtungsunabhängige Zubehöraufbewahrung für Saugrohre und Bodendüsen

- Dadurch ergibt sich ein schneller Zugriff von allen Seiten.
- Zusätzlich ist noch Platz für einen 4-Meter-Schlauch und das Gumminetzkabel (10 Meter).

2 Alles im Griff

- Behälter lässt sich einfach absetzen und bequem zur Entleerungsstelle rollen.
- Bequem zu zweit tragen und den Behälter entleeren.

4 Viel rein, schnell raus mit dem Kippfahrgestell

- Einfach den Sammelbehälter an der Entsorgungsstelle nach hinten kippen und entleeren.
- Sicherer Stand beim Entleeren, da der Schwerpunkt innerhalb des Fahrgestells liegt.



Technische Daten und Ausstattung.

		NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact² Me I
		 Automatische Filterabreinigung Tact² Schubbügel und Ablassschlauch Feuchtigkeitsbeständiger PES-Filter 	 Automatische Filterabreinigung Tact² Zubehör-/Saugschlauchaufnahme Feuchtigkeitsbeständiger PES-Filter 	 Fahrbarer Edelstahlbehälter Absetzmechanik Automatische Filterabreinigung Tact²
Technische Daten				
Luftmenge	I/s	2 × 74	2 × 74	2 × 74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	1	75	65	55
Max. Aufnahmeleistung	W	2760	2760	2760
Spannung	٧	220-240	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	40	40	40
Kabellänge	m	10	10	10
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	73	73	73
Gewicht	kg	27,5	26,5	44,8
Abmessungen (L × B × H)	mm	575 × 490 × 880	575 × 490 × 880	710 × 570 × 1070
Ausstattung				
Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4	4
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 in €*		1.309,00	1.085,00	1.755,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Flachfaltenfilter PES	6.907-277.0	Polyestervlies, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft.	73,00
Flachfaltenfilter	6.907-276.0	Papier, Staubklasse-M-geprüft.	31,00
Allzweckdüse Nass/Trocken	6.903-018.0	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen (6.903-064.0) und Gummilippen (6.903-081.0, ölbeständig).	100,00
Saugschlauch	6.906-321.0	Mit Bajonett- und Clipanschluss, C 40.	40,00
Krümmer, Kunststoff	5.031-904.0	Kunststoff, mit C-40-Clipsystem.	9,50
Saugrohr, DN 40	6.902-081.0	Für Einsatz in nasser, feuchter Umgebung oder für Nasssaugbetrieb.	28,00

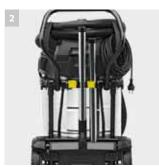
^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

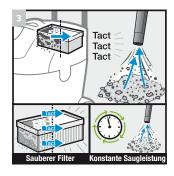
Profi von Kopf bis Fuß.

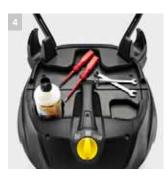
Die Tact²-Geräte bringen serienmäßig alles mit, um große Mengen Feinstaub genauso souverän zu beseitigen wie groben Schmutz: Das einzigartige Tact² für nahezu endloses Saugen bei stets gleichbleibender Saugkraft. Dazu das komplette Antistatikpaket und der 4-Meter-Saugschlauch. Die ideale Kombination auch zum Bodenschleifen, bei dem bisher deutlich größere und schwerere Sauger eingesetzt werden.











- 1 Einfach hin und wieder weg
- Verstellbarer Schubbügel und große Räder garantieren einen leichten Transport zum Einsatzort auch auf unebenem Untergrund.
- 3 Automatische Filterabreinigung Tact²
- Der neuartige Flachfaltenfilter kann von der sauberen Seite aus entnommen werden und ist in 2 H\u00e4lften geteilt, die abwechselnd durch gezielte Luftst\u00f6\u00dfe gereinigt werden.
- Feinstäube können den Filter nicht verstopfen. Der Luftstrom bleibt über lange Zeit konstant hoch.

- 2 Intelligente Zubehöraufbewahrung
- So kann zum Beispiel die Bodendüse richtungsunabhängig und schnell fixiert werden.
- 4 Gesichert und griffbereit
- Werkzeuge lassen sich auf dem Kopf genauso gut und sicher ablegen wie Kleinteile und Flaschen.



Technische Daten und Ausstattung.

		NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact ²
		 Automatische Filterabreinigung Tact² Antistatiksystem Integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf 	 Automatische Filterabreinigung Tact² Antistatiksystem Verstellbarer Schubbügel
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	2 × 74	2 × 74
/akuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	1	75	65
Max. Aufnahmeleistung	W	2760	2760
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	73	73
Gewicht	kg	27,5	26,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	630 × 545 × 920	575 × 490 × 880
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		•	•
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360
ugendüse			
Edelstahlbehälter			-
Flachfaltenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.667-288.0	1.667-286.0
Preis in €*		1.209,00	985,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Flachfaltenfilter	6.907-276.0	Papier, Staubklasse-M-geprüft.	31,00
Flachfaltenfilter PES	6.907-277.0	Polyestervlies, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft.	73,00
Allzweckdüse Nass/Trocken	6.903-018.0	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen (6.903-064.0) und Gummilippen (6.903-081.0, ölbeständig).	100,00
Saugschlauch	6.907-363.0	Mit Bajonett- und Clipanschluss, elektrisch leitend, C 40.	99,00
Krümmer, Kunststoff	5.032-427.0	Kunststoff, mit C-40-Clipsystem, elektrisch leitend.	16,00
Saugrohr, DN 40	6.902-081.0	Für Einsatz in nasser, feuchter Umgebung oder für Nasssaugbetrieb.	28,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



Wendigkeit, die Größe zeigt.

Der Nass-/Trockensauger mit Tact-System verfügt über einen großen Behälter für hohe Schmutzmengen. Auch bei vollem Behälter bietet das mit Schubbügel ausgestattete Gerät beste Mobilität.





1 Ergonomischer Schubbügel

Dank des ergonomischen Schubbügels kann der NT 55/1 Tact an die Arbeitsstelle gerollt werden.

2 Integrierte Zubehöraufnahme

Das komplette Zubehör kann direkt am Gerät untergebracht werden. Für Saugschlauch und Netzkabel gibt es 2 Haltehaken.

NT 55/1 Tact Te

NT 55/1 Tact

		Automatische Filterabreinigung Tact	Automatische Filterabreinigung Tact
		Schubbügel und Ablassschlauch	Schubbügel und Ablassschlauch
		■ Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)	Ablagefläche auf Gehäusekopf
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	74	74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	1	55	55
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Länge Gumminetzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	69	69
Gewicht	kg	17	16
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 380 × 870	520 × 380 × 870
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m			
Filtertüte		Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		-	
Anschlussmuffe für E-Werkzeuge			-
Bestell-Nr.		1.146-822.0	1.146-820.0
Preis in €*		699,00	635,00



Der saugt und saugt und saugt.

Hoher Wirkungsgrad, geringer Verschleiß: Der Motor des NT 45/1 Tact Te Ec kommt ohne Kohlebürsten aus und erreicht so eine Lebensdauer von 5000 Stunden – ideal für harte und lange Industrieeinsätze.





1 Bürstenloser EC-Antrieb

■ Der bürstenlose EC-Antrieb ermöglicht eine Lebensdauer von 5000 Stunden. Damit ist der NT 45/1 Tact Te Ec bestens gerüstet für den Dauereinsatz.

2 Stufenlose Drehzahlregulierung

Ermöglicht die individuelle Saugkrafteinstellung im Handumdrehen.

NT 45/1 Tact Te Ec

- Bürstenloser EC-Antrieb (5000 h)
- Antistatiksystem
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)

		= Lin / Nos / Notematik (E. Wei Nees)
Technische Daten		
Luftmenge	I/s	62
Vakuum	mbar / kPa	245 / 24,5
Behälterinhalt	1	45
Max. Aufnahmeleistung	W	1380
Spannung	٧	220-240
Standardnennweite	mm	35
Länge Gumminetzkabel	m	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	71
Gewicht	kg	13,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 380 × 695
Ausstattung		
Saugschlauch mit Krümmer (EL)	m	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m		1
Filtertüte		Vlies
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300
Fugendüse		
Bestell-Nr.		1.145-826.0

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

1.449,00



Bewährt bei anspruchsvollsten Aufgaben.

Diese Allzweckgeräte wurden speziell für professionelle Reinigungsaufgaben und die Aufnahme großer Mengen feinen Staubs entwickelt. Durch die vollautomatische Filterabreinigung Tact reinigt sich der Filter mit gezielten, kraftvollen Luftstößen selbst.





1 Tact-System (automatische Filterabreinigung Tact)

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.

2 Gerätesteckdose

Te-Versionen sind serienmäßig mit Steckdose, Ein-/Ausschaltautomatik und Antistatikvorbereitung ausgestattet.

NT 45/1 Tact Te

NT 45/1 Tact

		Automatische Filterabreinigung TactEin-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)Antistatikvorbereitung	Automatische Filterabreinigung TactZubehör-/SaugschlauchaufnahmeAblagefläche auf Gehäusekopf
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	74	74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	I	45	45
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Länge Gumminetzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	69	69
Gewicht	kg	13,5	12,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 380 × 695	520 × 380 × 695
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m		•	•
Filtertüte		Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		1	
Anschlussmuffe für E-Werkzeuge		•	-
Bestell-Nr.		1.145-836.0	1.145-830.0
Preis in €*		579,00	519,00





Die Profis am Bau.

Der NT 40/1 Tact ist das Profibaustellengerät mit bewährter Tact-Technologie, extragroßem und robustem Behälter, starker Saugleistung und extralangem Saugschlauch.





- 1 Robuster Bumper und stabiles Fahrwerk
- Der robuste Bumper schützt das Gerät vor Stößen und Schlägen.
- Stabile Metalllenkrollen und große R\u00e4der sorgen f\u00fcr uneingeschr\u00e4nkte Baustellentauglichkeit.

2 Ergonomischer Schubbügel

Dank des ergonomischen Schubbügels und den großen Laufrollen wird der NT 40/1 an die Arbeitsstelle gerollt, nicht getragen.

NT 40/1 Tact Te

NT 40/1 Tact

300

1.184-864.0

499,00

		 Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge Antistatikvorbereitung Ergonomischer Schubbügel und Edelstahlsaugrohr 	 Robuster Bumper und ergonomischer Schubbügel Edelstahlsaugrohre Neue Zubehöraufbewahrung
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	74	74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	1	40	40
Max. Aufnahmeleistung	w	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Länge Gumminetzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	69	69
Gewicht	kg	14,5	14,1
Abmessungen (L × B × H)	mm	555 × 380 × 870	555 × 380 × 870
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m		•	
Filtertüte		Vlies	Vlies

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

300

1.184-865.0 559,00

Nass-/Trockenbodendüse

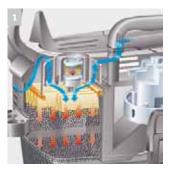
Anschlussmuffe für E-Werkzeuge

Fugendüse



Effiziente Staubfresser.

Die staubhungrigen Sauger fassen, neben grobem Schmutz und Flüssigkeiten, auch große Mengen Feinstaub. Tact, die vollautomatische Filterabreinigung, reinigt den Filter mit kraftvollen Luftstößen. Für längere Einsätze und konstante Leistung.









- 1 Tact-System (automatische Filterabreinigung Tact)
- 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.
- 3 Optimale Anschlüsse
- Mit unserer bei allen Te-Versionen im Lieferumfang enthaltenen Power Tool-Muffe k\u00f6nnen alle g\u00e4ngigen Elektrowerkzeuge angeschlossen werden.

- 2 Hohe Qualität und Robustheit in der Ausstattung
- Robustes und strapazierfähiges Gumminetzkabel.
- 2 stabile Edelstahlsaugrohre serienmäßig.

- 4 Gerätesteckdose
- Te-Versionen sind serienmäßig mit Steckdose, Ein-/Ausschaltautomatik und Antistatikvorbereitung ausgestattet.



Technische Daten und Ausstattung.

		NT 35/1 Tact Te	NT 35/1 Tact
		Automatische Filterabreinigung TactEin-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)Antistatikvorbereitung	Automatische Filterabreinigung TactZubehör-/SaugschlauchaufnahmeAblagefläche auf Gehäusekopf
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	74	74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	Ī	35	35
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Länge Gumminetzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	69	69
Gewicht	kg	12,5	11,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 380 × 580	520 × 380 × 580
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m			
Filtertüte		Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse			
Anschlussmuffe für E-Werkzeuge		•	-
Bestell-Nr.		1.184-856.0	1.184-850.0
Preis in €*		459,00	399,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Ap-Klasse.



Für vielfältige Einsätze in Industrie und Gewerbe.

Zwei leistungsstarke Turbinen, das patentierte Filtersystem, die halbautomatische Filterabreinigung und das große Behältervolumen ermöglichen lange Einsätze mit konstanter Saugleistung.









- 1 Integrierte Ablagefläche
- Durch die große, integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf sind
 Werkzeug und Zubehör immer gut aufgeräumt und stets griffbereit.
- 3 ApClean (halbautomatische Filterabreinigung)
- Durch den freien Filter kann der Nutzer lange Zeit ohne Unterbrechung arbeiten.
- Optimale Saugleistung bei hoher Effizienz.

2 Integrierter Ablassschlauch

 Durch den leicht zugänglichen Ablassschlauch können aufgesaugte Flüssigkeiten bequem entsorgt werden.

4 Schlauch- und Krümmerfixierung

Einfache Befestigung von Saugschlauch und Krümmer bei Transport und Lagerung.



Technische Daten und Ausstattung.

	NT 75/2 Ap Me Tc	NT 65/2 Ap
	Halbautomatische FilterabreinigungKippfahrgestellFlachfaltenfilter (Staubklasse M)	Halbautomatische FilterabreinigungFlachfaltenfilter (Staubklasse M)Ablassschlauch und Schubbügel
I/s	2 × 74	2 × 74
mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
1	75	65
W	2760	2760
V	220-240	220-240
mm	40	40
m	10	10
db(A)	73	73
kg	26,5	20
mm	700 × 505 × 995	600 × 480 × 920
m	4	4
	Papier	Papier
mm	360	360
	•	1
		-
	Papier	Papier
	1.667-292.0	1.667-291.0
	mbar / kPa I W V mm m db(A) kg mm	■ Halbautomatische Filterabreinigung ■ Kippfahrgestell ■ Flachfaltenfilter (Staubklasse M) I/S 2 × 74 mbar / kPa 254 / 25,4 □ 75 W 2760 V 220-240 mm 40 m 10 db(A) 73 kg 26,5 mm 700 × 505 × 995 m 4 ■ Papier mm 360 ■ □ □ Papier

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

1.135,00

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Flachfaltenfilter PES	6.904-284.0	Polyestervlies, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft. (Auch für NT 65/2 Eco / Me / Tc und NT 72/2 Eco Tc).	67,00
Flachfaltenfilter Papier	6.904-283.0	Papier, Staubklasse-M-geprüft (auch NT 65/2 Eco / opt. bei NT 75/2 Eco Tc-Modellen).	27,00
Allzweckdüse Nass/Trocken	6.903-018.0	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen ($6.903-064.0$) und Gummilippen ($6.903-081.0$, ölbeständig).	100,00
Saugschlauch	6.906-321.0	Mit Bajonett- und Clipanschluss, C 40.	40,00
Krümmer, Kunststoff	5.031-904.0	Kunststoff, mit C-40-Clipsystem.	9,50
Saugrohr, DN 40	6.902-081.0	Für Einsatz in nasser, feuchter Umgebung oder für Nasssaugbetrieb.	28,00

815,00

Preis in €*

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Ap-Klasse.



Vollwertige Reinigungsprofis im Kompaktformat.

Handlich, vielseitig, leistungsstark – diese Nass-/Trockensauger für den Profibereich bieten kompakte Abmessungen und eine überzeugende Ausstattung, zum Beispiel halbautomatische Filterabreinigung.









- 1 ApClean (halbautomatische Filterabreinigung)
- Dank der halbautomatischen Filterabreinigung bleibt der Filter frei und die Saugleistung optimal.
- 3 Flexible Kabelaufbewahrung
- Sorgfältige und sichere Verstauung des Kabels zwischen beiden Haken.

- 2 Mobilität und Leistung
- Das Mobilitätsversprechen für den Profi.
- Der NT 25/1 verbindet ein kompaktes Design mit Leistungswerten, die Profis überzeugen.
- 4 Kein Stolpern, wenn es schnell gehen muss
- Praktische Zwischenaufbewahrung an einem Haken für schnellen Transport.



Technische Daten und Ausstattung.

		NT 35/1 Ap	NT 25/1 Ap
		Halbautomatische FilterabreinigungZubehör-/SaugschlauchaufnahmeKabelhaken auf dem Saugerkopf	Halbautomatische FilterabreinigungZubehör-/SaugschlauchaufnahmeKabelhaken auf dem Saugerkopf
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	74	74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	1	35	25
Max. Aufnahmeleistung	w	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	70	70
Gewicht	kg	11,5	10,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 380 × 580	520 × 380 × 480
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m			
Filtertüte		Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		•	
Bestell-Nr.		1.184-505.0	1.184-503.0

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör					
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*		
Flachfaltenfilter	6.904-367.0	Papier, Staubklasse-M-geprüft.	25,00		
Flachfaltenfilter PES	6.904-360.0	Polyestervlies, verrottungssicher, Staubklasse-M-geprüft.	48,00		
Papierfiltertüten	6.904-210.0	Staubklasse-M-geprüft.	15,50		
Vliesfiltertüten Adv	6.904-351.0	Vliesfiltertüte, extra reißfest, Staubklasse M.	25,00		
Allzweckbürste	2.863-147.0	Naturborsten (Rinderhaar), Borstenbesatz 120 × 45 mm.	19,50		

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Ap-Klasse.



Die rechte Hand des Handwerkers.

Der kompakte und leichte NT 14/1 ist der ideale Handwerkersauger. Er verbindet maximale Mobilität mit kompromisslos starker Saugleistung. Raffinierte Details ermöglichen bequemes Arbeiten.











- 1 Klappbarer Griff
- Kein Bücken, kein Schleppen. Der praktische Griff macht den Sauger zum Trolley für den bequemen Transport zum Einsatzort.
- 3 Zubehöraufbewahrung
- Selbst im ultrakompakten NT 14/1 Classic ist Platz für Saugrohre und Bodendüse.

- 2 Platz da!
- Weil sämtliche Teile wie Fugendüse, Bodendüse oder Saugrohr im Gerät selbst verstaut werden, bleibt der NT 14/1 auch voll ausgestattet immer kompakt.
- 4 Entnehmbare Saugeinheit
- Die Saugeinheit lässt sich per Knopfdruck vom Fahrwerk trennen, mit einer Hand entnehmen und genauso einfach wieder ankoppeln.

NT 14/1 Ap Te Adv L

NT 14/1 Ap Adv

		Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)Staubklasse-L-ZulassungAntistatiksystem	Klappbarer GriffHalbautomatische FilterabreinigungLeicht entnehmbare Saugeinheit
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	1	14	14
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	70	70
Gewicht	kg	14,3	14,1
Abmessungen (L × B × H)	mm	545 × 465 × 410	545 × 465 × 410
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 3 × 0,33 m		•	•
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		-	-
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse			
Bestell-Nr.		1.510-132.0	1.510-126.0
Preis in €*		379,00	315,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 14/1 Classic

- Geringes Gewicht
- Leichte Bedienung

		■ Leichte Bedienung
		■ Parkposition für Bodendüse
Technische Daten		
Luftmenge	I/s	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23
Behälterinhalt	1	14
Max. Aufnahmeleistung	W	1380
Spannung	V	220-240
Standardnennweite	mm	35
Kabellänge	m	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	70
Gewicht	kg	9,8
Abmessungen (L × B × H)	mm	497 × 467 × 416
Ausstattung		
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5
Saugrohr, Metall 3 × 0,33 m		-
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		
Filtertüte		Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300
Fugendüse		1
Bestell-Nr.		1.510-128.0
Preis in €*		229,00
■ Im Lieferumfang enthalten	* Unverhindliche	Preisemnfehlung zuzügl MwSt

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Standardklasse.



Kipp & klar.

Zeitsparend und rückenschonend – das Kippfahrgestell der NT 70-Reihe macht die Entleerung der großen Behälter zum Kinderspiel: Entleerungsort ansteuern, Handgriff anheben und Schmutz ade. Ideal für Gebäudereiniger für die Nassanwendung nach der Bodenreinigung mit einer Einscheibenmaschine.









- 1 Integrierte Zubehöraufbewahrung
- In den großen Bumper ist die Zubehöraufbewahrung integriert.
- 3 Kippfahrgestell
- Schnell und einfach: Der Behälter wird zum Entleeren ganz einfach nach hinten gekippt.

- 2 Ergonomischer Schubbügel
- Dank des ergonomischen Schubbügels kann der NT 70/2 Me Tc an die Arbeitsstelle gerollt werden.
- 4 Ergonomisch geformter Handgriff
- Der ergonomisch geformte Handgriff vorne unten am Behälter erleichtert die Handhabung in vielen Situationen.



		NT 70/3 Me Tc	NT 70/2 Tc
		Kippfahrgestell und große RäderErgonomischer SchubbügelEdelstahlbehälter	Kippfahrgestell und große R\u00e4derErgonomischer Schubb\u00fcgelNassfilter optional erh\u00e4ltlich
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	3 × 56	2 × 56
Vakuum	mbar / kPa	208 / 20,8	208 / 20,8
Behälterinhalt	I	70	70
Max. Aufnahmeleistung	W	3600	2400
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	79	75
Gewicht	kg	28,8	25,4
Abmessungen (L × B × H)	mm	700 × 510 × 990	680 × 510 × 990
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m			
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360
Fugendüse			
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.667-274.0	1.667-271.0
Preis in €*		949,00	719,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Standardklasse.



Die starken Saugstars.

Kärcher Qualität zum günstigen Preis: Die NT 70-Reihe bietet starke Sauger mit bis zu 3 Motoren. Mit ihrer hohen Saugleistung überzeugen die Geräte bei Nassanwendungen sowie bei Grobschmutz.









1 3 Motoren

- Wählen Sie zwischen 1, 2 oder 3 Motoren. Sie können je nach Anforderung variabel an der Frontseite ein- und ausgeschaltet werden.
- 3 Integrierte Zubehöraufbewahrung
- In den großen Bumper ist die Zubehöraufbewahrung integriert.

2 Es läuft einfach

- Über den Ablassschlauch ist der Behälter leicht zu entleeren. Ein klarer Vorteil angesichts des sehr großen Behältervolumens von 70 Litern.
- 4 Ergonomischer Schubbügel
- Dank des ergonomischen Schubbügels kann der NT 70 an die Arbeitsstelle gerollt werden.



		NT 70/2 Adv	NT 70/3
		Robuster Bumper, große RäderErgonomischer SchubbügelFahrbahndüse	Robuster Bumper, große RäderErgonomischer SchubbügelNassfilter optional erhältlich
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	2 × 56	3 × 56
Vakuum	mbar / kPa	208 / 20,8	208 / 20,8
Behälterinhalt	1	70	70
Max. Aufnahmeleistung	W	2400	3600
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	75	79
Gewicht	kg	26	27,6
Abmessungen (L × B × H)	mm	720 × 510 × 975	720 × 510 × 975
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		•	•
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360
Fugendüse		•	
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.667-278.0	1.667-270.0
Preis in €*		729,00	729,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 70/2

- Robuster Bumper, große Räder
- Ergonomischer Schubbügel
- Nassfilter optional erhältlich

Technische Daten		
Luftmenge	I/s	2 × 56
Vakuum	mbar / kPa	208 / 20,8
Behälterinhalt	Ī	70
Max. Aufnahmeleistung	W	2400
Spannung	V	220-240
Standardnennweite	mm	40
Kabellänge	m	10
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	75
Gewicht	kg	24,9
Abmessungen (L × B × H)	mm	720 × 510 × 975
Ausstattung		
_		
Saugschlauch mit Krümmer	m	4
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		I
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360
Fugendüse		1
Patronenfilter		Panier

Preis in €* 659,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Bestell-Nr.

1.667-269.0

Standardklasse.



Die saugstarke Standardklasse.

Robust, preisgünstig, flexibel: Die Schmutz und Wasser aufsaugenden Nass-/Trockensauger der Standardklasse sind mobile, leistungsstarke Einstiegsgeräte zur Reinigung kleinerer Flächen.











1 Behälterentleerung

Durch den leicht zugänglichen Ablassschlauch können aufgesaugte Flüssigkeiten bequem entsorgt werden.

3 Stabile Verschlusslaschen aus Metall

Die besonders robusten Metallverschlüsse schließen jetzt noch zuverlässiger.

2 Zubehöraufnahme

 Auf der Rückseite des Geräts kann das Zubehör direkt am Behälter fixiert werden.

4 Robuster Bumper

Der NT 48/1 verfügt über einen rundum laufenden Rammschutz, der nicht nur das Gerät vor Beschädigungen schützt, sondern auch Wände, Maschinen und Einrichtungsgegenstände.



NT 48/1

- Allzweckbürste
- Patronenfilter mit vergr. Filterfläche
- Ablassschlauch

Technische Daten		
Luftmenge	I/s	67
Vakuum	mbar / kPa	200 / 20
Behälterinhalt	1	48
Max. Aufnahmeleistung	W	1380
Spannung	V	220-240
Standardnennweite	mm	35
Kabellänge	m	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	72
Gewicht	kg	10,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	490 × 390 × 780

Preis in €*		259,00
Bestell-Nr.		1.428-620.0
Patronenfilter		Papier
Fugendüse		1
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300
Filtertüte		Papier
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5
Ausstattung		

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 27/1 Me Adv

NT 27/1 Adv

		■ Patronenfilter mit vergr. Filterfläche	Patronenfilter mit vergr. Filterfläche
		■ Edelstahlbehälter	Kunststoffbehälter
		Zubehöraufnahme und Kabelhaken	Zubehöraufnahme und Kabelhaken
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	67	67
Vakuum	mbar / kPa	200 / 20	200 / 20
Behälterinhalt	I	27	27
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69	db(A)	72	72
Unsicherheit K = 1 dB(A)			
Gewicht	kg	8,2	7,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	420 × 420 × 540	420 × 420 × 525
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m		•	
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		•	•
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.428-114.0	1.428-520.0
Preis in €*		249,00	219,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Sicherheitssauger.



Gebaut für explosiven Staub.

Unsere explosionsgeschützten Nass-/Trockensauger sind für die Gefahrenklasse Zone 22 zugelassen und damit ideal für Einsätze in explosionsgefährdeten Bereichen und zur Aufnahme von explosivem Staub.











1 Zone 22 + Staubklasse H

Für brennbare Stäube der Staubexplosionsklassen in Zone 22 und gesundheitsgefährdende Stäube der Staubklasse H.

2 Gefahr gebannt

■ Der NT 80/1 B1 M S hat zusätzlich eine automatische Wasserniveaukontrolle. Er kann nur mit genügend Wasser betrieben werden.



		NT 75/1 Me Ec H Z22	NT 80/1 B1 M S
		Bürstenloser EC-Antrieb (5000 h)AntistatiksystemAsbestgeeignet	AntistatiksystemEdelstahlbehälterFür Treibladungspulverreste
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	61	56
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	235 / 23,5
Behälterinhalt	1	75	80
Max. Aufnahmeleistung	W	1000	1380
Spannung	٧	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	76	70
Gewicht	kg	24,8	32
Abmessungen (L × B × H)	mm	640 × 540 × 925	660 × 520 × 1078
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer (EL)	m	4	4
Saugrohr, Metall 1 × 1,0 m			•
Filtertüte		Vlies	Papier
Sicherheitsfilterset			
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	370
Fugendüse			
Edelstahlbehälter			
Flachfaltenfilter		Glasfaser	-
Bestell-Nr.		1.667-239.0	1.667-267.0

2.550,00

Preis in €*

2.465,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Sicherheitssauger.



Die Spezialisten für gefährliche Stäube.

Für das sichere Absaugen von krebs- und krankheitserregenden Stäuben wie zum Beispiel Asbest braucht es Sicherheitssauger der Staubklasse H. Mit einem Staubrückhaltevermögen von 99,995 Prozent, Antistatiksystem sowie elektrisch leitendem Zubehör sorgen unsere H-Sicherheitssauger für absolute Sicherheit und komfortable Bedienung.







1 Schlauchwahlschalter

 Der Durchmesser des am Gerät angeschlossenen Saugschlauchs kann am Bedienfeld eingestellt werden.

2 Zulassung für Asbeststaub

Für asbesthaltigen Staub dürfen in Deutschland nur Sicherheitssauger der Staubklasse H mit der Zusatzprüfung "Asbest" (gem. TRGS 519) eingesetzt werden. Unsere Sicherheitssauger der H-Klasse verfügen über diese Prüfung.

		NT 75/1 Tact Me Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 35/1 Tact Te H
		AntistatiksystemEin-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)Asbestgeeignet	AntistatiksystemEin-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)Asbestgeeignet	AntistatiksystemEin-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)Asbestgeeignet
Technische Daten				
Luftmenge	I/s	74	74	74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	I	75	45	35
Max. Aufnahmeleistung	w	1000	1000	1000
Spannung	V	220-240	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35	35
Länge Gumminetzkabel	m	10	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	67	67	67
Gewicht	kg	24,6	13,5	13
Abmessungen (L × B × H)	mm	640 × 540 × 925	520 × 380 × 695	520 × 380 × 580
Ausstattung				
Saugschlauch mit Krümmer (EL)	m	2,5	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m				
Filtertüte		Papier	Vlies	Vlies
Sicherheitsfilterset				
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	300	300
Fugendüse				■.
Flachfaltenfilter		Glasfaser	Glasfaser	Glasfaser
Bestell-Nr.		1.667-294.0	1.145-838.0	1.184-858.0
Preis in €*		1.495,00	869,00	769,00



Sicherheitssauger.



Staubgefahr voll im Griff.

Auf Baustellen und bei Renovierungsarbeiten können lungengängige und damit gesundheitsgefährdende Feinstäube auftreten. Mit Kärcher Sicherheitssaugern der Staubklasse M werden diese Stäube sicher aufgenommen – dank des Tact-Systems problemlos auch in großen Mengen.







1 Tact-System (automatische Filterabreinigung Tact)

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.

2 Elektronische Volumenstromüberwachung

■ Zur Einhaltung und Kontrolle der gesetzlich vorgeschriebenen Luftgeschwindigkeit von 20 m/s bei Sicherheitssaugern.

		NT 55/1 Tact Te M	NT 45/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te M
		 Antistatiksystem Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug) Elektrische Volumenstromüberwachung 	 Antistatiksystem Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug) Elektrische Volumenstromüberwachung 	 Antistatiksystem Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug) Elektrische Volumenstromüberwachung
Technische Daten				
Luftmenge	I/s	74	74	74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25	254 / 25	254 / 25
Behälterinhalt	1	55	45	35
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35	35
Länge Gumminetzkabel	m	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	67	67	67
Gewicht	kg	17,2	13,5	13
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 380 × 870	520 × 380 × 695	520 × 380 × 580
Ausstattung				
Saugschlauch mit Krümmer (EL)	m	2,5	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,5 m				
Filtertüte		Vlies	Vlies	Vlies
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300	300
Fugendüse		•		
Flachfaltenfilter		Papier	Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.146-823.0	1.145-837.0	1.184-857.0
Preis in €*		869,00	755,00	669,00

Spezialsauger.



Integrierte Schmutzwasserpumpe.

Professionelle Nass-/Trockensauger mit integrierter Entsorgungspumpe für Gewerbe, Gebäudereiniger und Feuerwehren. Der neue NT 611 Mwf ist mit seiner elektrischen Sicherheitsausstattung auf dem neuesten Stand der Technik und erfüllt selbst die strengsten Sicherheitsanforderungen der Feuerwehren.





- 1 Integrierte Zubehöraufbewahrung
- In den großen Bumper ist die Zubehöraufbewahrung integriert.
- 2 Integrierte Schmutzwasserpumpe
- Über die Entsorgungspumpe können große Mengen an Flüssigkeiten entsorgt werden, sodass kontinuierlich gesaugt werden kann.

NT 611 Mwf

NT 611 Eco K

1.146-209.0

1.510,00

	Mit SchmutzwasserpumpeIP68-Stecker; PRCD-K-SchalterC-Kupplung mit Absperrhahn	 Mechanischer Filterrüttler Für Trockeneinsatz geeignet (mit optionalem Filter) Mit integrierter Schmutzwasserpumpe
I/s	57	57
mbar / kPa	235 / 23,5	235 / 23,5
1	55	55
W	2350	2350
V	220-240	220-240
W	800	800
mm	40	40
m	10	10
db(A)	63	63
kg	23	23
mm	570 × 430 × 860	570 × 370 × 860
m	4	4
mm	370 / Aluminium	360
	mbar / kPa I W V W mm db(A) kg mm	■ IP68-Stecker; PRCD-K-Schalter ■ C-Kupplung mit Absperrhahn I/s 57 mbar / kPa 235 / 23,5 I 55 W 2350 V 220-240 W 800 mm 40 m 10 db(A) 63 kg 23 mm 570 × 430 × 860 m 4

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

2.170,00

Fugendüse

Bestell-Nr.

Grobfilter für Nasssaugbetrieb

O STILLED

Spezialsauger.



Spezialsauger für spezielle Bereiche.

Die Baureihe BS ist mit hitzebeständigen Behältern und PES-Flachfaltenfiltern der Staubklasse M versehen – ideal zum Beispiel für Backstuben. Mit Tact-System für dauerhaft konstante Leistung.





1 Der Bäckersauger

- Der Kunststoffbehälter ist säure-, lauge- und hitzebeständig.
- Die optional erhältlichen Zubehörsets wurden speziell für den Einsatz in Bäckereien entwickelt.

2 Hitzebeständiger PES-Flachfaltenfilter

■ Das Gerät ist mit einem hitzebeständigen PES-Flachfaltenfilter der Staubklasse M ausgerüstet, damit zum Beispiel Staub und Schmutz aus der Backstube problemlos aufgenommen werden kann.

NT 35/1 Tact Bs

NT 55/1 Tact Bs

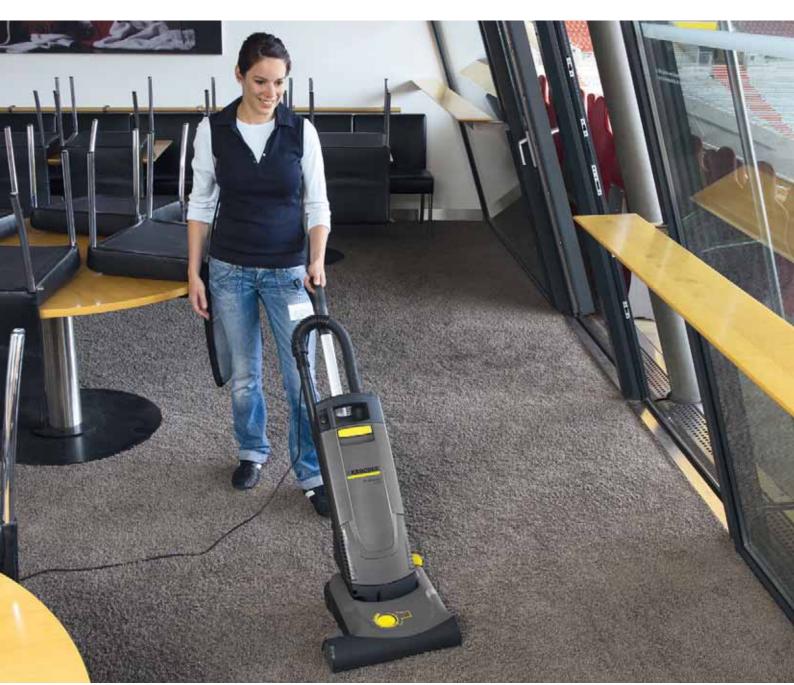
675,00

		AntistatikvorbereitungAutomatische Filterabreinigung TactZubehörhalter für Backofendüse	AntistatikvorbereitungAutomatische Filterabreinigung TactZubehörhalter für Backofendüse
Technische Daten			
Luftmenge	I/s	57	57
Vakuum	mbar / kPa	235 / 23,5	235 / 23,5
Behälterinhalt	1	35	55
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Spannung	V	220-240	220-240
Standardnennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	63	63
Gewicht	kg	12,8	15
Abmessungen (L × B × H)	mm	505 × 370 × 540	570 × 370 × 860
Ausstattung			
Flachfaltenfilter		PES	PES
Bestell-Nr.		1.184-700.0	1.146-700.0

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Trockensauger für die professionelle Unterhaltsreinigung.

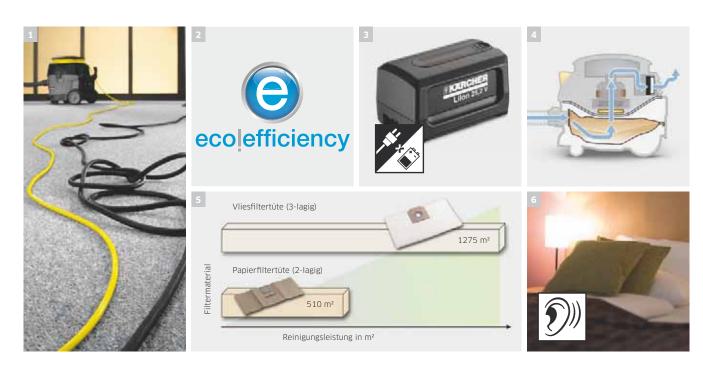
Kärcher Trockensauger unterliegen strengen Testkriterien. Die Geräte sind extrem robust gebaut und zeichnen sich durch Langlebigkeit aus. Die Sauger wurden speziell für den professionellen Einsatz in Hotels, Büros und im Einzelhandel entwickelt und genügen höchsten Anforderungen im Bereich der professionellen Gebäudereinigung. Die Geräte meistern vielseitige Reinigungsaufgaben und überzeugen durch Flächenleistung sowie Flexibilität bei der Anpassung an unterschiedlichste Bodenbeläge. Hinzu kommen die erheblich reduzierte Lautstärke, die flexible Hybridtechnologie sowie die komplette Zubehörintegration der Kärcher Trockensauger.



Inhaltsverzeichnis Trockensauger

Trockensauger	Seite	162
Akkugeräte	Seite	170
Elektrobesen	Seite	172
Teppichbürstsauger	Seite	174
Zubehör	Seite	182





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 5 dB(A) leiser – das ist gerade noch ein Viertel der Lautstärke.

Der T 12/1 ecolefficiency beweist beispielsweise eindrucksvoll, dass Ökologie und Effizienz 2 Seiten derselben Medaille sein können.

3 Lithium-Ionen-Technologie

Extra lange Laufzeiten für EB 30/1 Adv Li-Ion. Auf Hartflächen bis zu 60 Minuten. Das Schnellladegerät und der im Lieferumfang enthaltene Wechselakku ermöglichen unbegrenztes Arbeiten.

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

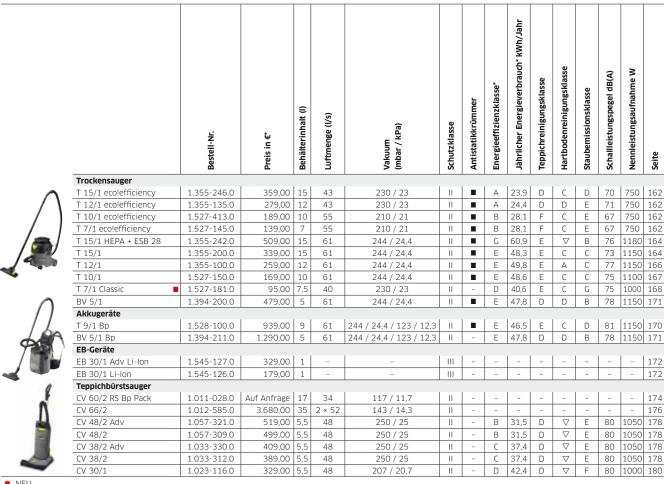
Kärcher Vliesfilter erreichen höhere und konstantere Saugkräfte als übliche Filter. Im Vergleich zu herkömmlichen Papierfiltertüten nehmen sie mehr als doppelt so viel Staub auf – bei um 10 Prozent verbessertem Abscheidegrad. Kärcher Vliesfilter sind äußerst reißfest und daher unverwüstlich beim Aufsaugen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

6 Geringe Gerätelautstärke

Durch schallgedämpfte Motoren und optimale Strömungskanäle konnte zum Beispiel bei einigen Trockensaugern der eco!efficiency-Reihe der Geräuschpegel auf vergleichsweise flüsterleise 56 dB(A) 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.

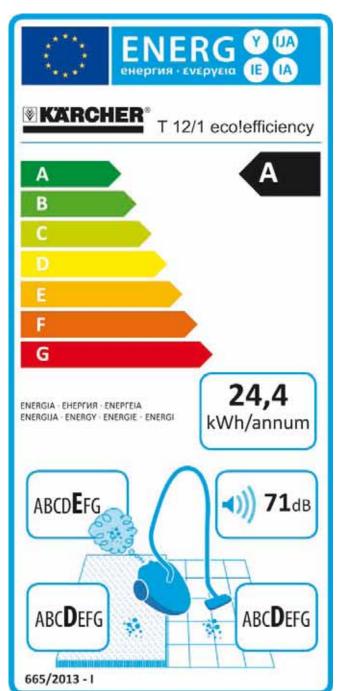


- NEU
- ▼ Mitgelieferte Düse nicht für den Gebrauch auf Teppichen geeignet.
- ∇ Mitgelieferte Düse nicht für den Gebrauch auf harten Böden geeignet.
- Indikativer jährlicher Energieverbrauch (kWh pro Jahr), basierend auf 50 Reinigungsvorgängen. Der tatsächliche jährliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie von dem Gerät Gebrauch gemacht wird.
- Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



Das europäische Energielabel für Staubsauger.

Was Kärcher mit den ecolefficiency-Staubsaugern längst bewiesen hat, wird jetzt europaweit Gesetz: mit weniger Leistung erfolgreich reinigen. Das seit dem 1. September 2014 geltende Energielabel der EU für Staubsauger begrenzt die Nennleistung netzgebundener Trockensauger auf maximal 1600 Watt. Jedes in Europa angebotene Gerät muss dann mit dem EU-Energielabel gekennzeichnet sein. Bei den beiden Trockensauger-Linien "Standard" und "ecolefficiency" von Kärcher stimmen Leistung und Effizienz – da bleiben keine Kundenwünsche offen.



Effizienz auf einen Blick.

Die Effizienzklasse ist eine europaweit einheitliche Einstufung und auf einen Blick erkennbar. Über die seit dem 1.9.2014 geltende Klasseneinteilung von A bis G ist ein direkter Vergleich möglich. Grundlage für die Einstufung in eine Effizienzklasse ist der jährliche Energieverbrauch (AE), dessen Wert aus einer Reihe verschiedener Parameter berechnet wird. Entscheidend ist somit vor allem die Leistungsaufnahme des Staubsaugers, aber auch die Reinigungswirkung fließt in die Bewertung ein. Übrigens: Alle ecolefficiency-Trockensauger von Kärcher bieten eine vergleichbare Reinigungsleistung wie die entsprechende Standardausführung.

24,4 kWh/annum

Eine Bezugsgröße zum Vergleichen.

Der jährliche Energieverbrauch (AE) bezieht sich auf eine definierte Anzahl von Reinigungsvorgängen (50 pro Jahr)

auf einer Standardwohnfläche (87 m²) und wird als Referenzwert auf dem Energielabel angegeben. Dieser Wert muss mindestens < 62 kWh/a betragen (Klasse G) und wird auf dem Energielabel besonders hervorgehoben. Der tatsächliche jährliche Energieverbrauch ist jedoch vom Nutzerverhalten abhängig, insbesondere von Verschmutzungsgrad, Reinigungsfläche und Häufigkeit der Reinigung.

Leistung statt Lautstärke. Nicht nur das Einsparen von

Nicht nur das Einsparen von Energie ist praktischer Umweltschutz, auch die Reduzierung der Lautstärke. Eine Schallpegel-

differenz von ± 10 dB(A) entspricht einer wahrgenommenen Verdoppelung bzw. Halbierung der Lautstärke. Entsprechend wird ein Sauger mit 71 dB(A) Schallleistungspegel gegenüber einem mit 81 dB(A) nur halb so laut wahrgenommen. Das Energielabel liefert mit der Angabe des Schallleistungspegels eine zusätzliche objektive Entscheidungshilfe.

ABCDEFG Beim Staub saugen ist auch ents

Beim Staub saugen ist auch entscheidend, was hinten nicht mehr rauskommt. Beim Staubsauger ist über die Reinigungsleistung hinaus auch die Staubemission von Bedeutung und wird auf dem Energielabel klassifiziert von A bis G ausgewiesen. Die Werte zur Staube-

Energielabel klassifiziert von A bis G ausgewiesen. Die Werte zur Staubemission werden vom Hersteller anhand eines standardisierten Messverfahrens gemäß EU-Verordnung ermittelt.

Hart und weich sauber getrennt.

Die Reinigungsunterschiede zwischen Hartboden und Teppichboden sind gravierend und nicht direkt zu vergleichen. Ent-

sprechend werden die Reinigungsklassen für Hartboden und Teppichboden getrennt ausgewiesen. Neben der Effizienzklasse für Universalstaubsauger werden auf dem Energielabel auch die Hartbodenreinigungsklasse und die Teppichbodenreinigungsklasse in Klassen von A bis G gezeigt. Bei Spezialsaugern für nur eine Bodenart entfällt entsprechend das jeweils gegenteilige Etikett. Die Mindestanforderungen für die Staubaufnahme betragen bei Teppichboden dpuc \geq 70 % und für Hartflächen dpuhf \geq 95 %.

Trockensauger eco!efficiency.



eco!efficiency: Volle Reinheit, weniger Verbrauch.

T-ecolefficiency-Geräte stehen für 40 Prozent Energieersparnis bei gleichzeitig hervorragender Reinigungsleistung. Sie sind extrem leise und ideal für lärmsensible Orte. Das steckbare Netzkabel spart Servicekosten bei gleicher Reinigungsleistung.









1 So macht Energiesparen Spaß!

Mit nur 750 Watt reinigen die ecolefficiency-Trockensauger nahezu genauso gründlich wie die Basisversionen. Dies ermöglicht energieeffizientes Arbeiten bei hervorragender Reinigungsleistung.

2 Geringe Lautstärke

 Aufgrund der geringen Lautstärke sind die Trockensauger der ecolefficiency-Reihe besonders geeignet für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen.

T 15/1 eco!efficiency

T 12/1 eco!efficiency

- Reduzierter Stromverbrauch
- Steckbares Netzkabel

- Reduzierter Stromverbrauch
- Steckbares Netzkabel

		Besonders leise		Besonders leise	
Technische Daten					
Energieeffizienzklasse		А	ENERG OD	А	ENERG OD
Luftmenge	I/s	43	EINENG GO	43	ENERG 00
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	FEXECHER' T 16/1 ecolefficiency	230 / 23	*KXRCHER* T 12/1 ecoleficiency
Behälterinhalt	1	15	1 Th 1 occupancy	12	1 12/1 eccremonacy
Nennleistungsaufnahme	W	750	A	750	A
Spannung	V	220-240	T. Common or other party of the common of th	220-240	
Standardnennweite	mm	DN 32		DN 32	
Kabellänge	m	15		12	
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	57	E G	65	g G
Schallleistungspegel	db(A)	70	23,9	71	24,4
Gewicht	kg	8	Wh/annum	6,6	kWh/annum
Abmessungen (L × B × H)	mm	406 × 320 × 434	ABCDEFG. (4)) 70as	410 × 315 × 340	ABCDEFG 71d8
Ausstattung			- (C		
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5 / mit Krümmer		2,5 / mit Krümmer	
Teleskopsaugrohr		Standard	ABCDEFG ABCDEFG	-	ABCDEFG ABCDEFG
Filtertüte		Vlies		Vlies	
Permanent-Filterkorb Vlies			866/2018 - F		sei/2018 r
Permanent-Filterkorb Nylon		-		-	
Umschaltbare Bodendüse	mm	285		285	
Bestell-Nr.		1.355-246.0		1.355-135.0	
Preis in €*		359,00		279,00	

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

T 10/1 eco!efficiency

T 7/1 eco!efficiency

- Reduzierter Stromverbrauch
- Steckbares Netzkabel
- Geringe Lautstärke

- Reduzierter Stromverbrauch
- Steckbares Netzkabel
- Geringe Lautstärke

m m	2,5 / mit Krümmer - Vlies - 262 1.527-413.0 189.00	ABCDEFG ABCDEFG	350 × 310 × 340 2 / mit Krümmer - Vlies - 255 1.527-145.0	ABCDEFG ABCDEFG ABCDEFG MONLYDUSE F
m	2,5 / mit Krümmer - Vlies	ABCDEFG ABCDEFG	2 / mit Krümmer - Vlies -	ABCDEFG ABCOEFG
	2,5 / mit Krümmer - Vlies	ABCDEFG ABCDEFG	2 / mit Krümmer - Vlies	ABCDEFG ABCDEFG
	2,5 / mit Krümmer - Vlies	ABCDEFG ABCDEFG	2 / mit Krümmer - Vlies	ABCDEFG ABCDEFG
	2,5 / mit Krümmer		2 / mit Krümmer -	
		ARCDEFG (1) 67-38		ABCDĒFG
mm	355 × 310 × 410	ABCDEFG (1) 67ds	350 × 310 × 340	ABCDEFG (10) 6708
mm	355 × 310 × 410	ABCDEFG. 67ds	350 × 310 × 340	AHCDEFG. 67cs
mm	355 × 310 × 410		350 × 310 × 340	
kg	5.9	PARTIES SERVEY SERVEY SERVEY KWh/annum	5,3	remote sense sense sense kWh/annum
db(A)	67	28,1	67	28,1
db(A)	54	f G	54	f G
m	12	0.0	7,5	(C)
mm	DN 32	0	DN 32	0
V	220-240		220-240	
W	750	A	750	
ı	10	1 turi ecorenciency	7	1 7/1 eovemberby
mbar / kPa	210 / 21	*KXRCHER*	210 / 21	* KARCHER* T 7/1 eox/efficiency
I/s	55	EINERO GO	55	EIVERG 60
	В	ENERG OR	В	C'S ENERG OR
	mbar / kPa I W V mm m db(A)	B I/s 55 mbar / kPa 210 / 21 I 10 W 750 V 220-240 mm DN 32 m 12 db(A) 54	I/s 55	B I/s 55 mbar / kPa 210 / 21 I 10 W 750 V 220-240 mm DN 32 m 12 db(A) 54 B S5 210 / 21 7 7 750 220-240 DN 32 T,5 54

 $\blacksquare \ \ \text{Im Lieferumfang enthalten.} \quad \ \ ^{\star} \ \text{Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.}$

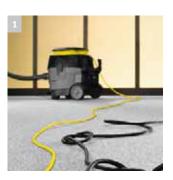
Trockensauger - 15 Liter.



Der Leiseste seiner Klasse.

Optimal für geräuschsensible Bereiche wie Hotels, Büros oder Krankenhäuser: Der neue T 15/1 ist mit nur 60 dB(A) der leiseste Sauger seiner Klasse – für lärm- und ermüdungsfreies Arbeiten.









1 Highflex-Kabel

- Das gelbe Highflex-Kabel ist extrem reißfest, flexibel und verdreh-
- Es lässt sich bequem um den Kopf des Geräts aufwickeln und fixieren oder kann ganz einfach am Kabelhaken aufgenommen werden.

3 HEPA-Filter (EN 1822:1998)

■ Der T 15/1 HEPA + ESB 28 ist serienmäßig mit einem HEPA-Filter (EN 1822:1998) ausgestattet für hygienisch reine, partikelfreie Abluft im Hotel, Krankenhaus, Kindergarten und vielen anderen Bereichen.

2 Integrierte Zubehöraufbewahrung

 Die komplette Integration des Zubehörs an der Rückseite ermöglicht einen schnellen Zugriff des Anwenders in jeder Reinigungssituation.

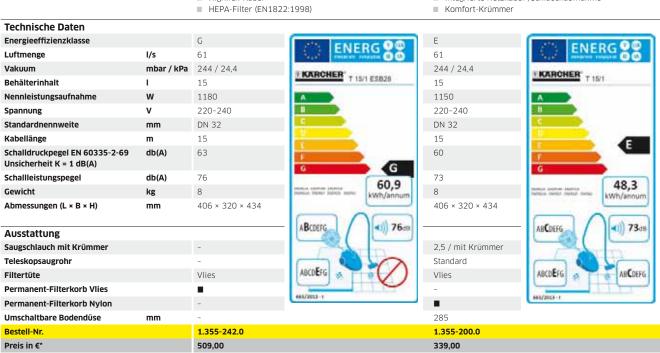


T 15/1 HEPA + ESB 28

T 15/1

- Elektrosaugbürste ESB 28
- Highflex-Kabel

- Integrierte Zubehöraufbewahrung
- Integrierte Netzkabel-/Schlauchaufnahme



[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Trockensauger - 12 Liter.



Reinigung in aller Ruhe.

Dieser Trockensauger ist leise und somit gut geeignet für geräuschsensible Bereiche wie Hotels, Lobbys und Krankenhäuser. Ergonomische Fußschalter und Tragegriffe ermöglichen entspanntes Arbeiten.





- 1 HEPA-Filter für saubere Abluft
- Der optionale HEPA-Filter sorgt für partikelfreie, hygienisch reine Abluft.
- 2 Anschluss für Elektrosaugbürsten
- ESB 28 bzw. ESB 34 machen den T 12/1 zum extra reinigungsstarken und trotzdem angenehm leisen Bürstsauger.

T 12/1

- Clipsystem
- Steckdose für Elektrobürste ESB 28
- Bedienung per Fußdruck

Technische Daten			
Energieeffizienzklasse		E	ENERG 90
Luftmenge	I/s	61	PROPERTY DESCRIPTION OF CO.
Vakuum	mbar / kPa	244 / 24,4	* KARCHER"
Behälterinhalt	I	12	T 12/1
Nennleistungsaufnahme	W	1150	A
Spannung	V	220-240	0
Standardnennweite	mm	DN 32	C
Kabellänge	m	12	- E
Schalldruckpegel (Netzbetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	65	G
Schallleistungspegel	db(A)	77	49,8
Gewicht	kg	6,6	kWh/annur
Abmessungen (L × B × H)	mm	340 × 315 × 410	ABCDEFG 77d
Ausstattung			-
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5 / mit Krümmer	
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m			ABCDEFG ABCDEF
Teleskopsaugrohr		-	
Filtertüte		Vlies	665/2013-1
Waschbarer Permanent-Filterkorb		-	
Naschbarer Nylonfilter (Hauptfilter)		-	
Umschaltbare Bodendüse	mm	285	
Bestell-Nr.		1.355-100.0	
Preis in €*		259,00	

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Trockensauger - 10 Liter.



Saugprofi der Einstiegsklasse.

Trockensauger der Einstiegsklasse für professionelles, komfortables und ergonomisches Saugen. Mit extra starkem Permanent-Hauptfilter, Fußschalter, Antistatikkrümmer und Zubehöraufbewahrung.





- 1 Bedienung per Fußdruck
- Das Gerät lässt sich auch einfach per Fußdruck ein- und ausschalten.
 Lästiges Bücken wird somit vermieden.
- 2 Schlagfester Behälter mit umlaufender Stoßkante
- Ein umlaufender Bumper schont das Gerät und Möbel vor Beschädigungen.

T 10/1

- Parkposition Bodendüse
- Kabelhaken
- Zubehöraufnahme

Technische Daten			
Energieeffizienzklasse		E	FINERG OF
Luftmenge	I/s	61	ENERG SO
Vakuum	mbar / kPa	244 / 24,4	*KARCHER*
Behälterinhalt	I	10	THOUSEN T 10/1
Nennleistungsaufnahme	w	1100	A
Spannung	V	220-240	· O
Standardnennweite	mm	DN 32	
Kabellänge	m	10	
Schalldruckpegel (Netzbetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	62	G
Schallleistungspegel	db(A)	75	Parline income reports. 48,6
Gewicht	kg	6	kWh/anoum
Abmessungen (L × B × H)	mm	355 × 310 × 385	ABCDEFG (41) 75 at 1
Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5 / mit Krümmer	
Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m			ABCD E FG ABCDEFG
Filtertüte		Vlies	
Permanent-Filterkorb Vlies		-	665/2003-1
Permanent-Filterkorb Nylon			
Umschaltbare Bodendüse	mm	270	
Bestell-Nr.		1.527-150.0	
Preis in €*		169,00	

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Trockensauger Classic.



Einfach praktisch: der T 7/1 Classic.

Der ebenso leichte wie robuste Classic-Trockensauger ist ein überaus handliches und vielseitig einsetzbares Einstiegsgerät. Es zeichnet sich durch gute Wendigkeit aus und überzeugt zudem durch die durchdachte Ergonomie. Das praktische Kleindüsenzubehör ist im Lieferumfang enthalten und macht die Arbeit mit dem T 7/1 Classic noch angenehmer.









- 1 Geringes Gewicht
- Der T 7/1 Classic ist bis zu 50 Prozent leichter als Wettbewerber mit gleichem Behältervolumen und kann aufgrund seines geringen Gewichts (3,5 kg) bequem getragen werden. Treppen oder längere Distanzen sind damit problemlos zu überwinden.
- 3 Kabel sicher verstauen
- Das Netzkabel wird einfach am Kabelhaken angebracht. So lassen sich gefährliche Stolperfallen während des Transports vermeiden.

- 2 Praktische Zubehöraufbewahrung
- Die Saugrohre und das Zubehör werden sicher und bequem am Gerät mitgeführt und sind somit jederzeit griffbereit.
- 4 Zubehörhalterung für Kleindüsen
- Dank der praktischen Zubehörhalterung können die Kleindüsen direkt am Rohr fixiert werden. So sind die Düsen immer schnell zur Hand, wenn sie benötigt werden.

T 7/1 Classic

- Extrem leicht (< 3,5 kg)
- Starke Saugleistung
- Geringe Lautstärke

Spannung Standardnennweite	mm	35
Standardnennweite Kabellänge	mm m	35 7.5
Schalldruckpegel (Netzbetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	63
Schallleistungspegel	db(A)	75
Gewicht	kg	3,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	395 × 380 × 320
Ausstattung		
Saugschlauch mit Krümmer	m	1,7
Saugrohr, Kunststoff 2 × 0,5 m		•
Filtertüte		Papier
Trockenbodendüse	mm	360
Fugendüse		-
Rundpinsel		-
		-
Polsterdüse		
Polsterdüse Bestell-Nr.		1.527-181.0

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Akkusauger.



Weltweit einzigartig.

Der leistungsstarke Trockensauger T 9/1 Bp mit weltweit einzigartiger Hybridtechnologie eignet sich zur Flächen- und Zwischenreinigung wahlweise mit Netzspannung oder im Akkubetrieb.









- Leistungsstarke Akkus
- Laufzeit von 35 Minuten.
- 40 Prozent leichter als herkömmliche Akkus.

Sie haben die Wahl

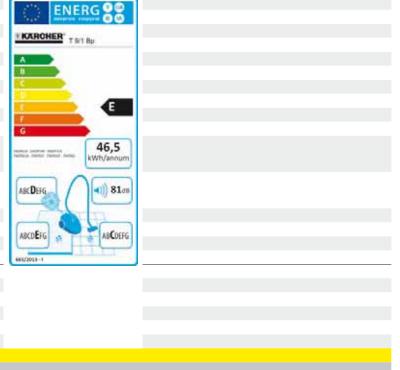
Das Akkufach auf der Rückseite wird einfach aufgeklappt. Die Akkus können schnell und bequem entnommen werden.

T 9/1 Bp

- 2 Stück Li-Ion-Akkus
- 4-fach-SchnellladegerätParkposition für Bodendüse

Technische Daten		
Energieeffizienzklasse		E
Luftmenge	I/s	61
Luftmenge im Akkubetrieb	I/s	35
Vakuum (Netz-/Akkubetrieb)	mbar / kPa	244 / 24,4
Behälterinhalt	1	9
Nennleistungsaufnahme	W	1150
Aufnahmeleistung im Akkubetrieb	W	330
Spannung	V	220-240
Standardnennweite	mm	DN 32
Kabellänge	m	10
Schalldruckpegel (Netzbetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	68
Schalldruckpegel (Akkubetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	58
Schallleistungspegel	db(A)	81
Gewicht	kg	9,4
Abmessungen (L × B × H)	mm	410 × 325 × 390

Ausstattung		
Saugschlauch mit Krümmer	m	2 / mit Krümmer
Teleskopsaugrohr		Standard
Filtertüte		Vlies
Waschbarer Nylonfilter (Hauptfilter)		
Umschaltbare Bodendüse	mm	285
Bestell-Nr.		1.528-100.0
Preis in €*		939,00



■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

▼ KÄRCHER

Rucksacksauger.



Maximale Sauberkeit auf engstem Raum.

Ob Kino, Flugzeug, Bus, Bahn oder Treppe – der saugstarke Rückensauger BV 5/1 garantiert uneingeschränktes Arbeiten auf engstem Raum und hohen Tragekomfort dank Schultergurt und Lendenstütze.





- 1 Patentiertes Traggestell, gepolstert mit Air-Stream-Comfort-System
- Die Ventilationspads reduzieren die W\u00e4rmeentwicklung am R\u00fccken, und das R\u00fcckennetz mit 3-Seiten-Bel\u00fcftung reduziert die Schwei\u00dBbildung um 25 Prozent.

2 Mobilität

- Der Rückensauger BV 5/1 ermöglicht überall dort ein uneingeschränktes Arbeiten, wo ein herkömmlicher Sauger nicht mehr hinkommt.
- Mit dem BV 5/1 Bp haben Sie die Wahl der starke Hybridsauger kann mit oder ohne Netzanschluss betrieben werden.

BV 5/1 Bp

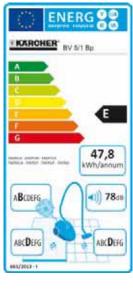
BV 5/1

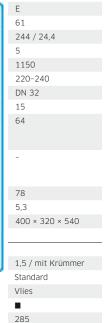
- 2 Stück Li-Ion-Akkus
- 4-fach-Schnellladegerät
- Steckbares Netzkabel

- Clipsystem
- Air-Stream-Comfort-Traggestell
- Parkposition f
 ür Bodend
 üse

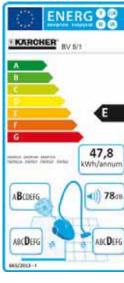
Technische Daten		
Energieeffizienzklasse		E
Luftmenge (Netz-/Akkubetrieb)	I/s	61
Vakuum (Netz-/Akkubetrieb)	mbar / kPa	244 / 24,4 / 123 / 12,3
Behälterinhalt	I	5
Nennleistungsaufnahme	W	1150
Spannung	V	220-240
Standardnennweite	mm	DN 32
Kabellänge	m	15
Schalldruckpegel (Netz-/Akkubetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	64
Schalldruckpegel (Akkubetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	58
Schallleistungspegel	db(A)	78
Gewicht	kg	8,3
Abmessungen (L × B × H)	mm	400 320 × 540
Avestatting		

Schallleistungspegel	db(A)	78
Gewicht	kg	8,3
Abmessungen (L × B × H)	mm	400 320 × 540
Ausstattung		_
Saugschlauch mit Krümmer	m	1,5 / mit Krümmer
Teleskopsaugrohr		Standard
Filtertüte		Vlies
Waschbarer Nylonfilter (Hauptfilter)		
Umschaltbare Bodendüse	mm	285
Bestell-Nr.		1.394-211.0
Preis in €*		1.290,00





1.394-200.0 479,00



■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt

Akkubetriebener Elektrobesen.



Der EB 30/1 – hoch professionell, höchst flexibel.

Sehr leiser Elektrobesen zur diskreten und schnellen Zwischenreinigung. Mit Lithium-Ionen-Technologie und extra langer Akkulaufzeit: 40 Minuten auf Teppich und bis zu 60 Minuten auf Hartflächen. Mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schnellladegerät BC 1/1.8 und dem Wechselakku ist somit unbegrenztes Arbeiten möglich.







1 Schnellladegerät

Für lange Einsätze und kurze Ladezeiten: Das Schnellladegerät BC 1/1.8 lädt Akkus innerhalb von 50 Minuten vollständig auf.

3 Werkzeugloser Bürstenwechsel

Die Bürstenwalze ist ohne Werkzeug entnehmbar und dadurch einfach zu reinigen.

2 Einfacher Akkuwechsel

Der leistungsstarke Lithium-Ionen-Akku l\u00e4sst sich mit einem Handgriff entnehmen und auswechseln.



		EB 30/1 Adv Li-Ion	EB 30/1 Li-lon
		Extra lange LaufzeitLeistungsstarke AkkusSchnellladegerät	Li-lon-TechnologieParkpositionEntnehmbare Bürstenwalze
Technische Daten			
Arbeitsbreite	mm	300	300
Behälterinhalt	I	1	1
Spannung	V	220-240	220-240
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	56	56
Schallleistungspegel		-	-
Betriebsdauer (Textilfläche / Hartfläche)	min	40 / 60	30 / 45
Ladezeit Akku	h	1	3
Gewicht	kg	2,3	2
Abmessungen (L × B × H)	mm	250 × 300 × 1100	250 × 300 × 1100
Ausstattung			
Akku 7,2 V / 1,3 Ah			
Wechselakku 7,2 V / 2,6 Ah		•	-
Steckernetzteil-Ladegerät BC 1/0.4	5	-	E
Schnellladegerät BC 1/1.8		•	-
Bürstenwalze, Standard			
Bestell-Nr.		1.545-127.0	1.545-126.0
Preis in €*		329,00	179,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Teppichbürstsauger - 60 Zentimeter Arbeitsbreite.



Wendiges Universaltalent.

Kompaktgerät mit kleinem Wendekreis. Ideal für textile Bodenbeläge und Hartflächen. Mit kontrarotierenden Bürstenwalzen, Seitenbesen, Saugrohr und HEPA-Filter (optionales Zubehör). Batterieaufladung im Gerät.









- 1 Kontrarotierendes Bürstenwalzensystem
- Für harte und textile Bodenbeläge ohne Bürstenwechsel. Die Walzen passen sich dem jeweiligen Bodenbelag an.
- 3 Vollständiges Aufklappen des Geräts
- Einfacher Wechsel von Batterie und Filtertüte.
- Sehr servicefreundlich.

- 2 Saugrohr mit extra langem Schlauch
- Das Saugrohr ermöglicht eine komfortable Treppen- und Eckenreinigung auch in schwer zugänglichen Bereichen. Der Schlauch kann bei Bedarf auch verlängert werden.
- 4 Schlankes Design
- Sehr wendig.
- Passt in jeden Aufzug problemlose Reinigung von mehrstöckigen Gebäuden.



CV 60/2 RS Bp Pack

- Für Hartböden und textile Bodenbeläge
- Dehnsaugschlauch mit entnehmbarem Saugrohr
- Inkl. Batterie und Einbauladegerät

Technische Daten		
Arbeitsbreite	mm	610
Luftmenge	I/s	34
Vakuum	mbar / kPa	117 / 11,7
Behälterinhalt	I	17
Max. Aufnahmeleistung	W	1224
Spannung	V	36
Standardnennweite	mm	DN 32
Kabellänge	m	-
Schalldruckpegel (Netzbetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	68
Schallleistungspegel		-
Leistung Bürstenmotor	W	373
Gewicht	kg	203
Abmessungen (L × B × H)	mm	1120 × 640 × 1290
Augstattung		

Preis in €*		Auf Anfrage
Bestell-Nr.		1.011-028.0
Bürstenwalze	Stück	2
Filterzustandsanzeige		
Filtertüte		Papier
Dehnsaugschlauch, herausnehmbar		
Saugrohr, herausnehmbar		
Fugendüse und Polsterdüse		
Ausstattung		

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Teppichbürstsauger - 66 Zentimeter Arbeitsbreite.



Großflächig sauber.

Ausgestattet mit kontrarotierendem Bürstenwalzensystem, eignet sich der CV 66/2 perfekt zur gründlichen und wirtschaftlichen Reinigung großer Teppiche. Ideal für Hotels, Flughäfen, Kommunen.





1 Einfacher Filterwechsel

Das Filtersystem ist leicht zugänglich, sodass der Filter schnell gewechselt werden kann.

2 Kontrarotierendes Bürstenwalzensystem

Mit dem innovativen, kontrarotierenden Bürstenwalzensystem werden die Teppichfasern von beiden Seiten erfasst und aufgebürstet.



CV 66/2

- Kontrarotierendes Bürstenwalzensystem
- Höhenverstellbarer Handgriff
- 2 feste und 1 verstellbarer Netzkabelhaken

Technische Daten		
Arbeitsbreite	mm	660
Luftmenge	I/s	2 × 52
Vakuum	mbar / kPa	143 / 14,3
Behälterinhalt	1	35
Max. Aufnahmeleistung	W	1650
Spannung	V	220-240
Standardnennweite		-
Kabellänge	m	20
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	73
Schallleistungspegel		-
Leistung Bürstenmotor	W	400
Gewicht	kg	72
Abmessungen (L × B × H)	mm	1270 × 770 × 1120
Ausstattung		
Fugendüse und Polsterdüse		-

Ausstattung		
Fugendüse und Polsterdüse		-
Saugrohr, herausnehmbar		-
Dehnsaugschlauch		-
Filtertüte		Papier
Filterzustandsanzeige		
Bürstenwalze, Anzahl	Stück	2
Bestell-Nr.		1.012-585.0
Preis in €*		3.680,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Teppichbürstsauger - 48 bis 38 Zentimeter Arbeitsbreite.



Tiefenreinigung – von Grund auf gründlich.

Zweimotorige Teppichbürstsauger mit großzügigen Arbeitsbreiten sorgen für gründliche Sauberkeit auf großen Flächen in Geschäften, Büros, Hotels oder Gaststätten. Mit Bürstenüberlastungsschutz.









- 1 Signalleuchte
- Die Signalleuchte zeigt an, wann die Einstellung der Bürstenwalze verändert werden sollte, damit das beste Reinigungsergebnis erzielt wird.
- 3 Flexible und gute Reinigungsmöglichkeit
- Der Dehnsaugschlauch lässt sich einfach entnehmen. Dadurch können Verstopfungen leicht und mühelos beseitigt werden.

- 2 Highflex-Kabel
- Das gelbe Highflex-Kabel ist extrem reißfest, flexibel und verdrehsicher. Es lässt sich verliersicher am Gerät fixieren.
- 4 Patentierte Fliehkraftkupplung
- Für längere Lebensdauer: Die innovative, patentierte Fliehkraftkupplung schützt den gesamten Bürstenkopf vor Überlastung und vermeidet so hohe Servicekosten.



CV 48/2 Adv

CV 48/2

- Optische Bürsteneinstellhilfe
- Highflex-Kabel
- 2 Motoren

- Optische Bürsteneinstellhilfe
- Elektronischer Bürstenüberlastungsschutz
- 2 Motoren

		2 Motoren		2 Motoren	
Technische Daten					
Energieeffizienzklasse		В	PIS ENERG OR	В	ST ENEDG OR
Arbeitsbreite	mm	480	ENERG OF	480	ENERG 90
Luftmenge	I/s	48	* KARCHER*	48	# KARCHER"
Vakuum	mbar / kPa	250 / 25	CV 48/2	250 / 25	CV 48/2
Behälterinhalt	I	5,5	A	5,5	A
Nennleistungsaufnahme	W	1050	# B	1050	В
Spannung	V	220-240	c -	220-240	.c
Standardnennweite	mm	DN 35		DN 35	
Kabellänge	m	12	Dr. Committee	12	Et al.
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	67	G 24.5	67	6
Schallleistungspegel	db(A)	80	31,5 kWh/ancum	80	31,5 kWh/anoum
Leistung Bürstenmotor	W	150	(44)	150	(Arriganism)
Gewicht	kg	10		10	
Abmessungen (L × B × H)	mm	350 × 485 × 1215	ABCDEFG (1) 80dB	350 × 485 × 1215	ABCDEFG (1) 80dB
Ausstattung					
Fugendüse und Polsterdüse		•	ABCDEFG A		ABCDEFG A
Saugrohr, herausnehmbar			and the same of th	•	665/2013-1
Dehnsaugschlauch, herausnehmbar	r		665/2013-1		663/2023-1
Filtertüte		Vlies		Vlies	
Filterzustandsanzeige		•			
Bürstenwalze	Stück	1		1	
Bestell-Nr.		1.057-321.0		1.057-309.0	
Preis in €*		519,00		499,00	

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

CV 38/2 Adv

CV 38/2

- Optische Bürsteneinstellhilfe
- Highflex-Kabel
- 2 Motoren

- Optische Bürsteneinstellhilfe
- Elektronischer Bürstenüberlastungsschutz
- 2 Motoren

Technische Daten					
Energieeffizienzklasse		C	ENERG 99	С	ENERG 99
Arbeitsbreite	mm	380	PROPOSE DISPLANCE OF	380	PROPERTY CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE PART
Luftmenge	I/s	48	#KARCHER" COLORS	48	*KARCHER*
Vakuum	mbar / kPa	250 / 25	CV 382	250 / 25	CV 38/2
Behälterinhalt	1	5,5	A	5,5	A
Nennleistungsaufnahme	W	1050	ii .	1050	ii .
Spannung	V	220-240	c C	220-240	C
Standardnennweite	mm	DN 35		DN 35	
Kabellänge	m	12		12	
Schalldruckpegel EN 60335-2-69 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	67	6	67	6
Schallleistungspegel	db(A)	80	hollow motor month hollow kWh/annum	80	habitual mentar mentar habitu kWh/annurm
Leistung Bürstenmotor	W	150		150	
Gewicht	kg	9,5	Control O College	9,5	Control O College
Abmessungen (L × B × H)	mm	351 × 391 × 1215	ABCOEFG (1) 80dB	351 × 391 × 1215	ABCOEFG (1) 80dB
Ausstattung					
Fugendüse und Polsterdüse			ABCDEFG A		ABCDEFG A
Saugrohr, herausnehmbar					
Dehnsaugschlauch, herausnehmbar			665/2013-1	•	665/2013-1
Filtertüte		Vlies		Vlies	
Filterzustandsanzeige					
Bürstenwalze	Stück	1		1	
Bestell-Nr.		1.033-330.0		1.033-312.0	
Preis in €*		409,00		389,00	

 $\blacksquare \ \ \text{Im Lieferumfang enthalten.} \quad \ \ ^{\star} \ \text{Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.}$

Teppichbürstsauger - 30 Zentimeter Arbeitsbreite.



Gründliche Sauberkeit dank Teppichbürstsauger.

Teppichbürstsauger kombinieren den Saugstrom mit einer elektrisch angetriebenen Bürste. Hartnäckige Schmutzpartikel wie Fäden oder Haare werden entfernt und der Teppich wird wieder aufgebürstet.









- 1 Signalleuchte
- Die Signalleuchte zeigt an, wann die Einstellung der Bürstenwalze verändert werden sollte, damit das beste Reinigungsergebnis erzielt wird.
- 3 Flexible und gute Reinigungsmöglichkeit
- Der Dehnsaugschlauch lässt sich einfach entnehmen. Dadurch können Verstopfungen leicht und mühelos beseitigt werden.

- 2 Leichter Bürstenwechsel
- Die Bürsten sind in den Qualitäten hart und weich erhältlich. Sie können ohne Werkzeug gewechselt werden.
- 4 Patentierte Fliehkraftkupplung
- Für längere Lebensdauer: Die innovative, patentierte Fliehkraftkupplung schützt den gesamten Bürstenkopf vor Überlastung und vermeidet so hohe Servicekosten.



Technische Daten und Ausstattung.

CV 30/1

- Höhenverstellbarer Handgriff
- Manuelle Bürstenwalzeneinstellung
- Gummierter Bumper

Technische Daten		
Energieeffizienzklasse		D
Arbeitsbreite	mm	300
Luftmenge	I/s	48
Vakuum	mbar / kPa	207 / 20,7
Behälterinhalt	1	5,5
Nennleistungsaufnahme	w	1000
Spannung	V	220-240
Standardnennweite	mm	35
Kabellänge	m	12
Schalldruckpegel (Netzbetrieb) EN 60335-2-69:2010 Unsicherheit K = 1 dB(A)	db(A)	67
Schallleistungspegel	db(A)	80
Gewicht	kg	8,4
Abmessungen (L × B × H)	mm	320 × 310 × 1220
Ausstattung		
Fugendüse und Polsterdüse		
Saugrohr, herausnehmbar		•
Dehnsaugschlauch		
Filtertüte		Vlies
Filterzustandsanzeige		
Bürstenwalze, Anzahl	Stück	1
Bestell-Nr.		1.023-116.0
Preis in €*		329,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör für Einsatzmöglichkeiten ohne Grenzen.

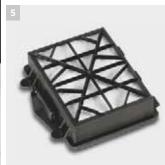
Kärcher Trockensauger und Nass-/Trockensauger können viel mehr, als hervorragend Schmutz und Flüssigkeiten aufsaugen. Durch umfangreiches Zubehör im System erfüllen sie jederzeit verschiedenste Aufgaben. Mit vorbildlicher Funktionalität, Sicherheit und Sauberkeit. Und das Zubehör ist so am Gerät untergebracht, dass es schnell zur Hand ist. Und schnell wieder sicher verstaut.











Zubehörsets

Besonders praktisch: die Kärcher Zubehörsets für bestimmte Anwendungen. Hier steckt jeweils alles drin, was man braucht, um den Kärcher Sauger anwendungsspezifisch auszurüsten - von der Heizkessel- bis zur Kfz-Reinigung (siehe unten)

2 Filtertüten

Großes Filtertütenvolumen bei kompakter Bauweise: diese Forderung setzt Kärcher bei jeder neuen Saugerentwicklung konsequent um. Somit lassen sich Geräte von Kärcher äußerst effektiv und mit geringen Unterhaltskosten sehr lange betreiben - ob mit Papier- oder Vliesfiltertüten. Kärcher Vliesfiltertüten sind überzeugend wirtschaftlich: doppelte Staubaufnahmekapazität im Vergleich zu Papierfiltertüten, 10% besserer Abscheidegrad und lange Lebensdauer senken die Materialkosten spürbar.

3 Flachfaltenfilter

Unsere Flachfaltenfilter nehmen wenig Platz ein und vergrößern so das Volumen des Sauggutbehälters. Sie sind leicht zu reinigen und liegen oberhalb des Flüssigkeitsniveaus, da sie kaum in den Behälter hineinragen.

Patronenfilter, Grobschmutzfilter

Die großflächigen Patronenfilter ermöglichen lange Arbeitsintervalle und erfüllen professionelle Anforderungen. Robuste Grobschmutz-filter aus Metall für den Nasssaugbetrieb sorgen dafür, dass große Schmutzpartikel sicher zurückgehalten werden.

5 HEPA-Filter

Kärcher HEPA-Filter sorgen für hygienisch einwandfreie Abluft, zum Beispiel in Hotels, Krankenhäusern, Kindergärten.

Unsere Zubehörsets für...













Handwerk- und Gewerbe

NT-Saugen









Heizkessel

Bau und Profireinigung

Autoreinigung

Schleifen

Feuerwehr

Backöfen

Industrie

Ihr Fachhändler berät Sie gerne über weiteres Kärcher Originalzubehör.

Pferde













Saugdüsen

Kärcher bietet eine große Auswahl an Saugdüsen und -bürsten, z.B. Autosaugdüsen, Turbodüsen, Polsterdüsen, Allzweckdüsen, Kombidüsen, Fugendüsen u.v.m.

6 Elektrobürsten

Durch den Einsatz einer elektrisch angetriebenen Bürste kann die Reinigungseffizienz nochmals erhöht werden. Der Teppich wird zusätzlich aufgebürstet und erhält wieder seine hochwertige Optik.

Saugschläuche

Wir haben Saugschläuche für alle erdenklichen Anwendungen im Programm: ölbeständig, elektrisch leitend, hitzebeständig oder Industriesaugschläuche. Mit einem Verlängerungsschlauch mit Kärcher Clip-System lassen sich viele Schläuche problemlos in Sekundenschnelle auf die gewünschte Länge erweitern.

8 Zubehör für Akku-Geräte

Für unsere batteriebetriebenen Sauger und Elektrobesen bieten wir eine Auswahl an Wechselakkus und Ladegeräten.

9 Vorabscheider

Mit einem mobilen Vorabscheider lassen sich große Schmutz- und Flüssigkeitsmengen einfach aufsaugen und entsorgen.

Übersicht über unser reichhaltiges Zubehör



Autosaugdüsen



Polsterdüsen



Allzweckdüsen (Nass-/Trocken)







Comfort-Krümmer



Kombidüsen (trocken)



Heizkörperbürsten



Fugendüsen



Saugpinsel



Allzweckbürsten



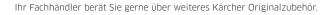
Verbindungsmuffen



Saugschläuche komplett



Spezialschläuche



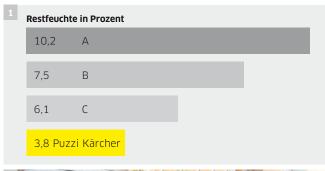
Damit kein Schmutz im Teppich bleibt.

Teppichflächen in Bürogebäuden, Hotels oder Schulen werden täglich stark beansprucht. Hier haben sich Teppichreiniger von Kärcher 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 werden mit Kärcher Teppichreinigern fasertief sauber. Mit entsprechendem Zubehör sind sie sogar in der Fliesenreinigung einsetzbar.



Inhaltverzeichnis Dampfreiniger/-sauger

Sprühextraktionsgeräte	Seite	186
Teppichgrundreinigungsautomaten	Seite	192
Zubehör	Seite	202
Reinigungsmittel	Seite	204







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 2-fach vielseitig

Die BRC 45/45 C und BRC 50/70 W 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.

Sprühextraktionsgeräte - 30 Liter.



Der Profi für große Textilflächen.

Puzzi 30/4, der leiseste Nasssauger seiner Art (66 dB[A]). Sehr gutes Handling, platzsparender Transport und Lagerung dank Uprightkonzept. Mit flexibler Sauglippe, 350-Millimeter-Bodendüse und 30 Prozent schnellerer Trocknungszeit als der Wettbewerb dank sehr hoher Luftmenge.











1 Steckdose für PW 30

- Die integrierte Steckdose ermöglicht den flexiblen Einsatz des PW 30/1 ohne zusätzliche Stromquelle.
- Bei Nichtgebrauch ist die Steckdose wirksam durch eine automatisch schließende Klappe geschützt.
- Der PW 30/1 erhöht die Flächenleistung, reinigt den Flor mit einer rotierenden Bürste und richtet ihn auf.

3 Extrem leise

- Mit nur 66 dB(A) ist das Puzzi 30/4 der leiseste Nasssauger seiner Art.
- Dank geringer Lautstärke ist das Gerät universell einsetzbar. Auch zu Geschäftszeiten und in Hotels.
- Die geringe Geräuschemission schont den Anwender und ermöglicht längere Arbeitsintervalle.

2 Entnehmbarer Schmutzwassertank

- Zum Schutz vor Verunreinigungen ist der Griff des Schmutzwassertanks an der Außenseite angebracht.
- Der Schmutzwassertank ist leicht entnehmbar und kann auch zum Befüllen des Frischwassertanks genutzt werden.
- Eine Kurzbeschreibung auf der Schmutzwassertank-Rückseite erklärt die Arbeitsschritte leicht verständlich.

4 Großes Tankvolumen

- Auch mit vollem 30-Liter-Frischwassertank ist das Puzzi 30/4 auf der Rückseite liegend problemlos transportierbar.
- Eine integrierte Füllstandsanzeige zeigt dem Anwender stets den aktuellen Frischwasserstand an.
- Der Frischwasserfilter schützt die Komponenten und kann werkzeuglos entnommen und gereinigt werden.

Technische Daten und Ausstattung.

60-75

74 mbar / kPa 254 / 25,4

3

4

PW 30/1

1.101-120.0

m²/h

I/min

bar

I/s

Technische Daten

Max. Flächenleistung

Steckdose für Profi-Waschkopf

Bestell-Nr.

Preis in €*

Luftmenge

Sprühdruck

Vakuum Sprühmenge

Puzzi 30/4	Puzzi 30/4 E

Schmutzwassertank entnehmbar	Heizstäbe im Frischwassertank integriert
	The state of the s

- Füllstandsanzeige Frischwassertank
- 🔳 Liegender Transport mit vollem Frischwassertank möglich 📱 Einfache Bedienung der Heizung über EASY-Operation

60-75

3

4

254 / 25,4

PW 30/1

2.290,00

1.101-122.0

Tank Frischwasser	1	30	30
Tank Schmutzwasser	1	15	15
Leistung Turbine	W	1200	1200
Leistung Pumpe	W	70	70
Spannung	V	220-240	220-240
Gewicht	kg	26	28
Abmessungen (L × B × H)	mm	580 × 460 × 930	580 × 460 × 930
Ausstattung			
Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	m	4	4
Schmale Bodendüse komplett mit flexibler Sauglippe		-	-
Breite Bodendüse komplett mit flexibler Sauglippe		•	•
Handtool			
Polsterdüse		-	-

^{1.890,00} ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Sprühextraktionsgeräte - 10 Liter.



Für top gepflegte Teppichflächen.

Puzzi 10/1 und Puzzi 10/2 Adv reinigen kleinere bis mittlere Teppichbodenflächen par excellence. Das modular aufgebaute Zubehör findet direkt am Gerät Platz. Der Tragegriff bietet eine Saugrohraufnahme.





1 Optimale Alltagstauglichkeit

Werkzeuglose Verstellung des Handgriffs; Zubehör-/Kabelfixierungen; Schnellwechsel von Boden- zu Polsterdüse.

2 Höhere Flächenleistung

Mit integriertem Anschluss für den Profi-Waschkopf PW 30/1.

Puzzi 10/2 Adv

Puzzi 10/1

		Entschäumer-DosierungStaufach für RM-TabsSteckdose für PW 30/1	Herausnehmbarer SchmutzwassertankGummigelagerte Pumpe / TurbineZusatzhandgriff an Bodendüse
Technische Daten			
Max. Flächenleistung	m²/h	30-45	20-25
Luftmenge	I/s	54	54
Vakuum	mbar / kPa	220 / 22	220 / 22
Sprühmenge	I/min	2	1
Sprühdruck	bar	2	1
Tank Frischwasser	1	10	10
Tank Schmutzwasser	1	9	9
Leistung Turbine	W	1250	1250
Leistung Pumpe	W	80	40
Spannung	V	220-240	220-240
Gewicht	kg	11,5	10,7
Abmessungen (L × B × H)	mm	705 × 320 × 435	705 × 320 × 435
Ausstattung			
Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	m	2,5	2,5
Schmale Bodendüse komplett mit flexibler Sauglippe		•	•
Handtool		1	
Polsterdüse		-	
Fugendüse		-	-
Steckdose für Profi-Waschkopf		PW 30/1	-
Bestell-Nr.		1.193-120.0	1.100-130.0
Preis in €*		995,00	645,00

Sprühextraktionsgeräte - 8 Liter.





Für kleinere Flächen und die Polsterreinigung zwischendurch – das handliche, kompakte und leistungsstarke Sprühextraktionsgerät Puzzi 8/1 C ist schnell zur Hand und schafft Sauberkeit im Handumdrehen.







1 Geringes Gewicht

Das Puzzi 8/1 C ist mit 9,8 Kilogramm leicht zu tragen – und dank der schnellen Trocknung ideal für die Reinigung zwischendurch.

2 Kompakte Bauweise

Besonders bei der Reinigung von Polstern und Fahrzeuginnenräumen spielt das Puzzi 8/1 C seine Stärken aus.

Puzzi 8/1 C

- Klappbarer Netzkabelhaken
- Große Fußschalter
- Zubehöraufnahme für Handdüse

Technische Daten		
Max. Flächenleistung	m²/h	12-18
Luftmenge	I/s	61
Vakuum	mbar / kPa	236 / 23,6
Sprühmenge	I/min	1
Sprühdruck	bar	1
Tank Frischwasser	I	8
Tank Schmutzwasser	1	7
Leistung Turbine	w	1200
Leistung Pumpe	w	40
Spannung	V	220-240
Gewicht	kg	9,8
Abmessungen (L \times B \times H)	mm	530 × 330 × 440

Ausstattung		
Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	m	2,5
Handtool		
Polsterdüse		1
Bestell-Nr.		1.100-225.0
Preis in €*		489,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Profi-Waschkopf.



Nützlicher Helfer.

Der Profi-Waschkopf erhöht die Leistung der Puzzis um bis zu 80 Prozent – bei gleichzeitig nochmaliger Verbesserung des Reinigungsergebnisses.





1 Rotierende Bürsten

Die rotierenden Bürsten intensivieren den Reinigungsvorgang und richten die Fasern auf

2 Höhere Flächenleistung

Der Profi-Waschkopf PW 30/1 erh\u00f6ht die Fl\u00e4chenleistung um weitere 25 Prozent im Vergleich zum Vorg\u00e4ngermodell.

PW 30/1 PW 30/1

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Motorangetriebene BürsteProfi-Waschkopf für Puzzi 10/2 Adv	 Motorangetriebene Bürste Profi-Waschkopf für Puzzi 30/4 und Puzzi 30/4 E
Technische Daten			
Max. Flächenleistung	m²/h	40-55	70-110
Laistuna Düustanusatau	144	60	60

Preis in €*		599,00	599,00
Bestell-Nr.		1.913-102.0	1.913-103.0
Abmessungen (L × B × H)	mm	350 × 260 × 835	350 × 260 × 835
Gewicht	kg	5,7	5,9
Spannung	V	220-240	220-240
Leistung Bürstenmotor	W	60	60
Max. Flächenleistung	m²/h	40-55	70-110

 $^{^{\}star}$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Luftgebläse.



Die wirtschaftliche Belüftungslösung.

Das Luftgebläse AB 20 für Boden, Wand und Decke ist optional mit Filteraufsatz erhältlich. Die Axialflügeltechnologie verringert den Energiebedarf im Vergleich zum Wettbewerb um bis zu 88,65 Prozent.





- 1 Integrierte Kabelaufnahme
- Praktische Aufbewahrung des Kabels.
- Das Kabel ist direkt am Gerät integriert und somit beim Transport zuverlässig fixiert.

2 Effiziente Axialflügeltechnologie

Das leistungsstarke Gebläse des Geräts ermöglicht ein schnelles Trocknen nach Wasserschäden oder die schnelle Wiederbegehbarkeit von textilen Oberflächen.

■ Kein Stromanschluss notwendig

AB 20	Afd

■ Hoch effizientes Luftgebläse; sehr leise

■ Betrieb in 3 Positionen Standardisierte Filtergröße ■ Erweiterbar mit Filteraufsatz Afd Werkzeugloser Filterwechsel **Technische Daten** Volumenstrom m³/h 1115 554 Kabellänge 7,6 m Aufnahmeleistung 102 Spannung 220-240 Gewicht 11 11 kg Drehzahl 1370 U/min 1355 Abmessungen (L × B × H) 570 × 470 × 300 640 × 510 × 300

Ausstattung		
Integrierte Netzkabelaufnahme		-
Robustes Kunststoffgehäuse		
Ergonomischer Tragegriff		1
Bestell-Nr.	1.004-045.0	2.864-010.0
Preis in €*	615,00	1.065,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Teppichgrundreinigungsautomaten - 50 Zentimeter.



Ganz groß bei großen Teppichflächen.

Reinigungsautomaten stehen für wirtschaftliche, großflächige und fasertiefe Teppichgrundreinigung – für herkömmliche Sprühextraktion sowie zur schnelltrocknenden und äußerst effizienten Teppichzwischenreinigung (mit RM 768 iCapsol).





- Schwebend gelagerter Bürstenkopf mit gegenläufigen Walzenbürsten
- Hohe Reinigungsleistung durch 2 Walzenbürsten.
- Reinigt die Fasern gleichzeitig von 2 Seiten.

2 Batteriebetrieben

- Netzunabhängiges Arbeiten ohne Kabelstolperfalle.
- Flexibel einsetzbar auch in überstellten Objekten.

BRC 50/70 W Bp Pack

- Für (sehr) große Teppichflächen
- Arbeitsrichtung vorwärts
- Separate Tanks für RM-Dosierung

Technische Daten		
Flächenleistung (Grundreinigung/	m²/h	450 / 1250
Zwischenreinigung iCapsol)		
Sprühdruck Zwischenreinigung	bar	7
Sprühdruck Grundreinigung	bar	7
Sprühmenge Zwischenreinigung	I/min	0,9
Sprühmenge Grundreinigung	l/min	4
Arbeitsbreite Bürsten	mm	508
Arbeitsbreite Saugen	mm	610
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	76 / 61
Leistung Turbine/Bürstenmotor	W	375
Spannung Batterie	V / Ah	36 / 105
Spannung Ladegerät	V / Hz	220-240 / 50-60
Gewicht	kg	290
Abmessungen (L × B × H)	mm	1400 × 700 × 1100

Ausstattung		
Arbeitsrichtung		vorwärts
iCapsol-Betrieb		
Anzahl Walzen	Stück	2
Handtool		-
Reinigungsmitteldosierung		1
Batterie und Ladegerät inkl.		1
Bestell-Nr.		1.008-652.0
Preis in €*		Auf Anfrage
- to the factor of the third	Charles de Carallet de	During Still and Still M. Ct

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Teppichgrundreinigungsautomaten - 45 Zentimeter.



Zur effektiven Reinigung großer Teppichflächen.

Überall, wo es um die wirtschaftliche, großflächige und fasertiefe Teppichgrundreinigung geht, kommen die Teppichreinigungsautomaten von Kärcher zum Einsatz. Sie eignen sich für die herkömmliche Sprühextraktion ebenso wie für die Teppichzwischenreinigung mit dem Reinigungsmittel RM 768 iCapsol. Dabei wird der Schmutz innerhalb von ungefähr 20 Minuten getrocknet und zu Kristallen gebunden. Diese müssen dann nur noch eingesaugt werden.





- 1 Schwebend gelagerter Bürstenkopf mit gegenläufigen Walzenbürsten
- Hohe Reinigungsleistung durch 2 Walzenbürsten.
- Reinigt die Fasern gleichzeitig von 2 Seiten.
- 2 Arbeitsrichtung vorwärts oder rückwärts
- Arbeitsrichtung auf Teppichbelag einstellbar.
- Durch Umklappen des Schubbügels Reinigungsrichtung wählbar.

BRC 45/45 C

- Für mittelgroße, freie Flächen
- Arbeitsrichtung wählbar, vorwärts oder rückwärts
- 2 kontrarotierende Walzenbürsten mit konstantem Anpressdruck

Technische Daten		
Flächenleistung (Grundreinigung/ Zwischenreinigung iCapsol)	m²/h	350 / 1000
Luftmenge	I/s	45
Vakuum	mbar / kPa	300 / 30
Sprühdruck Grundreinigung	bar	7
Sprühmenge Grundreinigung	l/min	3,2
Arbeitsbreite Bürsten	mm	410
Arbeitsbreite Saugen	mm	450
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	45 / 38
Leistung Turbine	W	1100
Leistung Bürstenmotor	W	600
Netzspannung	V	220-240
Frequenz	Hz	50
Gewicht	kg	48
Abmessungen (L × B × H)	mm	770 × 545 × 1250

Ausstattung		
Arbeitsrichtung		vorwärts oder rückwärts
Handtool		-
iCapsol-Betrieb		
Anzahl Walzen	Stück	2
Bestell-Nr.		1.008-056.0
Preis in €*		Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Teppichgrundreinigungsautomaten - 30 Zentimeter.



Schnelle und gründliche Reinigung von Teppichflächen.

Sehr einfach in der Bedienung und wirtschaftlich in der Grundreinigung. Mit den zusätzlich erhältlichen Kärcher Hand- und Bodendüsen lassen sich auch sehr schwer zugängliche Flächen fasertief reinigen.





- 1 Hohe Reinigungsleistung
- Bürstenwalze unterstützt die Tiefenreinigung.
- Pendelnd gelagerte Bürstenwalze, dadurch gleichmäßige Reinigungsleistung.

2 Kompakte Abmessungen

- Ideal für Flächen zwischen 200 und 800 m².
- Einfache Lagerung.

BRC 30/15 C

- Kompakt, für kleinere bis mittlere Flächen
- Arbeitsrichtung rückwärts
- Eine Walzenbürste mit konstantem Anpressdruck

Technische Daten		
Flächenleistung (Grundreinigung/ Zwischenreinigung iCapsol)	m²/h	150 / -
Luftmenge	I/s	20
Vakuum	mbar / kPa	300 / 30
Sprühdruck Grundreinigung	bar	3,5
Sprühmenge Grundreinigung	l/min	1
Arbeitsbreite Bürsten	mm	270
Arbeitsbreite Saugen	mm	315
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	15 / 17
Leistung Turbine	W	1130
Leistung Bürstenmotor	W	80
Netzspannung	V	220-240
Frequenz	Hz	50
Gewicht	kg	36
Abmessungen (L × B × H)	mm	920 × 360 × 750
Ausstattung		
Arbeitsrichtung		rückwärts
Handtool		-
iCapsol-Betrieb		-
Anzahi Walzen	Stück	1
Bestell-Nr.		1.008-057.0
Preis in €*		Auf Anfrage

Teppichzwischenreinigungsgerät.



Zur Zwischenreinigung von Teppichbodenflächen.

Teppichzwischenreinigungsgeräte entfernen Schmutz und frischen gleichzeitig die Teppichbodenflächen auf, die bereits nach circa 20 Minuten wieder begehbar sind. Flächenleistung: bis zu 300 m²/h.





- 1 2 gegenläufige Walzen
- Hohe Reinigungsleistung durch hohen Anpressdruck.
- Reinigt die Fasern gleichzeitig von 2 Seiten und stellt diese auf.

2 2 in 1

- Fasern reinigen und kehren in 1 Arbeitsgang.
- Inkl. Kehrbehälter.

BRS 43/500 C

- Integrierter iCapsol-Tank
- Bewegungsneutral durch kontrarotierende Walzen
- Mit Kehreinrichtung

Technische Daten		
Flächenleistung (Zwischenreinigung iCapsol)	m²/h	300
Sprühdruck Zwischenreinigung	bar	3,4
Sprühmenge Zwischenreinigung	l/min	0,38
Arbeitsbreite Bürsten	mm	430
Tankinhalt Frischwasser	I	7,5
Leistung Bürstenmotor	W	370
Netzspannung	V	220-240
Frequenz	Hz	220-240
Gewicht	kg	25
Abmessungen (L × B × H)	mm	400 × 460 × 1160

Ausstattung		
Arbeitsrichtung		vorwärts oder rückwärts
Handtool		-
iCapsol-Betrieb		1
iCapsol-Tank on-board		
Anzahl Walzen	Stück	2
Batterie und Ladegerät inkl.		-
Bestell-Nr.		1.006-671.0
Preis in €*		Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. 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.



Inhaltverzeichnis Dampfreiniger/-sauger

Dampfsauger	Seite	198
Dampfreiniger	Seite	200
Zubehör	Seite	203
Reinigungsmittel	Seite	204





1 Kompakt und wirtschaftlich

Der Dampfreiniger SG 4/4 von Kärcher verbindet den Vorteil kompakter Abmessungen mit erstaunlicher Leistungsstärke. Das Gerät arbeitet mit 4 Bar Dampfdruck und gewährleistet eine besonders wirtschaftliche Reinigung. Die umfangreiche Zubehörauswahl macht den Dampfreiniger zum vielseitig einsetzbaren Multitalent. Das 2-Tank-System verkürzt die Aufheizzeiten und sorgt für unterbrechungsfreies Arbeiten. Mit insgesamt 4 Liter Füllvolumen ist der SG 4/4 für lange Arbeitsintervalle ausgelegt. In Verbindung mit dem entsprechenden Zubehör ist das Gerät neben der Reinigung von Hartflächen auch bestens zur chemiefreien Reinigung textiler Oberflächen geeignet. Dank VapoHydro-Funktion können Dampfmenge und Sättigung perfekt auf den jeweiligen Untergrund eingestellt werden.

2 Reinigung mit Volldampf

Ob auf Hartböden, Edelstahloberflächen, Armaturen, Glasflächen, Küchengeräten oder Industrieanlagen – wenn es darum geht, hartnäckige Verschmutzungen auf hygienische und effektive Art zu entfernen, ist der Dampfsauger SGV 8/5 genau die richtige Lösung. Das Gerät geht mit seiner ecolefficiency-Stufe in puncto Nachhaltigkeit neue Wege und überzeugt durch leisen und energiesparenden Betrieb. In vielen Fällen lassen sich sogar ohne Reinigungsmittel erstklassige Reinigungsergebnisse erzielen. Die innovative Selbstreinigungsfunktion beseitigt Ablagerungen im Gerätekreislauf zuverlässig und verlängert die Lebensdauer des Geräts.

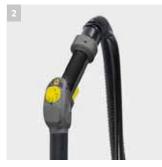
Dampfsauger.



Reinigen mit Volldampf.

Die leicht bedienbaren Dampfsauger SGV 6/5 und SGV 8/5 bieten hygienische Reinheit. Sie sind Dampfreiniger und Nass-/Trockensauger in einem. Mit EASY-Operation-Schalter, verliersicherer Zubehörintegration und Handtool zur Steuerung der Dampf-/Saugfunktion. Der SGV 8/5 sorgt dank Chemie- und Selbstreinigungsfunktion für besonders hygienische Ergebnisse auch im Gerät









1 Bedienerfreundlichkeit mit EASY-Operation

- Ein Drehschalter für alle Funktionen. Für einfache und schnelle Handhabung ohne langwierige Einarbeitung.
- Selbsterklärende Symbole machen das Gerät leicht verständlich und vereinfachen die Bedienung deutlich.

3 Programme für jede Anwendung (SGV 8/5)

- Mit der Möglichkeit, in der ecolefficiency-Stufe die Leistung zu senken und damit den Geräuschpegel zu reduzieren, ist der SGV 8/5 auch für eine geräuschsensible Umgebung eine gute Wahl. Durch die Funktion der Leistungsreduzierung im ecolefficiency-Programm kann der Bediener gleichzeitig den Energieverbrauch senken und Stromkosten sparen.
- Im Selbstreinigungsmodus kann der Bediener automatisch die Reinigung von Schlauch, Pumpen und Rohren aktivieren, um die hygienische Reinheit des Geräts wieder herzustellen.
- Die Chemiefunktion ermöglicht das Zudosieren und Aufbringen von chemischen Reinigungsmitteln zur Anlösung von hartnäckigen Verschmutzungen, das damit verbundene Spülprogramm schützt den Bediener sicher vor Aerosolen.

2 Bequeme Funktionssteuerung mit dem Handtool

- Die wichtigsten Funktionen wie Wasser-/Dampfregulierung und Ein-/Ausschalter für die Saugfunktion können einfach am Handtool eingestellt werden.
- Der Kunde kann auf diese Weise schnell und flexibel die Funktionen direkt w\u00e4hrend der Anwendung steuern, ohne zus\u00e4tzlich Einstellungen am Ger\u00e4t vornehmen zu m\u00fcssen. Dies spart Zeit und vereinfacht die Anwendung.

4 Zubehör – immer griffbereit

- Das Zubehör ist leicht zugänglich und verliersicher verstaut.
 Ein Tragegestell ermöglicht dem Bediener das einfache Entnehmen des Düsenzubehörs sowie dessen Reinigung.
- Das Kabel ist praktisch hinten am Gerät integriert, dies verhindert Stolperfallen. Rohre, Bodendüse und Schlauch sind direkt am Gerät fixiert, sodass ein leichter und sicherer Transport des Geräts zum Einsatzort gewährleistet ist.

Technische Daten und Ausstattung.

		SGV 8/5	SGV 6/5
		EASY-Operation-WahlschalterSelbstreinigungsfunktionChemiefunktion	EASY-Operation-WahlschalterBequeme Bedienung per HandtoolVapoHydro-Funktion
Technische Daten			
Spannung	V	220-240	220-240
Heizleistung	W	3000	3000
Tankinhalt	1	5	5
Kabellänge	m	7,5	7,5
Dampfdruck	bar	8	6
Gewicht ohne Zubehör	kg	45	45
Abmessungen (L × B × H)	mm	640 × 495 × 965	640 × 495 × 965
Ausstattung			
Dampfsaugschlauch mit Handgr	iff	•	
Dampfrohre 2 ×		•	
Bodendüse		•	
Handdüse		•	
Bestell-Nr.		1.092-010.0	1.092-000.0
Preis in €*		3.330,00	2.990,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

TEPPICHGRUNDREINIGUNG

Dampfreiniger.



Kompaktes Kraftpaket.

Bedienungsfreundlicher Dampfreiniger SG 4/4 mit raffinierter Befülltechnik, stufenloser Einstellung von Dampfdruck und -sättigung (VapoHydro), 2-Tank-System, Zubehöraufnahme und -staufach. Sehr kompakt und handlich.











1 2-Tank-System

- Der Frischwassertank kann permanent befüllt werden, da Kessel und Tank voneinander getrennt sind.
- Da immer nur ein Teil des Gesamtvolumens erhitzt wird, entsteht im Handumdrehen ein konstantes Dampfbild.
- Mit über 4 Liter Gesamtvolumen kann der SG 4/4 sehr lange ohne Nachfüllen eingesetzt werden.

3 Zubehörstaufach

- Das integrierte Staufach ermöglicht die Unterbringung verschiedener Zubehöre.
- Speziell Kleinteile sind stets sicher verstaut und gehen nicht verloren.
- Selbst die Rohre können an der Geräterückseite verstaut werden.

2 VapoHydro

- Dank VapoHydro kann die Dampfstärke stufenlos an die jeweilige Reinigungsaufgabe angepasst werden.
- Neben dem Dampfdruck kann auch die Sättigung von Volldampf bis hin zu Heißwasser stufenlos justiert werden.
- Mit dem Heißwasserstrahl kann hartnäckiger Schmutz zunächst wirkungsvoll angelöst werden.

4 Hygienische Reinigung

- Hygienische Reinigung ohne Einsatz chemischer Substanzen.
- Der Verzicht auf aggressive Reinigungsmittel schont den Anwender und die behandelten Oberflächen.
- Zur Reinigung wird ausschließlich Wasser benötigt das schont die Gesundheit und das Budget.



Technische Daten und Ausstattung.

SG 4/4

- 2-Tank-System
- Geringe Aufheizzeit
- Pumpe Heizkesselbefüllung

Spannong	•	220 240
Heizleistung	W	2300
Tankinhalt	1	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		1
Dammfushus 2		<u> </u>

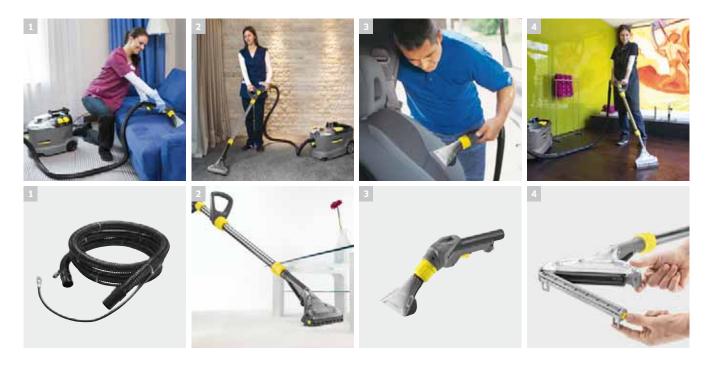
1
1.092-104.0
899,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Technische Daten

Zubehör für Teppichgrundreinigungsgeräte.

Das richtige Zubehör erweitert einerseits die Leistung unserer Waschsauger. Zum Beispiel macht der PW 30/1 jeden Waschsauger zum Großflächengerät. Andererseits können mit dem passenden Zubehör neue Anwendungsbereiche erschlossen werden. Denn ob Boden, Wand oder Decke: Geräte von Kärcher sind überall zu Hause.



1 Sprüh-Saugschläuche

Kärcher bietet für seine Teppichreinigungsgeräte Sprüh-Saugschläuchen in den Längen 2,5 Meter und 4 Meter an.

2 Bodendüsen

Bodendüsen mit transparentem Sichtfeld ermöglichen die Kontrolle der aufgesaugten Schmutzflotte. Dank optimalem Ansaugwinkel garantiert der innovative flexible Saugbalken stets perfekte Reinigungsergebnisse – unabhängig von der Körpergröße des Anwenders und des Arbeitswinkels.

3 Polster- und Fugendüse

Mit der Polsterdüse lassen sich Polster und Kfz-Innenräume tiefenwirksam reinigen. An besonders schmalen und schwer erreichbaren Stellen hilft die praktische Fugendüse mit integrierter Sprühdüse. Polster- und Fugendüse können binnen Sekunden werkzeuglos gewechselt werden.

4 Hartflächenreinigung

Die Hartflächenadapter für Bodendüsen sind in den Breiten 240 mm und 350 mm erhältlich und sind die Reinigung von harten und elastischen Bodenbelägen wie z.B. Stein- und Fliesenböden oder PVC-Belägen geeignet.



Zubehör für Dampfreiniger und Dampfsauger.

Das umfangreiche Zubehörprogramm macht die Kärcher Dampfreiniger und -sauger zu vielseitig einsetzbaren Multitalenten. Neben Hartflächen können durch entsprechendes Zubehör auch textile Flächen optimal gereinigt werden. Das hochwertige Zubehör kann direkt am Gerät integriert werden und ist so geschützt vor Verlust und Schmutz.

















1 Boden- und Handdüsen für Dampfreiniger (SG)

Die Bodendüse mit breiter Reinigungsfläche und zusätzlichen Borsten dient der Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen. Die Handdüse erleichtert das Reinigen von Duschkabinen, Wandfliesen, Fenstern und vielem mehr.

2 Punktstrahldüsen, Powerdüsen, Rundbürsten (SG)

Die Punktstrahldüse garantiert müheloses Reinigen von Fugen, Ecken, Kanten und anderen schwer zugänglichen Stellen. Zusammen mit der Rundbürste, die in verschiedenen Härten und Materialien erhältlich ist, ergeben sich zahllose Anwendungsmöglichkeiten. Die Powerdüse mit Verlängerung erhöht die Reinigungskraft der Punktstrahldüse enorm. Diese Düsen sind auch für die Reinigung von textilen Flächen geeignet.

3 Tuchsets für Dampfreiniger (SG)

Die Hand- und Bodendüsen werden in der Regel mit Überzug verwendet. Hierfür bitetet Kärcher Frottee- und Mikrofasertücher bzw. komplette Tuchsets für verschiedene Anwendungen an. Die Tücher sind fusselfrei, saugstark und strapazierfahig. Selbst starke Verunreinigungen lassen sich so mühelos entfernen und Oberflächen werden schonend sauber.

4 Tapetenlöser für Dampfreiniger (SG)

Der Tapetenlöser dient zum Entfernen von Tapeten und Leimresten mit der kraftvollen Hilfe von Dampf.

5 Punktstrahldüse für Dampfsauger (SGV)

Die Punktstrahldüse garantiert die mühelose und hygienische Reinigung von Fugen, Ecken, Kanten und anderen schwer zugänglichen Stellen. Der gelöste Schmutz kann anschließend einfach abgesaugt werden. Zusammen mit verschiedenen Bürstenaufsätzen aus Messing, Edelstahl oder Pekalon ergeben sich zahllose Anwendungsmöglichkeiten.

6 Dreiecksdüse für Dampfsauger (SGV)

Mit der praktischen Dreiecksdüse kann optimal bis in jeden Winkel gereinigt und abgesaugt werden.

7 Bodendüsen und Verlängerungsrohre für Dampfsauger (SGV)

Eine 300 mm Bodendüse und Verlängerungsrohre machen die Dampfsauger zu universell einsetzbaren Alleskönnern.

8 Handdüse mit Gummilippe für Dampfsauger (SGV)

Die praktische Handdüse für Dampf- und Sauganwendungen erleichtert das Reinigen von Vitrinen, Edelstahloberflächen (z.B. in Großküchen) oder Krankenhausmobiliar u.v.m. in nur einem Schritt. Perfekt auch auf schmalen Oberflächen

Reinigungs- und Pflegemittel für Teppiche und Polster.

Die CarpetPro-Linie reinigt und pflegt textile Oberflächen schonend und effektiv. Das innovative System verkürzt Reinigungs- und Trocknungszeiten, beugt Wiederanschmutzung vor und schont so nicht nur die behandelten Oberflächen, sondern auch Umwelt und Budget. Die neuen Produkte der CarpetPro-Linie basieren auf der iCapsol-Technologie, die den Schmutz einkapselt und bindet. Ein Spülen des Teppichs ist nicht mehr erforderlich, da der eingekapselte Restschmutz bei der anschließenden Unterhaltsreinigung einfach abgesaugt wird. Der Belag ist im Handumdrehen wieder trocken und begehbar.



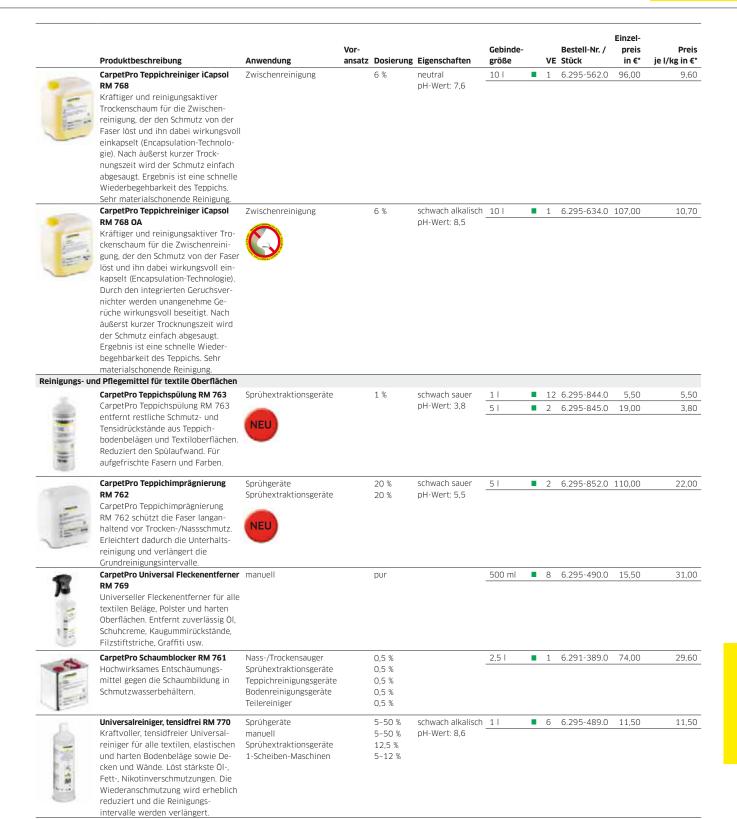






	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. /	Einzel- preis in €*	Preis je I/kg in €*
Reinigungsmit	tel für die Teppichsprühextraktion und	Shampoonierung									
	CarpetPro Teppichreiniger RM 760	Grundreinigung		1 %	schwach alkalisch	0,8 kg		4	6.290-175.0	12,18	15,23
	Pulver Classic	Zwischenreinigung		1 %	pH-Wert: 8,2	10 kg		1	6.291-388.0	84,00	8,40
The state of	Grundreinigungspulver für die Sprühextraktion textiler Beläge und Polster.										
	CarpetPro Teppichreiniger RM 760	Grundreinigung		1 %	neutral	10 kg		1	6.295-847.0	105,00	10,50
	Pulver	Zwischenreinigung		1 %	pH-Wert: 7,7	0.8 kg		4	6.295-849.0	14.00	17,50
	Der CarpetPro Teppichreiniger RM 760 Pulver ist ein Sprüh- extraktionsgrundreiniger mit Encapsulation-Technologie und Geruchsvernichter. Entfernt schlechte Gerüche dauerhaft. Aufwendiges Spülen entfällt.	NEU (
	CarpetPro Teppichreiniger RM 760	Grundreinigung		2 Tabs in	neutral	16 Tabs		20	6.295-850.0	13,44	0,84 pro Tab
Homes and the second se	Tabs CarpetPro Teppichreiniger RM 760 Tabs ist ein Sprühextraktionsgrundreiniger in Tablettenform. Mit Encapsulation-Technologie. Clever verpackt in wasserlöslicher Folie. Aufwendiges Spülen enfällt.	Zwischenreinigung		8 Wasser 2 Tabs in 8 Wasser	pH-Wert: 7	200 Tabs	•	1	6.295-851.0	79,00	0,40 pro Tab
	CarpetPro Teppichreiniger RM 764 Classic Flüssiges Grundreinigungsmittel für die Sprühextraktion textiler Beläge und Polster. Auch für Mischfasern geeignet, frei von Bleichmitteln, verbessert die Bodenhygiene.	Grundreinigung Zwischenreinigung		1 % 1 %	schwach alkalisch pH-Wert: 9,7	10	•	1	6.295-290.0	66,00	6,60
	CarpetPro Teppichreiniger RM 764 Sprühextraktionsgrundreiniger CarpetPro Teppichreiniger RM 764 für textile Beläge und Polster mit Geruchsvernichter.	Grundreinigung Zwischenreinigung		1 % 1 %	schwach alkalisch pH-Wert: 9,2	10	•	1	6.295-854.0	90,00	9,00
	CarpetPro Teppichreiniger, schnelltrocknend RM 767 Flüssiges, schnell trocknendes Sprüh- extraktionsmittel für textile Beläge	Grundreinigung Zwischenreinigung		1,25 % 1,25 %	neutral pH-Wert: 6,4	10	•	1	6.295-198.0	78,00	7,80

und Polster. Ideal zur Zwischenreinigung, da bis zu 70 % geringere Trocknungszeit gegenüber herkömmlichen Sprühextraktionsmitteln



[■] Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Encapsulation-Technologie iCapsol











Vorher. Reinigungsvorgang.

Bürstsaugen (Nach vollständiger Trocknung, z. B. bei nächster Unterhaltsreinigung).

Nachher.

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	210	Einscheibenmaschinen	Seite	249
Aufsteh-Scheuersaugmaschinen	Seite	220	Rolltreppenreiniger	Seite	252
Handgeführte Scheuersaugmaschinen	Seite	226	Polierautomaten	Seite	254
Kompakte Scheuersaugmaschinen	Seite	240	Zubehör	Seite	256
Saugmopp	Seite	246	Reinigungsmittel	Seite	260
Scheuermaschine	Seite	248			

















1 Sauberkeit auf höchstem Niveau

Die Mikrofaserwalze von Kärcher ist ein absolutes Hightechzubehör. Unübertroffen auf Feinsteinzeugfliesen, bringt sie auf allen glatten oder leicht strukturierten Böden optimale Ergebnisse.

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 Kehren inklusive

Alle Bodenköpfe mit Walzenbürstentechnologie für Maschinen ab der 40-Liter-Klasse sind serienmäßig mit einer Kehrfunktion ausgestattet. Die Maschinen schrubben, kehren und saugen sehr effizient in einem Arbeitsgang. Damit kann in den meisten Fällen auf das zusätzliche manuelle Vorkehren verzichtet werden.

4 Leise, sparsam 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.

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 Diamanten reinigen und polieren auf Hochglanz

Diamantpads sind die Innovation von Kärcher für das Reinigen und Polieren in einem Arbeitsgang. 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, Terrazzo und Epoxydbelägen.

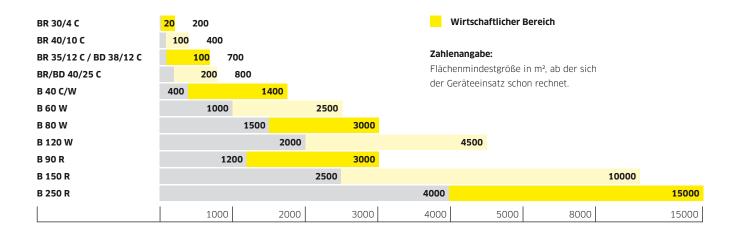
7 Beschichtungen schneller erneuern

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. Die Entschichtungswalzen – beschleunigen jetzt diese Arbeiten. Und dies ganz ohne Reinigungsmittel oder maximal in Unterhaltskonzentration. Dadurch sinken die Reinigungskosten enorm und die Umwelt wird entlastet. Kärcher Entschichtungswalzen passen auf gängige Bürstenköpfe und stehen dadurch für sehr viele unterschiedliche Geräteklassen, auch zum nachträglichen Einbau, zur Verfügung.

Welche ist die Richtige?

Die optimale Scheuersaugmaschine für jeden Flächenbedarf.

Das richtige Scheuersaugmaschinenmodell wählt man am besten nach den Kosten aus. Sie sollten wissen, wie groß die zu reinigende Fläche ist und wie häufig Sie sie reinigen möchten, und dann nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten auswählen. Die untenstehende Tabelle gibt Ihnen einen Richtwert im Modellüberblick.



Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

Die wichtigsten Leistungsdaten einer Kärcher Scheuersaugmaschine sind in ihren Gerätenamen enthalten.

Die Leistungsangabe in Zahlen:

In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination (zum Beispiel BD 80/120 W) steht bei Scheuersaugmaschinen die 1. Zahl für die Arbeitsbreite (in Zentimeter), die 2. Zahl für das Volumen des Frisch-/Schmutzwassertanks (in Liter). Bei Scheuer- und Poliermaschinen (zum Beispiel BDP 50/1500 C) steht die 1. Zahl für die Arbeitsbreite und die 2. für die Drehzahl (U/min). Bei B 60 W steht die Zahl für das Frischwassertankvolumen.







Die Abkürzung für die Geräteart:

- 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

Die Kürzel für Bauart und Ausstattung:

- C = "Compact", das sind 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

Ausstattungsvarianten:

Bp = batteriebetrieben

Ep = netzbetrieben

(mit Kabelanschluss)

Pack = Package (Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten)

Esc = zur Rolltreppenreinigung

FACT = 3 voreingestellte Reinigungs-

programme

Dose = Reinigungsmitteldosierung



Kärcher Bodenreinigungsgeräte im Überblick.

		Bestell-Nr.	Preis in €*	Arbeitsbreite Bürsten (mm)	Arbeitsbreite Saugen (mm)	Theoretische Flächenleistung nach VDMA 24441 (m²/h)	Tank Frisch- / Schmutz wasser (l)	Fahrantrieb Über Motor (W)	Variabler Anpressdruck	Kehrfunktion	Batterie und Ladegerät inkl.	Reinigungsmittel- dosierung Dose	Seite
100	Aufsitz-Scheuersaugmaschinen	0.300-110.0	Auf Anfrage	1000	1160	6000	1250 / 250			1)			210
	B 250 R Dose (630 Ah) + R 100 Sb ²⁾ B 250 R I Dose (630 Ah) + D 100 Sb ²⁾	0.300-110.0	Auf Anfrage	1000	1160 1160	6000	250 / 250 250 / 250			_			210
-	B 250 R Dose (630 Ah) + R 120 Sb ²⁾	0.300-103.0	Auf Anfrage	1200	1400	7200	250 / 250			1)	-		210
	B 250 R Dose (630 Ah) + R 120	0.300-107.0	Auf Anfrage	1200	1400	7200	250 / 250		-	1)			210
	B 250 D Dose (630 Ah) + D 100	0.300-106.0	Auf Anfrage	1000	1160	6000	250 / 250			-	•		210
7 .	B 250 R Dose (630 Ah) + R 100	0.300-105.0	Auf Anfrage	1000	1160	6000	250 / 250	•	•	1)	•	•	210
a serie	B 150 R Adv Dose Bp Pack (240 Ah) SB ²⁾	0.300-144.0	Auf Anfrage	750 / 900	940 / 1060	9000	150 / 150		•	1)	•		214
	B 150 R Dose Bp Pack (240 Ah) SB ²⁾	0.300-142.0	Auf Anfrage	750 / 900	940 / 1060	5400	150 / 150			1)			214
0-	B 150 R Dose Bp Pack (240 Ah)	0.300-143.0	Auf Anfrage	750 / 900	940 / 1060	5400	150 / 150			1)			214
	B 150 R Bp Pack (180 Ah)	0.300-141.0	Auf Anfrage	750 / 900	940 / 1060	5400	150 / 150	•	•	1)	•	-	214
8	B 90 R Adv Dose Bp Pack	1.161-311.0	Auf Anfrage	550-750	850 / 940	3300-4500	90 / 90	600	•	1)	•	•	218
1	B 90 R Classic Bp Pack	1.161-307.0	Auf Anfrage	550-750	850 / 940	3300-4500	90 / 90	600	-	1)	•	-	218
43-60	Aufsteh-Scheuersaugmaschinen		1	ı	ı								
	B 95 RS Bp Pack Dose (180 Ah)	0.300-183.0	Auf Anfrage	650-750	940	2600-3000	95 / 95	600	•	1)			220
The state of	BD 50/40 RS Bp Pack	1.533-171.0	Auf Anfrage	508	691	2200	40 / 40	157	-	-	•	-	224
	BR 55/40 RS Bp Pack	1.533-173.0	Auf Anfrage	550	716	2350	40 / 40	157	-	•	•	-	225
	Handgeführte Scheuersaugmaschinen	0.000.400.0	LAC.AC	750 000	1040 4460		1400 / 400	l		I	_	_	
A DOME	B 120 W Bp Pack Dose (240 Ah)	0.300-182.0	Auf Anfrage	750-900	940-1160	3000-3600	120 / 120	_	-	■1)			226
	B 80 W Bp Pack (240 Ah) Dose	0.300-033.0 0.300-032.0	Auf Anfrage	550-650	850-940	2200-2600	80 / 80	200	-	1)	-	•	230
Line	B 80 W Bp Pack (170 Ah) B 60 W Bp Pack (170 Ah) Dose	0.300-032.0	Auf Anfrage	550-650	850-940 850-940	2200-2600 2200-2600	80 / 80 60 / 60	200		■1) ■1)		•	230
	B 60 W Bp Pack (170 Ah)	0.300-031.0	Auf Anfrage Auf Anfrage	550-650 550-650	850-940	2200-2600	60 / 60	200		1)		-	232
	B 60 W Bp Pack (170 Ah)	0.300-030.0	Auf Anfrage	550-650	850-940	2200-2600	60 / 60	200		1)	-		232
-	B 60 W Ep	0.300-023.0	Auf Anfrage	550-650	850-940	2040-2200	60 / 60	-		1)	_		232
1000	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose + D 51	0.300-007.0	Auf Anfrage	508	850-940	2000	40 / 40	130	-	-			236
8 /-	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose + R 55	0.300-006.0	Auf Anfrage	550	850	2200	40 / 40	130	-				236
	B 40 W Bp Pack (105 Ah) + D 51	0.300-005.0	Auf Anfrage	508	850	2000	40 / 40	130	-	-			236
THE W	B 40 W Bp Pack (105 Ah) + R 55	0.300-004.0	Auf Anfrage	550	850	2200	40 / 40	130	-			-	236
	B 40 C Bp Pack (70 Ah) + D 43	0.300-001.0	Auf Anfrage	430	850	1700	40 / 40	-	-	-	•	-	236
	B 40 C Bp Pack (70 Ah) + R 45	0.300-000.0	Auf Anfrage	450	850	1800	40 / 40	-	-		•	-	236
	B 40 C Ep + D 43	0.300-003.0	Auf Anfrage	430	850	1700	40 / 40	-	-	-	-	-	236
11	B 40 C Ep + R 45	0.300-002.0	Auf Anfrage	850	850	1800	40 / 40	-	-		-	-	236
450	Kompakte Scheuersaugmaschinen												
= a	BD 40/25 C Bp Pack	1.515-354.0	4.120,00	400	770	1600	25 / 25	-	-	-		-	240
1300	BR 40/25 C Ep	1.515-102.0	2.420,00	400	770	1600	25 / 25	-	-	-	-	-	240
	BD 40/25 C Ep	1.515-152.0	2.420,00	400	770	1600	25 / 25	-	-	-	-	-	240
-0	BR 40/25 C Bp Pack	1.515-304.0	4.120,00	400	770	1600	25 / 25	-	-	-	•	-	240
	BD 38/12 C Bp Pack	1.783-430.0	2.550,00	380	480	1500	12 / 12	-	-	-	•	-	242
	BR 35/12 C Bp Pack	1.783-450.0	2.860,00	350	450	1400	12 / 12	-	•	•	•	-	243
	BR 40/10 C Adv	1.783-311.0	2.030,00	400	400	400	10 / 10	-	•	-	-	-	244
	BR 30/4 C Bp Pack	1.783-214.0	1.740,00	300	300	200	4/4	-	-	-	•	-	245
	BR 30/4 C Adv	1.783-213.0	1.340,00	300	300	200	4/4	-	-	-	-	-	245
	BR 30/4 C	1.783-220.0	1.140,00	300	300	200	4 / 4	-	_	_	_	-	245
-	Saugmopp	1 000 700 0	1 250 00	600		2400	10/10			ı	ı		1 246
	B 60/10 C Scheuermaschine	1.006-706.0	1.250,00	600	600	2400	10 / 10	_	_				246
	BRS 40/1000 C	1.783-330.0	1.385,00	400	l _	450	10	l _	l _	l _	l _	_	248
	Einscheibenmaschinen	1.783-330.0	1.565,00	400		430	10						240
14	BDS 51/180 C Adv	1.291-227.0	969,00	508	_	_	10	l -	l -	l -	l _	_	250
	BDS 43/180 C Adv	1.291-226.0	849,00	430	_	_	10	-	_	_	_	_	250
AM -	BDS 33/180 C Adv	1.291-220.0	749,00	330	-	-	8	-	-	_	-	_	250
	BDS 43/Duo C Adv	1.291-223.0	1.180,00	430	-	-	10	-	-	-	-	-	250
1	BDP 43/450 C Adv	1.291-225.0	999,00	430	-	-	-	-	-	-	-	-	250
	Treppen-/Rolltreppenreiniger									_			
-	BR 47/35 Esc	1.310-109.0	Auf Anfrage	470	470	_	35 / 35	-	-	-	-	-	252
I	BR 45/10 Esc	1.310-121.0		450	450	-	-	-	-	-	-	-	253
1	BD 17/5 C	1.737-105.0	890,00		-	-	-	-	-	-	-	-	249
=	Poliermaschinen												
0	BDP 50/2000 RS Bp Pack	1.002-039.0	Auf Anfrage	508	530	1780	-	155	-	-		-	254
			Auf Anfrage	508	560	900	_	-	-	_		-	255

[■] NEU ■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ¹¹ In Verbindung mit R-Kopf. ²² Sb = Seitenbesen. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

250-Liter-Klasse.



Kraftpaket auf drei Rädern.

Wenn es um die Hartflächenreinigung großer Objekte geht, ist die Scheuersaug- bzw. Kombimaschine B 250 R die richtige Alternative. Der robuste Stahlrohrrahmen hält auch härtesten Beanspruchungen stand. Leistungsstarke Batterien und ein großer Wassertank garantieren lange Arbeitsintervalle. Durch die Ein-Knopf-Bedienung und die farbigen Bedienelemente ist die Maschine besonders einfach in der Anwendung.















1 Sehr kleiner Wendekreis

Der kurze Radstand und die minimale Gerätebreite sorgen für eine hohe Wendigkeit und somit für eine große Flächenerfassung. So lassen sich auch engere Bereiche effizient reinigen.

- Sehr kleiner Wendekreis.
- Hohe Wendigkeit.
- Gute Flächenerfassung.

3 Extra große Arbeitsbreite

Optional ist in der Walzenausführung auch eine größere Arbeitsbreite erhältlich mit 20 Prozent höherer Flächenleistung. Der überstehende Bürstenkopf wird durch einen massiven Abweiser gegen Beschädigung geschützt.

- Extra große Arbeitsbreite von 1200 Millimeter.
- Hohe Flächenleistung.
- Sehr robust durch extrem stabile Abweiser.

2 Kehrsaugen und Scheuersaugen in einem – Modell R I

Bei größerem Grobschmutzaufkommen ist die B 250 R auch mit einem vorgeschalteten Kehrsaugmodul erhältlich. Der Rundfilter mit 4 m² Filterfläche in Verbindung mit einer automatischen Filterabreinigung sorgt für kontinuierlich staubfreies Arbeiten.

- Kehrsaugen und Scheuersaugen in einem Arbeitsgang.
- Pendelnd gelagerte Hauptkehrwalze.
- Inkl. 2 Seitenbesen.

Noch längere Laufzeit – eco!efficiency

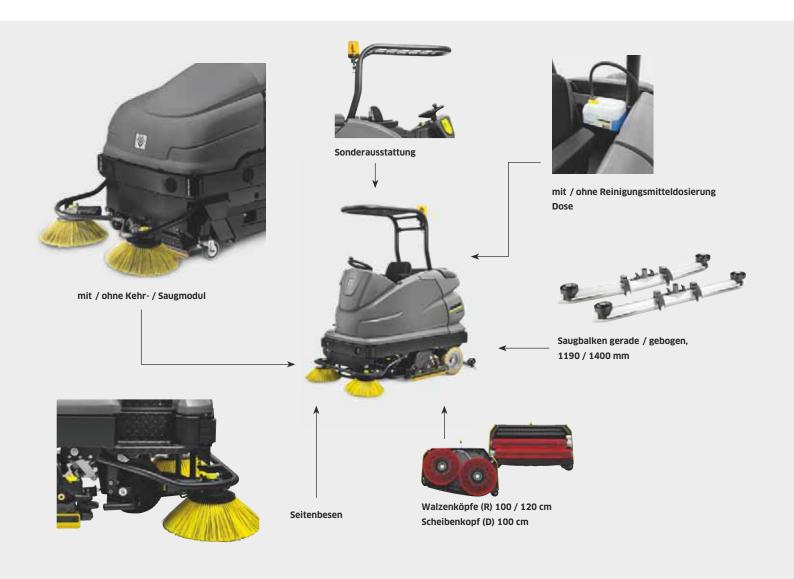
Im ecolefficiency-Modus werden mit einem Klick die Turbinenleistung, die Wassermenge und die Walzengeschwindigkeit reduziert. Dadurch verlängern sich die Arbeitsintervalle und die effektive Laufzeit der Maschine auf bis zu 7 Stunden.

- Reduzierter Wasserverbrauch.
- Reduzierter Energieverbrauch.
- Verlängerte Laufzeit.



Konfiguration der ganz persönlichen B 250 R-Maschine.

Konfigurieren Sie die ganz persönliche B 250 R. So entsteht eine sehr effiziente Maschine, welche perfekt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist. Sie können wählen zwischen kompaktem Scheuersaugen oder effizientem Kehrsaugen/Scheuersaugen. Es stehen 2 verschiedene Arbeitsbreiten zur Verfügung und eine Vielzahl nützlicher Sonderausstattungen.





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.

Die vorkonfigurierten Varianten der B 250 R.

Die B 250 kann nach Kundenwunsch konfiguriert werden. Oder Sie entscheiden sich für eine vorkonfigurierte Variante.







1 Befüllen leicht gemacht

Beim automatischen Befüllsystem wird einfach ein Schlauch mit einer handelsüblichen Schlauchkupplung angeschlossen. Der Zufluss stoppt automatisch, sobald der Tank voll ist. So können beim Befüllen andere Aufgaben erledigt werden und reduziert so Wartezeiten. Für den Schlauchanschluss wird eine herkömmliche Schnellkupplung mit Rückflussverhinderer empfohlen.

2 Zum Schutze des Bedieners

Oft gibt es Vorschriften, was den Betrieb von Fahrzeugen in Lagerbereichen betrifft, um Mitarbeiter vor herabfallenden Gegenständen zu schützen. Hierfür steht für die B 250 R ein Schutzdach zur Verfügung. Das besonders stabile Schutzdach bietet zuverlässigen Schutz, ohne den Bediener zu behindern, und ist entsprechend den Anforderungen für Schutzdächer von Reinigungsgeräten geprüft.

3 Sprühsaugdüse für schwer erreichbare Flächen

0.300-106.0

Für Stellen, welche die Maschine nicht erreichen kann, gibt es eine nützliche Zusatzausstattung, welche an der Maschine mitgeführt werden kann. Mit der Sprühsaugdüse können Ecken und andere für die Maschine nicht zugängliche Stellen gereinigt und abgesaugt werden. Die Montage ist denkbar einfach. Bei Bedarf wird der Saugschlauch vom Saugbalken lediglich mit dem Zubehör verbunden.

B 250 R Dose (630 Ah) + R 100 B 250 R Dose (630 Ah) + D 100 ■ Grundgerät B 250 R ■ Grundgerät B 250 R Walzenbürstenkopf R 100 Scheibenbürstenkopf D 100 Reinigungsmitteldosierung Dose Reinigungsmitteldosierung Dose Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung) Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung) **Technische Daten** Arheitsbreite Bürsten mm 1000 1000 Arbeitsbreite Saugen 1) 1160 1160 mm Tank Frisch-/Schmutzwasser 250 / 250 250 / 250 Flächenleistung theoretisch m²/h 6000 6000 Bürstendrehzahl U/min 600-1200 140 Bürstenanpressdruck g/cm² 260 35 Aufnahmeleistung 5200 4600 w Gewicht kg ca. 1250 ca. 1250 1900 × 1060 × 1550 1900 × 1060 × 1550 Abmessungen (L × B × H) mm Batterie V/Ah 36 / 630 36 / 630 **Ausstattung** Integrierte Kehreinrichtung Kehrsaugeinheit Batterie und Ladegerät inkl. Auto-Fill-In

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. 13 Saugbalken 1160 oder 1400 mm, gerade oder gebogen separat bestellen.

0.300-105.0

Auf Anfrage

Bestell-Nr.

■ Im Lieferumfang enthalten.



B 250 R Dose (630 Ah) + R 120	B 250 R Dose (630 Ah) + R 120 + Seitenbesen
 Grundgerät B 250 R Walzenbürstenkopf R 120 Reinigungsmitteldosierung Dose Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung) 	 Grundgerät B 250 R Walzenbürstenkopf R 120 Reinigungsmitteldosierung Dose Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung) Mit 2 Seitenbesen
1200	1200
1400	1400
250 / 250	250 / 250
7200	7200
600-1200	600-1200
230	230
5200	5200

ca. 1270

36 / 630

1900 × 1260 × 1550

	•
-	-
0.300-107.0	0.300-108.0
Auf Anfrage	Auf Anfrage
	0.300-107.0

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. ¹¹ Saugbalken 1160 oder 1400 mm, gerade oder gebogen separat bestellen.

Technische Daten
Arbeitsbreite Bürsten

Arbeitsbreite Saugen 1)

Bürstenanpressdruck

Abmessungen (L \times B \times H)

Aufnahmeleistung

Gewicht

Batterie

Tank Frisch-/Schmutzwasser

Flächenleistung theoretisch Bürstendrehzahl mm

mm

m²/h

U/min

g/cm²

ca. 1270

36 / 630

1900 × 1260 × 1550

W

kg

mm

V/Ah

		B 250 R I Dose (630 Ah) + D 100 + Seitenbesen	B 250 R Dose (630 Ah) + R 100 + Seitenbesen
		 Grundgerät B 250 R I mit Kehrsaugeinheit Walzenbürstenkopf D 100 Reinigungsmitteldosierung Dose Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung) Mit 2 Seitenbesen 	 Grundgerät B 250 R Scheibenbürstenkopf R 100 Reinigungsmitteldosierung Dose Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung) Mit 2 Seitenbesen
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	1000	1000
Arbeitsbreite Saugen 1)	mm	1160	1160
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	250 / 250	250 / 250
Flächenleistung theoretisch	m²/h	6000	6000
Bürstendrehzahl	U/min	140	600-1200
Bürstenanpressdruck	g/cm²	35	260
Aufnahmeleistung	w	6500	5200
Gewicht	kg	ca. 1470	ca. 1270
Abmessungen (L × B × H)	mm	2730 × 1260 × 1550	1900 × 1060 × 1550
Batterie	V/Ah	36 / 630	36 / 630
Ausstattung			
Integrierte Kehreinrichtung		-	•
Kehrsaugeinheit			-
Batterie und Ladegerät inkl.			
Auto-Fill-In		•	•
Bestell-Nr.		0.300-109.0	0.300-110.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

150-Liter-Klasse.



Wirtschaftlich und durchdacht bis ins Detail.

Die B 150 R ist die perfekte Aufsitz-Scheuersaugmaschine, wenn es sich um mittelgroße Flächen von 2500 bis 6000 m² handelt. Sehr kompakt mit einer guten Umsicht für die Reinigung von Innenräumen. Dabei bietet die Maschine maximalen Komfort: automatische Absenkung von Bürstenkopf und Saugbalken, großes Farbdisplay, automatische Anpassung des Anpressdrucks oder einstellbare Reinigungsmodi. Das Schlüsselsystem KIK und die Farbcodierung der Bedienelemente machen die Bedienung besonders einfach.

















1 Schlüsselfunktion Sicherheit

Das KIK-System bietet eine wesentlich höhere Sicherheit gegenüber Fehlbedienung. Der Bediener hat keine Möglichkeit, die grundlegenden Voreinstellungen der Maschine zu verstellen. Diese wurden zuvor durch den Vorarbeiter für die jeweilige Reinigungsaufgabe bzw. das Objekt voreingestellt. Der Bediener muss nur noch den Schlüssel einstecken und das Werksprogramm über EASY-Operation starten.

Für noch mehr Sicherheit verfügen alle B 150 R über die einfache, schnelle und intuitive Menüführung durch eindeutige Bezeichnungen sowie innovative technische Einrichtungen wie:

- Saugleistung.
- Bürstengeschwindigkeit.
- Reinigungsmitteldosierung.
- Fahrgeschwindigkeit.
- Freigabe für Bediener mit gelbem Schlüssel.
- Abschalteverzögerung für Turbine und Bürsten.
- Auswahl Batterietyp.

Nur mit richtig codiertem Schlüssel kann die B 150 R in Betrieb genommen werden, wodurch eine Bedienung durch Dritte ebenfalls ausgeschlossen ist.

2 Fahren wie auf Schienen

Die Advanced-Version verfügt über einen Allradantrieb. Dieser Antrieb mit 10 km/h sorgt nicht nur für eine sehr gute Traktion bei der Reinigung von Rampen bis 15 Prozent, sondern auch für eine sehr gute Spurtreue auch bei nassen und rutschigen Untergründen. Die Allradbremse macht die Maschine zudem besonders sicher.

- Transport und Reinigung bis 10 km/h.
- Sehr spurstabil und sicher.

3 Kehren, scheuern und saugen

Der optionale Seitenbesen in Verbindung mit einem Walzenkopf R 75 oder R 90 macht die Maschine zu einem echten Allrounder.

- Kehren, scheuern und saugen in einem Arbeitsgang.
- In Verbindung mit Walzenkopf R 75 oder R 90.
- Seitenbesen abschaltbar.

4 Extrem wendig

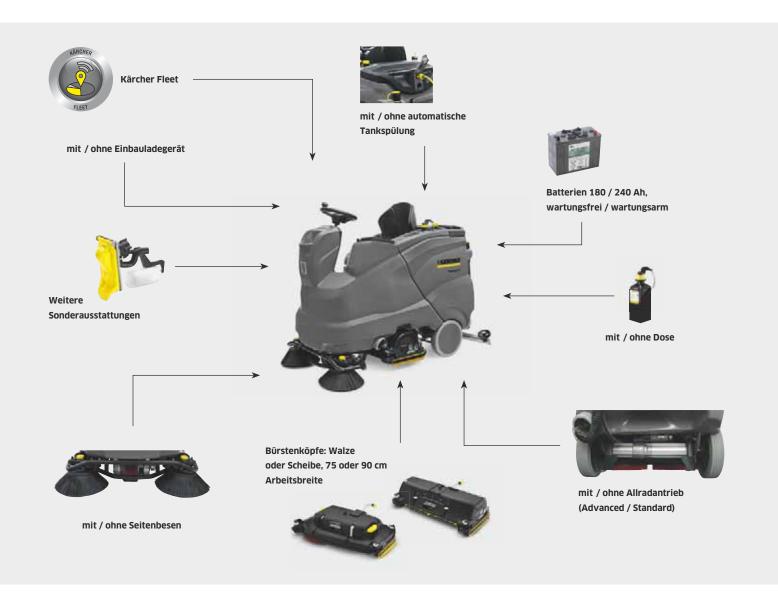
Die kurze und schmale Bauform macht die Maschine sehr wendig. Ideal für verwinkelte Innenbereiche. Und das bei einer sehr guten Übersicht. Dies macht die Reinigung noch schneller, effizienter und sicherer.

- Nur 1400 Millimeter kurz und 790 Millimeter schmal (R/D 75).
- Sehr gute Übersicht.
- Sicher und effizient.



Konfiguration der ganz persönlichen B 150 R-Maschine.

Die B 150 R kann ganz nach Bedarf zugeschnitten werden. Zur Auswahl stehen verschiedene Batteriesysteme, Bürstenkopftypen, Arbeitsbreiten, Saugbalken und weitere Ausstattungen, welche die Maschine noch effizienter machen.





Manuelle Tankspülung

Mit der manuellen Tankspülung kann mit dem im Tank vorhandenen Frischwasser der Schmutzwassertank ausgespült werden.



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). Walzenoder Scheibensystem.

Unsere vorkonfigurierten B 150 R-Varianten.

Bei den B 150-Standardvarianten stehen verschiedene Basismodelle zur Auswahl. Die Advanced-Version verfügt über einen Allradantriebfür besser Traktion bei Steugungen und glatten Oberflächen sorgt. Es sind 4 Arbeitsköpfe in Scheiben- oder Walzenausführung und in verschiedenen Arbeitsbreiten erhältlich. Diese moderne Maschine kann mit vielen Ausstattungen individuell konfigutiert werden. Oder Sie entscheiden sich für eine vorkonfigurierte Variante.

		B 150 R Adv Dose Bp Pack (240 Ah) + Seitenbesen	B 150 R Dose Bp Pack (240 Ah) + Seitenbesen
		 Adv: Allradantrieb für verbesserte Steigfähigkeit Reinigungsmittelsdosiersystem Dose Mit 2 Seitenbesen 	 Reinigungsmittelsdosiersystem Dose Tankspülsystem Mit 2 Seitenbesen
Technische Daten		Witt 2 Settembesen	Witt 2 Schenbesch
Arbeitsbreite Saugen ^{1) 2)}	mm	940 / 1060	940 / 1060
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	150 / 150	150 / 150
Flächenleistung (theoretisch)	m²/h	9000	5400
Aufnahmeleistung 3)	w	3240	3240
Arbeitsbreite Bürsten 4)	mm	750-900	750-900
Gewicht Grundgerät	kg	ca. 520	ca. 520
Abmessungen (L × B × H) 5)	mm	1660 × 790 × 1400	1660 × 790 × 1400
Batterie	V / Ah	36 / 240	36 / 240
Ausstattung			
DOSE			
FACT			•
Auto-Fill-In		•	•
Tankspülsystem		•	
Fahrantrieb		■ (Allradantrieb)	
Saugbalken gerade/gebogen			
Batterie und Einbauladegerät ink	l .		•
Bestellnummer / B-Programm		0.300-144.0	0.300-142.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

		Bürstenkopf R 90	Bürstenkopf D 90
		Zwei kontrarotierende WalzenbürstenMit KehreinrichtungEinfacher Bürstenwechsel	Zwei ScheibenbürstenIntegrierter SpritzschutzEinfacher Bürstenwechsel
Technische Daten			
Max. Flächenleistung (theor.)	m²/h	9000	9000
Drehzahl Bürstenköpfe	U/min	600-1300	180
Arbeitsbreite Bürsten	mm	900	900
Bürstenanpressdruck max.	g/cm²	505	34
Ausstattung			
Kehrfunktion		•	-
Spritzschutz			
Bestellnummer		2.763-006.0	2.763-005.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage
Preis in €"		AUT ATTTTAGE	AUT ATTTAGE



¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen.





B 150 R Dose Bp Pack (240 Ah)

B 150 R Bp Pack (180 Ah)

		Reinigungsmittelsdosiersystem DoseTankspülsystemAuto-Fill-In	FACTAuto-Fill-InBatterie und Ladegerät inklusive
Technische Daten			
Arbeitsbreite Saugen 1) 2)	mm	940 / 1060	940 / 1060
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	150 / 150	150 / 150
Flächenleistung (theoretisch)	m²/h	5400	5400
Aufnahmeleistung 3)	W	3240	3240
Arbeitsbreite Bürsten 4)	mm	750-900	750-900
Gewicht Grundgerät	kg	ca. 520	ca. 435
Abmessungen (L × B × H) 5)	mm	1660 × 790 × 1400	1660 × 790 × 1400
Batterie	V / Ah	36 / 240	36 / 180
Ausstattung			
DOSE			-
FACT			
Auto-Fill-In			
Tankspülsystem			-
Fahrantrieb			
Saugbalken gerade/gebogen			
Batterie und Einbauladegerät inkl	l .		
Bestellnummer / B-Programm		0.300-143.0	0.300-141.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage
_	-	ubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. M	

4) Je nach Bürstenkopf.

Bürstenkopf R 75

3) Gesamtgerät.

²⁾ Je nach Saugbalken.

Bürstenkopf D 75

5) Grundgerät.

		Zwei kontrarotierende WalzenbürstenMit KehreinrichtungEinfacher Bürstenwechsel	Zwei ScheibenbürstenIntegrierter SpritzschutzEinfacher Bürstenwechsel
Technische Daten			
Max. Flächenleistung (theor.)	m²/h	7500	7500
Drehzahl Bürstenköpfe	U/min	600-1300	180
Arbeitsbreite Bürsten	mm	750	750
Bürstenanpressdruck max.	g/cm²	560	46
Ausstattung			
Kehrfunktion		•	-
Spritzschutz		•	•
Bestellnummer		2.763-004.0	2.763-003.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

Preis in €*
 Auf Anfrage

 ■ Im Lieferumfang enthalten.
 * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

CHEUER-/SCHEUER-

90-Liter-Klasse.



Für Sauberkeit, die einfach sitzt.

Aufsitzmodelle zu Mitnahmepreisen! Ideal für ermüdungsarmes und produktiveres Arbeiten auf mittleren bis großen Flächen. Als Scheibenbürsten- oder Walzenbürstenversion mit Kehreinrichtung.

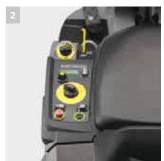
















1 Extrem wendig

- Durch die sehr kurze und schmale Bauweise ist die Maschine trotz des großen Wasservolumens sehr wendig und leicht zu manövrieren.
- Die 90°-Lenkung ermöglicht Wendemanöver auf der Stelle.
- Ein tiefer Schwerpunkt sorgt für gute Bodenhaftung.

3 Lange Laufzeit

- Großes Fach für eine große Batteriekapazität. In den Pack-Varianten wartungsfreie Gelbatterien.
- 2-stufige Turbinenleistung spart in der WHISPER-Einstellung zusätzlich Energie.

2 Einfache Bedienung

- Die Grundfunktionen werden einfach über den EASY-Schalter gesteuert.
- Im Display werden die Betriebsstunden angezeigt.
- Mit Walzenbürsten lässt sich zusätzlich Wasser und damit auch Reinigungsmittel einsparen.

4 Im Handumdrehen gewechselt

- Im Bedarfsfall kann der Bürstenkopf schnell und werkzeuglos gegen einen anderen ausgetauscht werden.
- Die Walzen der R-Köpfe sind im Handumdrehen gewechselt.
- Bei den D-Köpfen können die Bürsten oder Padtreibteller per Fußpedal ausgeworfen werden.

Technische Daten und Ausstattung.

B 90 R Adv Dose Bp Pack

B 90 R Classic Bp Pack

		Bürstenanpressdruck einstellbarMit RM-DosierungMit 2-stufiger Absaugleistung	Hohe BedienerfreundlichkeitMit BetriebsstundenzählerZur Unterhaltsreinigung
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	550-750	550-750
Arbeitsbreite Saugen	mm	850-940	850-940
Tank Frisch-/Schmutzwasser	Ī	90 / 90	90 / 90
Batterie	V / Ah	24 / 170	24 / 170
Ladegerät	V / Hz	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Abmessungen (L × B × H)	mm	1450 × 800 × 1200	1450 × 800 × 1200
Gewicht	kg	275	272
Ausstattung			
Fahrantrieb			•
Automatischer Wasserstopp			
Variabler Anpressdruck			-
Dose			-

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Batterie und Einbauladegerät inkl.

Bürstenköpfe R 55 | R 65 | R 75

■ 2 kontrarotierende Walzenbürsten

1.161-311.0

Auf Anfrage

Bürstenköpfe D 55 | D 65 | D 75

1.161-307.0 Auf Anfrage

■ 2 Scheibenbürsten

Technische Daten Flächenleistung theoretisch m²/h 3300 3900 4500 3300 3900 4500 Flächenleistung praktisch m²/h 2475 2925 3375 2475 2925 3375 Arbeitsbreiten mm 550 650 750 550 650 750 Drehzahl U/min 600-1300 180 Aufnahmeleistung W 2 × 600 2 × 600 Gewicht kg 28 29 30 30 33 35 Anpressdruck g/cm² 200-315 20-35 Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 750 mm 810 × 520 × 280 810 × 490 × 280			Hohe Schrubbleistung	■ Einfacher Bürstenauswurf	
Flächenleistung praktisch m²/h 2475 2925 3375 2475 2925 3375 Arbeitsbreiten mm 550 650 750 550 650 750 Drehzahl U/min 600-1300 180 Aufnahmeleistung W 2 × 600 2 × 600 Gewicht kg 28 29 30 30 33 35 Anpressdruck g/cm² 200-315 20-35 Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Technische Daten				
Arbeitsbreiten mm 550 650 750 550 650 750 Drehzahl U/min 600-1300 180 Aufnahmeleistung W 2 × 600 2 × 600 Gewicht kg 28 29 30 30 33 35 Anpressdruck g/cm² 200-315 20-35 Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Flächenleistung theoretisch	m²/h	3300 3900 4500	3300 3900 4500	
Drehzahl U/min 600-1300 180 Aufnahmeleistung W 2 × 600 2 × 600 Gewicht kg 28 29 30 30 33 35 Anpressdruck g/cm² 200-315 20-35 Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Flächenleistung praktisch	m²/h	2475 2925 3375	2475 2925 3375	
Aufnahmeleistung W 2 × 600 2 × 600 Gewicht kg 28 29 30 30 33 35 Anpressdruck g/cm² 200-315 20-35 Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Arbeitsbreiten	mm	550 650 750	550 650 750	
Gewicht kg 28 29 30 30 33 35 Anpressdruck g/cm² 200-315 20-35 Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Drehzahl	U/min	600-1300	180	
Anpressdruck g/cm² 200-315 20-35 Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Aufnahmeleistung	W	2 × 600	2 × 600	
Kehrvolumen I 5 6 7 - Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Gewicht	kg	28 29 30	30 33 35	
Abmessungen (L × B × H) für 550 mm 640 × 520 × 280 640 × 490 × 280 Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Anpressdruck	g/cm²	200-315	20-35	
Abmessungen (L × B × H) für 650 mm 750 × 520 × 280 745 × 505 × 280	Kehrvolumen	1	5 6 7	-	
• • •	Abmessungen (L × B × H)	für 550 mm	640 × 520 × 280	640 × 490 × 280	
Abmessungen (L × B × H) für 750 mm 810 × 520 × 280 810 × 490 × 280	Abmessungen (L × B × H)	für 650 mm	750 × 520 × 280	745 × 505 × 280	
	Abmessungen (L × B × H)	für 750 mm	810 × 520 × 280	810 × 490 × 280	

Ausstattung		
Walzenbürsten		-
Scheibenbürsten	-	
Spritzschutz		
Kehrfunktion	•	-
Einfacher Bürstenwechsel		
Bestell-Nr.	2.763-002.0 -004.0 -006.0	2.763-001.0 -003.0 -005.0
Preis in €*	Auf Anfrage	Auf Anfrage

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
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.	700,00
Anbausatz Rundumkennleuchte	2.641-718.0	Erhöht die Sicherheit im Arbeitsumfeld.	375,00
Auto-Fill	2.641-748.0	Automatisches Befüllsystem. Wasserzufuhr stoppt automatisch, wenn der Tank voll ist. Mit Sicherheitsüberlauf.	75,00
Reifen, Supergrip	6.435-403.0	Ölbeständig, mit besonders guter Traktion.	695,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HEUER-/SCHEUER-

95-Liter-Klasse.



Aus dem Stand heraus sauber.

Aufsteh-Scheuersaugmaschinen von Kärcher machen die Bodenreinigung zur reinsten Spazierfahrt. Ergonomische Standposition und intuitive Bedienung ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten.

















1 eco!efficiency

Programmwahlschalter mit eco!efficiency-Stufe.

- Der Programmwahlschalter senkt den Bürstenkopf und den Saugbalken ab, startet die Saugturbine und die Wasserzufuhr.
- In der eco!efficiency-Stufe wird der Stromverbrauch deutlich gesenkt und damit die Laufzeit verlängert.

3 Dose

Dose ist ein von Kärcher entwickeltes automatisches On-Board-Dosiersystem, das Reinigungsmittel spart und die Umwelt schont. Mithilfe von Dose kann das Reinigungsmittel aus den mitgeführten Reinigungsmittelflaschen dem Frischwasser exakt und bedarfsgerecht zudosiert werden. Dadurch befindet sich im Frischwassertank stets klares Wasser. Die Reinigungsmittelkonzentration kann von 0 bis 3 Prozent eingestellt und das Reinigungsmittel im Handumdrehen ausgetauscht werden.

2 3-fache Sicherheit

Gegen unbeabsichtigtes Losfahren ist die Maschine gleich mehrfach gesichert. So kann das Gerät zum Beispiel erst dann gestartet werden, wenn der Fahrer auf der Maschine steht.

4 Guter Überblick

Durch die erhöhte Standposition wird der Bediener von seiner Umwelt besser wahrgenommen und hat auch selbst einen besseren Überblick über das Reinigungsgeschehen. Ergebnis: mehr Sicherheit und bessere Reinigungsresultate.



Konfiguration der ganz persönlichen B 95 RS-Maschine.

Ob Walzen- oder Scheibentechnik, 65 oder 75 Zentimeter Arbeitsbreite, mit oder ohne Reinigungsmitteldosierung – die B 95 RS lässt sich ganz exakt auf die persönlichen Bedürfnisse abstimmen. Auf Wunsch auch mit Transportvorrichtung Home-Base-Kit "Mopp" zum sicheren Mitführen von Mopp oder Besen.





Turbinenschutz

Im Schmutzwasserdeckel ist ein einfach zugänglicher Feinfilter eingebaut, welcher die Turbine schützt. Dies verlängert die Lebensdauer.



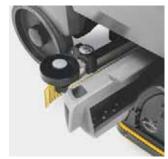
Home-Base-Kit

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.

CHEUER-/SCHEUER-AUGMASCHINEN

Die vorkonfigurierte B 95 RS.

Die B 95 RS gibt es in verschiedenen Arbeitsbreiten. Die Scheibenvariante bietet 65 Zentimeter, während die Walzenmaschine mit 65 Zentimeter sowie mit 75 Zentimeter Arbeitsbreite erhältlich ist.





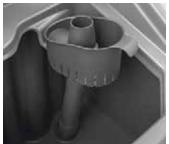
2 Effizientes Befüllen

Dank serienmäßigem Auto-Fill-System ist das Befüllen der Maschine keine verlorene Zeit, sondern kann sinnvoll genutzt werden. Einfach einen Frischwasserschlauch anschließen und das System stoppt automatisch, sobald der Tank voll ist.

3 Hohe Bedienerfreundlichkeit

Die B 95 RS ist mit einem großen Grafikdisplay ausgestattet, das die wichtigsten Funktionen klar und verständlich darstellt. In Verbindung mit dem KIK-Schlüsselsystem wird die Bedienung der Maschine somit deutlich einfacher und sicherer: Der Vorarbeiter oder Manager nimmt die Einstellungen vor, der Bediener reinigt gemäß den Voreinstellungen.







B 95 RS Bp Pack Dose (180 Ah)

- KIK (Kärcher Intelligent Key)
- 3 Bürstenköpfe zur Auswahl
- Inkl. Batterie und Ladegerät

Technische Daten		
Arbeitsbreite Saugen 1) 2)	mm	940
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	95 / 95
Aufnahmeleistung 3)	w	1800
Arbeitsbreite Bürsten 4)	mm	650 / 750
Gewicht Grundgerät	kg	ca. 330
Abmessungen (L × B × H) 5)	mm	1425 × 765 × 1270
Batterie	V / Ah	24 / 180
Ausstattung		
DOSE		1
FACT		■ 6)
KIK (Kärcher Intelligent Key)		i e
Auto-Fill-In		1
Fahrantrieb		1
Automatische Bürstenkopfanhebung		1
Automatische Saugbalkenanhebu		

 $\blacksquare \ \ \text{Im Lieferumfang enthalten.} \quad \ \ ^{\star} \ \text{Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.}$

0.300-183.01)

Auf Anfrage

Elektron. einstellbarer Anpressdruck Batterie und Einbauladegerät inkl.

Bestellnummer / B-Programm

Preis in €*

1) Saugbalken bitte separat bestellen. 2 Je nach Saugbalken. 3 Gesamtgerät. 4) Je nach Bürstenkopf. 5) Grundgerät. 6) Bei Bürstenköpfen R 75 und R 65.

Bürstenkopf R 75 | R 65

Bürstenkopf D 65

Auf Anfrage

			<u> </u>	
		Zwei kontrarotierende WalzenbürstenMit KehreinrichtungEinfacher Bürstenwechsel	Zwei ScheibenbürstenIntegrierter SpritzschutzEinfacher Bürstenwechsel	
Technische Daten				
Max. Flächenleistung (theor.)	m²/h	3000 2600	2600	
Drehzahl Bürstenköpfe	U/min	600-1300	180	
Arbeitsbreite Bürsten	mm	750 650	650	
Bürstenanpressdruck max.	g/cm²	193 215	24	
Ausstattung				
Kehrfunktion			-	
Spritzschutz			•	
Bestellnummer		2.763-006.0 2.763-004.0	2.763-039.0	

 Preis in €*
 Auf Anfrage

 ■ Im Lieferumfang enthalten.
 * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
 ¹¹ Lieferbar 2. Quartal 2015.

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 Zentimeter Arbeitsbreite ideal zur effizienten und umweltschonenden Reinigung kleiner bis mittlerer Flächen.











1 Einfache Bedienung

- Einfache und übersichtliche Handhabung und geringer Schulungsaufwand.
- eco!efficiency-Stufe spart Zeit, Energie, Wasser und Reinigungsmittel.

2 Automatische Befüllmöglichkeit

- 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	I	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2200
Bürstendrehzahl	U/min	180
Bürstenanpressdruck	g/cm²	20
Aufnahmeleistung	W	836
Traktionsmotor	W	157
Gewicht	kg	200
Abmessungen (L × B × H)	mm	1130 × 680 × 1543
Spannung Batterie	V / Ah	36 / 76
Spannung Ladegerät	V / Hz	220-240 / 50-60

Ausstattung	
Kehrfunktion	-
Fahrantrieb	1
Batterie und Einbauladegerät inkl.	
2-Tank-System	1
Saugbalken, gebogen	
Saugbalken, gerade	-
Bestell-Nr.	1.533-171.0
Preis in €*	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

SCHEUER-/SCHEUE

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 Einfache Bedienung

- Einfache und übersichtliche Handhabung und geringer Schulungsaufwand.
- ecolefficiency-Stufe spart Zeit, Energie, Wasser und Reinigungsmittel.

2 Automatische Befüllmöglichkeit

- 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.

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	1	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2350
Bürstendrehzahl	U/min	1200
Bürstenanpressdruck	g/cm²	300-315
Aufnahmeleistung	W	1827
Traktionsmotor	W	157
Gewicht	kg	216
Abmessungen (L × B × H)	mm	1130 × 705 × 1543
Spannung Batterie	V / Ah	36 / 76
Spannung Ladegerät	V / Hz	220-240 / 50-60

Ausstattung	
Kehrfunktion	
Fahrantrieb	
Batterie und Einbauladegerät inkl.	1
2-Tank-System	
Saugbalken, gebogen	I .
Saugbalken, gerade	-
Bestell-Nr.	1.533-173.0
Drois in €*	Auf Anfrage

120-Liter-Klasse.



Unser stärkster Scheuersauger.

Die größte und leistungsfähigste Maschine in ihrem Segment! Schnell, sauber und erstaunlich wendig erledigt sie sämtliche Reinigungsarbeiten. Die robuste Bauweise macht die Maschine zur Idealbesetzung für industrielle Einsätze.

















1 Maximaler Komfort

Über das Bedienpanel mit dem großen Farbdisplay können sämtliche Einstellungen vorgenommen werden: Anpressdruck, Wassermenge, Turbinenleistung, Reinigungsmitteldosierung, Walzengeschwindigkeit etc. Zudem informiert die Maschine zum Beispiel über den aktuellen Wasserfüllstand oder die Restlaufzeit. Bürstenkopf und Saugbalken werden zur Reinigung automatisch abgesenkt und bei Rückwärtsfahrt angehoben.

- Bürstenkopf, Saugbalken und Seitenbesen werden automatisch abgesenkt.
- Viele verschiedene Modi einstellbar.
- Einfach zu bedienen.

3 Asymmetrische Linienführung

Besonders bei großen Maschinen reduziert eine bessere Sicht die Gefahr von Beschädigungen an Objekten oder an der Maschine. Deshalb ist die B 120 W mit einer asymmetrischen Linienführung versehen. Dies sorgt für beste Sicht auf die zu reinigende Fläche und auf den Bürstenkopf an der randnahen Seite. Ergebnis: mehr Sicherheit und ein höheres Arbeitstempo.

2 Große Energiespeicher

Damit auch anspruchsvollere Reinigungsaufgaben problemlos über die Bühne gehen, ist die Maschine mit einer 36-V-Stromversorgung ausgestattet. Je nach Bedarf stehen 5 verschiedene Batteriegrößen und -typen zur Verfügung (Batterien von 170 bis 240 Ah, wartungsarme Nassbatterien oder wartungsfreie Gelbatterien). So lassen sich bei Bedarf auch lange Arbeitsintervalle bis zu 5 Stunden bewältigen. Das On-Board-Ladegerät hält verschiedene, perfekt auf Batterietyp und -kapazität abgestimmte Ladekurven vor, die bequem per Displayauswahl eingestellt werden können. Für Batterien mit langer Lebensdauer.

4 Frisches Wasser gefiltert

Selbst bei gründlichstem Vorgehen kann es hin und wieder passieren, dass Schmutz in den Frischwassertank gelangt. Auch in Wasserleitungen sind oft Partikel wie Sand oder Rost, welche die Frischwasserpumpe unterbrechen können. Um dies zu verhindern, wurde in die große Frischwasserablassöffnung ein Partikelsieb mit einer Maschenweite von nur 0,2 Millimetern eingebaut. So werden Unterbrechungen der Frischwasserpumpe durch Schmutz zuverlässig verhindert.



Konfiguration der ganz persönlichen B 120 W-Maschine.

Die B 120 W lässt sich individuell auf Ihre Wünsche und Bedürfnisse abstimmen. Viele Ausstattungsdetails wie das automatische Spülsystem für den Schmutzwassertank oder die automatische Frischwasserbefüllung Auto-Fill sind bereits serienmäßig verbaut und machen die Arbeit mit der B 120 W noch effizienter.





Hygienisch und sauber Einfache Reinigung des Schmutzwassertanks dank großer Öffnung.



Sicher und komfortabelDie rutschhemmenden Haupträder sind extra groß, um Unebenheiten besser auszugleichen.



Das Display informiert über eventuell anfallende Wartungsarbeiten wie Bürsten- oder Sauglippenkontrolle.



Sicher geschütztDer Feinfilter im Schmutzwasserdeckel schützt die Turbine
zusätzlich vor Schmutzpartikeln.

Die vorkonfigurierte B 120.

Kärcher Kunden haben die Wahl und können ihre Maschine bedarfsgerecht zusammenstellen. Vier verschiedene Bürstenköpfe stehen zur Auswahl. Hinzu kommen 2 Arbeitsbreiten (75 und 90 Zentimeter) sowie die Möglichkeit, zwischen Scheibenvariante (D) und Walzenausführung (R) zu wählen. Die Sonderausstattung "Home-Base" ermöglicht das Mitführen von Reinigungsutensilien direkt an der Maschine. Und mit der Sonderausstattung "Sprühsaugen" können auch Bereiche nass gereinigt und abgesaugt werden, die mit der Maschine sonst nicht oder nur schlecht erreicht werden können.







1 Alles im Blick - und im Griff

Dank übersichtlichem Bedienfeld hat der Anwender stets alles im Blick. Über das große Grafikdisplay können Maximalgeschwindigkeit und Wassermenge eingestellt werden. Mit dem KIK-System werden verschiedene Zugriffsberechtigungen auf die Einstellungen vergeben. Der graue Schlüssel ist für den Vorarbeiter oder Manager vorgesehen, der gelbe und optionale weiße Schlüssel für den Anwender. Reinigungs- und sicherheitsrelevante Parameter wie Wassermenge, maximale Reinigungsgeschwindigkeit, Bürstendrehzahl, Saugleistung oder Laufzeit je Schlüssel können bei den weißen Schlüsseln vom Verantwortlichen vordefiniert werden. Das macht die Arbeit komfortabel, effizient und sicher.

2 Gute Zugänglichkeit

Der zweigeteilte Tank lässt sich an der B 120 W einfach öffnen. Dadurch ist der Batterieraum sehr gut zugänglich. So kann zum Beispiel bei wartungsarmen Batterien der Säurestand jederzeit schnell und problemlos überprüft werden.

3 Perfekte Absaugung

Der speziell gekröpfte Saugbalken kann besonders weit schwenken und nimmt das Wasser somit auch bei Wendemanövern sicher auf. Die Sauglippe ist aus ölfestem Polyurethan mit besonders hoher Standzeit. Dank der leicht verstellbaren Rollen lässt sich der Saugbalken perfekt auf den Untergrund einstellen









B 120 W Bp Pack Dose (240 Ah)

- Batterie und Ladegerät inklusive
- 4 Bürstenköpfe zur Auswahl
- Reinigungsmitteldosierung Dose

Technische Daten		
Arbeitsbreite Saugen 1) 2)	mm	940-1160
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	120 / 120
Aufnahmeleistung 3)	W	2200
Arbeitsbreite Bürsten 4)	mm	750-900
Gewicht Grundgerät	kg	407
Abmessungen (L × B × H) 5)	mm	1580 × 730 × 1160
Batterie	V / Ah	36 / 240
Ausstattung		
DOSE		
EACT		■ 6)

DOSE	
FACT	6)
Auto-Fill-In	
Tankspülsystem	
Tank-in-Tank Bauweise	
Fahrantrieb	
Batterie und Einbauladegerät inkl.	
Bestellnummer / B-Programm	0.300-182.0
Preis in €*	Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

1) Saugbalken bitte separat bestellen. 2 Je nach Saugbalken. 3 Gesamtgerät. 4) Je nach Bürstenkopf. 5 Grundgerät. 6) Bei Bürstenköpfen R 75 und R 65.

		Bürstenkopf R 90 / R 75	Bürstenkopf D 90 / D 75	
		Zwei kontrarotierende WalzenbürstenMit KehreinrichtungEinfacher Bürstenwechsel	Zwei ScheibenbürstenIntegrierter SpritzschutzEinfacher Bürstenwechsel	
Technische Daten				
Max. Flächenleistung (theor.)	m²/h	3600 / 3000	3900 / 3000	
Drehzahl Bürstenköpfe	U/min	600-1300	180	
Arbeitsbreite Bürsten	mm	900 / 750	900 / 750	
Bürstenanpressdruck max.	g/cm²	425 / 459	25 / 40	
Ausstattung				
Kehrfunktion			-	

2.763-008.0 / 2.763-005.0

Auf Anfrage

 Preis in €*
 Auf Anfrage

 ■ Im Lieferumfang enthalten.
 * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

2.763-007.0 / 2.763-006.0

Spritzschutz

Bestellnummer

80-Liter-Klasse.



Hohe Flächenleistung und höchster Komfort im industriellen Einsatz.

Die Scheuersaugmaschine B 80 W präsentiert sich mit zahlreichen praktischen Ausstattungsmerkmalen für großflächige Reinigungsaktivitäten auf höchstem Niveau. Dazu zählen zum Beispiel das intelligente Schlüsselsystem KIK, die automatische Bürstenkopfund Saugbalkenanhebung, die elektrische Anpressdruckeinstellung, die bequeme Einstellung der Wassermenge direkt am Bedienfeld, die effektive Feststellbremse, verschiedene Batteriegrößen und Arbeitsbreiten sowie ein großes Display. Kurzum: Die B 80 W ist die komfortable Ideallösung zur Reinigung großer Industrieflächen.



















1 Automatisch gut: die Saugbalken- und Bürstenkopfanhebung

Die B 80 W senkt und hebt den Bürstenkopf automatisch beim Losfahren und beim Anhalten. Auch der Saugbalken wird beim Losfahren automatisch abgesenkt – und bei der Rückwärtsfahrt automatisch angehoben. So lässt sich die Maschine einfach und bedenkenlos manövrieren und Schäden am Boden oder am Gerät werden vermieden.

4 Sicherer Stand: die Feststellbremse

Gegen versehentliches Wegrollen – zum Beispiel beim Abstellen auf unebenen Flächen, beim Entleeren oder Befüllen oder beim Transport in Fahrzeugen – ist die B 80 W serienmäßig mit einer Feststellbremse ausgestattet. Damit bietet die Maschine deutlich mehr Sicherheit und Komfort auch beim Betrieb an Steigungen

2 Schlaue Schlüssel: das KIK-System (Kärcher Intelligent Key)

Zwei Schlüssel, 2 Farben: grau für Vorarbeiter bzw. Einsteller, gelb für Bediener. Mit dem grauen Schlüssel können Zugriffsberechtigungen für den gelben Schlüssel vergeben und Einstellungen als Standard definiert werden (zum Beispiel Fahrgeschwindigkeit, Bürstendrehzahl oder Reinigungsmitteldosierung). So lassen sich Bedienungsfehler weitestgehend ausschließen.

5 2 Arbeitsbreiten: 65 oder 75 Zentimeter

Zur Wahl stehen Walzenköpfe mit 2 effektiven Walzenbürsten und integrierter Kehrfunktion sowie Scheibenköpfe mit 2 Scheibenbürsten. Beide Köpfe gibt es in 2 Arbeitsbreiten (65 und 75 Zentimeter) für theoretische Flächenleistungen von 2600 und 3000 m^2/h .

3 Perfekter Überblick: das Display

Die B 80 W verfügt über ein großes, beleuchtetes Farbdisplay mit den wichtigsten Informationen zum Betriebszustand (zum Beispiel die Restlaufzeit). Sämtliche Einstellungen können hier einfach und schnell vorgenommen werden. Wassermenge und Maximalgeschwindigkeit lassen sich bequem über eigens dafür vorgesehene Hebel am Bedienfeld einstellen.

6 Kraftpakete nach Maß: die Batterievarianten

Je nach Bedarf stehen 180-Ah- oder für extralange Laufzeiten 240-Ah-Batterien zur Wahl. Das Einbauladegerät lässt sich auf unterschiedliche Batterietypen einstellen. Für schonende Ladevorgänge und eine längere lebensdauer der Batterie. In der eco!efficiency-Stufe lässt sich die Laufzeit nochmals deutlich verlängern.

Auf Anfrage



Individuelle Konfiguration oder Standardvariante.

Wie die B 40 W und die B 60 W kann auch die B 80 W nach Bedarf konfiguriert werden (netz- oder batteriebetrieben, Reinigungsmitteldosierung, Batteriegröße, Arbeitsbreite, Traktion, Saugbalken, Zusatzausstattung etc.). Nutzen Sie die Konfigurationsmöglichkeiten oder entscheiden Sie sich für eine unserer Standardvarianten.

		B 80 W Bp Pack (170 Ah)	B 80 W Bp Pack Dose (240 Ah)
		Vier Bürstenköpfe zur AuswahlInkl. Batterie/Einbauladegerät (Pack)	 Inkl. RM-Dosierung DOSE Vier Bürstenköpfe zur Auswahl Inkl. Batterie/Einbauladegerät (Pack)
Technische Daten			
Arbeitsbreite Saugen 1) 2)	mm	850 / 940	850 / 940
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	80 / 80	80 / 80
Aufnahmeleistung 3)	W	2200	2200
Gewicht Grundgerät	kg	226	274
Abmessungen (L × B × H) 4)	mm	1388 × 610 × 1152	1388 × 610 × 1152
Arbeitsbreite Bürsten	mm	650 / 750	650 / 750
Batterie	V/Ah	24 / 170	24 / 240
Ausstattung			
DOSE		-	•
FACT 5)			
Auto-Fill-In		•	•
Tankspülsystem			•
Fahrantrieb		•	•
Batterie und Einbauladegerät inkl.			
Tank-in-Tank-Bauweise		•	•
Bestell-Nr. / B-Programm		0.300-032.0	0.300-033.0

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Auf Anfrage

		Bürstenköpfe R 65 S R 75 S	Bürstenköpfe D 65 S D 75 S
		 2 kontrarotierende Walzenbürsten Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang Hohe Schrubbleistung Einfacher Bürstenwechsel 	2 ScheibenbürstenMit integriertem SpritzschutzEinfacher Bürstenwechsel
Technische Daten			
Max. Flächenleistung	m²/h	2600 3000	2600 3000
Drehzahl Bürstenköpfe	U/min	600-1300	180
Arbeitsbreite Bürsten	mm	650 750	650 750
Anpressdruck	g/cm²	200-270	20-30
Kehrvolumen	I	6 7	-
Gewicht	kg	29,5 30	36 38,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	750 × 520 × 280 810 × 520 × 280	745 × 505 × 280 810 × 490 × 280
Ausstattung			
Kehrfunktion			-
Spritzschutz			•
Bestell-Nr.		2.763-004.0 -006.0	2.763-003.0 -005.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

¹⁾ Saugblaken bitte separat bestellen. ²⁾ Je nach Saugblaken. ³⁾ Gesamtgerät, varriert je nach Bürstenkopf.

⁴⁾ Grundgerät. 5) Nur mit Bürstenkopf R.

60-Liter-Klasse.



Bei mittelgroßen Flächen für maximale Flexibilität.

Effiziente Reinigung hat einen neuen Namen: B 60 W. Das Gerät ist nicht nur sparsam, sondern erbringt auch überzeugend hohe Flächenleistungen. Für Sauberkeit nach Maß können Ausstattung, Arbeitsbreite und Saugbalkenform je nach Anforderungsprofil ausgewählt werden. Das KIK-System garantiert eine besonders einfache und sichere Bedienung. Die Einstellmöglichkeiten des Bedieners können im Vorfeld genau definiert werden. Übrigens: Die ecolefficiency-Stufe reduziert die effektive Leistung der Motoren nur geringfügig, verlängert jedoch die Batterielaufzeit bis zu 30 Prozent!

















1 Bedarfsgerechtes Einstellen: die Anpressdruckverstellung

Der Anpressdruck kann manuell in verschiedenen Rastungen eingestellt werden. Die Vorteile liegen auf der Hand:

- Keine Gefahr von Einbrennern bei empfindlichen Böden.
- Reduzierte Stromaufnahme der Motoren für eine längere Batterielaufzeit.
- Geringerer Verschleiß von Bürsten bzw. Pads.

3 Exzellent effizient: die eco!efficiency-Stufe

Dank ecolefficiency-Stufe verlängert sich die Batterielaufzeit um bis zu 30 Prozent. Dabei reduziert sich die Leistung der Saugturbine und der Bürstenmotoren lediglich minimal. Insbesondere bei glatten Böden reicht meist ohnehin eine geringere Turbinenleistung aus, um perfekte Ergebnisse zu erzielen.

2 Schlaue Schlüssel: das KIK-System (Kärcher Intelligent Key)

Zwei Schlüssel, 2 Farben: grau für Vorarbeiter bzw. Einsteller, gelb für Bediener. Mit dem grauen Schlüssel können Zugriffsberechtigungen für den gelben Schlüssel vergeben und Einstellungen als Standard definiert werden (zum Beispiel Fahrgeschwindigkeit, Bürstendrehzahl oder Reinigungsmitteldosierung). So lassen sich Bedienungsfehler weitestgehend ausschließen.

4 Saubere Sache: die Tankspülung

Auch die B 60 W kann mit einer integrierten Tankspülung ausgestattet werden. Der Schmutzwassertank kann nach Abschluss der Reinigungsarbeit über ein Düsensystem gereinigt werden. Hierzu wird ein Wasserschlauch mittels Schnellkupplung angeschlossen und der Ablassschlauch des Schmutzwassertanks geöffnet. Damit unterstützt die B 60 W das HACCP-Konzept und sorgt auf einfache Art und Weise für Hygiene und Gesundheitsschutz.



Konfiguration der ganz persönlichen B 60 W-Maschine.

Die B 60 W kann perfekt für jede Reinigungsaufgabe zugeschnitten werden (Netz- oder Batteriebetrieb, verschiedene Batteriegrößen und -typen, Reinigungsmitteldosierung, Bürstenkopftyp, Arbeitsbreite, Saugbalken oder weitere Sonderausstattungen). Durch die Konfigurationsmöglichkeiten entsteht die perfekte Maschine für eine noch effizientere Reinigung.





Netz- oder Batteriebetrieb

Die B 60 W ist sowohl für Netz- als auch für Batteriebetrieb erhältlich. Beim Netzmodell erfolgt der Vorschub über die Bürsten über einen eigenen Antrieb.



Weitere Sonderausstattungen

Kärcher Home-Base-Kits erleichtern das Mitführen von zusätzlichem Equipment.



Bürstenköpfe

Es stehen unterschiedliche Bürstenkopftypen zur Verfügung. Walzenköpfe (R) und Scheibenköpfe (D).



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.

Unsere vorkonfigurierten B 60 W-Varianten.

Bei unseren B 60-Standardvarianten stehen zwei verschiedene Basismodelle zur Auswahl: die B 60 W Ep für den Netzbetrieb und die B 60 W Bp mit Batterie. Zudem sind mehrere Arbeitsköpfe in Scheiben- oder Walzenausführung und in verschiedenen Arbeitsbreiten erhältlich.

B 60 W Ep

- Zwei Bürstenköpfe zur Auswahl
- Netzbetrieb

Technische Daten		
Arbeitsbreite Saugen 1) 2)	mm	850 / 940
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	60 / 60
Aufnahmeleistung 3)	W	1450
Gewicht Grundgerät	kg	82,1
Abmessungen (L × B × H) 4)	mm	1295 × 611 × 1146
Batterie	V/Ah	-
Spannung / Frequenz	V/Hz	220-240 / 50-60

Ausstattung	
DOSE	-
FACT 5)	1
Auto-Fill-In	-
Tankspülsystem	-
Fahrantrieb	-
Batterie und Einbauladegerät inkl.	-
Tank-in-Tank-Bauweise	
Bestell-Nr. / B-Programm	0.300-028.0
Preis in €*	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Bürstenkopf R 55 Ep Bürstenkopf D 51 Ep 2 kontrarotierende Walzenbürsten Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang 2 Scheibenbürsten Mit integriertem SpritzschutzEinfacher Bürstenwechsel Hohe Schrubbleistung Einfacher Bürstenwechsel Technische Daten 2040 Max. Flächenleistung m²/h 2200 Drehzahl Bürstenkönfe U/min 1100 180 Arbeitsbreite Bürsten mm 550 510 Anpressdruck g/cm² 170 Gewicht kg 22,7 32,7 Abmessungen (L × B × H) 622 × 432 × 287 546 × 559 × 424 mm Ausstattung Kehrfunktion Spritzschutz Bestell-Nr. 2.763-027.0 Preis in €* Auf Anfrage Auf Anfrage

- Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
- ¹⁾ Saugblaken bitte separat bestellen. ²⁾ Je nach Saugblaken. ³⁾ Gesamtgerä

⁴⁾ Grundgerät. 5) Nur mit Bürstenkopf R.



Technische Daten







B 60 W Bp Pack (105 Ah)

B 60 W Bp Pack | Dose (170 Ah)

	KIK (Kärcher Intelligent Key)Vier Bürstenköpfe zur AuswahlInkl. Batterie/Einbauladegerät (Pack)	 KIK (Kärcher Intelligent Key) Vier Bürstenköpfe zur Auswahl Inkl. Batterie/Einbauladegerät (Pack)
1	850 / 940	850 / 940
	60 / 60	60 / 60

Arbeitsbreite Saugen 1) 2)	mm	850 / 940	850 / 940
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	60 / 60	60 / 60
Aufnahmeleistung 3)	W	2100	2100
Gewicht Grundgerät	kg	150	208
Abmessungen (L × B × H) 4)	mm	1295 × 611 × 1146	1295 × 611 × 1146
Batterie	V/Ah	24 / 105	24 / 170
•			

Ausstattung		
DOSE	-	- =
FACT ⁵⁾		
Auto-Fill-In	-	
Tankspülsystem	-	
Fahrantrieb		
Batterie und Einbauladegerät inkl.		
Tank-in-Tank-Bauweise	•	•
Bestell-Nr. / B-Programm	0.300-029.0	0.300-030.0 -031.0
Preis in €*	Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Bürstenköpfe R 55 S | R 65 S

Bürstenköpfe D 55 S | D 65 S

Auf Anfrage

	 2 kontrarotierende Walzenbürsten Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang Hohe Schrubbleistung Einfacher Bürstenwechsel 	2 ScheibenbürstenMit integriertem SpritzschutzEinfacher Bürstenwechsel
m²/h	2200 2600	2200 2600
U/min	600-1300	180
mm	550 650	550 650
g/cm²	315 265	35 26
kg	28,2 29,5	34 36
mm	640 × 520 × 280 750 × 520 × 280	640 × 490 × 280 745 × 505 × 280
		-
	2.763-002.0 -004.0	2.763-001.0 -003.0
	U/min mm g/cm² kg	■ Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang ■ Hohe Schrubbleistung ■ Einfacher Bürstenwechsel m²/h 2200 2600 U/min 600-1300 mm 550 650 g/cm² 315 265 kg 28,2 29,5 mm 640 × 520 × 280 750 × 520 × 280

- Preis in €* Auf Anfrage ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
- ¹⁾ Saugblaken bitte separat bestellen.
 ²⁾ Je nach Saugblaken.
 ³⁾ Gesamtgerät.
 ⁴⁾ Grundgerät.
 ⁵⁾ Nur mit Bürstenkopf R.

40-Liter-Klasse.



Leise, kompakt und mit innovativem Bedienkonzept.

Warum soll eine Maschine nur einfach zu bedienen sein, wenn es noch einfacher geht? Und dazu in vielerlei Hinsicht sicherer und bequemer? Mit Kärcher Intelligent Key und dem fortschrittlichen Bedienkonzept EASY-Operation bietet die B 40 C/W-Familie ein bisher nicht gekanntes Maß an Sicherheit und Schutz für Bediener, Maschine und Arbeitsbereich.



















1 Schlüsselfunktion Sicherheit

Das KIK-System bietet eine wesentlich höhere Sicherheit gegenüber Fehlbedienung. Der Bediener hat keine Möglichkeit, die grundlegenden Voreinstellungen der Maschine zu verstellen. Diese wurden zuvor durch den Vorarbeiter für die jeweilige Reinigungsaufgabe bzw. das Objekt voreingestellt. Der Bediener muss nur noch den Schlüssel einstecken und das Werksprogramm über EASY-Operation starten. Nur mit einem richtig codierten Schlüssel kann die B 40 C/W in Betrieb genommen werden, wodurch eine Bedienung durch Dritte ebenfalls ausgeschlossen ist.

3 Auto-Fill

Die Schnellbefüllung des Frischwassertanks geht so: einen Schlauch mit herkömmlicher Schnellkupplung anschließen und den Wasserhahn aufdrehen. Der Zulauf stoppt automatisch, wenn der Tank voll ist. Denkbar einfach und bequem.

2 Leise, stark und effizient

Mit der Möglichkeit, in der ecolefficiency-Stufe die Leistung etwas zu senken und damit den Geräuschpegel um bis zu 4db(A) zu reduzieren, ist die B 40 C/W auch für sensible Arbeitsbereiche eine gute Wahl. In der Unterhaltsreinigung glänzt sie in jeder Konfiguration durch Effizienz und besticht zusätzlich durch eine lange Batterielaufzeit.

4 Einfach immer sauber

Als erste Maschine verfügt die B 40 C/W über ein integriertes Tankspülsystem. Der Schmutzwassertank kann nach Abschluss der Reinigungsarbeit über ein Düsensystem gereinigt werden. Hierzu wird ein Wasserschlauch mittels Schnellkupplung angeschlossen und der Ablassschlauch des Schmutzwassertanks geöffnet. Damit unterstützt die B 40 C/W das HACCP-Konzept und sorgt auf einfache Art und Weise für Hygiene und Gesundheitsschutz.



Konfiguration der ganz persönlichen B 40 C/W-Maschine.

Die konfigurierte Maschine ist perfekt auf den Bedarf zugeschnitten (netz- oder batteriebetrieben, Reinigungsmitteldosierung, Batteriegröße, Arbeitsbreite, Traktion, Saugbalken oder weitere Sonderausstattungen). Viele Konfigurationsmöglichkeiten.





Bürstenköpfe

Je nach Anwendungsbedarf stehen unterschiedliche Arbeitsbreiten zur Verfügung (von 43 bis 55 Zentimeter). Walzen- oder Scheibensystem. Walze hat immer Kehrfunktion.



Netz oder Batterie

Wahlweise netz- oder batteriebetrieben. Unterschiedliche Batterietypen stehen zur Auswahl. Bis zu 3.5 Stunden Laufzeit.



Saugbalken

Es stehen verschiedene Saugbalken zur Auswahl. Gebogen oder gerade, mit Sauglippen aus Kautschuk oder verschleißfestem, ölresistentem Polyurethan.



Sonderausstattung

Wahlweise sind verschiedene Zusatzausstattungen erhältlich: Traktion, Reinigungsmitteldosierung Dose, automatische Befüllung, Mopphalter, automatisches Spülsystem.

Standardvarianten der B 40 C/W.

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 vier Arbeitsköpfe in zwei Arbeitsbreiten und mit Scheibe oder Walze. Wählen Sie zwischen verschiedenen Batterietypen und vier verschiedenen Saugbalken. Und entscheiden Sie sich für einzigartige Sonderausstatungen, wie zum Beispiel das Tankinnenreinigungssystem. Weitere individuelle Ausstattungsmöglichkeiten sind auf Anfrage erhältlich. Unsere Standardvarianten enthalten eine Zusammenstellung der gängigsten Konfigurationen.

		B 40 C Ep + R 45	B 40 C Ep + D 43
		NetzbetriebBürstenkopf R 45 mit zwei WalzenbürstenAuto-Fill-In (Tankschnellbefüllung)	NetzbetriebBürstenkopf D 43 mit ScheibenbürsteAuto-Fill-In (Tankschnellbefüllung)
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	450	430
Arbeitsbreite Saugen 1)	mm	850	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	40 / 40	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	1800	1700
Bürstendrehzahl	U/min	1200	180
Bürstenanpressdruck	g/cm²	190	
Aufnahmeleistung	w	1300	1300
Gewicht	kg	76	77
Abmessungen (L × B × H)	mm	1249 × 520 × 1145	1331 × 537 × 1145
Spannung / Frequenz	V/Hz	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Ausstattung			
Kehrfunktion			-
Fahrantrieb		-	-
Batterie und Einbauladegerät inkl		-	-
Auto-Fill-In			•
Bestell-Nr.		0.300-002.0	0.300-003.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. 1) Saugbalken gerade oder gebogen, bitte nach Wahl separat bestellen.

		B 40 C Bp Pack (70 Ah) + R 45	B 40 C Bp Pack (70 Ah) + D 43
		 Batteriebetrieb Bürstenkopf R 45 mit zwei Walzenbürsten KIK: Kärcher Intelligent Key System Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung) 	 Batteriebetrieb Bürstenkopf D 43 mit Scheibenbürste KIK: Kärcher Intelligent Key System Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung)
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	450	430
Arbeitsbreite Saugen 1)	mm	850	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	40 / 40	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	1800	1700
Bürstendrehzahl	U/min	1200	180
Bürstenanpressdruck	g/cm²	160	50
Aufnahmeleistung	W	1100	1100
Gewicht	kg	122	133
Abmessungen (L × B × H)	mm	1249 × 520 × 1145	1331 × 537 × 1145
Batterie	V/Ah	24 / 70	24 / 70
Ausstattung			
Kehrfunktion		•	-
Fahrantrieb		-	-
Batterie und Einbauladegerät in	d.		
Auto-Fill-In			
Bestell-Nr.		0.300-000.0	0.300-001.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage











B 40 W	Bp Pack (105 Ah	+ R 55
---------------	-----------	--------	--------

B 40 W Bp Pack (105 Ah) + D 51

	Batterie	betrieb
--	----------	---------

- Bürstenkopf R 55 mit zwei Walzenbürsten
- KIK: Kärcher Intelligent Key System
- Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung)
- Tankspülsystem

- Batteriebetrieb
- Bürstenkopf R 55 mit Scheibenbürste
- KIK: Kärcher Intelligent Key System
- Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung)
- Tankspülsystem

Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	550	508
Arbeitsbreite Saugen 1)	mm	850	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	40 / 40	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2200	2000
Bürstendrehzahl	U/min	1200	180
Bürstenanpressdruck	g/cm²	140	30
Aufnahmeleistung	w	1300	1300
Gewicht	kg	164	175
Abmessungen (L × B × H)	mm	1249 × 620 × 1145	1369 × 575 × 1145
Batterie	V/Ah	24 / 105	24 / 105

Ausstattung		
Kehrfunktion		-
Fahrantrieb		
Batterie und Einbauladegerät inkl.		
Auto-Fill-In		
Tankspülsystem		
Bestell-Nr.	0.300-004.0	0.300-005.0
Preis in €*	Auf Anfrage	Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. ¹¹ Saugbalken gerade oder gebogen, bitte nach Wahl separat bestellen.

B 40 W Bp Pack Dose (105 Ah) + R 55

B 40 W Bp Pack Dose (105 Ah) + D 51

Ва	tt	er	ie	b	e.	tri	iel	Э
						-	_	

- Bürstenkopf R 55 mit zwei Walzenbürsten
- KIK: Kärcher Intelligent Key System
- Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung)
- Tankspülsystem
- Reinigungsmitteldosierung (Dose)
- Batteriebetrieb
- Bürstenkopf D 51 mit Scheibenbürste
- KIK: Kärcher Intelligent Key System
- Auto-Fill-In (Tankschnellbefüllung)
- Tankspülsystem
- Reinigungsmitteldosierung (Dose)

		= Nemigengamitterdealereng (Bease)	= Neumgengenmeterdesieleng (2002)
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	550	508
Arbeitsbreite Saugen 1)	mm	850	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	40 / 40	40 / 40
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2200	2000
Bürstendrehzahl	U/min	1200	180
Bürstenanpressdruck	g/cm²	140	30
Aufnahmeleistung	W	1300	1300
Gewicht	kg	164	175
Abmessungen (L × B × H)	mm	1249 × 620 × 1145	1369 × 575 × 1145
Batterie	V/Ah	24 / 105	24 / 105

Ausstattung		
Kehrfunktion		-
Fahrantrieb		
Batterie und Einbauladegerät inkl.	•	1
Auto-Fill-In		
Tankspülsystem		•
Bestell-Nr.	0.300-006.0	0.300-007.0

Auf Anfrage ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. ¹⁾ Saugbalken gerade oder gebogen, bitte nach Wahl separat bestellen.

SCHEUER-/SCHEUER-SAUGMASCHINEN

25-Liter-Klasse.



Kleine Flächen schnell gereinigt.

Diese handgeführten Scheuersaugmaschinen eignen sich sowohl zur Unterhaltsreinigung als auch für schnelles Saubermachen zwischendurch. Sie sind selbsterklärend, kompakt und wendig.









1 Bedienerfreundlichkeit

- Selbsterklärende Symbole und ein übersichtliches Bedienfeld machen das Gerät leicht verständlich und steigern die Produktivität.
- Sehr kurze Einarbeitungszeit dank Ein-Knopf-Bedienung (EASY).
- Wenige Bedienelemente erleichtern den Umgang mit der Maschine.

3 Mit Scheibenkopf

- Für glatte Böden oder empfindliche Oberflächen.
- Rote mittelharte Scheibenbürste inklusive.
- Für die meisten Anwendungen geeignet. Pads und Padtreibteller ebenfalls erhältlich.

2 Kompakte und wendige Bauweise

- Leicht an allen Einsatzorten zu handeln.
- Ein kurzer Radstand sorgt für maximale Wendigkeit.
- Mit dem großen Schubbügel ist das Manövrieren kinderleicht.

Technische Daten und Ausstattung.

		BD 40/25 C Bp Pack	BR 40/25 C Ep BD 40/25 C Ep	BR 40/25 C Bp Pack
		Pack: wartungsfreie Batterien und Ladegerät1 ScheibeSehr leise	NetzbetriebKorrosionsfreier RahmenSehr leise	Pack: wartungsfreie Batterien und Ladegerät2 WalzenKorrosionsfreier Rahmen
Technische Daten				
Arbeitsbreite Bürsten	mm	400	400	400
Arbeitsbreite Saugen	mm	770	770	770
Tank Frisch-/Schmutzwasser	- 1	25 / 25	25 / 25	25 / 25
Max. Flächenleistung	m²/h	1600	1600	1600
Bürstendrehzahl	U/min	180	1000 200	1350
Bürstenanpressdruck	g/cm²	36	240 35	250
ufnahmeleistung	W	1200	1880 1580	1200
letzspannung	V	-	230	-
requenz	Hz	-	50	-
pannung Batterie	V / Ah	24 / 76	-	24 / 76
pannung Ladegerät	V / Hz	230 / 50-60	-	230 / 50-60
Gewicht	kg	123	55 61	117
Abmessungen (L × B × H)	mm	800 × 575 × 830	800 × 575 × 830	800 × 575 × 830
Ausstattung				
Walzenbürste		-	I -	
cheibenbürste		•	- ■	-
letzbetrieb		-		-
atterie und Ladegerät inkl.		•	-	•
augbalken inkl.		-	-	-
Bestell-Nr.		1.515-354.0	1.515-102.0 -152.0	1.515-304.0
Preis in €*		4.120,00	2.420,00 2.420,00	4.120.00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

12-Liter-Klasse.



Unabhängig und wendig - ideal für kleine Flächen.

Sehr kompakte Scheuersaugmaschine mit Scheibentechnik und extrem langlebiger, extraleichter Lithium-Ionen-Batterie. Die perfekte Lösung für kleinere Flächen.









- 1 Zuverlässige Scheibentechnologie
- Sehr gute Reinigungswirkung auf glatten Bodenbelägen.
- Geeignet für Bürsten- und Padbetrieb.

2 Leistungsstarke Lithium-Ionen-Batterie

- Völlig wartungsfrei trotz 3-facher Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Batterien.
- Schnelles Aufladen (voll in 3 Stunden, halb voll in 1 Stunde).

BD 38/12 C Bp Pack

- Li-Ion-Batterie
- Mit Scheibenbürste (für glatte Flächen)
- eco!efficiency-Stufe

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	380
Arbeitsbreite Saugen	mm	480
Flächenleistung	m²/h	1500
Aufnahmeleistung	W	500
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	12 / 12
Bürstenanpressdruck	g/cm²	-
Bürstendrehzahl	U/min	180
Spannung Batterie	V / Ah	25,2 / 21
Spannung Ladegerät	V / Hz	220-240 / 50-60
Gewicht	kg	36
Abmessungen (L × B × H)	mm	980 × 510 × 1300

Ausstattung	
Walzenbürste	-
Scheibenbürste	1
2-Tank-System	
Netzbetrieb	-
Batterie und Ladegerät inkl.	
Variabler Anpressdruck	-
Transporträder	
Bestell-Nr.	1.783-430.0
Preis in €*	2.550,00

SCHEUER-/SCHEUE

12-Liter-Klasse.



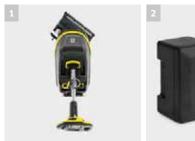
Kompaktes Kurvenwunder.

Wendige Scheuersaugmaschine mit extraleichter, schnell aufladbarer und langlebiger Hochleistungsbatterie. Der drehbare Walzenbürstenkopf sorgt für ein neues Fahrgefühl und höchste Effizienz.











- 1 Um +/- 200° drehbarer Bürstenkopf mit KART-Technologie. So lässt die Maschine sich lenken. Für komfortable Kurvenfahrten
- Extrem wendig und effektiv ideal für stark überstellte Flächen.
- Die Bürste steht immer quer zur Fahrtrichtung. Der Saugbalken nimmt das Wasser in jeder Kurve zuverlässig auf.
- 2 Inklusive leistungsstarker Lithium-Ionen-Batterie
- Völlig wartungsfrei trotz 3-fach längerer Lebensdauer als herkömmliche Batterien.
- Problemloses Zwischen- oder Teilladen nach Bedarf.

BR 35/12 C Bp Pack

- eco!efficiency-Stufe
- Inkl. Kehrfunktion
- Lenkstange höhenverstellbar

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	350
Arbeitsbreite Saugen	mm	450
Flächenleistung	m²/h	1400
Aufnahmeleistung	w	500
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	12 / 12
Bürstenanpressdruck	g/cm²	150
Bürstendrehzahl	U/min	700-1500
Spannung Batterie	V / Ah	25,2 / 21
Spannung Ladegerät	V / Hz	220-240 / 50-60
Gewicht	kg	35
Abmessungen (L × B × H)	mm	1000 × 450 × 1300

Ausstattung	
Walzenbürste	
Scheibenbürste	-
2-Tank-System	
Netzbetrieb	-
Batterie und Ladegerät inkl.	
Variabler Anpressdruck	
Transporträder	
Bestell-Nr.	1.783-450.0
Preis in €*	2.860,00

10-Liter-Klasse.



Mehr Funktionen - mehr Möglichkeiten.

Die BR 40/10 C Adv ist ein Multitalent – und ein Kostenkiller. Sie schrubbt Böden wie eine Einscheibenmaschine, nimmt Wasser auf wie ein Nasssauger und poliert wie eine High-Speed-Maschine.





- 1 Kraftvoll und schnell
- 2 schnelldrehende Walzenbürsten mit hohem Anpressdruck.
- 2 Sauglippenstreifen nehmen das Wasser vorwärts und rückwärts auf.

2 Niedrige Unterfahrhöhe

- Problemloses Unterfahren von Möbeln.
- $\hfill \blacksquare$ Der Schubbügel kann in beide Richtungen umgelegt werden.

BR 40/10 C Adv

- Hohe Schrubbleistung
- Mit Anpressdruckverstellung
- Inkl. Walzenbürsten

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	400
Arbeitsbreite Saugen	mm	400
Flächenleistung	m²/h	400
Aufnahmeleistung	W	2710
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	10 / 10
Bürstenanpressdruck	g/cm²	100-200
Bürstendrehzahl	U/min	1100
Spannung Batterie		-
Spannung Ladegerät		-
Gewicht	kg	30
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 470 × 380

Ausstattung	
Walzenbürste	
Scheibenbürste	-
2-Tank-System	
Netzbetrieb	
Batterie und Ladegerät inkl.	-
Variabler Anpressdruck	
Transporträder	
Bestell-Nr.	1.783-311.0
Preis in €*	2.030,00

SCHEUER-/SCHEUER-

4-Liter-Klasse.



Zur maschinellen Reinigung von Kleinstflächen.

Ob Restaurant, Boutique, Hotel, Küche oder Sanitärbereich: Die BR 30/4 C reinigt alle kleinen Hartflächen schonend und kraftvoll. Dabei arbeitet das Gerät vor- und rückwärts gleichmäßig gut.













- 1 Schnelldrehende Walzenbürste
- Für einen 10-fach höheren Anpressdruck als bei der manuellen Reinigung.
- Die Walzenbürste reinigt auch strukturierte Oberflächen oder Fugen.

2 Sofort trocken

- Die weichen Sauglippen saugen den Boden trocken vorwärts und rückwärts.
- Zur Intensivreinigung kann die Absaugung per Fußpedal auch abgeschaltet werden.

oar kwärts

1.783-213.0

1.340,00

1.783-214.0

1.740,00

Batteriebetrieb

Preis in €*

1.783-220.0

1.140,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HEUER-/SCHEUER-

10-Liter-Klasse.



Fünfmal schneller wischen.

Die B 60/10 C steht für eine neue Art der Bodenreinigung. Das Gerät reinigt und saugt alle glatten Bodenbeläge. Und das völlig ohne Strom. Hygienisch, effizient, sicher und anwenderfreundlich.















- 1 Stromloser Betrieb
- Kein störendes Kabel.
- Unbegrenzte Laufzeit.
- Sehr leise.

- 3 Einfache und verständliche Bedienung
- Einfach in der Anwendung.
- Keine Schulung erforderlich.

2 Aufnahme der Schmutzflotte

- Boden ist nach der Reinigung trocken.
- Geringere Rutschgefahr.
- Keine Reinigungsmittelrückstände und damit geringere Wiederanschmutzung.

4 60 Zentimeter breites Pad mit Abstreiflippe

- Hohe Effizienz auf freien Flächen.
- Die Flächenleistung entspricht einer 43-cm-Scheuersaugmaschine: 5-mal schneller arbeiten als mit Mopp und Eimer.
- Für glatte Oberflächen.

Technische Daten und Ausstattung.

B 60/10 C

- Völlig stromloser Betrieb
- Sehr effizient
- Extrem leise

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	630
Arbeitsbreite Saugen	mm	600
Aufnahmeleistung	W	-
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	10 / 10
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2400
Flächenleistung praktisch	m²/h	1500
Abmessungen Arbeitsstellung (L × B × H)	mm	1356 × 635 × 1311
Abmessungen Parkposition (L × B × H)	mm	820 × 550 × 710
Gewicht	kg	21
Lautstärke	db(A)	52
Anpressdruck Reinigungsdeck	kg	2,2

Ausstattung	
Walzenbürste	-
Scheibenbürste	-
2-Tank-System	
Netzbetrieb	-
Batterie und Ladegerät inkl.	-
Variabler Anpressdruck	-
Transporträder	
Bestell-Nr.	1.006-706.0
Preis in €*	1.250,00

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Grobschmutzstreifen	8.637-592.0	38 m lang, 10 cm breit. Perforierter Streifen zum Abreißen. Das Grobschmutzvlies wird vorne an dem Pad angebracht und sammelt Haare und Flusen auf.	166,00
Pad	8.637-944.0	Weißes Reinigungspad. Die Lamellen unterstützen die Reinigung durch die angebrachten Kanten.	129,00
Abstreiflippe	8.637-945.0	Aus verschleißfestem Polyurethan. Sehr langlebig und ölfest.	51,00
Mopphaken	8.637-540.0	Dank Mopphaken haben Mopp oder Besen einen festen Platz direkt an der Maschine und sind immer schnell zur Hand, wenn sie gebraucht werden.	7,50
Sprüh-Moppsystem ECO!	5.999-045.0	Sprüh-Moppsystem mit 0,66-l-Flasche und Sprühvorrichtung. Die Reinigungslösung wird direkt vor den Mopp gesprüht und sorgt so für eine schnelle und ergonomische Reinigung kleinerer Flächen.	118,00

 $^{^{\}star}$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HEUER-/SCHEUER-

Scheuermaschine.



Allround-Scheuermaschinen mit Walzenvorteil.

Die innovativen Einscheibenmaschinen mit gegenläufigen Walzen eignen sich zur Grund- und Unterhaltsreinigung von Hartflächen sowie zum Entschichten, Kristallisieren, Shampoonieren und Polieren.





- 1 Bewegungsneutral dank gegenläufiger Walzen
- Die Maschine verhält sich im Gegensatz zu Einscheibenmaschinen absolut bewegungsneutral und ist so einfach und sicher manövrierbar.
- Selbst Ecken und Kanten lassen sich spielend leicht reinigen.

2 Niedrige Gerätehöhe

- Durch den liegenden Motor beträgt die Unterfahrhöhe lediglich 13,5 Zentimeter.
- Möbel, Heizkörper, Trennwände oder hängende Toiletten können so unterfahren werden.

BRS 40/1000 C

- Flachstes Gerät seiner Klasse
- Mit gegenläufigen Walzenbürsten
- Inkl. 10 | Frischwassertank

Technische Daten		
Arbeitsbreite	mm	400
Arbeitshöhe	mm	135
Flächenleistung theoretisch	m²/h	450
Aufnahmeleistung	W	2100
Bürstendrehzahl	U/min	1000
Spannung	V	220-240
Frequenz	Hz	50
Gewicht	kg	27
Abmessungen (L × B × H)	mm	520 × 470 × 250

Ausstattung		
Fahrantrieb		-
Netzbetrieb		1
Tank	1	10
Walzenbürste		-
Transporträder		
Bestell-Nr.		1.783-330.0
Preis in €*		1.385,00

SCHEUER-/SCHEUER-

Kompaktklasse.



Die oberste Stufe der Treppenreinigung.

Für kleine, verwinkelte Flächen wie Treppen und Fensterbänke. Zur Grundreinigung, zum Kristallisieren und Polieren von Hartflächen und Shampoonieren von Teppichen. Auch für vertikale Flächen.





- 1 Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Vertikal oder horizontal einsetzbar.
- Eckenbürste für randnahes Arbeiten bis in die Ecken erhältlich.
- Mit der Shampoonierbürste können auch Teppichflächen gereinigt werden.
- 2 Variable Drehzahl
- Stufenlos einstellbar von 0 bis 470 U/min.
- Bürstengeschwindigkeit kann an Anwendungsfall angepasst werden.

BD 17/5 C

- Für Fensterbänke, Treppen etc.
- Horizontal-/Vertikalreinigung
- Optional: Führungsstange und Tank

Technische Daten		
Arbeitsbreite	mm	200
Arbeitshöhe	mm	330
Bürstendrehzahl	U/min	0-470
Aufnahmeleistung	W	150
Spannung	V	220-230
Frequenz	Hz	50-60
Gewicht	kg	5
Abmessungen (L × B × H)	mm	360 × 180 × 330

Ausstattung	
Scheibenbürste	-
Treibteller	-
Einstellbare Bürstengeschwindig- keit	•
Räder	1
Tank	-
Führungsstange	-
Bestell-Nr.	1.737-105.0
Preis in €*	890,00

SCHEUER-/SCHEUER-SAUGMASCHINEN

Einscheibenmaschinen.

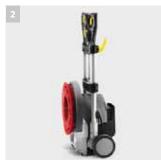


Einmalig 2-holmig.

Die neue Generation der Kärcher Einscheibenmaschinen präsentiert sich mit 2 Holmen perfekt ausbalanciert – zur bequemen und kraftvollen Reinigung von Hartflächen und Textilbelägen.











- 1 Optionaler Tank auf dem Motorgehäuse
- Zentrale Gewichtsverteilung f
 ür erh
 öhten Anpressdruck bei gleichzeitig geringerem Handgewicht.
- Sehr gute Zugänglichkeit und sekundenschnelle Entnahme mit nur einem Handgriff. Bequeme Befüllung am Wasserbecken.
- Füllstandsanzeige (ständige Wasserstandskontrolle).

- 3 Qualitativ hochwertig
- Leistungsstarker Motor und Vollmetall-Planetengetriebe.
- Sehr robuste und langlebige Ausführung und hohes Drehmoment für effizientes Arbeiten.

- 2 Handgriff komplett umklappbar
- Maschine benötigt deutlich weniger Platz bei der Aufbewahrung.
- Kompakte Abmessungen ideal für den Transport, zum Beispiel im Pkw.
- Stabile Ausführung mit ovalen Aluminiumrohren und breitem Griff für gute Krafteinleitung und ermüdungsarmen Betrieb.
- 4 Breiter, ergonomischer Handgriff
- 2 ovale stabile Aluminiumholme für gute Balance und ermüdungsarmen Betrieb.
- Gute Krafteinleitung möglich.

SCHEUER-/SCHEUER

Technische Daten und Ausstattung.

	BDS 51/180 C Adv	BDS 43/180 C Adv	BDS 33/180 C Adv
	Große FlächenleistungLeistungsstark und vielseitigMit Zusatzsteckdose für Anbausatz Absaugung	Leistungsstark und vielseitigMit Zusatzsteckdose für Anbausatz AbsaugungSehr robust	Leistungsstark und vielseitigMit Zusatzsteckdose für Anbausatz AbsaugungEinfach zu bedienen
mm	508	432	330
w	1400	1400	700
g/cm²	25	38	47
U/min	180	180	180
V	220-240	220-240	220-240
Hz	50	50	50
kg	40,5	40	31
mm	700 × 510 × 1180	660 × 430 × 1180	500 × 356 × 1180
1	10	10	8
	1.291-227.0	1.291-226.0	1.291-220.0
	969,00	849,00	749,00
	W g/cm² U/min V Hz kg	■ Große Flächenleistung ■ Leistungsstark und vielseitig ■ Mit Zusatzsteckdose für Anbausatz Absaugung mm 508 W 1400 g/cm² 25 U/min 180 V 220-240 Hz 50 kg 40,5 mm 700 × 510 × 1180 I 10 1.291-227.0	■ Große Flächenleistung

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

		BDS 43/Duo C Adv	BDP 43/450 C Adv
		■ Drehzahl einstellbar	■ High-Speed-Maschine
		Universell einsetzbarSehr leise	Sehr leiseZum Polieren und Cleanern
		selli leise	Zoni Poneren ond Cleanern
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	432	432
Aufnahmeleistung	w	1400	1400
Bürstenanpressdruck	g/cm²	45	42
Bürstendrehzahl	U/min	150-300	450
Spannung	V	220-240	220-240
Frequenz	Hz	50	50
Gewicht	kg	47	45
Abmessungen (L × B × H)	mm	660 × 430 × 1180	660 × 430 × 1180
Ausstattung			
Tank	1	10	-
Bestell-Nr.		1.291-223.0	1.291-225.0
Drois in €*		1 180 00	999 00

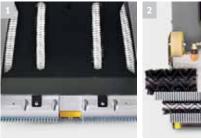
[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

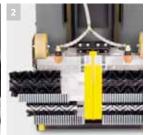
Treppenreinigungsautomaten.



Reinigung ohne Stillstand.

Ob Grund- oder Unterhaltsreinigung – die Rolltreppenreiniger liefern schnelle und saubere Ergebnisse auf allen Fahrsteigen und Rolltreppen. Und die Rolltreppe läuft dabei ganz normal weiter.





1 Außergewöhnliche Rücksaugleistung

- Durch die sehr kraftvollen 2 Saugturbinen in Verbindung mit 4 geraden Saugschläuchen und den passenden Kämmen wird das ausgebrachte Wasser zuverlässig zurückgesaugt.
- Verhindert, dass Wasser in den Maschinenschacht der Rolltreppe tropft.

2 An die Rolltreppe angepasst

- Kämme, die in die Rillen der Rolltreppen greifen, sorgen für den notwendigen Unterdruck.
- Für unterschiedliche Rolltreppentypen sind verschiedene K\u00e4mme erh\u00e4ltich.
 Die Feuchtigkeit wird so optimal wieder von der Rolltreppe abgesaugt.

BR 47/35 Esc

- $\hfill \blacksquare$ Reinigt Rolltreppen und Fahrsteige im laufenden Betrieb
- Mit Standardwaschbürste und Aufnahmebürste
- Saugt zuverlässig das Wasser von der Rolltreppe

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	470
Arbeitsbreite Saugen	mm	470
Tank Frisch-/Schmutzwasser	I	35 / 35
Behälterinhalt		-
Bürstendrehzahl	U/min	870-1090
Leistung Bürstenmotor	W	1100
Saugmotor	W	800
Wassermenge	l/h	60
Druck	bar	4-7
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50-60
Gewicht	kg	90
Abmessungen (L × B × H)	mm	1200 × 670 × 1100

Ausstattung			
Reinigungsbürste			
Aufnahmebürsten			
Einlaufkämme	-		
Auslaufkämme	-		
Bestell-Nr.	1.310-109.0		
Preis in €*	Auf Anfrage		
- In Linforman and bolton (* Decision and bolton (* Decision and bolton and b			

SCHEUER-/SCHEUER-

Treppenreinigungsautomaten.



Sauberkeit am laufenden Band.

Zur Unterhalts-/Zwischenreinigung: Die BR 45/10 Esc sorgt für schnelle, gründliche Reinigungsergebnisse auf Rolltreppen und Fahrsteigen. Die Rolltreppenreinigung erfolgt im laufenden Betrieb.





- 1 Wirtschaftliche Reinigung
- In kürzester Zeit einsatzbereit.
- Die Reinigung erfolgt schnell und effizient bei laufender Rolltreppe.

2 Staubabsaugung

- Für staubfreies Arbeiten. Der 10-Liter-Filterbeutel sammelt zuverlässig den gelösten Schmutz.
- Sehr hohe Saugleistung durch 2 Saugturbinen.

BR 45/10 Esc

- Reinigt Rolltreppen und Fahrsteige im laufenden Betrieb
- Trockenreinigung
- Zur Unterhalts- oder Zwischenreinigung

Technische Daten		
Arbeitsbreite Bürsten	mm	450
Arbeitsbreite Saugen	mm	450
Tank Frisch-/Schmutzwasser	1	-/-
Behälterinhalt	1	10
Bürstendrehzahl	U/min	290
Leistung Bürstenmotor	w	190
Saugmotor	W	1500
Wassermenge		-
Druck		-
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Gewicht	kg	44
Abmessungen (L × B × H)	mm	880 × 460 × 220

Ausstattung	
Reinigungsbürste	1
Aufnahmebürsten	-
Einlaufkämme	-
Auslaufkämme	-
Bestell-Nr.	1.310-121.0
Preis in €*	Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

CHEUER-/SCHEUER-

Aufstehklasse.



Die Profis für hochglänzende Böden.

Kabellos, kraftvoll, schnell: Die wendigen Polierautomaten bieten eine große Arbeitsbreite und Drehzahl von 2000 U/min. So lassen sich auch hartnäckigste Verstrichungen mühelos entfernen.







- 1 Automatischer Anpressdruck
- Kein Nachstellen des Anpressdrucks.
- Gleichmäßiger Anpressdruck auch bei Padverschleiß oder unebenen Böden.

2 Integrierte Staubabsaugung

- Der Polierstaub wird unter dem Pad gesammelt und nach oben in den Filterbeutel transportiert.
- Der große Filterbeutel ist leicht zugänglich und schnell gewechselt.

BDP 50/2000 RS Bp Pack

- Kompakt und extrem wendig
- Hohe U/min und max. Produktivität
- Mit eingebauter Staubabsaugung

Technische Daten		
Arbeitsbreite Saugen		530
Arbeitsbreite Saugeii	mm	220
Arbeitsbreite Pad	mm	508
Flächenleistung theoretisch	m²/h	1780
Bürstendrehzahl	U/min	2000
Bürstenanpressdruck	g/cm²	10
Aufnahmeleistung	w	2315
Traktionsmotor	w	155
Gewicht	kg	180
Abmessungen (L × B × H)	mm	1130 × 595 × 1315
Spannung Ladegerät	V / Hz	230 / 50-60

Ausstattung	
Fahrantrieb	
Batterie und Ladegerät inkl.	
Einstellbarer Anpressdruck	-
Treibteller mit Centerlock	1
Staubabsaugung	
Bestell-Nr.	1.002-039.0
Preis in €*	Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Kompaktklasse.



Wirtschaftlich und effektiv polieren.

Die Ultra-High-Speed-Maschine BDP 50/1500 C erreicht eine bis zu 30 Prozent höhere Produktivität als herkömmliche High-Speed-Maschinen beim Polieren von glatten hochglänzenden Böden.





1 Integrierte Staubabsaugung

- Die Schürze sorgt dafür, dass der Polierstaub unter der Maschine verbleibt. Dieser wird durch die Passivabsaugung im Staubbehälter gesammelt und reduziert so die Staubbelastung beim Polieren.
- Gesammelter Staub kann einfach entleert werden Filterbeutel ist mehrfach verwendbar.

2 Automatischer Anpressdruck

- Der Treibteller ist federnd gelagert. Der Anpressdruck reguliert sich automatisch und sorgt so für ein gleichmäßiges Polierergebnis.
- Das Pad liegt auf der ganzen Fläche auf und folgt den Unebenheiten des Bodens.

BDP 50/1500 C

- Kabelbetrieb für Dauereinsatz
- $\hfill \blacksquare$ Mit zentralem Führungsrad polieren bis zum Rand
- Mit eingebauter Staubabsaugung

Technische Daten		
Arbeitsbreite Saugen	mm	560
Arbeitsbreite Pad	mm	508
Flächenleistung theoretisch	m²/h	900
Bürstendrehzahl	U/min	1500
Bürstenanpressdruck	g/cm²	4
Aufnahmeleistung	w	1100
Gewicht	kg	34,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	760 × 550 × 1250
Spannung	V	240
Frequenz	Hz	50

Ausstattung	
Fahrantrieb	-
Batterie und Ladegerät inkl.	-
Einstellbarer Anpressdruck	-
Treibteller mit Centerlock	
Staubabsaugung	T.
Bestell-Nr.	1.291-141.0
Preis in €*	Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Kärcher System.

Kärcher Scheuersaugmaschinen sind zu außergewöhnlichen Leistungen fähig. Voraussetzung dafür sind optimal abgestimmtes Zubehör und Reinigungsmittel. Nur das Kärcher System aus Maschine, Original Kärcher Zubehör sowie Reinigungsmittel gewährleistet professionellen Anwendern die geforderte Funktionalität und Sicherheit. Für maximale Leistung und Wirtschaftlichkeit bei den unterschiedlichsten Anwendungen.





1 Reinigen nach Farben

Das Farbsystem für Scheibenbürsten macht die Auswahl der Bürste oder Scheibe mit den gewünschten Eigenschaften denkbar einfach: weiß = weich, schwarz = hart.

2 Die runde Lösung für elastische Böden

Die Padwalze vereinigt die Vorteile der Walzentechnik mit denen der Mikrofaser. Pads in verschiedenen Härtegraden für diverse Bodenbeläge decken das gesamte Anwendungsspektrum ab: reinigen, abtragen, polieren.

		Walzentechn	ik R	S	cheibentechn	ik D	Reinigungsmittel- empfehlung
	Bürste	Pad	Mikrofaser- Walze	Bürste	Pad	Mikrofaser- Pad	
	an a		MARKED				100
Grundreinigung				-			
Linoleum							RM 754
PVC, Vinyl, Kunstharzbeschichtungen							RM 752
Dunkler Marmor, Granit, Terrazzo, glatt geschliffen							RM 752/754 ¹⁾
Heller / weißer Marmor							RM 752/754 ¹⁾
Granit, Porphyr, Steinteppich, strukturiert							RM 752
Fliesen, Klinker, glasiert							RM 752/751 ²⁾
Feinsteinzeug							RM 743/753
Gumminoppen							RM 754
Teppich							RM 768 iCapsol
Unterhaltsreinigung	'			'			
Linoleum							RM 746/780
PVC, Vinyl, Kunstharzbeschichtungen							RM 746/780
Marmor, Granit, Terrazzo, glatt geschliffen							RM 730/746/755/7
Granit, Porphyr, Steinteppich, strukturiert							RM 746/755/780
Fliesen, Klinker, glasiert							RM 730/746/780
Feinsteinzeug							RM 743/753
Gumminoppen							RM 780
Diamantreinigungssystem	<u>'</u>						
Kunstharzbeschichtungen, PUR							RM 746/755/780
Marmor, Granit, Terrazzo, Travertin, geschliffen							RM 730/746/755/7
Polieren	<u> </u>						
Linoleum		<u> </u>					RM 748
PVC, Vinyl, Kunstharzbeschichtungen							RM 748
Marmor, Granit, Terrazzo, glatt geschliffen							
Parkett, versiegelt							RM 748
Gumminoppen							RM 748
Terrakotta							
Zwischenreinigung				•			
Teppich							RM 768 iCapsol
Kristallisieren				•			
Marmor, Terrazzo und andere kalkhaltige Bodenbeläge					□ 4)		RM 749/775 3)
Pflegefilmsanierung	'			·			·
Beschichtungen							RM 752/754
Pad- und Bürstenfarben							

¹⁾ Bei glänzendem Marmor (Alkalität < pH 11). ²⁾ Zur Zementschleierentfernung. ³⁾ Nur Scheibentechnik. ⁴⁾ Diamantpad weiß, gelb

SCHEUER-/SCHEUER-

Zubehör für Poliermaschinen, Treppen- und Rolltreppenreiniger, Einscheibenmaschinen.

















1 Poliermaschinen

Effektives Ultra-High-Speed-Polieren geht am besten mit dem richtigen Zubehör. Je nach Anwendungsfall stehen Pads mit unterschiedlichen Härtegraden zur Verfügung. Die Pumpsprühflasche ermöglicht das komfortable Einsprühen beim Reinigen oder Kristallisieren. Die Vorsprüheinrichtung dient zum bequemen Ausbringen von Spray Cleaner.

2 Treppenreiniger

Der Treppenreiniger BD 17/5 C ermöglicht Grundreinigung, Polieren, Kristallisieren oder Shampoonieren unterschiedlicher Bodenbeläge. Mit dem reichhaltigen Zubehör lässt sich das Anwendungsspektrum des Gerätes stark erweitern – ob Scheibenbürsten, Pads oder die innovativen Kärcher Diamond Pads. Der Frischwassertank mit Führungsstange ermöglichst das bequeme Arbeiten im Stehen.

3 Rolltreppenreiniger

Das Zubehör umfasst verschiedene Bürsten für jeden Grad der Verschmutzung. Für die verschiedenen Rolltreppenhersteller stehen jeweils passende Ein- und Auslaufkämme zur Verfügung. Diese verhindern, dass Nässe in die Rolltreppe gelangt.

4 Einscheibenmaschinen

Im täglichen Einsatz mit der Einscheibenmaschine besticht hochwertiges Zubehör von Kärcher durch Langlebigkeit und einfaches Handling und bringt dadurch ein hervorragendes Arbeitsergebnis. Das Spektrum umfasst Scheibenbürsten und Pads in verschiedenen Härtegraden. Die innovativen Kärcher Diamond Pads sind mit Milliarden mikroskopisch kleiner Diamanten besetzt, mit denen der Boden ohne einen Tropfen Reinigungsmittel gereinigt und poliert wird. Sie sind das Mittel der Wahl, um stumpfe und strapazierte Böden wieder in perfekter Sauberkeit und neuem Glanz erstrahlen zu lassen.

Zubehör für Scheuersaugmaschinen.





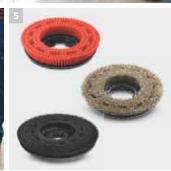












1 Bürstenköpfe für konfigurierbare Scheuersaugmaschinen

Je nach Anwendungsbedarf stehen Bürstenköpfe in unterschiedlichen Arbeitsbreiten mit Walzen- oder Scheibensystem zur Verfügung (von 42 bis 55 cm). Die Walze hat immer Kehrfunktion.

2 Walzenbürsten*

Walzenbürsten vereinen eine hohe Reibung und einen hohen Anpressdruck für exzellente Reinigungsergebnisse. Es gibt sie in unterschiedlichen Härtegraden: für die Reinigung empfindlicher Böden über die Teppichreinigung bis zur Beseitigung starker Verschmutzungen.

3 Walzenpads*

Walzenpads gibt es einzeln oder auf Hülsen vormontiert in unterschiedlichen Härten – vom Polieren bis zum Entfernen hartnäckiger Verschmutzungen.

4 Mikrofaserwalzen*

In der Weltneuheit Mikrofaserwalze vereinigt Kärcher die hervorragenden Eigenschaften der Mikrofaser mit den Vorteilen der Walzentechnik. Perfekt auf Feinsteinzeugfliesen. Dort entfernt sie mühelos den mit der Zeit entstehenden Grauschleier. Aber auch für nahezu alle anderen Böden geeignet.

5 Scheibenbürsten*

Scheibenbürsten gibt es ebenfalls in verschiedenen Härten für die unterschiedlichsten Reinigungsaufgaben. Die Farbzuordnung der Scheibenbürsten macht es noch einfacher, die entsprechende Bürste mit den gewünschten Eigenschaften zu finden (weiß = weich, schwarz = hart).

^{*}Verschiedene Ausführungen siehe Tabelle Seite 256.



















6 Pads

Auch für Scheuersaugmaschinen haben sich Pads bewährt, besonders bei glatten Oberflächen. Das entsprechende Einsatzgebiet erkennen Sie an der Padfarbe. Die innovativen Kärcher Diamond Pads sind mit Milliarden mikroskopisch kleiner Diamanten besetzt, mit denen der Boden ohne einen Tropfen Reinigungsmittel gereinigt und poliert wird. Sie sind das Mittel der Wahl, um stumpfe und strapazierte Böden wieder in perfekter Sauberkeit und neuem Glanz erstrahlen zu lassen. Zur Reinigung von Feinsteinzeug sind Mikrofaserpads besonders geeignet.

7 Saugbalken, Sauglippen

Je nach Wunsch stehen gebogene oder gerade Saugbalken zur Verfügung, mit oder ohne Stützrollen. Sauglippen gibt es standardmäßig in geriffelter Qualität. Daneben gibt es für besonders empfindliche oder besonders raue Böden entsprechende Sauglippen. Ebenso erhalten Sie ölfeste Sauglippen für den Einsatz z B. in Werkstätten

8 Anbausätze

Anbausätze erweitern die Einsatzmöglichkeiten unserer Scheuersaugmaschinen erheblich. Sie erleichtern die tägliche Reinigung, machen sie effektiver oder auch erst möglich. Oder sie sorgen für mehr Sicherheit, schonen die Umwelt oder sparen schlichtweg Geld. Beispielsweise sorgt der Anbausatz Schutzdach mit Rundumkennleuchte für erhöhte Sicherheit, z.B. in Regallagern, und bessere Sichtverhältnisse bei schlechter Witterung.

9 Räder und Reifen

Für unsere Scheuersaugmaschinen erhalten Sie verschiedene Reifen und Räder, z.B. ölbeständige, mit Supergrip für bessere Traktion oder profillose zur Vermeidung von Reifenspuren auf hellen Böden.

10 Batterien und Ladegeräte

Nur Ladegeräte und Batterien, die optimal auf die Maschine abgestimmt sind, garantieren eine hohe Langlebigkeit. Bei Kärcher findet jeder Anwender die jeweils passenden Batterien und Ladegeräte. Sie haben die Wahl zwischen wartungsarmen und wartungsfreien Batterien, Gelbatterien oder solchen im Trog. Darüberhinaus bieten wir Schnellladegeräte sowie Einbauladegeräte für unsere Scheuersaugmaschinen an.

IEUER-/SCHEUER-

Reinigungsmittel für die Bodenreinigung und -pflege.

Kärcher Reinigungsmittel haben einen hohen Wirkungsgrad und helfen, die Arbeit leichter, schneller und komfortabler zu erledigen. So wird mit weniger Kraft in kürzerer Zeit die höchste Reinigungsleistung erzielt. Im Kärcher Reinigungssystem sind Geräte, Zubehör und Reinigungsmittel perfekt aufeinander abgestimmt. Damit gewährleisten sie den optimalen Schutz der Reinigungsgeräte und schützen die zu reinigende Oberfläche.









	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Grundreinigu	ng und Entschichtung										
-	Intensiv-Grundreiniger Extra	Grundreinigung			alkalisch	10 l		1	6.295-813.0	47,00	4,70
	RM 752 ASF	(Pflegefilme)		20-50 %	pH-Wert: 13,2	200 I		1	6.295-814.0	790,00	3,95
	Extra kraftvoller Grundreiniger zum	Grundreinigung		=		1000 I		1	6.295-815.0	3.685,00	3,69
2 4	Entfernen von starken Verschmut- zungen und Beschichtungen von	(Verschmutzungen)		5-20 %							
1	alkalibeständigen Böden. Entfernt	4104									
4	selbst hartnäckigste Öl-, Fett- und	NEU (wed)									
	Mineralverschmutzungen.										
A CORN.	Allround-Grundreiniger RM 754 ASF	Grundreinigung	-		schwach alkalisch	10 l		1	6.295-811.0	52,00	5,20
-	Hocheffizienter Grundreiniger zum	(Pflegefilme)		15-50 %	pH-Wert: 10,5	200 I		1	6.295-812.0	905,00	4,53
= = 1	leichten Entfernen von Wachs- und	Grundreinigung		10 20 %							
	Polymerbeschichtungen von wasser- beständigen, auch alkaliempfindli-	(Verschmutzungen) Unterhaltsreinigung		10-20 % 1-3 %							
(运防	chen Böden. Kein aufwendiges	Officernationelingung		1-3 /0							
	Nachspülen erforderlich.	4104									
		NEU (see seed)									
Beschichtung	en	-									
	Schutz-Dispersion Extra RM 782	Beschichtung		pur	schwach alkalisch	5 I	т	2	6.295-816.0	57.00	11.40
	Extra robuste Polymerbeschichtung	752627			pH-Wert: 8,6						, -
-	für wasserbeständige Böden.	1100									
1	Ausgezeichnete Deckkraft, Haftung,	NEU (10 Marie									
130	Rutsch- und Abriebfestigkeit.										
	Erhöhte Beständigkeit gegen Alkohol und Desinfektionsmittel.										
	Pflege-Dispersion RM 784	Beschichtung		pur	neutral	5 I		2	6.295-817.0	49,00	9,80
	Polymerdispersion für Erst-,	Spray Cleaner		20-30 %	pH-Wert: 7,6						
-	Zwischen- und Unterhaltspflege	Wischsanierung		30-50 %							
1	von Bodenbelägen. Bildet einen	Wischpflege		1-3 %							
155	rutschhemmenden, schmutzab- weisenden und abriebfesten	4104									
	Pflegefilm. Hohe Deckkraft.	NEU (
	r negemin. Hone beekkrare.										
Unterhaltsrei	nigung und Cleanern										
	Wischpflege Extra RM 780	Unterhaltsreinigung		0,5-2 %	schwach alkalisch	2,5 l		4	6.295-580.0	21,00	8,40
	Kraftvolles Reinigungs- und Pflege-	manuell		1-3 %	pH-Wert: 9	10 l		1	6.294-997.0	66,00	6,60
25	mittel zur Unterhaltsreinigung aller wasserbeständigen, harten und elas-					20		1	6.295-468.0	113,00	5,65
100	tischen Böden und Beläge. Speziell										
	auch für Sport- und Mehrzweck-										

hallen geeignet, da Gutachten gemäß DIN V 18032-2:2001-04 hinsichtlich Rutschhemmung vorhanden. RM 780 ist schaumarm und trocknet

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

streifenfrei auf.

• Frei von Nitrilotriacetat (NTA).

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	je l/k in €
16	Wischpflege RM 746	Unterhaltsreinigung		1-3 %	schwach alkalisch	10		1	6.295-156.0	46,00	4,6
-11	Reinigungsaktiver, neutraler Seifen-	manuell		1-3 %	pH-Wert: 9,2	200 I		1	6.295-465.0	625,00	3,1
63	reiniger. Erzeugt einen rutschhem-										
-17	menden und schmutzabweisenden Pflegefilm. Sehr einfach aufpolierbar.										
30	Erzeugt einen strahlenden Hoch-										
	glanz.										
	Spray Cleaner RM 748	Cleanern		pur	schwach alkalisch	10		1	6.295-162.0	92,00	9,2
-	Rutschhemmende Sprühemulsion auf Wachsbasis für alle beschichteten			(5 ml/m²)	pH-Wert: 8,5						
5	Hartflächen. Repariert und frischt										
SE.	beschichtete Böden wieder auf.										
=	Entfernt Absatz- und Begehspuren										
ad I I u	und wirkt dabei rutschhemmend.										
ia Ur	iterhaltsreinigung Universal-Bodenreiniger	Unterhaltsreinigung		0,5-2 %	schwach alkalisch	1.1	ı	6	6.295-293.0	10,00	10,0
	RM 743 ASF	manuell		0,5-2 %	pH-Wert: 10,5	11	•	0	0.293-293.0	10,00	10,0
	Universal-Bodenreiniger zur Reini-	manden		0,5 2 %	p						
}	gung von elastischen Bodenbelägen										
4	sowie auch von Hartflächen. Geeig-										
-	net zur streifenfreien Reinigung von Linoleum und Feinsteinzeugfliesen.										
	Besonders schaumarm. Tensidfrei										
	und abscheidefreundlich.										
	Bodenglanzreiniger RM 730 ASF	Scheuersaugmaschinen			schwach alkalisch	1		6	6.295-491.0	9,50	9,5
	Schaumarmer Bodenglanzreiniger	- Grundreinigung		10-25 %	pH-Wert: 10,8						
	für alle hochglänzenden, harten und elastischen Böden. Besonders geeig-	Scheuersaugmaschinen - Unterhaltsreinigung		1-3 %							
	net für die Reinigung von hochglän-	manuell		1 %							
	zenden Steinböden. RM 730 ASF										
	trocknet streifenfrei auf.			10.050	- Hardinah	0.51	_			10.50	
à	Bodengrundreiniger RM 69 ASF ecolefficiency	Grundreinigung Scheuersaugmaschinen		10-25 %	alkalisch pH-Wert: 12,2	2,5	-		6.295-650.0	19,50	7,8
	Das kraftvolle Reinigungsmittel für	- Grundreinigung			pri-wert. 12,2	10	٠	1	6.295-651.0	54,00	5,4
	Fuß- und Industrieböden entfernt	(eco!efficiency)		7-20 %		20		1	6.295-652.0	79,00	3,9
2	mühelos die hartnäckige Fett-, Öl-,	Unterhaltsreinigung		0,5-1 %		200		1	6.295-653.0	705,00	3,5
•	Ruß- und Mineralverschmutzungen.	Scheuersaugmaschinen		0.05.35%							
	Durch die eco!efficiency-Formulie- rung besonders ergiebig reinigungs-	die eco!efficiency-Formulie Unterhaltsreinigung esonders ergiebig, reinigungs- manuell		0,05-3,5 % 0,5-1 %							
	stark und umweltschonend.	manden		0,0 1 /0							
	Bodengrundreiniger RM 69 ASF	Grundreinigung		10-25 %	alkalisch	2,5 l		4	6.295-582.0	17,50	7,0
3	Das kraftvolle Reinigungsmittel für	Unterhaltsreinigung		0,5-1 %	pH-Wert: 12,1	10		1	6.295-120.0	53,00	5,3
ŅĮ.	Fuß- und Industrieböden entfernt mühelos die hartnäckigsten Fett-, Öl-,	manuell		0,5-1 %		20		1	6.295-415.0	76,00	3,8
10	Ruß- und Mineralverschmutzungen.					200 l		1	6.295-416.0	685,00	3,4
9						1000 l		1	6.295-123.0	3.250,00	3,2
	Bodenglanzreiniger, schaumarm	Grundreinigung		10-25 %	alkalisch	2,5 I		4	6.295-846.0	13,50	5,4
-	RM 755 ASF	Unterhaltsreinigung		1-3 %	pH-Wert: 12	10	÷		6.295-174.0	62,00	6,2
50	Der zitrusfrische, schaumarme Bo-	manuell		1 %	,	20	÷		6.295-409.0	85,00	4,2
	denglanzreiniger für alle Hartböden.					200 l	÷		6.295-176.0	780,00	3,9
THE R.	RM 755 ES ASF trocknet völlig strei-					1000	i		6.295-177.0	2.930,00	2,9
-	fenfrei. Speziell für hochglänzende Steinböden geeignet.						-	-	0.233 177.0	2.550,00	2,3
	Intensiv-Grundreiniger RM 750 ASF,	Hochdruckreiniger	1+3	1-5 %	alkalisch	10 l		1	6.295-539.0	50,00	5,0
	NTA-frei	Scheuersaugmaschinen			pH-Wert: 13,7	200 I		1	6.295-540.0	785,00	3,9
4	Der kraftvolle Grundreiniger entfernt	-		10-50 %							
	gründlich hartnäckigste Verschmut-	Scheuersaugmaschinen		E EO 0/							
	zungen wie Öl, Fett, Ruß, Blut- und Eiweißverschmutzungen. Schau-	- Grundreinigung Manuell		5-50 % 5-50 %							
	marm. Zur maschinellen Boden-	manden		3 30 %							
	reinigung sowie zur Verarbeitung mit										
	Flächenreinigern besonders geeignet.										
	Intensiv-Grundreiniger Extra	Grundreinigung		20 F0 W	alkalisch	10			6.295-813.0	47,00	4,7
N	RM 752 ASF Extra kraftvoller Grundreiniger zum	(Pflegefilme) Grundreinigung		20-50 %	pH-Wert: 13,2	200		1	6.295-814.0	790,00	3,9
-	Entfernen von starken Verschmut-	(Verschmutzungen)		5-20 %		1000 l		1	6.295-815.0	3.685,00	3,6
	zungen und Beschichtungen von	4004									
~	alkalibeständigen Böden. Entfernt	NEU ()									
	selbst hartnäckigste Öl-, Fett- und Mineralverschmutzungen.										
	Willerarver serimotzongen.	The state of the s									
	Allround-Grundreiniger RM 754 ASF	Grundreinigung			schwach alkalisch	10		1	6.295-811.0	52,00	5,2
ar)	Hocheffizienter Grundreiniger zum	(Pflegefilme)		15-50 %	pH-Wert: 10,5	200 I		1	6.295-812.0	905,00	4,5
	leichten Entfernen von Wachs- und	Grundreinigung		10. 20 %							
-	Polymerbeschichtungen von wasser- beständigen, auch alkaliempfindli-	(Verschmutzungen) Unterhaltsreinigung		10-20 % 1-3 %							
19	chen Böden. Kein aufwendiges	TVIA-LIV		1 2 /0							
	Nachspülen erforderlich.	1104									
		NEU ((



	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je I/kg in €*
	Feinsteinzeugreiniger RM 753 ASF	Grundreinigung		5-20 %	schwach alkalisch				6.295-587.0	18,50	7,40
	Der spezielle Reiniger für alle Fein- steinzeugfliesen löst zuverlässig Fett-, Ol- und Mineralverschmutzun- gen. Beeinträchtigt nicht die rutsch- hemmende Wirkung der Feinstein- zeugfliese. Tensidfrei und	Unterhaltsreinigung manuell		3-5 %	pH-Wert: 10,5	10	•		6.295-082.0	51,00	5,10
	abscheidefreundlich.										
-	Bodengrundreiniger, sauer RM 751 Saures Automaten-Grundreinigungs-	Grundreinigung		5-25 %	sauer pH-Wert: 0,7	2,5		4	6.295-586.0	21,00	8,40
100	mittel. Löst kraftvoll Zementschleier, Ablagerungen und Beläge wie z. B. Kalk, Rost, Bier- oder Milchstein. Hervorragend für die Bauschluss- reinigung geeignet.	Unterhaltsreinigung manuell		1-5 % 0,5-1 %	pn-wert. 0,7	10	•	1	6.295-129.0	73,00	7,30
-	Universalreiniger, tensidfrei RM 770	Sprühgeräte		5-50 %	schwach alkalisch	1		6	6.295-489.0	11,50	11,50
1,11.5	Kraftvoller, tensidfreier Universal- reiniger für alle textilen, elastischen und harten Bodenbeläge sowie Decken und Wände. Löst stärkste Öl-, Fett-, Nikotinverschmutzungen. Die Wiederanschmutzung wird erheblich reduziert und die Reini- gungsintervalle werden verlängert.	manuell Sprühextraktionsgeräte 1-Scheiben-Maschinen		5-50 % 12,5 % 5-12 %	pH-Wert: 8,6						
Sonderanwen											
-	Reifen- und Abriebspurenentferner	Grundreinigung		pur	alkalisch	10		1	6.295-545.0	51,00	5,10
	RM 776, NTA-frei			(40 ml/m²)	pH-Wert: 13,3	20		1	6.295-546.0	95,00	4,75
	Hochaktiver Spezialreiniger zum Entfernen von Gummiabriebspuren und Markierungen durch Flur- förderfahrzeuge. Entfernt kraftvoll auch starke Öl- und Rußverschmut- zungen sowie Polymer- und Wachs- beschichtungen. Klebebandrückstän- de werden wirkungsvoll entfernt.					200		1	6.295-572.0	750,00	3,75
-	Kristallisationsmittel RM 749 Das Kristallisationsmittel zur Vergütung und Aushärtung von kalziumhaltigen Böden wie Marmor, Terrazzo und Betonwerkstein. Der kristallisierte Boden ist härter und strapazierfähiger.	Kristallisieren		pur (10 ml/m²)	sauer pH-Wert: 0,8	10	•	1	6.295-284.0	72,00	7,20
	Hochglanz-Kristallisationsmittel,	Kristallisieren		pur	sauer	5 kg		1	6.295-117.0	127,00	25,40
-	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.			(30 g/m²)	pH-Wert: 1,4						
	Rolltreppenreiniger, neutral	Rolltreppenreinigung		10-40 %	neutral	20		1	6.295-408.0	90,00	4,50
	RM 758 ASF Der Hartflächen-Intensivreiniger für Rolltreppen und Fahrsteige, zusätz- lich mit Korrosionsschutz für Gerät und Rolltreppenmaterialien. Löst Fett-, Öl- und Mineralverschmutzun- gen. Für Rolltreppen u. a. von Krone, Otis, Fujitel, Schindler, Mitsubishi, CNIM, DONG, YANG, HITACHI, und TOSHIBA.				pH-Wert: 6,7						

[■] Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Füll- volumen	Druck	Gewicht	Gebinde- größe	VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Anwendungs- ı	und Dosierhilfen									
	Dosiersystem DS 2 Dosiergerät zum Anmischen der Reinigungsflotte. Dosierung von 0,3 bis 25 % möglich. Besitzt eine hohe Flussrate von 14 l/min. Mit Rückflussverhinderer nach DIN EN 1717. DVGW-zertifiziert.	Zur Befüllung von Boden- reinigungsautomaten und Wischeimern sowie zum Anmischen von HD-/HDS-Voransätzen.					1	6.394-653.0	240,00	_
	Reinigungsmittel-Dosiersystem DS 3	Direkt an den Wasserhahn					1	2.641-811.0	700,00	-
09	Dosiergerät zum Anmischen der Reinigungsflotte. Dosierung von 0,2 bis 13,5 % möglich. Mit Rückflussverhinderer nach DIN EN 1717.	anschließbar, Wasser und Reinigungsmittel werden in voreingestellter Mischung in den Frischwassertank gefüllt. Auch in Verbindung mit ABS Befüllsystem.								
	Kanisterhahn	Zum dosierten				10-l-Kanister	1	6.394-758.0	8,50	
		Entnehmen von Reinigungsmitteln aus Kanistern.				20-I-Kanister	1	6.394-759.0	10,00	-
	Fasshahn	Zum dosierten Entnehmen von Reinigungsmitteln aus Fässern.				200-l-Fässer	1	6.412-438.0	21,00	-
	Fasspumpe	Zum dosierten und sicheren Entnehmen von Reinigungsmitteln aus allen 200-l-Fässern.				200-l-Fässer	1	6.291-108.0	67,00	-
٧.	Pumpsprühflasche		1				1	6.394-409.0	31,00	_
	Zum komfortablen Einsprühen beim Reinigen oder Kristallisieren.									
1.0	Reinigungsmittel-Sprayer Leicht und handlich gebauter Reini- gungsmittel-Sprayer mit stabilem Kunststoffbehälter und komfortab- lem Tragegurt zur Ausbringung von Reinigungs- und Desinfektionsmittel.		5 I	3 bar	1,8 kg		1	6.394-255.0	162,00	-
	Reinigungsmittel-Sprayer EK 1 Mobil und kompakt: Das Nieder- druck-Sprühgerät zur effektiven, großflächigen Ausbringung von Rei- nigungsmittel. Mit integrierter Hand- pumpe, ergonomischem Pumpengriff und Füllstandskontrolle.		10	0,5-6 bar	4,7 kg		1	6.394-628.0	630,00	-
	Teleskopsprühlanze Zubehör für Reinigungsmittel- Sprayer EK 1. Ausziehbar von 860 mm auf 1520 mm inkl. Düse.						1	6.393-313.0	73,90	-

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Täglich reinigen - wirtschaftlich reinigen.

Die Reinigung von Hand bleibt auch in Zeiten effizienter Reinigungsmaschinen eine gängige Praxis in der täglichen Unterhaltsreinigung. Von Hand können Oberflächen schnell und kostengünstig von Verschmutzungen befreit werden, an Stellen, wo keine Maschine hinkommt. Und mit der unvergleichlichen Präzision und Feinfühligkeit der menschlichen Hand. Als weltweit führender Anbieter von Reinigungstechnik erweitert Kärcher kontinuierlich sein Angebot an professionellen und hochwertigen manuellen Reinigungstools. Das aktuelle Produktprogramm ist modular aufgebaut und in die Aufgabenbereiche Nassreinigung, Trockenreinigung und Glasreinigung gegliedert. Innovative Reinigungs- und Systemlösungen, die Reinigungsprofis begeistern.



Inhaltsverzeichnis manuelle Reinigung

Manuelles ReinigungsequipmentSeite266ReinigungsmittelSeite268ECO!CleaningSeite270

MANUELLE REINIGUNG

Manuelles Reinigungsequipment.

Zur trockenen und feuchten Bodenreinigung gehört das Kehren und auch das Staubwischen. Mit diesen beiden Verfahren kann schnell und effektiv lose aufliegender Grob- und Feinschmutz entfernt werden. Bei haftendem Schmutz hingegen wird der Boden durch eine Nassreinigung gesäubert. Mithilfe der manuellen Tools von Kärcher können alle manuellen Verfahren zur Bodenreinigung problemlos durchgeführt werden. Neben der Bodenreinigung spielt auch die Glas- und Oberflächenreinigung im Kärcher Programm eine wichtige Rolle. Die Produkte sind so ausgelegt, dass die entsprechenden Flächen wirtschaftlich gereinigt werden können.





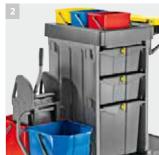




- Den Kunden steht ein vollständiges Produktprogramm an Reinigungsmaschinen, Reinigungsmitteln und manuellen Tools zur Verfügung.
- Die manuellen Tools von Kärcher können über die Farbcodierung in Einsatzorte eingeteilt werden, um so Kreuzkontamination zu vermeiden.
- 3 Höhe, Handhabung, Griffe etc. sind so gestaltet, dass der Anwender möglichst wenig Kraft aufbringen muss.
- 4 Stiele und Aufsätze sind alle einheitlich, sodass die Ersatzinvestition geringer ausfallen kann, weil bestehende Tools genutzt werden können.

In der täglichen manuellen Hartflächenreinigung ist der Einsatz von professionellem und hochwertigem Equipment unverzichtbar. Die perfekte Grundausstattung hierfür hat Kärcher.





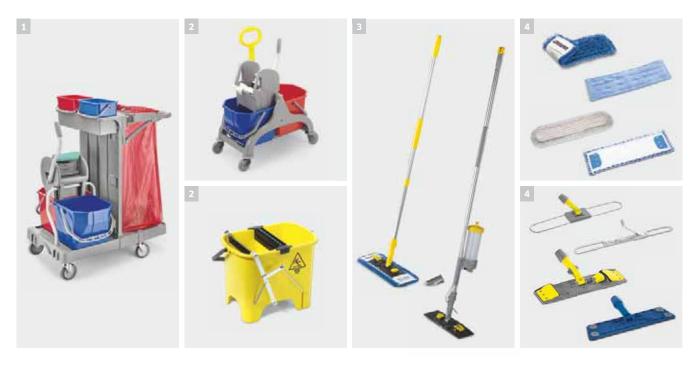




- 1 Der tägliche Hartflächenreiniger
- Reinigt alle sensiblen Bereiche, Wischflächen und Hartflächen.
- Geringer Kraftaufwand durch effektive Mopppresse.
- 2 getrennte, farbcodierte Eimer je 15 Liter f\u00fcr einwandfreie Hygiene.
- 2 Alles an Bord
- 3 Schubladen zum Verstauen aller notwendigen Utensilien.
- 3 farbcodierte Eimer für unterschiedliche Anwendungen.
- Faltbarer, robuster Müllsackhalter erweitert das Stauvermögen des Wagens.

- 3 Einfach und schnell
- Viel leichter als ein Eimer.
- Kein Zeitaufwand für Leeren und Befüllen.
- Reinigungslösung wird über einen Knopfdruck ausgebracht.
- 4 Umweltfreundlich
- Umweltfreundlich durch weniger Abfall.
- Kein Bücken mehr, weil die Mopptasche automatisch eingespannt werden kann.
- Verbesserte Hygiene, da kein Kontakt mit Schmutz und Reinigungsmitteln.

Manuelles Reinigungsequipment.



1 Reinigungswägen

Der Clean Liner Classic verfügt über eine Doppeleimer-Mopppresse und einen Müllsackhalter. Wahlweise ist er mit oder ohne Schubkastenfächern erhältlich. Dazu sind optional Schilder mit der Aufschrift "Rutschgefahr" in verschiedenen Sprachen sowie Netze zur Aufnahme gebrauchter Mopps erhältlich.

2 Eimerwägen

Für die Bodenreinigung bietet Kärcher sowohl Doppeleimerwägen als auch Einzeleimerwägen an, jeweils mit Mopppresse.

3 Moppsysteme

Das Eco!Moppsystem mit Klapphalter ist ausziehbar auf 184 cm Länge. Das Eco!Sprühmoppsystem ist 140 cm lang und verfügt zusätzlich über einen 0,66-Liter-Tank.

4 Mopps und Mopphalter

Kärcher bietet eine Breite Palette an Mopps und Moppsets für unterschiedliche Anwendungsgebiete an: Mikrofasermopps, Staubmopps, Baumwollmopps, mit Kurzfaser oder Schlingen. Dazu verschiedene Aluminium- oder Teleskopstiele und diverse Mopphalter.



5 Handpads und Handpadhalter

Unsere Handpadhalter mit den passenden Pads erleichtern die Reinigung von Ecken und Kanten. Sie erhalten sie mit oder ohne Klettverschluss.

6 Schaber und Gummiabzieher

Mit unseren Schabern – wahlweise mit Kurz- oder Langhandgriff – lassen sich hartnäckige Verschmutzungen leichter entfernen. Der Gummiabzieher dient dem Abziehen von überschüssigem Wasser.

7 Besen und Kehrzubehör

Unsere PVC-Besen bieten Arbeitsbreiten von 35 und 60 cm. Dazu erhalten Sie Holz- oder Aluminiumstiele. Der Kehrbehälter trägt zu schnelleren Ergebnissen bei. Er passt perfekt zu unserem Eco!Besen. Die Kehrschaufel mit Kehrschieber liefern wir inklusive Müllbeutel. Der Eco!Spinnbesen mit Teleskopstiel ist die perfekte Lösung zur Entfernung von Spinnweben oder zur Reinigung von Decken oder Heizrohren.

8 Tücher

Wir bieten verschiedene Wisch- und Mikrofasertücher zur Ergänzung Ihres Reinigungsequipments an.

9 Fensterreinigung

Unsere Fensterabzieher und Fensterreiniger komplettieren das manuelle Reinigungsequipment. Die Abzieher aus Edelstahl erhalten Sie in verschiedenen Arbeitsbreiten, die Fensterreiniger gibt es einstellbar oder fest. Dazu erhalten Sie verschiedene Halter und Pads in unterschiedlichen Ausführungen.

IIGUNG

Reinigungsmittel für die manuelle Reinigung.

Alle Kärcher Produkte für die manuelle Reinigung sind speziell auf die Anforderungen von Reinigungsdienstleistern ausgelegt. Sie entfernen zuverlässig und schnell alle typischen Verschmutzungen, ohne die Oberfläche anzugreifen. 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. Die Produkte tragen das europäische Umweltzeichen.







	Produktbeschreibung	Anwendung	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Manuelle Rein	igung									
	CA 10 C Sanitär-Grundreiniger	Grundreinigung	10-100 %	schwach sauer	1		12	6.295-677.0	6,00	6,00
100	Aktives, viskoses Grundreinigungskon- zentrat mit Frischeduft für die manuelle Reinigung von verschmutzten Sani- täroberflächen. Entwickelt mit speziel- ler Gelformel für eine bessere Haftung auf senkrechten Oberflächen wie bspw. in Toilette und Urinal.			pH-Wert: 2,1	<u>5 l</u>	•	2	6.295-678.0	23,00	4,60
	CA 10 C Extra Sanitär-Grundreiniger	Grundreinigung	10-100 %	sauer	1		12	6.295-787.0	5,50	5,50
	Hochaktives, viskoses Grundreinigungs- konzentrat mit Frischeduft für die ma- nuelle Reinigung von stark verschmutz- ten Sanitäroberflächen. Entwickelt mit spezieller Gelformel für eine bessere Haftung auf senkrechten Oberflächen wie bspw. in Toilette und Urinal.			pH-Wert: 1,5	51	•	2	6.295-788.0	19,50	3,90
	CA 20 C Sanitär-Unterhaltsreiniger	Unterhaltsreinigung	1-8 %	schwach sauer	1		12	6.295-679.0	4,50	4,50
	Materialschonender und umwelt- freundlicher Sanitär-Unterhaltsreiniger. Ideal für den täglichen Einsatz im Sanitärbereich.			pH-Wert: 2,1	51	•	2	6.295-680.0	15,50	3,10
-100	CA 20 R Sanitär-Unterhaltsreiniger,	Unterhaltsreinigung	pur	schwach sauer	0,5		12	6.295-685.0	3,50	7,00
	gebrauchsfertig Materialschonender und umweltfreund- licher Sanitär-Unterhaltsreiniger in gebrauchsfertiger Lösung, Ideal für den täglichen Einsatz im Sanitärbereich.			pH-Wert: 2,1						
	CA 30 C Oberflächenreiniger	Unterhaltsreinigung	1 %	neutral	1		12	6.295-681.0	4,00	4,00
ALC: Married	Universelles Oberflächenreinigungs-			pH-Wert: 7,4	5 I		2	6.295-682.0	15,00	3,00
	konzentrat für Boden und Interieur. Trocknet schnell und streifenfrei.									
R	CA 30 R Oberflächenreiniger, gebrauchsfertig Gebrauchsfertiger Oberflächenreiniger	Unterhaltsreinigung	pur	schwach alkalisch pH-Wert: 8,6	0,5	•	12	6.295-686.0	3,50	7,00
	für die manuelle Anwendung. Trocknet schnell und streifenfrei.			,						

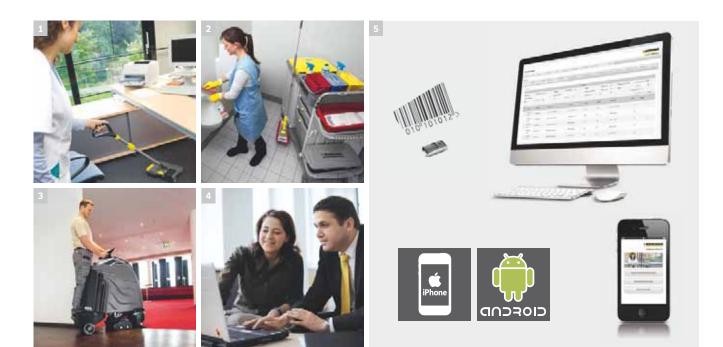
■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



ECO!Cleaning - das wirtschaftliche Reinigungskonzept.

Das innovative Konzept ECO!Cleaning läutet eine neue Ära der Effizienz ein und rückt das Thema Kundenzufriedenheit in den Fokus. Maximale Leistungsfähigkeit, optimaler Maschineneinsatz, effizienter Personaleinsatz sowie die durchgängige Transparenz aller Prozesse, Aktivitäten und Kontrollen – alles perfekt vereint in einem einzigartigen Konzept: ECO!Cleaning.





Saubere Perspektiven.

ECO!Cleaning, das Reinigungskonzept von Kärcher, das Prozessabläufe in der Gebäudereinigung optimiert. Das ganze Konzept besteht aus:

1 ECO!First Liner

Spezialisierung auf die tägliche Reinigung der Verwaltungsfläche. Ein optimales Reinigungsergebnis wird durch Einsatz des angepassten Equipments gewährleistet (Katalog Seite 266 – Manuelle Tools, ECO!First Liner Wagen).

2 ECO!Clean Liner

Fokussierung auf die Reinigung der sensiblen, hygienischen Bereiche mit einem dafür bestimmten Systemwagen und Zubehör (Katalog Seite 266 – Manuelle Tools, ECO!Clean Liner Wagen).

3 ECO!Power Liner

Durchführung aller werterhaltenden Reinigungstätigkeiten im Objekt und tägliche Unterstützung der First und Clean Liner.

Effizienter Einsatz von Maschinen erhöht die Qualität des Reinigungsergebnisses.

4 Beratung / Training

Professionelle Beratung bei der Objektanalyse in Kalkulationen, Maschinen- und Equipmentauswahl. Dauerhafte Unterstützung vor, während und nach dem Start der Projekte. Das ECO!Team bietet sowohl individuelle und / oder Gruppentrainings, Schulungen beim Kunden vor Ort und / oder in der Kärcher Academy als auch Webinare für ECO!Cleaning und ECO!Manager an.

5 ECO!Manager

Die anwenderfreundliche Software informiert über sämtliche Reinigungsprozesse und hilft dabei, die Abläufe im Facility Management insgesamt effizienter zu gestalten. Das unmittelbare Resultat ist ein signifikanter Qualitätszuwachs in allen Bereichen der Objektbetreuung. Mehr Infos rund um Kärcher ECO!Manager finden Sie auf Seite 16.



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 stets perfekte Reinigungsergebnisse. Es ist diese überzeugende Kombination von ausgefeilter Ergonomie, leichter Bedienbarkeit dank EASY-Operation, einfachem Handling und höchster Wirtschaftlichkeit, die Kärcher Kehrmaschinen so einzigartig macht.



Inhaltsverzeichnis Kehr-/Kehrsaugmaschinen

Aufsitz-Kehrsaugmaschinen	Seite	278
Handgeführte Kehrmaschinen	Seite	294
Zubehör	Seite	306



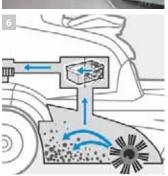












1 EASY-Operation - Ergonomic Application SYstem

Mit EASY-Operation bietet Kärcher ein einheitliches Bediensystem, das durch selbsterklärende, bildliche Symbole mögliche Fehlbedienungen vermeidet. Sicherheit und Produktivität werden erhöht, die Lebensdauer der Maschine verlängert. Die Symbole und Einstellungen sind bei allen Kehrund Scheuersaugmaschinen dieselben. Einmal erlernt, kann jede Maschine mit EASY-Operation intuitiv bedient werden. EASY-Operation ist bereits für eine Vielzahl aktueller Kärcher Maschinen Standard.

2 Energie aus allen Quellen

Mit wahlweise Benzin-, Diesel-, Lpg- oder Elektroantrieb steht für jeden Anwendungsfall die richtige Antriebsart zur Verfügung.

3 Servicefreundlichkeit

Der schnelle, einfache Wechsel von Ver schleißteilen spart Wartungskosten und Arbeitszeit

4 Kehrmaschinen, die auf dem Teppich bleiben

Teppichkehrsets ermöglichen die kabellose Unterhaltsreinigung von größeren Teppichflächen und erhöhen die Mobilität. Die Kehrmaschinen zeichnen sich hierbei aus durch hervorragendes Reinigungsergebnis bei äußerst großer Flächenleistung.

5 Vielseitigkeit nach Wahl

Die große Auswahl an verschiedenen Seitenbesen und Hauptkehrwalzen erlaubt eine einfache Anpassung an die jeweils zu reinigende Oberfläche.

6 Tact - Auto Filter Clean System

Die patentierte Tact-Filterreinigung ist einzigartig bei Kehrmaschinen. Die Reinigung des Filters erfolgt vollautomatisch in regelmäßigen Abständen. Auch unter extremen Bedingungen erzielt diese Art der Filterreinigung ein hervorragendes Ergebnis und ermöglicht permanent staubfreies Arbeiten. Die verwendeten Filter zeichnen sich durch ihre kompakte Bauweise und eine lange Lebensdauer aus.

Kehr-/Kehrsaugmaschinen.

Verschiedene Bodenbeläge 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 Turnhallen, 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.

		Preis in €*	Bestell-Nr.	Arbeitsbreite ohne Seitenbesen / mit 1 Seitenbesen / mit 2 Seitenbesen / mit 3 Seitenbesen (mm)	Kehrgutbehälter (I)	Max. Flächenleistung mit 1 Seitenbesen (m²/h)	Max. Flächenleistung mit 2 Seitenbesen (m²/h)	Inneneinsatz	Außeneinsatz	Absaugung	Kehrschaufelprinzip	Überkopfkehrprinzip	Fahrantrieb	Grobschmutzklappe	Hydr. Hochentleerung	Seite
92ML 0	Aufsitz-Kehrsaugmaschinen			40222	_			_	_	_	_				_	0,
	KM 170/600 R Lpg	Auf Anfrage	1.186-128.0	1350/1680/2000/2400	600	23520	28000					-		- 1		278
	KM 170/600 R D	Auf Anfrage	1.186-127.0	1350/1680/2000/2400	600	23520	28000	-			ī	_				278
7	KM 150/500 R Lpg	Auf Anfrage	1.186-123.0	1200/1500/1800/2200		18000	21600		ī	ī	ī	_	Ī		ī	280
	KM 150/500 R D 4W	Auf Anfrage	1.186-126.0	1200/1500/1800/2200		18000	21600	-		Ī	Ī	-				280
	KM 150/500 R D	Auf Anfrage	1.186-124.0	1200/1500/1800/2200	500	18000	21600	-				-				280
	KM 150/500 R Bp Pack	Auf Anfrage	1.186-130.0	1200/1500/1800/2200	500	12000	14400		•	•		-				280
	KM 130/300 R Lpg	Auf Anfrage	1.186-121.0	1000/1300/1550/-	300	13000	15500					-				282
	KM 130/300 R D	Auf Anfrage	1.186-120.0	1000/1300/1550/-	300	13000	15500	-				-		_		282
	KM 130/300 R Bp Pack	Auf Anfrage	1.186-129.0	1000/1300/1550/-	300	9100	10850					-		-		282
	KM 120/150 R Bp Pack 2SB	Auf Anfrage	1.511-210.0	850/1200/1450/-	150	-	8700				-	•				284
	KM 120/150 R Bp Pack	Auf Anfrage	1.511-110.0	850/1200/-/-	150	7200	8700		•	•	-	•	•		•	284
	KM 120/150 R D 2SB	Auf Anfrage	1.511-208.0	850/1200/1450/-	150	-	11600	-			-					284
	KM 120/150 R D	Auf Anfrage	1.511-108.0	850/1200/-/-	150	9600	11600	-			-					284
	KM 120/150 R Lpg 2SB	Auf Anfrage	1.511-207.0	850/1200/1450/-	150	-	11600		•		-					284
	KM 120/150 R Lpg	Auf Anfrage	1.511-107.0	850/1200/-/-	150	9600	11600				-					284
	KM 120/150 R G 2SB	Auf Anfrage	1.511-206.0	850/1200/1450/-	150	-	11600	-			-					284
	KM 120/150 R G	Auf Anfrage	1.511-106.0	850/1200/-/-	150	9600	11600	-			-					284
	KM 105/110 R G Kehrsichel-SB	Auf Anfrage	0.300-112.0	640/1050/1401	110	7350	9800	-			-					286
	KM 105/100 R G Kehrsichel-SB	Auf Anfrage	0.300-111.0	640/1050/1400	100	7350	9800	-			-				-	286
	KM 105/110 R D Kehrsichel-SB	Auf Anfrage	0.300-122.0	640/1050/1403	110	7350	9800	-			-					286
	KM 105/100 R D Kehrsichel-SB	Auf Anfrage	0.300-121.0	640/1050/1402	100	7350	9800	-			-				-	286
ŀ	KM 105/110 R Lpg Kehrsichel-SB	Auf Anfrage	0.300-136.0	640/1050/1405	110	7350	9800				-					286
ď.	KM 105/100 R Lpg Kehrsichel-SB	Auf Anfrage	0.300-135.0	640/1050/1404	100	7350	9800				-				-	286
	KM 105/110 R Bp Pack Kehrsichel-SB ■	Auf Anfrage	0.300-152.0	640/1050/1407	110	6300	8400				-					286
2	KM 105/100 R Bp Pack Kehrsichel-SB ■	Auf Anfrage	0.300-151.0	640/1050/1406	100	6300	8400				-				-	286
	KM 100/100 R D	Auf Anfrage	1.280-115.0	700/1000/1300/-	100	8000	10400	-			-				-	290
,	KM 100/100 R Lpg	Auf Anfrage	1.280-107.0	700/1000/1300/-	100	8000	10400				-	•				290
	KM 100/100 R G	Auf Anfrage	1.280-105.0	700/1000/1300/-	100	8000	10400	-			-					290
4	KM 100/100 R Bp Pack	Auf Anfrage	1.280-112.0	700/1000/1300/-	100	6000	7800				-				-	290
)	KM 90/60 R G Adv	Auf Anfrage	1.047-300.0	615/900/1150/-	60	7200	9200	-			-		•		-	292
	KM 90/60 R Lpg Adv	Auf Anfrage	1.047-304.0	615/900/1150/-	60	7200	9200				-				-	292
9	KM 90/60 R G	Auf Anfrage	1.047-204.0	615/900/1150/-	60	7200	9200	-			-	•			-	292
	KM 90/60 R Bp Pack Adv	Auf Anfrage	1.047-302.0	615/900/1150/-	60	5400	6900				-				-	292

[■] Im Lieferumfang enthalten. ■ NEU * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

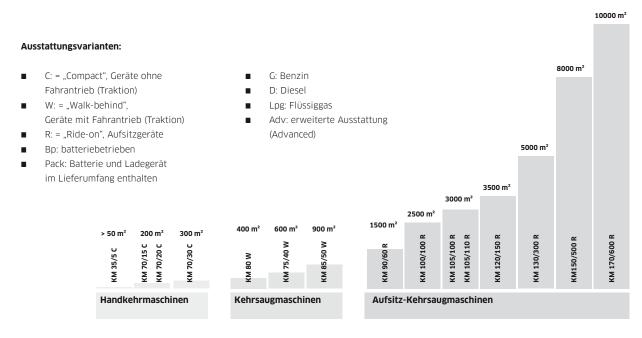
▼ KÄRCHER

1		Preis in €*	Bestell-Nr.	Arbeitsbreite ohne Seitenbesen / mit 1 Seitenbesen / mit 2 Seitenbesen / mit 3 Seitenbesen (mm)	Kehrgutbehälter (I)	Max. Flächenleistung mit 1 Seitenbesen (m²/h)	Max. Flächenleistung mit 2 Seitenbesen (m²/h)	Inneneinsatz	Außeneinsatz	Absaugung	Kehrschaufelprinzip	Überkopfkehrprinzip	Fahrantrieb	Grobschmutzklappe	Hydr. Hochentleerung	Seite
ſ /	Handgeführte Kehr-/Kehrsaugmaschi															
San I	KM 85/50 W Bp Pack Adv	6.490,00	1.351-115.0	610/850/1050/-	50	3825	4725				-				-	294
	KM 85/50 W Bp Pack	5.250,00	1.351-114.0	610/850/1050/-	50	3825	4725				-				-	294
200	KM 85/50 W G Adv	5.150,00	1.351-110.0	610/850/1050/-	50	3825	4725	-			-				-	294
-	KM 85/50 W G	4.390,00	1.351-109.0	610/850/1050/-	50	3825	4725	-			-				-	294
-	KM 75/40 W Bp Pack	3.750,00	1.049-207.0	550/750/-/-	40	3375	-				-				-	296
Y	KM 75/40 W G	3.150,00	1.049-205.0	550/750/-/-	40	3375	-	-			-				-	296
- 7	KM 80 W G	1.990,00	1.335-500.0	800/-/-/-	40	1680	-	-		-		-		-	-	298
	KM 70/30 C Bp Pack Adv	1.635,00	1.517-213.0	480/700/-/-	42	2800	-					-	-	-	-	300
1	KM 70/30 C Bp Pack	1.435,00	1.517-214.0	480/700/-/-	42	2800	-			-	•	-	-	-	-	300
/	KM 70/20 C 2SB	579,00	1.517-107.0	480/700/920/-	42	-	3680			-		-	-	-	-	302
1	KM 70/20 C	515,00	1.517-106.0	480/700/-/-	42	2800	-			-		-	-	-	-	302
	KM 70/15 C	379,00	1.517-151.0	480/700/-/-	42	2800	-			-		-	-	-	-	302
-	KM 35/5 C	289,00	1.327-330.0	350/-/-/-	5	1480	-			-	-		-	-	-	304

[■] Im Lieferumfang enthalten. ■ NEU * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Wirtschaftlicher Einsatz.

Ab der jeweils in der Leistungssäule angegebenen Fläche rechnet sich der Einsatz der folgenden Kärcher Kehr- und Kehrsaugmaschinen.





Wirtschaftlicher Einsatz für jeden Boden.

Vergleich der Flächenleistungen														
Einsatzgebiete					I						1	1		ı
					Teppich	PVC	Linoleum	Verbundsteine, innen (z. B. Fliesen, Marmor, Granit)	Estrich, versiegelt	Estrich	Asphalt	Waschbeton	Verbundsteine, außen (z. B. Wabensteine, Verlege- platten, Knochensteine)	Pflastersteine
Ausstattungsvaria	inten		1		ı									
			Variante für Außeneinsatz	Variante für Inneneinsatz										
Flächenleistung m	ı²/h			1							1			
KM 35/5 C	> 50		manuell	manuell	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•
KM 70/15 C KM 70/20 C	200	Handkehr- maschinen	manuell	manuell	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•
KM 70/30 C	300	Hand	Batterie	Batterie	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•
KM 80 W	400		G	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•
KM 75/40 W	600	Kehrsaug- maschinen	G	Вр	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•
KM 85/50 W	900	Kehrs	G	Вр	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KM 90/60 R	1500		G	Вр	*	*	*	■ *	■*	*	•	•	•	•
KM 100/100 R	2500		G, D, Lpg	Bp, Lpg**	-	-	-	*	■ *	■*	•	•	•	•
KM 105/100 R KM 105/110 R	3000		G, D, Lpg	Bp, Lpg**	-	-	-	-	*	*	•	•	•	•
KM 120/150 R	3500	Aufsitz-Kehrsaugmaschinen	G, D, Lpg	Bp, Lpg**	-	-	-	-	*	*	•	•	•	•
KM 130/300 R	5000	saugma	D, Lpg	Bp, Lpg**	-	-	-	-	■ *	*	•	•	•	•
KM 150/500 R	8000	z-Kehrs	D, Lpg	Bp, Lpg**	-	-	-	-	■ *	■*	•	•	•	•
KM 170/600 R	10000	Aufsit	D, Lpg	Lpg**	_	-	-	-	■*	■*	-	•	•	-

[■] Geeignet.

* Unter Berücksichtigung der Traglast.

^{**} Nur in gut durchlüfteten Räumen (z. B. dort, wo auch Lpg-Gabelstapler fahren dürfen).

170-Zentimeter-Industrieklasse.



Die Königsklasse für härteste Einsätze.

Die äußerst robuste und leistungsstarke Maschine ist mit ihrem massiven Aufbau, dem großen Kehrgutbehälter und dem umfassenden Ausstattungspaket bestens gerüstet für anspruchsvollste Einsätze.











- 1 Leistungsfähige Filter für eine lange Standzeit
- Flachfaltenfilter mit 10 m² Filterfläche.
- Effektive Filterabreinigung durch Dual-Abstreifer.
- Für staubfreies Kehren.

- 3 Vorbildliche Bedienerfreundlichkeit
- EASY-Operation-Bedienkonzept.
- Bequemes Ein- und Aussteigen.
- Höchste Wartungsfreundlichkeit.

2 Robuster Aufbau

- Vollstahlrahmen.
- Unempfindliche Industriemotoren mit Wasserkühlung.
- Vollhydraulischer Fahrantrieb.

4 Verschiedene Antriebsarten

- Dieselmotoren nach Industriestandard.
- Flüssiggasantrieb für Innen- und Außeneinsätze.



Technische Daten und Ausstattung.

KM 170/600 R Lpg

KM 170/600 R D

1.186-127.0

Auf Anfrage

		Leistungsstarker IndustriemotorHohe Arbeits- und TransportgeschwindigkeitLange Arbeitsintervalle	Leistungsstarker IndustriemotorHohe Arbeits- und TransportgeschwindigkeitLange Arbeitsintervalle
Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-Lpg-Motor / VW	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung		35 kW	35 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	23520 / 28000	23520 / 28000
Arbeitsbreite	mm	1350	1350
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	1680 / 2000	1680 / 2000
Kehrgutbehälter	I	600	600
Steigfähigkeit	%	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	14	14
Filterfläche	m²	9	9
Gewicht	kg	1585	1530
Abmessungen (L × B × H)	mm	2450 × 1750 × 1665	2450 × 1750 × 1665
Ausstattung			
Polyester-Flachfaltenfilter			•
Filterabreinigung man. / autom.		■ / -	■ / -
Hauptkehrwalze einstellbar		•	
Servolenkung		•	•
Hydr. Hochentleerung			

Auf Anfrage ■ Im Lieferumfang enthalten. ¹) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

1.186-128.0

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Standardkehrwalze	6.987-441.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	620,00
Seitenbesen Standard	6.987-467.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	215,00
Wassersprühsystem für Seitenbesen	2.851-284.7	Zur Staubbindung. Bestehend aus Edelstahlwassertank (65 I) und Spritzwasserdüsen an den Seitenbesen.	Auf Anfrage
3. Seitenbesen	2.851-278.7	Für flexible Einsätze zur Erweiterung der Kehrbreite, Kehren auf unterschiedlichen Ebenen oder Auskehren von Hindernissen.	Auf Anfrage

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Bestell-Nr.

Preis in €*

150-Zentimeter-Industrieklasse.



Höchstleistung für härteste Einsätze.

Für besonders schwieriges Terrain sowie erhöhten Fahrkomfort gibt es die Maschine auch mit 4-Rad-Chassis. Für geräuschsensible Innenbereiche empfiehlt sich die Batterieversion.











1 Leistungsfähiges Filtersystem

- Flachfaltenfilter mit 7 m² Filterfläche.
- Effektive Abreinigung durch Dual-Abstreifer.
- Für staubfreies Kehren.

3 Vorbildlich servicefreundlich

- Einfachste Technik mit bewährten Komponenten: vollhydraulischer Antrieb, Elektrik statt Elektronik.
- Leichter Zugang zum Motorraum für schnelle und einfache Wartung.
- Werkzeugloser Wechsel der Hauptkehrwalze und des Flachfaltenfilters.

2 Komfortabler Arbeitsplatz

- Alle Bedienelemente sind übersichtlich angeordnet und einfach zu erreichen.
- Alle Anzeigen im Blickfeld.
- Optional: Kabinen mit Heizung oder Klimaanlage.

4 Optionales Vierradfahrwerk

- Verbessert die Traktion auf schmierigen Oberflächen und in unwegsamem Gelände.
- Erhöht den Fahrkomfort und die Fahrsicherheit.
- Schont sensible Böden durch niedrige Flächenpressung.



Technische Daten und Ausstattung.

		KM 150/500 R Lpg	KM 150/500 R D	KM 150/500 R D 4W
		Hohe Arbeits- und Transport- geschwindigkeitFahrantrieb und Kehrsystem vollhydraulischWartungsarm	Hohe Arbeits- und Transport- geschwindigkeitFahrantrieb und Kehrsystem vollhydraulischWartungsarm	Hohe Arbeits- und Transport- geschwindigkeitFahrantrieb und Kehrsystem vollhydraulischWartungsarm
Technische Daten				
Antrieb		4-Takt-Lpg-Motor / Kubota	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung		22 kW	22,5 kW	22,5 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	18000 / 21600	18000 / 21600	18000 / 21600
Arbeitsbreite	mm	1200	1200	1200
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800
Kehrgutbehälter	1	500	500	500
Steigfähigkeit	%	18	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	12	12	12
ilterfläche	m²	7	7	7
Gewicht	kg	1415	1440	1472
Abmessungen (L × B × H)	mm	2442 × 1570 × 1640	2442 × 1570 × 1640	2442 × 1570 × 1640
Ausstattung				
Polyester-Flachfaltenfilter		•	•	•
ilterabreinigung man. / autom.		I / -	■ / -	I / -
łauptkehrwalze einstellbar		•		•
iervolenkung				•
Hydr. Hochentleerung		•		•
Bestell-Nr.		1.186-123.0	1.186-124.0	1.186-126.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. ¹¹ 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

KM 150/500 R Bp Pack

- Hohe Arbeits- und Transportgeschwindigkeit
- $\begin{tabular}{ll} \blacksquare & Fahrantrieb \ und \ Kehrsystem \ vollhydraulisch \end{tabular}$
- Wartungsarm

Technische Daten		
Antrieb		Gleichstrommotor
Leistung		48 V / 10 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	12000 / 14400
Arbeitsbreite	mm	1200
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	1500 / 1800
Kehrgutbehälter	1	500
Steigfähigkeit	%	12
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	8
Filterfläche	m²	7
Gewicht	kg	2690
Abmessungen (L × B × H)	mm	2442 × 1550 × 1640

Ausstattung	
Polyester-Flachfaltenfilter	
Filterabreinigung man. / autom.	■/-
Hauptkehrwalze einstellbar	
Servolenkung	-
Hydr. Hochentleerung	
Bestell-Nr.	1.186-130.0
Preis in €*	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. ¹) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

130-Zentimeter-Industrieklasse.



Die Maschine für den harten Industriealltag.

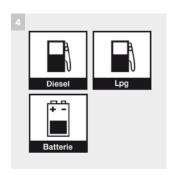
Sie befreit Industrieflächen von Feinstaub, Bauschutt & Co. und sorgt als Batteriegerät auch in geräuschsensiblen Innenbereichen für Sauberkeit.











- 1 Robuster Aufbau
- Vollstahlrahmen.
- Unempfindliche Industriemotoren mit Wasserkühlung.
- Vollhydraulischer Fahrantrieb.

- 3 Vorbildliche Bedienerfreundlichkeit
- EASY-Operation-Bedienkonzept.
- Bequemes Ein- und Aussteigen.
- Höchste Wartungsfreundlichkeit.

- 2 Leistungsfähige Filter für eine lange Standzeit
- Flachfaltenfilter mit 5,5 m² Filterfläche.
- Effektive Filterabreinigung durch Dual-Abstreifer.
- Für staubfreies Kehren.

- 4 Verschiedene Antriebsarten
- Elektroantrieb.
- Dieselmotoren nach Industriestandard.
- Flüssiggasantrieb für Innen- und Außeneinsätze.



Technische Daten und Ausstattung.

KM 130/300 R Lpg

KM 130/300 R D

		 Hohe Arbeits- und Transportgeschwindigkeit Einfacher und werkzeugloser Kehrwalzenwechsel Fahrantrieb und Kehrsystem vollhydraulisch 	 Hohe Arbeits- und Transportgeschwindigkeit Einfacher und werkzeugloser Kehrwalzenwechsel Fahrantrieb und Kehrsystem vollhydraulisch
Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-Lpg-Motor / Kubota	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar
Leistung		17,5 kW	18,6 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen ¹⁾	m²/h	13000 / 15500	13000 / 15500
Arbeitsbreite	mm	1000	1000
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	1300 / 1550	1300 / 1550
Kehrgutbehälter	I	300	300
Steigfähigkeit	%	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	10	10
Filterfläche	m²	5,5	5,5
Gewicht	kg	900	951
Abmessungen (L × B × H)	mm	2150 × 1330 × 1430	2150 × 1330 × 1430
Ausstattung			
Polyester-Flachfaltenfilter			
Filterabreinigung man. / autom.		■ / -	■/-
Hauptkehrwalze einstellbar			•
Servolenkung		•	•
Hydr. Hochentleerung			
Bestell-Nr.		1.186-121.0	1.186-120.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. ¹¹) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

KM 130/300 R Bp Pack

- Hohe Arbeits- und Transportgeschwindigkeit
- Einfacher und werkzeugloser Kehrwalzenwechsel
- Fahrantrieb und Kehrsystem vollhydraulisch

Technische Daten		
Antrieb		Gleichstrommotor
Leistung		36 V / 5 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	9100 / 10850
Arbeitsbreite	mm	1000
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	1300 / 1550
Kehrgutbehälter	I	300
Steigfähigkeit	%	12
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	7
Filterfläche	m²	5,5
Gewicht	kg	1300
Abmessungen (L × B × H)	mm	2150 × 1330 × 1430

Ausstattung	
Polyester-Flachfaltenfilter	
Filterabreinigung man. / autom.	■/-
Hauptkehrwalze einstellbar	
Servolenkung	-
Hydr. Hochentleerung	
Bestell-Nr.	1.186-129.0
Preis in €*	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. ¹¹ 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

120-Zentimeter-Aufsitzer.



Die Leistungsklasse mit funktionellem Komfort.

Erste Wahl für den professionellen, ergonomischen Einsatz auf größeren Flächen im Innen- und Außenbereich: die robuste und komfortable KM 120/150 R mit umlaufendem Stahlrohrrahmen und Hochentleerung.











- 1 Hauptkehrwalze mit ECO-Funktion
- Schnelles und werkzeugloses Wechseln der Hauptkehrwalze.
- Erhöhte Lebensdauer der Hauptkehrwalze; reduzierte Kehrkosten.
- Nach Abstellen des Motors oder der Kehrwalze wird automatisch auf die feste Stellung zurückgeschaltet.
- 3 Komfortabler Arbeitsplatz
- Einstieg von beiden Seiten.
- Reduzierte Einstiegshöhe.
- Lenkrad und Sitz verstellbar.

2 Hochentleerung

- Hydraulisch, in der Höhe von 0,5 bis 1,5 Meter entleerbar.
- Geringe Staubaufwirbelung.
- Einfache Behälterreinigung.

4 Arbeitsbeleuchtung

- Kehren auch bei Dämmerung (z. B. im Winter).
- Erhöhte Arbeitssicherheit.



Technische Daten und Ausstattung.

		KM 120/150 R Lpg KM 120/150 R Lpg 2SB	KM 120/150 R D KM 120/150 R D 2SB	KM 120/150 R G KM 120/150 R G 2SB
		 Ergonomisches Bedienkonzept Hauptkehrwalze einstellbar - festgestellt oder pendelnd Kontinuierliche automatische Filterabreinigung (optional) 	 Ergonomisches Bedienkonzept Hauptkehrwalze einstellbar - festgestellt oder pendelnd Kontinuierliche automatische Filterabreinigung (optional) 	 Ergonomisches Bedienkonzept Hauptkehrwalze einstellbar - festgestellt oder pendelnd Kontinuierliche automatische Filterabreinigung (optional)
Technische Daten				
Antrieb		4-Takt-Lpg-Motor / Honda	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar	4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung		8,1 kW 8,1 kW	7,4 kW	9,5 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	9600 11600	9600 11600	9600 11600
Arbeitsbreite	mm	850	850	850
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	1200 1450	1200 1450	1200 1450
Kehrgutbehälter	I	150	150	150
Steigfähigkeit	%	18	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	8	8	8
Filterfläche	m²	9	9	9
Gewicht	kg	600 610	620 630	600 610
Abmessungen (L × B × H)	mm	1900 × 1223 × 1390	1900 × 1223 × 1390	1900 × 1223 × 1390
Ausstattung				
Polyester-Rundfilter				
Filterabreinigung man. / autom.		■/■	■/■	■/■
Hauptkehrwalze einstellbar			•	
Hauptkehrwalze pendelnd		•	•	•
Saugstromregulierung			•	
Batterie und Einbauladegerät inkl		-	-	-
Hydr. Hochentleerung			•	
Bestell-Nr.		1.511-107.0 -207.0	1.511-108.0 -208.0	1.511-106.0 -206.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. ¹) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

KM 120/150 R Bp Pack KM 120/150 R Bp Pack 2SB

- Ergonomisches Bedienkonzept
- Hauptkehrwalze einstellbar festgestellt oder pendelnd
- Kontinuierliche automatische Filterabreinigung (optional)

Technische Daten		
Antrieb		Gleichstrommotor
Leistung		24 V / 2,5 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	7200 8700
Arbeitsbreite	mm	850
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	1200 1450
Kehrgutbehälter	1	150
Steigfähigkeit	%	12
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	6
Filterfläche	m²	9
Gewicht	kg	720 730
Abmessungen (L × B × H)	mm	1900 × 1223 × 1390

Ausstattung	
Polyester-Rundfilter	
Filterabreinigung man. / autom.	
Hauptkehrwalze einstellbar	
Hauptkehrwalze pendeind	
Saugstromregulierung	
Batterie und Einbauladegerät inkl.	
Hydr. Hochentleerung	
Bestell-Nr.	1.511-110.0 -210.0
Preis in €*	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. 1) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

105-Zentimeter-Aufsitzer Tact.



Die individuell konfigurierbare Kehrsaugmaschine.

Aufsitz-Kehrsaugmaschine mit hocheffektiver, patentierter und vollautomatischer Filterabreinigung, einzigartigem Kehrsichel-Seitenbesen (optional), automatischer Verschleißnachstellung der Hauptkehrwalze per Teach-System und neuem Kehrkonzept. Durch dieses neue, zwischen den Hinterrädern gelagerte Kehrkonzept ist das Kehrsystem bei Überfahrt von Hindernissen geschützt und ermöglicht das Auskehren von Ecken in nur 3 Zügen.



















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.



Konfiguration für Ihre ganz persönliche KM 105/110 R oder KM 105/100 R.

Die konfigurierte Maschine ist perfekt auf den Bedarf zugeschnitten. Sie können zwischen 4 Antriebsarten, der Hoch- und der Tiefentleerung, verschiedenen Sitzen, Bereifungen und Seitenbesen sowie vielen Zubehören wie Fahrerschutzdach, Rundumkennleuchte, StVZO-Kit, Arbeitsbeleuchtung und noch viel mehr wählen.

- 1. Wählen Sie, ob Hoch- oder Tiefentleerung
- 2. Wählen Sie die Antriebsart von Benzin, Diesel, Flüssiggas oder Batterie





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 auf öffentlichen Bereichen.



Müllbeutelentsorgung

Kehren Sie Ihr Kehrgut direkt in einen Müllsack für eine staubfreie Entsorgung.

Standardvarianten der KM 105/100 R und KM 105/110 R.



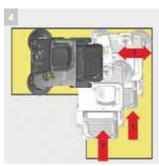
Hocheffektiv mit neuem Kehrkonzept.

Die KM 105/100 R P mit zweigeteiltem Behälterkonzept oder mit hydraulischer Hochentleerung, ausgestattet mit verschiedenen Antriebsvarianten. Die Standardvarianten verfügan alle über den Kehrsichel-Seitenbesen . Der Kehrsichelseitenbesen erhöht die Arbeitsleistung in Kurven, besonders auch beim Auskehren von Ecken oder beim Wenden.









1 Tiefentleerung

Zweigeteilter Tiefentleerungsbehälter zum einfachen Entnehmen und Transport sowie der leichten Entleerung des Kehrgutes.

3 Kehrsichel-Seitenbesen

Der Kehrsichel-Seitenbesen ermöglicht, eine Ecke in nur einem Schritt auszukehren und bei Kurvenfahrt keine Kehrsichel zu hinterlassen

2 Hochentleerung

Komfortable hydraulische Entleerung bis 1,55 m. Der Kehrgutbehälter kippt nach hinten weg und schützt den Anwender vor unnötiger Staubbelastung. Kein Kontakt mit dem Kehrgut.

Dynamic Sweeping

Das Dynamic Sweeping ermöglicht das Auskehren von Ecken in nur drei Zügen aufgrund der Kehrwalzenposition auf der Hinterachse.



		KM 105/110 R G / KM 105/100 R G mit Kehrsichel-Seitenbesen	KM 105/110 R D / KM 105/100 R D mit Kehrsichel-Seitenbesen
		 Kehrsichel-Seitenbesen KM 105/100: Zweigeteilter Tiefentleerungsbehälter KM 105/110: Hydraulische Hochentleerung Kehrwalze auf der Hinterachse Automatische Tact-Filterabreinigung 	 Kehrsichel-Seitenbesen KM 105/100: Zweigeteilter Tiefentleerungsbehälter KM 105/110: Hydraulische Hochentleerung Kehrwalze auf der Hinterachse Automatische Tact-Filterabreinigung
Technische Daten			
Antrieb		4-Takt Benzinmotor (Subaru)	4-Takt Dieselmotor (Yanmar)
Leistung	kW	6,5	4,5
Max. Flächenleistung	m²/h	7350	7350
Arbeitsbreite	mm	640	640
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	1050 / 1400	1050 / 1400
Kehrgutbehälter	I	110 / 2 x 50	110 / 2 x 50
Steigfähigkeit	%	18	16
Wendekreis	m	2	2
Gewicht	kg	450 / 393	479 / 408
Abmessungen (L × B × H)	mm	1800 x 1250 x 1450	1800 x 1250 x 1450
Ausstattung			
Polyester-Flachfaltenfilter			
Autom. Tact-Filterabreinigung			
Easy Operation			
Kehrsichel-Seitenbesen			
Bestell-Nr.		0.300-112.0 / 0.300-111.0	0.300-122.0 / 0.300-121.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

	KM 105/110 R Lpg / KM 105/105 R Lpg mit Kehrsichel-Seitenbesen	KM 105/110 R Bp Pack / KM 105/105 R Bp Pack mit Kehrsichel-Seitenbesen
	 Kehrsichel-Seitenbesen KM 105/100: Zweigeteilter Tiefentleerungsbehälter KM 105/110: Hydraulische Hochentleerung Kehrwalze auf der Hinterachse Automatische Tact-Filterabreinigung 	 Kehrsichel-Seitenbesen KM 105/100: Zweigeteilter Tiefentleerungsbehälter KM 105/110: Hydraulische Hochentleerung Kehrwalze auf der Hinterachse Automatische Tact-Filterabreinigung
Technische Daten		

Technische Daten			
Antrieb		4-Takt Lpg-Motor (Subaru)	Gleichstrommotor
Leistung	kW	6,5	1,44
Max. Flächenleistung	m²/h	7350	6300
Arbeitsbreite	mm	640	640
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	1050 / 1400	1050 / 1400
Kehrgutbehälter	1	110 / 2 x 50	110 / 2 x 50
Steigfähigkeit	%	12	12
Wendekreis	m	2	2
Gewicht	kg	460 / 391	620 / 534
Abmessungen (L × B × H)	mm	1800 x 1250 x 1450	1800 x 1250 x 1450

Ausstattung		
Polyester-Flachfaltenfilter		
Autom. Tact-Filterabreinigung		
Easy Operation		
Kehrsichel-Seitenbesen		
Bestell-Nr.	0.300-136.0 / 0.300-135.0	0.300-152.0 / 0.300-151.0
Preis in €*	Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

100-Zentimeter-Aufsitzer.



Topleistung im Dauereinsatz - die Leistungsklasse.

Die Komfort-Aufsitzkehrmaschine KM 100/100 R ist gemacht für mittelgroße bis große Innen- und Außenflächen. Dank hoher Kehrleistung, niedriger Betriebskosten und großer Servicefreundlichkeit rechnet sich die Anschaffung schnell.











- 1 Rammschutz
- Zum Schutz der Kehrmaschine sowie der zu reinigenden Umgebung.
- 3 Wartungsfreundlichkeit
- Werkzeugloses Wechseln von Filter und Kehrwalze für eine flexible, ortsunabhängige Wartung.

- 2 Große Filterfläche mit automatischer Abreinigung
- Nach jedem Abstellen der Maschine wird der Filter automatisch abgereinigt – für durchgängig staubarmes Kehren und lange Arbeitsintervalle.
- Filterabreinigung kann auch manuell aktiviert werden.
- Werkzeugloser Filterwechsel.

- 4 EASY-Operation-Bedienkonzept
- Komfortables Kehren durch logische und verständliche Anordnung aller Bedienelemente im Griff- und Blickfeld.
- Einheitliche Symbole für alle Kärcher Kehrmaschinen.



		KM 100/100 R Lpg	KM 100/100 R D	KM 100/100 R G
		Automatische FilterreinigungErgonomisches BedienkonzeptVollhydraulisch, wartungsarm	Automatische FilterreinigungErgonomisches BedienkonzeptVollhydraulisch, wartungsarm	Automatische FilterreinigungErgonomisches BedienkonzeptVollhydraulisch, wartungsarm
Technische Daten				
Antrieb		4-Takt-Lpg-Motor / Honda	4-Takt-Dieselmotor / Yanmar	4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung		6,7 kW	4,4 kW	6,7 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	m²/h	8000 / 10400	8000 / 10400	8000 / 10400
Arbeitsbreite	mm	700	700	700
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	mm	1000 / 1300	1000 / 1300	1000 / 1300
Kehrgutbehälter	1	100	100	100
Steigfähigkeit	%	18	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	8	8	8
Filterfläche	m²	6	6	6
Gewicht	kg	340	340	340
Abmessungen (L × B × H)	mm	2006 × 1005 × 1343	2006 × 1005 × 1343	2006 × 1005 × 1343
Ausstattung				
Polyester-Rundfilter		•	•	•
Filterabreinigung man. / autom.		■/■	■/■	■/■
Hauptkehrwalze pendeind			•	
Saugstromregulierung				
Batterie und Einbauladegerät inkl.		-	-	-
Bestell-Nr.		1.280-107.0	1.280-115.0	1.280-105.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

KM 100/100 R Bp Pack

Automatische FilterreinigungElektrischer TraktionsantriebEmissionsfreies Arbeiten

Technische Daten		
Antrieb		Gleichstrommotor
Leistung		24 V / 2050 W
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen	m²/h	6000 / 7800
Arbeitsbreite	mm	700
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen	mm	1000 / 1300
Kehrgutbehälter	I	100
Steigfähigkeit	%	15
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	6
Filterfläche	m²	6
Gewicht	kg	540

Ausstattung	
Polyester-Rundfilter	
Filterabreinigung man. / autom.	■/■
Hauptkehrwalze pendelnd	
Saugstromregulierung	1
Batterie und Einbauladegerät inkl.	
Bestell-Nr.	1.280-112.0
Preis in €*	Auf Anfrage

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Abmessungen (L × B × H) mm 2006 × 1005 × 1343

90-Zentimeter-Aufsitzer Tact.



Kehren mit Köpfchen.

Neben starker Leistung, einfachem Handling, Fahrkomfort und Wendigkeit überzeugt die KM 90/60 R Adv durch viele Details sowie das patentierte und vollautomatische Tact-Filterreinigungssystem. Die Benzinversion ermöglicht dank großem Tankvolumen lange Arbeitseinsätze und verfügt darüber hinaus über einen automatischen Choke für optimales Startverhalten.















- 1 Tact: Die vollautomatische und permanente Filterreinigung
- Höchst effektive Filterreinigung für durchgängig staubfreies Arbeiten.
- Kompakte Filtergröße mit hoher Lebensdauer.
- Einfacher Zugang zum Filter.

- 3 Edition-Variante mit Extrafeatures
- Doppel-Tact-Filterabreinigungssystem f
 ür eine noch bessere Filterleistung.
- Home-Base zum Anbringen von Besen, Eimern und Müllbeuteln.
- Inklusive Grobschmutzzange und Befestigung.

2 EASY-Operation-Bedienkonzept

- Logisch und verständlich.
- Alle Bedienelemente sind übersichtlich angeordnet und einfach zu erreichen.
- 4 Robuste, kompakte Bauweise mit Pick-up-Fläche
- Für hohe Lebensdauer, Zuverlässigkeit.
- Sicherheit und Wendigkeit.
- Zusätzliche Komponenten wie zum Beispiel Reservekanister oder manuelle Reinigungsgeräte können sicher fixiert und mitgeführt werden.



KM 90/60 R G Adv

KM 90/60 R Lpg Adv

		 Mit vollautomatischem und höchst effektivem Tact- Filterreinigungssystem Integrierte Home-Base Ausweichender Seitenbesen 	 Mit vollautomatischem und h\u00f6chst effektivem Tact- Filterreinigungssystem Integrierte Home-Base Ausweichender Seitenbesen
Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-Benzinmotor / Subaru	4-Takt-LPG Motor / Subaru
Leistung		6,6 kW	6 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	7200 / 9200 m ²	7200 / 9200 m ²
Arbeitsbreite	mm	615	615
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	900 / 1150	900 / 1150
Kehrgutbehälter	1	60	60
Steigfähigkeit	%	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	8	8
Gewicht	kg	260	270
Abmessungen (L × B × H)	mm	1635 × 980 × 1260	1635 × 980 × 1260
Ausstattung			
Polyester-Rundfilter		F	-
Filterabreinigung man. / autom.		- / ■	- / ■
Polyester-Flachfaltenfilter			1
Hauptkehrwalze pendeind			•
Home-Base-Kit inkl. Grobschmutz- zange		-	-
Doppel-Tact-Filterabreinigung		-	-
Batterie und Einbauladegerät inkl.		-	-

■ Im Lieferumfang enthalten. 1) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

1.047-300.0

Auf Anfrage

Bestell-Nr.

KM 90/60 R G

KM 90/60 R Bp Pack Adv

1.047-304.0

Auf Anfrage

			Mit vollautomatischem und höchst effektivem
		■ Kompakt und äußerst wendig	Tact-Filterreinigungssystem
		■ Ergonomisches Bedienkonzept	■ Integrierte Home-Base
		Hauptkehrwalze pendelnd	Ausweichender Seitenbesen
Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor
Leistung		4,8 kW	1200 W
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	m²/h	7200 / 9200 m ²	5400 / 6900 m ²
Arbeitsbreite	mm	615	615
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen ¹⁾	mm	900 / 1150	900 / 1150
Kehrgutbehälter	I	60	60
Steigfähigkeit	%	18	12
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	8	6
Gewicht	kg	220	355
Abmessungen (L × B × H)	mm	1635 × 980 × 1260	1635 × 980 × 1260
Ausstattung			
Polyester-Rundfilter		•	-
Filterabreinigung man. / autom.		■/■	- / ■
Polyester-Flachfaltenfilter		-	•
Hauptkehrwalze pendelnd			
Home-Base-Kit inkl. Grobschmutz- zange		-	-
Doppel-Tact-Filterabreinigung		-	-
Batterie und Einbauladegerät inkl.		-	1
Bestell-Nr.		1.047-204.0	1.047-302.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage

85-Zentimeter-Nachläufer.



Das Hochleistungs-Walk-behind-Gerät für glänzende Sauberkeit.

Die kompakte, robuste KM 85/50 W bietet hohe Flächenleistung und Effizienz auf mittelgroßen Flächen bei höchstem Komfort. Mit unterschiedlichen Ausstattungsdetails wie zum Beispiel zweitem Seitenbesen, Rückwärtsgang etc.









- 1 Leistungsfähiges Filtersystem
- 2,1 m² Filterfläche.
- Manuelle Filterabreinigung.
- Abwaschbarer Polyesterfilter.

- 3 Traktionsantrieb
- Intuitiv bedienbar.
- Optional mit Rückwärtsgang.

- 2 2-wandiger Rotationsrahmen
- Robust und rostfrei.
- Für härteste Einsätze.

- 4 Kehrgutaufnahme und -entleerung
- Effektives Kehren dank großer Arbeitsbreite.
- Kehren auch bei Nässe möglich.
- 50-Liter-Behälter für lange Arbeitsintervalle.



KM 85/50 W G Adv

KM 85/50 W G

- Robuster doppelwandiger Rahmen
- Hauptkehrwalze anhebbar
- Rückwärtsfahrt, Betriebsstundenzähler und pendelnd gelagerte Hauptkehrwalze
- Robuster doppelwandiger Rahmen
- Hauptkehrwalze anhebbar
- Intuitiv zu bedienender Traktionsantrieb

Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-Benzinmotor / Honda	4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung		3,3 kW	3,3 kW
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen ¹⁾	m²/h	3825 / 4725	3825 / 4725
Arbeitsbreite	mm	610	610
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	850 / 1050	850 / 1050
Kehrgutbehälter	I	50	50
Steigfähigkeit	%	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	4,5	4,5
Filterfläche	m²	2,1	2,1
Gewicht	kg	126	123
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.	1.351-110.0	1.351-109.0
Preis in €*	5.150.00	4.390.00

[■] Im Lieferumfang enthalten. ¹) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

KM 85/50 W Bp Pack Adv

KM 85/50 W Bp Pack

		 Robuster doppelwandiger Rahmen Hauptkehrwalze anhebbar Rückwärtsfahrt, Betriebsstundenzähler und pendelnd gelagerte Hauptkehrwalze 	Robuster doppelwandiger RahmenHauptkehrwalze anhebbarIntuitiv zu bedienender Traktionsantrieb
Technische Daten			
Antrieb		Gleichstrommotor	Gleichstrommotor
Leistung		24 V / 912 W	24 V / 912 W
Max. Flächenleistung mit 1 / 2 Seitenbesen ¹⁾	m²/h	3825 / 4725	3825 / 4725
Arbeitsbreite	mm	610	610
Arbeitsbreite mit 1 / 2 Seitenbesen 1)	mm	850 / 1050	850 / 1050
Kehrgutbehälter	1	50	50
Steigfähigkeit	%	15	15
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	4,5	4,5
Filterfläche	m²	2,1	2,1
Gewicht	kg	180	177
Abmessungen (L × B × H)	mm	1355 × 910 × 1155	1355 × 910 × 1155
Ausstattung			

Ausstattung		
Polyester-Flachfaltenfilter		•
Filterabreinigung manuell		
Fahrantrieb vorwärts / rückwärts	■/■	I / -
Hauptkehrwalze einstellbar	-	
Hauptkehrwalze pendelnd		-
Batterie und Einbauladegerät inkl.		
Bestell-Nr.	1.351-115.0	1.351-114.0
Preis in €*	6.490,00	5.250,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. 1) 2. Seitenbesen optional. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

75-Zentimeter-Nachläufer.



Sauberer Einstieg in die Walk-behind-Klasse.

Die kompakte und agile KM 75/40 W reinigt kleine bis mittelgroße Flächen souverän. Mit bequemem Fahrantrieb und effektiver Staubabsaugung, als starke Benzin- oder leise Batterievariante.









1 Kehrgutbehälter mit Trolley-Griff

- Bequemes Herausnehmen und leichtes Entleeren des Behälters durch Griffmulden.
- Kurze Entsorgungszeiten.

3 Wartungsfreundlichkeit

Werkzeugloses Wechseln von Filter und Kehrwalze für eine flexible, ortsunabhängige Wartung.

2 Leistungsfähiges Filtersystem mit mechanischer Filterabreinigung

- 1,8 m² Filterfläche für lange Arbeitsintervalle.
- Lange Haltbarkeit dank waschbarem Polyestermaterial.
- Mechanische Filterabreinigung mit ergonomischem Griff.

4 EASY-Operation-Bedienkonzept

- Komfortables Kehren durch logische und verständliche Anordnung aller Bedienelemente im Griff- und Blickfeld.
- Einheitliche Symbole für alle Kärcher Kehrmaschinen.



KM 75/40 W G

KM 75/40 W Bp Pack

- Kehrgutbehälter mit Trolley-Griff
- Werkzeugloser Kehrwalzenwechsel
- Effektives Filterabreinigungssystem mit reinseitigem werkzeuglosen Filterwechsel
- Kehrgutbehälter mit Trolley-Griff
- Werkzeugloser Kehrwalzenwechsel
- Effektives Filterabreinigungssystem mit reinseitigem werkzeuglosen Filterwechsel

Technische Daten			
Antrieb		4-Takt-Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor
Leistung		3,3 kW	24 V / 400 W
Max. Flächenleistung	m²/h	3375	3375
Arbeitsbreite	mm	550	550
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	mm	750	750
Kehrgutbehälter	I	40	40
Steigfähigkeit	%	15	12
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	4,5	4,5
Filterfläche	m²	1,8	1,8
Gewicht	kg	84	124
Abmessungen (L × B × H)	mm	1430 × 780 × 1180	1430 × 780 × 1180

Ausstattung		
Schubbügel klappbar		
Kehrschaufelprinzip	-	-
Fahrantrieb vorwärts / rückwärts	■ / -	■ / -
Hauptkehrwalze einstellbar		
Hauptkehrwalze pendelnd	-	-
Bestell-Nr.	1.049-205.0	1.049-207.0
Preis in €*	3.150,00	3.750,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Flachfaltenfilter	5.731-635.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten.	68,00
Standardkehrwalze	6.906-884.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	126,00
Hauptkehrwalze weich / Natur	6.906-886.0	Mit Naturborsten speziell für Feinstaubkehren auf glatten Böden im Innenbereich.	290,00
Teppichkehrset	2.641-571.0	Teppichkehrset zur Reinigung von Teppichflächen, bestehend aus Flusensieb, 3-fach-Lenkrolle und Antistatik-Kehrwalze.	555,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

80-Zentimeter-Frontkehrer.



Kompakter Ganzjahres-Allrounder.

Ob normales Kehren – mit oder ohne Kehrgutbehälter –, Schneekehren oder Wintereinsätze mit optionalem Schneeschild – die ergonomische und wendige handgeführte Kehrmaschine leistet das ganze Jahr über gute Dienste.











1 Höhenverstellbare Kehrwalze

- Einfache Regulierung des Bürstendrucks.
- Zum Nachstellen bei Verschleiß oder zur Anpassung an den jeweiligen Untergrund.

3 Schneeschild für den Wintereinsatz

- Federklappmechanismus zur optimalen D\u00e4mpfung aufgenommener St\u00f68e.
- Mit 4-fach einstellbaren Schleppkufen.
- Beidseitig verwendbare Gummileiste.

2 Schrägstellung der Kehrwalze

- Einstellbügel mit Einrastung für eine feste Schrägstellung links und
- Schrägstellung auch mit dem optionalen Schneeschild möglich.
- Scheuerschutz aus Gummi verhindert Beschädigung des Umfelds.

4 Kehrgutbehälter

- Für eine direkte Schmutzaufnahme.
- Einfaches Anpassen des Kehrgutbehälters bei verschlissener Kehrwalze.



KM 80 W G

- Ganzjährig einsetzbar
- Hohe Agilität und geringer Platzbedarf dank kompakter Bauweise
- Multifunktionaler Einsatz durch optionalen Kehrgutbehälter und Schneeschild

Technische Daten		
Antrieb		4-Takt-Benzinmotor / Honda
Leistung		2,6 kW / 3,5 PS
Max. Flächenleistung	m²/h	1680
Arbeitsbreite	mm	800
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	mm	-
Kehrgutbehälter	I	40
Steigfähigkeit	%	12
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	2,1
Filterfläche	m²	-
Gewicht	kg	70
Abmessungen (L × B × H)	mm	1410 × 800 × 1060

Ausstattung	
Schubbügel klappbar	1
Kehrschaufelprinzip	
Fahrantrieb vorwärts / rückwärts	■/-
Hauptkehrwalze einstellbar	1
Hauptkehrwalze pendelnd	-
Bestell-Nr.	1.335-500.0
Preis in €*	1.990,00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
6.963-108.0	Nässefeste Universalbeborstung für ein gutes Kehrergebnis bei Schnee oder sonstigem Kehrgut (Satz, bestehend aus beiden Einzelkehrwalzen).	280,00
2.851-446.0	Für den Wintereinsatz. Mit gefedertem Klappmechanismus und einstellbaren Schleppkufen.	395,00
2.851-569.0	Zum Aufkehren von Streugut oder anderem Schmutz in einen stabilen und einfach zu entleerenden Kehrgutbehälter.	490,00
	6.963-108.0	6.963-108.0 Nässefeste Universalbeborstung für ein gutes Kehrergebnis bei Schnee oder sonstigem Kehrgut (Satz, bestehend aus beiden Einzelkehrwalzen). 2.851-446.0 Für den Wintereinsatz. Mit gefedertem Klappmechanismus und einstellbaren Schleppkufen. 2.851-569.0 Zum Aufkehren von Streugut oder anderem Schmutz in einen stabilen und einfach zu entleerenden

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

70-Zentimeter-Komfortklasse.



Kompakt, komfortabel und universell einsetzbar.

Die äußerst kompakte und effiziente KM 70/30 C kehrt mit geringster Geräuschemission. Mit elektrischem Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen sorgt sie innen und außen für Sauberkeit bis in die Ecken.













- 1 Einstellbarer Schubbügel
- Hohe Ergonomie durch Dreifachverstellung.
- Platzsparende Parkposition dank Einklappfunktion.
- 3 Leichte Transportfähigkeit
- Tragegriffe vorne und hinten erleichtern den Transport und das Verladen in einen Pkw.
- Nach hinten herausstehende R\u00e4der erleichtern den Transport \u00fcber Treppen.

- 2 EASY-Operation-Bedienkonzept
- Leicht verständlicher Programmwahlschalter.

- 4 Feinstaubabsaugung (nur bei Adv-Version)
- Aktives, elektrisch betriebenes Sauggebläse zur Absaugung von Feinstaub aus dem Kehrgutbehälter.
- Abschaltbar für Kehren bei nassen Böden.



KM 70/30 C Bp Pack Adv

KM 70/30 C Bp Pack

- Mit Ladegerät und Batterien (Bp Pack-Version)
- Elektrischer Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen Elektrischer Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen
- Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar
- Mit Ladegerät und Batterien (Bp Pack-Version)
- Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar

Technische Daten			
Antrieb		manuell	manuell
Leistung		12 V / 195 W	12 V / 150 W
Flächenleistung	m²/h	2800	2800
Arbeitsbreite	mm	480	480
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	mm	700	700
Kehrgutbehälter	1	42	42
Filterfläche	m²	0,61	0,61
Ladezeit Akku	h	12	12
Betriebsdauer	h	2,5	3,5
Gewicht	kg	47	44
Abmessungen (L × B × H)	mm	1240 × 710 × 1150	1240 × 710 × 1150
Ausstattung			

Bestell-Nr. Preis in €*	1.517-213.0 1.635,00	1.517-214.0 1.435,00
Absaugung		-
Batterie und Einbauladegerät inkl.	•	1
Schubbügel klappbar		•
Filterabreinigung manuell	•	-
Hauptkehrwalze einstellbar		
Kehrantrieb elektrisch	•	•
Ausstattung		

[■] Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Grobschmutzzange	2.640-908.0	Zum Aufsammeln von Müll.	82,00
Flachfaltenfilter	6.904-367.0	Papierfilter für beste Feinstaubfilterung zum staubfreien Kehren (nur Adv).	25,00
Standardkehrwalze	6.907-041.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	90,00
Seitenbesen Standard	6.966-005.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	50,00

 $^{^{\}star}$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

70-Zentimeter-Schiebeklasse.



Leicht und einfach – für den schnellen Einsatz.

Die KM 70/20 C ist die Ideallösung für kleine Innen- und Außenflächen. Sie kehrt effektiver als ein Besen – und dank kontrollierter Luftführung und integriertem Staubfilter nahezu staubfrei.











- 1 Antrieb Hauptkehrwalze
- Hauptkehrwalze wird mit beiden R\u00e4dern angetrieben f\u00fcr gleiches Kehrergebnis in Links- und Rechtskurven.
- 3 Großer Schmutzbehälter
- Einfaches Handling und Entleeren durch ergonomischen Behältergriff.

- 2 Einstellbarer Schubbügel
- Hohe Ergonomie durch Dreifachverstellung.
- Platzsparende Parkposition dank Einklappfunktion.
- 4 Staubfilter
- Staubfilter reinigt die Abluft und verhindert Staubentstehung beim Kehren.



		KM 70/20 C 2SB	KM 70/20 C	KM 70/15 C
		Kehrwalzenantrieb über beide RäderSchubbügel 3-fach verstellbarKehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar	 Kehrwalzenantrieb über beide Räder Schubbügel 3-fach verstellbar Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar 	Kehrwalzenantrieb über beide RäderKlappbarer SchubbügelSeitenbesen 4-fach verstellbar
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	I	42	42	42
Gewicht	kg	26	23	20
Verpackungsgewicht	kg	30	28	25
Abmessungen (L × B × H)	mm	1300 × 920 × 1050	1300 × 850 × 1050	1300 × 810 × 1040
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 in €*		579.00	515.00	379.00

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzüg

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Grobschmutzzange	2.640-908.0	Zum Aufsammeln von Müll.	82,00
Standardkehrwalze	6.907-041.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	90,00
Seitenbesen Standard	6.966-005.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	50,00
Hauptkehrwalze weich / nässefest	6.903-995.0	Kehrt Feinstaub auf allen Oberflächen im Innen- und Außenbereich.	96,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

35-Zentimeter-Akkubesen.



Effektiv und schnell – professionelles Kehren kann so einfach sein.

Der Akkubesen KM 35/5 C ist die komfortable Alternative zum normalen Kehrbesen – ideal für die Zwischen-/Unterhaltsreinigung kleinerer Hartflächen. Für beeindruckende Kehrergebnisse bis zum Rand.









- 1 Fußpedal zum Ein -und Ausschalten
- Einfache Bedienung.
- Vermeidung von Bedienfehlern.
- Kein Bücken mehr notwendig.

- 3 Senkrecht stehende Lagerung
- Geringerer Platzbedarf.
- Entlastung der Kehrwalze.

- 2 Kehrwalze mit V-Besatz und seitlichen Borsten
- Randnahes Kehren dank speziell entwickelter Kehrwalze mit Schrägbeborstung.
- 4 Schnellwechselsystem (Kehrwalze)
- Schnelles und werkzeugloses Wechseln der Kehrwalze.
- lacksquare Einfache Reinigung der Hauptkehrwalze.
- Möglichkeit zur Erweiterung (z. B. Antistatik-Kehrwalze für Teppichböden).



KM 35/5 C

- Werkzeugloser Kehrwalzenwechsel
- Akku-Schnellwechselsystem
- LED-Betriebszustandsanzeige

		EED Betriebszostaniosanizetige
Technische Daten		
Antrieb		manuell
Leistung		18 V / 63 W
Max. Flächenleistung	m²/h	1480
Arbeitsbreite	mm	350
Kehrgutbehälter	I	5
Ladezeit Akku	h	3
Betriebsdauer	min	20 / 25
Gewicht	kg	5,6
Verpackungsgewicht	kg	7
Abmessungen (L × B × H)	mm	400 × 400 × 190
Ausstattung		
Kehrantrieb elektrisch		
Schubbügel klappbar		
Batterie und Ladegerät inkl.		
Überkopfkehrprinzip		
Außeneinsatz		
Inneneinsatz		

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

1.327-330.0

289,00

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Universal-Schnellladegerät	6.654-190.0	BC 1/1,8, 1-fach-Schnellladegerät.	94,00
Akku	4.654-279.0	Leistungsstarker Li-Ion-Akku für lange Arbeitseinsätze (20–25 min).	87,00
Standardkehrwalze	4.762-462.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	48,00
Hauptkehrwalze antistatisch	4.762-478.0	Zur Reinigung von statisch aufladbaren Oberflächen (z. B. Teppich, Kunstrasen).	61,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Bestell-Nr.

Preis in €*

Zubehör für handgeführte Kehrsaugmaschinen.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen werden auf den unterschiedlichsten Flächen und für die unterschiedlichsten Reinigungsanforderungen genutzt. Um diesen jederzeit gerecht zu werden, bieten wir ein umfassendes Sortiment an Zubehör: von Kehrwalzen über Filter bis hin zu Anbausätzen. Das steigert die Effizienz der Maschinen und erhöht deren Einsatzmöglichkeiten.













1 Effizienter Filtereinsatz

Gute Kehrergebnisse sind auch von der Wahl des richtigen Feinstaubfilters abhängig. Darum bietet Kärcher technisch ausgereifte Verfahren. Diese sind durch integrierte Reinigungssysteme und waschbare Materialien besonders langlebig und kostengünstig. Unsere Filter entsprechen BIA-Kategorie M.

2 Kehrwalzen

Mit weichen, harten oder antistatischen Kehrwalzen lässt sich jede Maschine auf ihr Einsatzgebiet abstimmen. So sorgen Kärcher Kehrwalzen für gute Kehrergebnisse auf allen Oberflächen – ob im Innen- oder Außenbereich.

3 Seitenbesen

Die Standard-Seitenbesen verfügen über eine nässefeste Universalbeborstung und sind für alle Oberflächen geeignet.

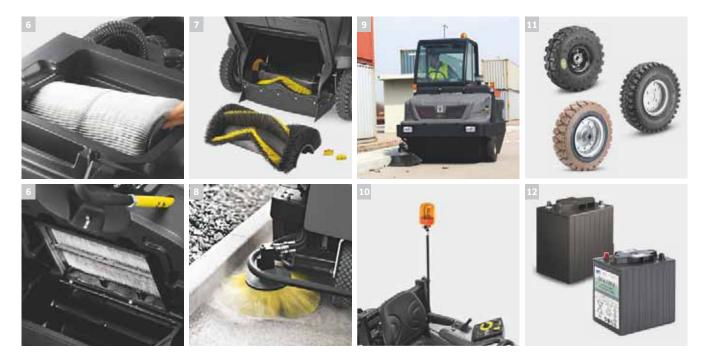
4 Anbausätze

Durch verschiedene Anbausätze – z.B. Schneeschild, Kehrgutbehälter, Teppichkehrset oder Grobschmutzzange – lassen sich handgeführte Kärcher Kehrsaugmaschinen an die Anforderungen besonderer Einsatzgebiete anpassen, abhängig vom Maschinentyp (auf Anfrage).

5 Batterien und Ladegeräte

Bp-Pack-Kehrmaschinen mit eingebautem Ladegerät erlauben das Aufladen der Batterien an jeder verfügbaren Steckdose.

Zubehör für Aufsitz-Kehrsaugmaschinen.



6 Rund- und Flachfaltenfilter

Für unsere Aufsitz-Kehrmaschinen bieten wir nässefeste und waschbare Rund- und Flachfaltenfilter aus Kunststoff an.

7 Kehrwalzen

Unsere Standard-Kehrwalzen sind aus qualitativ hochwertigen Materialien gefertigt und garantieren somit einen langlebigen Einsatz. Sie sind nässefest und für alle Oberflächen geeignet. Optimal abgestimmt auf spezielle Reinigungsaufgaben sind weitere Kehrwalzen als Zubehör erhältlich, z.B. mit Naturborsten zum Feinstaubkehren oder antistatische Walzen für Teppich oder Kunstrasen.

8 Seitenbesen

Die nässefesten Universalborsten der Kärcher Seitenbesen sind für alle Oberflächen geeignet. Durch ihre Robustheit haben sie eine lange Lebendauer. Zusätzlich zu dem Standard-Seitenbesen gibt es von Kärcher noch weitere. Diese sind perfekt auf die jeweilige Oberfläche und die Art des Kehrguts abgestimmt. Es gibt sie in verschiedenen Härtegraden, mit Naturborsten zur Feinstaubentfernung oder mit Stahlborsten zur Entfernung besonders hartnäckiger Verschmutzungen.

9 Schutzdächer und Kabinen

Kabinen und Schutzdächer sorgen für erhöhte Sicherheit, zum Beispiel in Regallagern. Wahlweise erhalten Sie diese auch mit Heizung oder Klimaanlage.

10 Beleuchtung

Zusätzliche Beleuchtung – auch mit Zulassung für den Straßenverkehr – und die Rundumkehrleuchte sorgen für erhöhte Sicherheit und bessere Sichtverhältnisse und ermöglichen z.B. das Arbeiten bei schlechter Witterung, zum Beispiel im Winter.

11 Bereifung

Kärcher bietet neben komfortabler Luftbereifung auch aufgeschäumte Räder oder Vollgummiräder für pannensicheres Arbeiten in Produktionsbereichen mit zum Beispiel Metallspänen oder Glassplittern. Nicht zeichnende Superelastikräder verhindern Reifenspuren auf hellen Oberflächen.

12 Energie nach Maß

Für unsere batteriebetriebenen Kehrmaschinen bieten wir spezielle, auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmteBatterien und Ladegeräte: Ausführungen mit höherer oder niedrigererKapazität sowie wartungsarme oder wartungsfreie Modelle.

Kommunaltechnik in Perfektion.

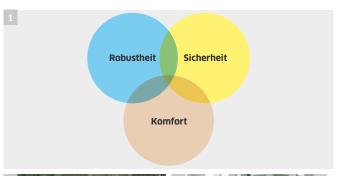
Kärcher kennt die Anforderungen und Bedürfnisse seiner Kunden genau. Als zuverlässiger und kompetenter Partner bieten wir der öffentlichen Hand und Dienstleistern im Bereich der Außenreinigung und Kommunaltechnik Lösungen nach Maß. Dazu zählen zum Beispiel unsere leistungsstarken Saugkehrmaschinen sowie unsere vielseitig einsetzbaren Geräteträger. Kurzum: überzeugende Technik für maximale Wirtschaftlichkeit.



Inhaltsverzeichnis Saugkehrmaschinen und kommunale Geräteträger

Saugkehrmaschinen	Seite	312
Leichtmüllsauger	Seite	314
Kommunale Geräteträger	Seite	316
Zubehör	Seite	320











1 Robustheit

Ein Fahrer sollte sich in jeder Situation hundertprozentig auf seine Maschine verlassen können. Damit auch bei schwierigen Arbeitseinsätzen immer alles einwandfrei funktioniert, verwendet Kärcher nur hochwertigste Materialien und Komponenten. Das hohe Qualitätsniveau unserer Geräteträger und Saugkehrmaschinen erleichtert die regelmäßige Wartung und bildet die Grundlage für ein langes Produktleben. In Verbindung mit modernster, anwenderfreundlicher Technik präsentieren sich unsere Maschinen als echte Arbeitstiere – und das von Januar bis Dezember.

Sicherheit

In puncto Sicherheit macht Kärcher keine Kompromisse. Ob im Straßenverkehr oder beim täglichen Arbeitseinsatz – die modernen Assistenzsysteme unserer Geräteträger und Saugkehrmaschinen erfüllen höchste Sicherheitsanforderungen und sorgen dafür, dass die Arbeit nicht zum Risiko wird.

Komfort

Optimale Bewegungsfreiheit: Kärcher bietet die in dieser Maschinenklasse geräumigste Kabine an – ein entscheidender Vorteil, nicht nur bei langen Arbeitseinsätzen. Die schwingungsgedämpfte Einheit kann individuell ausgestattet werden und ermöglicht gesundes Arbeiten bei angenehm reduzierter Lautstärke.

2 Flexibel und kompatibel

Kärcher Kommunalmaschinen sind profitable Investitionen. Mit der eingebauten Flexibilität und dem weiten Feld an Anwendungen ergeben sich tägliche Einsatzmöglichkeiten. Sie sind immer bereit, unabhängig von Jahreszeit, Wind und Wetter, Tag oder Nacht. Schneller Gerätewechsel und hohe Transportgeschwindigkeit mindern unproduktive Rüst- und Nebenzeiten. Liebe zum Detail und ein effizientes Bedienkonzept bei hervorragender Ergonomie resultieren in effektiven Arbeitstagen bei geringen Kosten rund ums Jahr.

3 Made in Germany

Kärcher Geräteträger und Saugkehrmaschinen werden ausschließlich in Deutschland produziert. Das traditionsreiche Familienunternehmen Kärcher pflegt seit jeher einen engen Dialog mit den Kommunen und orientiert sich bei der Entwicklung seiner Maschinen stets konsequent an den kundenspezifischen Bedürfnissen und Anforderungen.

4 Leasing und Finanzierung

Kärcher steht Ihnen nicht nur bei der Auswahl der richtigen Maschine mit Rat und Tat zur Seite, sondern bietet auf Wunsch auch gleich das passende Finanzierungsmodell an. Denn gute Partnerschaft bedeutet für Kärcher, gemeinsam mit seinen Kunden erfolgreich zu wirtschaften. Schenken auch Sie uns Ihr Vertrauen!

Saugkehrmaschinen und kommunale Geräteträger.

		Preis in €*	Variable Kehrbreite (mm)	Kehrgutbehälter (I)	Max. Flächenleistung (m²/h)	Reinigungseinsatz	Ganzjahreseinsatz	Laubsaugschlauch	Fahrantrieb, hydraulisch	Grobschmutzklappe	Hydr. Hochentleerung	Klimaanlage	Heizung	Seite
	Saugkehrmaschinen													
	MC 130 Adv	Auf Anfrage	1200-2250	1000	24000									312
	MC 130	Auf Anfrage	1200-2250	1000	24000		-							312
3	MC 50 Adv Comfort	Auf Anfrage	900-1400	500	14000									313
	MC 50 Adv	Auf Anfrage	900-1400	500	14000	•	•		•	•		-		313

	Bestell-Nr.	Preis in €*	Arbeitsbreite (mm)	Kehrgutbehälter (I)	Max. Flächenleistung (m²/h)	Inneneinsatz	Außeneinsatz	Ablagefach 15 I	Fahrantrieb, hydraulisch	Grobschmutzklappe	Elektrostart	Rundumkennleuchte	Randstein-Auffahrhilfe	Seite
 Leichtmüllsauger	•													
Ecicitationsaugei														
IC 15/240 W Adv	1.183-904.0	Auf Anfrage	100	240	-	-		•						314

		Preis in €*	S	Gewicht (kg)	Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	Ganzjahreseinsatz	Klimaanlage	Heizung	Komfortsitz	Radio	Warnleuchte	Sicherheitsgurt	Seite
17 30	Geräteträger												
1	MIC 84	Auf Anfrage	84	2450	5000								316
100	MIC 50 Adv	Auf Anfrage	50	1660	2800/3200								317
The second second	MIC 50	Auf Anfrage	50	1650	2800/3200								317
	MIC 34 C	Auf Anfrage	34	850	1750								318
712751	MIC 26 C Adv	Auf Anfrage	26	850	1750								319
00	MIC 26 C	Auf Anfrage	26	750	1750	•	-	-	-	-			319

lacktriangleq NEU lacktriangleq Im Lieferumfang enthalten. \Box Mögliches Zubehör.



Individuelle Konfiguration und Anbausätze.

Kärcher Kommunalfahrzeuge sind von Haus aus sehr vielseitig ausgestattet. Dennoch lässt sich die Ausstattung perfekt auf den Kunden und die verschiedenen Anwendungen zuschneiden, hier am Beispiel der MC 50:



Kärcher Kommunalkehrmaschinen können mit vielfältigen Anbausätzen funktional erweitert und sehr komfortabel für den Fahrer gestaltet werden, zum Beispiel durch Rückfahrkameras, Radio mit CD, Komfortsitze, beheizbare Rückspiegel etc.









Attraktive Ausstattung

Vom Aschenbecher über den Getränkehalter bis hin zur Dokumententasche – dank praktischer und durchdachter Ausstattungsdetails gestaltet sich die Arbeit für den Fahrer besonders angenehm.

3 Verschiedene Anbaugeräte

Ob zur Grünpflege, für den Winterdienst oder die Nassreinigung: Kärcher bietet für jede Aufgabe das passende Anbaugerät.

2 Bedarfsgerechte Konfiguration

Individuelle Extras wie Handsaugschlauch, Wasserumlaufsystem, Fahrantrieb oder Hydrauliksystem werten die Maschine auf und erweitern den Einsatzbereich.

4 Original-Verschleißteile

Nur Kärcher Originalteile überzeugen durch sprichwörtliche Kärcher Qualität. Das gilt für die Seitenbesen ebenso wie für das Motor- und Hydrauliköl – und selbstverständlich auch für alle anderen Ersatzteile.

Mittelklasse MC 130.



2-Sitzer-Maschine für den Ganzjahreseinsatz.

Großes Kehrgutbehältervolumen – kompakte Abmessungen. Die Kehrmaschine in der 1-m³-Klasse. Automatischer Kehrbetrieb mit einem Tastendruck in der eco!efficiency-Stufe. Dadurch wird die beste Kehrleistung bei optimaler Motordrehzahl und Hydraulikleistung erreicht. Optimierte Wirtschaftlichkeit durch Verhinderung von Fehlbedienung sowie geringerer Verschleiß.













1 Kärcher Multifunktionsdisplay

Das einzigartige, im Lenkradkranz integrierte Multifunktionsdisplay befindet sich während des Arbeitseinsatzes immer im Blickfeld des Fahrers und sorgt für geringe Ablenkung. Die Bedienelemente auf der ergonomischen Armlehne erlauben eine angenehme Besen-Einzelsteuerung.

3 Schnellwechselsystem

Der Kehrgutbehälter kann über den hydraulisch kippbaren Anbaurahmen innerhalb kürzester Zeit einfach und werkzeuglos montiert/demontiert werden. Das Besensystem kann mittels Wechselwagen abgenommen werden.

2 Komfortable Doppelsitzerkabine

Die komfortable 2-Mann-Kabine mit 360°-Rundumsicht bietet ein angenehmes Arbeitsklima. Sie ist hydrodynamisch 4-fach gelagert und sorgt für ein niedriges Geräuschniveau sowie einen vibrationsarmen Fahrkomfort.

4 3,5-Tonnen-Klasse

Das zulässsige Gesamtgewicht des MC 130 liegt unter 3,5 Tonnen. Damit ist ein Arbeiten auf Gehwegen kein Hindernis. Mit dem Führerschein der Klasse B darf jeder die Kehrmaschine bedienen.

Kompaktklasse MC 50.



Das agile Kompaktgerät für den Ganzjahreseinsatz.

Der MC 50 Adv bietet beste Kehreigenschaften und ist zusätzlich noch ganzjährig nutzbar. Dank Schnellwechselsystem können Anbaugeräte wie Mähwerk oder Schneeräumschild und Streuer binnen Minuten werkzeuglos getauscht werden.











1 Parallelogramm-geführtes Besensystem

Das pendelnd aufgehängte Kehrwerk mit Entlastung und hydraulischer Schwimmstellung sorgt für einen gleichbleibenden Anpressdruck und dadurch optimalen Kehrspiegel auch auf unebenen Flächen. Und für ein dauerhaft optimales Kehrergebnis. Der Anfahrschutz vorne und seitlich gibt zusätzliche Sicherheit.

3 Durchdacht und praxisnah

Der gerade Saugkanal minimiert das Risiko von Verstopfungen. Für direkten Zugriff und schnelles Reinigen kann das Saugrohr zwischen Saugmund und Kehrgutbehälter mit 2 Handgriffen werkzeuglos abgenommen werden. Die Reinigung und Beseitigung von eventuellen Verstopfungen war noch nie so einfach und zeitsparend.

2 Automatische Grobschmutzklappe

Die Grobschmutzklappe öffnet automatisch bei größeren Gegenständen wie Flaschen oder bei größeren Mengen an Leichtmüll wie Laub oder Verpackungen – und schließt wieder so schnell wie möglich. Für ein ideales Saugergebnis ohne Rückstände.

4 Innovation mit Unterdruck

Das innovative Saugsystem des Kärcher MC wurde mithilfe von CFD-Strömungssimulationen am Computer entwickelt. Das Ergebnis: weniger Geräuschentwicklung, weniger Verbrauch, weniger Emission und weniger Verschleiß. Der robuste und korrosionsfreie Kehrgutbehälter mit 500 Liter Volumen erlaubt einen Befüllgrad bis zu 100 Prozent und ist leicht zu entleeren.

Leichtmüllsauger IC 15/240.



Große Saugkraft für kleine Flächen.

Ideal für Grün- und Hartflächen in Industrie und Kommunen: Der handgeführte Leichtmüllsauger IC 15/240 W befördert Laub und Müll, wie zum Beispiel große PET-Flaschen, direkt in eine Standardmülltonne.







- 1 1-Hand-Bedienung über Deichsel
- Leichte Handhabung und Steuerung der Maschine eine Hand ist immer frei zum Arbeiten.
- Ausgelegt für Standardmülltonne (240 Liter), weltweit erhältlich
- Flexibles Entsorgungskonzept durch einfaches Tauschen der Mülltonnen.
- 2 Hydrostatischer, wartungsfreier Fahrantrieb (vorwärts / rückwärts)
- Komfortables Arbeiten auch an Steigungen; Vereinfachung der Transportfahrt.

SAUGKEHRMASCHINEN- UND KOMMUNALE GERÄTETRÄGER-ZUBEHÖR

Zubehör für Leichtmüllsauger IC 15/240 W.

Die IC 15/240 W ist ideal für die gezielte und effiziente Reinigung von schwer zugänglichen Stellen. Die aufklappbare Haube und die servicefreundliche Konstruktion ermöglichen den direkten Zugang zu allen Komponenten. So wird der Wartungsaufwand minimiert. Ein zusätzlicher Benzinkanister kann für längere Arbeitsintervalle im Innenraum mitgeführt werden.













Die Lenkrolle hat ein pannensicheres Vollgummi-Vorderrad. Die hintere Luftbereifung sorgt für optimale Bordstein- und Geländegängigkeit.

Mülltonne an Bord

Die 240-Liter-Mülltonne ist standardisiert und nahezu weltweit verfügbar.

3 Blasrohr mit Blasschlauch

Damit lässt sich Laub oder Schmutz einfach wegblasen.

Rundumwarnleuchte

Die Rundumwarnleuchte erhöht die Sicherheit beim Arbeiten.

5 Randsteinauffahrhilfe

Damit überwinden Sie mühelos Randsteine bis 150 mm.

Schwere Geräteträger MIC 84.



Für Arbeitseinsätze aller Art.

Der MIC 84 mit 5 Tonnen zulässigem Gesamtgewicht und 84 PS Leistung ist das ganze Jahr über universell einsetzbar. Dieses Arbeitsgerät bietet hohen Fahrkomfort, beste Ergonomie und Übersicht, viel Platz, geringe Lautstärke und Klimatisierung.













1 Komfortable Ausstattung

Fahrkomfort der besten Art, überragendes Platzangebot, perfekte Übersicht, Sitzheizung, luftgefederter Sitz und ein geringes Geräuschniveau garantieren komfortables Arbeiten.

3 Kraftbedarf individuell einstellbar

Bei dem 84-PS-Turbo-Dieselmotor kann der Bediener die Arbeitshydraulik stufenlos einstellen. Der MIC 84 bietet vorprogrammierte Programme für Frontlader, Schneeschilder, Mähwerk, Spindelmäher und weitere.

2 Zentrales Display

Beim MIC 84 hat der Bediener alle Funktionen im Blick. Ob Motordrehzahl, Geschwindigkeit, Temperatur, Hydrauliköl, Fahrtrichtungsanzeige, Fahrmodus oder Kraftstoffinhalt. Außerdem lassen sich alle Gerätefunktionen zentral steuern.

Große Anwendungsvielfalt dank vielfältiger Anbaugeräte

Der MIC 84 ist universell für Sommer- und Wintereinsätze geeignet. Für die Rasenpflege sind Mähwerke in unterschiedlichen Größen verfügbar. Frontlader bieten für jeden Einsatz die optimale Stapelgabel.

Mittelklasse MIC 50.



Kompaktes Arbeiten zu jeder Jahreszeit.

Mittelschwerer Geräteträger für den Ganzjahreseinsatz – hohe Wendigkeit bei kompakten Abmessungen.













1 Hochwertige Komponenten

Alle wichtigen Komponenten für die tägliche Wartung sind einfach zugänglich. Damit macht die Wartung Spaß.

3 Kompakt in allen Dimensionen

Die kleine Außenbreite bei einer Gesamthöhe von 2 Metern machen den MIC 50 gehwegfähig. Damit ist die Maschine optimal für den kommunalen Einsatz geeignet.

2 Übersichtlichkeit

Der MIC 50 ermöglicht eine gute Sicht auf Anbaugeräte und Umwelt. Ein niedriger Geräuschpegel sowie ein hoher Platzkomfort machen die Bedienung der Maschine angenehm.

4 Schnellwechselfähigkeit

Beim MIC 50 lassen sich schnell, einfach und werkzeuglos Anbaugeräte an 3 Anbauräumen wechseln.

Kompaktklasse MIC 34 C.



Die Kompakte für den ganzjährigen Einsatz – auch für Winterdienst und Grünpflege.

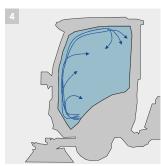
Der MIC 34 C rundet das Kärcher Angebot an kommunalen Geräteträgern nach unten ab. Dank Schnellwechselsystem können Anbaugeräte innerhalb kürzester Zeit werkzeuglos getauscht werden. Dabei hält der 34-PS-Turbo-Dieselmotor Leistungsreserven bereit.











1 Robuste Kraftübertragung

Eine der hohen Motorleistung angepasste, leistungsfähige Hydraulik ermöglicht das Mähen mit Aufnahme ebenso wie Wildkrautbeseitigung und Absaugung in einem Arbeitsgang.

3 Nach dem Kehren ist vor dem Mähen

Das Schnellwechselsystem erlaubt müheloses und schnelles Wechseln unterschiedlicher Anbaugeräte durch nur eine Person. In weniger als 5 Minuten kann von einer Kehrmaschine auf ein Mähwerk oder für den Winterdienst umgerüstet werden.

2 Kraft mit Ausdauer

Der 34-PS-Turbo-Dieselmotor erschließt eine große Vielfalt möglicher Anwendungen. Die 40-Liter-Arbeitshydraulik treibt mühelos auch kraftintensive Anbaugeräte wie Schneefräsen oder Mähwerke an. Und der zweite Hydraulikkreislauf steigert die Vielseitigkeit.

4 Heiß und kalt

Heizung und Klimaanlage sind beim MIC 34 C serienmäßig und bieten erstklassigen Arbeitskomfort bei Hitze und Kälte.



Kompaktklasse MIC 26 C.



Offen für Einsätze aller Art.

Der MIC 26 C ohne Kabine bietet dem Fahrer eine optimale Rundumsicht auf Anbaugeräte und die nähere Umgebung – ein großes Plus, vor allem im Bereich der Grünpflege.











1 Geprüfte Sicherheit

Der ROPS-zertifizierte Bügel gibt dem Fahrer zuverlässigen Schutz im Falle eines Überschlags. Für den Transport auf Anhängern kann der ROPS-Bügel einfach eingeklappt werden.

3 Großzügiger Stauraum

Das Staufach unter dem Fahrersitz bietet ausreichend Platz für persönliche Gegenstände des Fahrers und Fahrzeugunterlagen.

2 Licht und Sicht

Nach Bedarf kann der MIC 26 C mit Fahr- und Arbeitsbeleuchtung ausgestattet werden: je 2 Scheinwerfer vorne und hinten zur Ausleuchtung der Fahrbahn bzw. Arbeitsfläche und eine Rundumkennleuchte.

Das Plus an Leistung

Das einzigartige Kärcher Kehrsaugsystem ist optional ab Werk erhältlich oder jederzeit problemlos nachrüstbar. Der Kehrgutbehälter ist via Wechselwagen abnehmbar. Die Seitenbesen sind dank Schnellwechselsystem mit wenigen Handgriffen montiert oder demontiert. Das Saugrohr ist sogar mit einer Hand abnehmbar.

Zubehör für MC 50.

Ob Kehrarbeiten, Grünflächenpflege oder Winterdienst – die kompakte MC 50 leistet ganze Arbeit. Sie ist so wendig und leistungsstark und gleichzeitig sparsam und leise, maßgeschneidert für Dienstleister und Kommunen.

















1 Rückfahrkamera

Die Kamera inklusive LCD-Bildschirm erhöht die Sicherheit beim Rückwärtsfahren.

2 Seitenspiegel

Der Seitenspiegel ist vom Fahrersitz aus einstellbar und ermöglicht beste Sicht nach hinten. Wahlweise beheizt oder unbeheizt.

3 Getränkehalter und Aschenbecher

Auf Wunsch werden der Getränkehalter zur sicheren Verstauung von Getränken oder der Aschenbecher in der Kabine montiert.

4 Komfortsitz

Die Luftfederung sorgt für komfortables Arbeiten.

5 Radioanlage mit CD-Player

Die Radioanlage mit CD-Player und Lautsprechern ist MP3-fähig.

6 Zubehör für den Ganzjahreseinsatz

Kärcher bietet diverses Zubehör, um die MC 50 für den Ganzjahreseinsatz zu optimieren. Dazu zählen z.B. ein Wechselwagen für Kehrgutbehälter oder die optionale pannensichere Bereifung. Ein Heckgewicht – mit oder ohne Anhängerkupplung – dient als Gegengewicht bei nur einem Anbaugerät. Die manuelle oder hydraulische Ladepritsche dient dem Transport von Geräten, Streugut etc.

7 Seitenbesen

Für die MC 50 stehen weiche oder harte Seitenbesen zur Verfügung. Zusätzlich ist ein dritter Seitenbesen verfügbar, der z.B. das Kehren auf unterschiedlichen Ebenen ermöglicht.

8 Wasserumlaufsystem

Das Wasserumlaufsystem ist ressourcenschonend, ermöglicht längere Arbeitsintervalle und unterdrückt die Feinstaubbildung.





9 Handsaugschlauch

Mit dem Handsaugschlauch saugen Sie ganz einfach auch an schwer zugänglichen Stellen.

10 Zubehör für den Winterdienst

Für den Wintereinsatz steht diverses Zubehör zur Verfügung: verschiedene Schneeräumschilde, Teller- oder Walzenstreuer (auf Wunsch mit Rührwerk), eine Frontkehrwalze zum Räumen niedriger Schneemengen oder Freikehren von Laub und Sand sowie Schneeketten. Außerdem bieten wir eine Winterkonservierung zum Schutz vor Korrosion an.

11 Zubehör für die Grünpflege

Für die Grünpflege stehen Sichel- und Mulchmäher mit 125 und 135 cm Arbeitsbreite zur Verfügung. Für sensible Böden oder Rasen werden die speziellen Rasenreifen empfohlen. Der Anbausatz Frontträger ermöglicht die Montage eines Wildkrautbesens mit Spritzschutz. Die Wasserdüse dient der Staubreduzierung bei der Arbeit mit dem Wildkrautbesen.

12 Nassreinigung mit Hochdruck

Der optionale Hochdruckreiniger ermöglicht die Reinigung unterwegs und die Maschinenreinigung und verfügt über max. 120 bar.

Ausstattungsbeispiele für Kärcher Geräteträger.













1 Mähen mit Aufnahme

Das Mähwerk ist frei pendelnd und passt sich optimal an die jeweiligen Bodenverhältnisse an. Bevor das Schnittgut in dem 1.000 I fassenden Auffangbehälter landet, wird es im Häckslergebläse zerkleinert.

2 Sichelmähwerk

Das Sichelmähwerk ist 1,80 m breit. Die Schnitthöhe kann mit Hilfe von Stützrädern mechanisch eingestellt werden (max. 15 cm). Der Heckauswurf gewährleistet eine hohe Flächenleistung ohne Arbeitsunterbrechungen.

3 Schlegelmäher

Der Schlegelmäher mit 2.500 U/min bietet eine Arbeitsbreite von 1,60 m. Die Maschine ist vorne und hinten mit einem Steinschlagschutz ausgestattet und präsentiert sich äußerst laufruhig. Der Schlegelmäher eignet sich ideal für hohes Gras und Buschwerk bis 15 mm Durchmesser.

Frontkehrwalze

Die Frontkehrwalze bietet eine Räumbreite von 180 cm. Sie ist hydraulisch von links nach rechts schwenkbar und kann sowohl zum Räumen von bis zu 15 cm hohem Schnee eingesetzt werden als auch zur Beseitigung von Sandverwehungen, Laub oder Schmutz. Die Drehzahl der Besen ist stufenlos regulierbar.

5 V-Schneeschild

Die kompakten V-Schneeschilder von Kärcher können werkzeuglos an- und abgebaut werden, sind in unterschiedlichen Räumbreiten erhältlich und mit hydraulischer Seitenverstellung ausgestattet. Beim Auffahren auf Hindernisse klappen die Schilder automatisch um.

6 Schwemmsystem

Das Schwemmsystem ist mit einem Wassertank ausgerüstet und hydraulisch nach links und rechts schwenkbar. Damit eignet es sich ideal zur Reinigung von Gehwegen, Parkplätzen etc.















1 Kehren mit System

Saubere und gepflegte Außenbereiche prägen die öffentliche Wahrnehmung von Kommunen wie Unternehmen gleichermaßen. So erzielt z. B. die MC 50 mit der höchsten Saugkraft ihrer Klasse, dem einzigartigen Wasserumlaufsystem und wahlweise 2. oder sogar 3. Besenarm souverän große Flächenleistungen.

2 Mähen großer Flächen

Mit dem 3,50 m großen Mähwerk lassen sich größere Flächen im Handumdrehen bearbeiten. Die beiden flexiblen Seitenflügel können je nach Bedarf zugeschaltet werden.

3 Schneefräsen leicht gemacht

Das geringe Eigengewicht und die stufenlos einstellbare Arbeitshydraulik von 0-120 I sind Basis der guten Fräsleistung des MIC 84. Richtung und Wurfweite des Auswurfkamins sind vom Fahrerhaus aus hydraulisch verstellbar.

Aufsattelstreuer

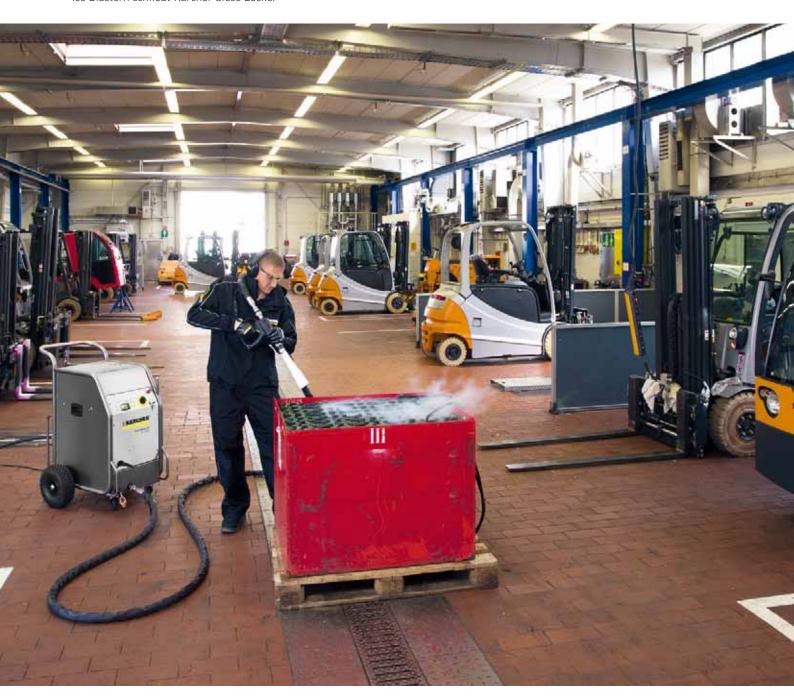
Der Zweikammerstreuer für Salz und Kies mit wegeabhängiger Steuerung hat ein großes Fassungsvermögen. Neben der bedarfsgerechten Streugutdosierung bietet die Maschine viele zusätzliche Einstellmöglichkeiten.

5 Frontlader

Der Frontlader ist ideal zum Bewegen von Materialien wie Steinen, Sand oder Rindenmulch. Er kann mühelos in weniger als 10 Minuten montiert bzw. demontiert werden. Statt der Ladeschaufel kann alternativ eine Palettengabel angebracht werden.

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.



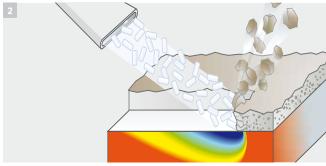
Inhaltsverzeichnis Trockeneisreinigung

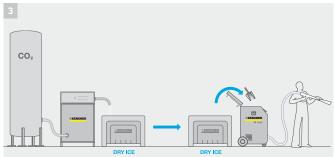
Trockeneisreiniger

Seite 326











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 CO₂. 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, 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.

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.

Superklasse.



Reinigungsleistung neu definiert.

Der Ice Blaster IB 15/120 ist eines der leistungsstärksten Trockeneisstrahlgeräte am Markt. Es überzeugt durch Robustheit, zuverlässigste Technik und beste Ergebnisse beim Trockeneisstrahlen.







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.

IB 15/120

- Robust und zuverlässig
- Öl- und Wasserabscheider
- Für intensivste Einsätze

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	1
Strahlschlauch, mit elektrischer Steuerleitung und Schnellkupplung	•
Schalter "nur Luft" oder "Eis und Luft" an der Pistole	•
Inkl. Erdungsseilaufroller	
Integrierter Öl- und Wasserabscheider	1
Bestell-Nr.	1.574-104.0
Preis in €*	Auf Anfrage
- 1 1: 6 6 11 11 + 11 1: 11: 1	

KARCHER

Kompaktklasse.



Reinigung mit Trockeneis – eiskalt gegen Schmutz.

Das Strahlverfahren mit Trockeneispellets ist ideal zur schonenden Reinigung sensibler Oberflächen. Der kompakte IB 7/40 für Hausdruckluftnetze liefert schon bei 2 Bar perfekte Sauberkeit.





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.

IB 7/40 Adv

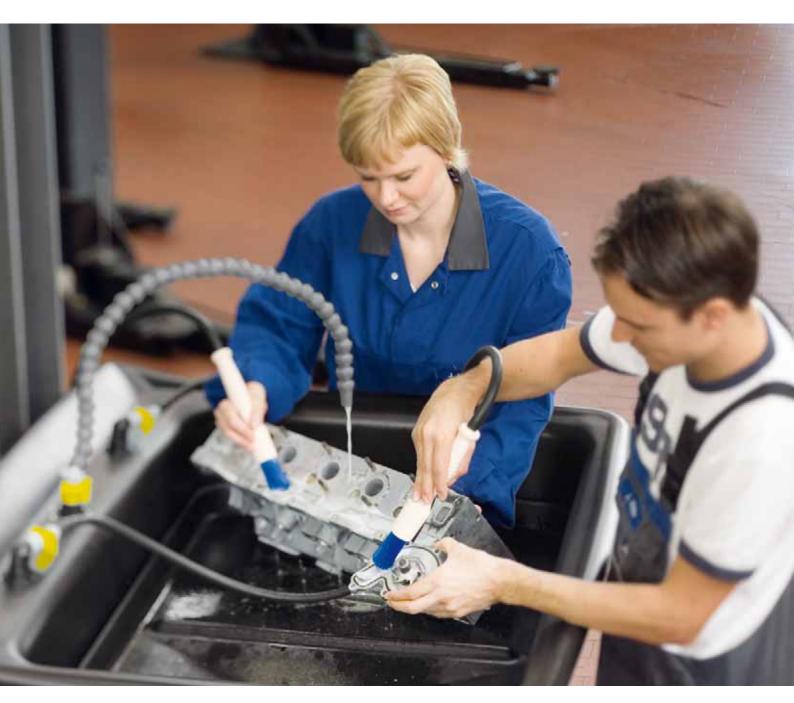
IB 7/40 Classic

Auf Anfrage

		Bedienung an der Pistole	Kompakt und wendig
		■ Öl- und Wasserabscheider ■ Für Hausdruckluftnetze	■ Öl- und Wasserabscheider ■ Für Hausdruckluftnetze
		FUI Hausuruckiurtiietze	FUI Hausuruckiurtiietze
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	m³/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		1	-
Integrierter Öl- und Wasserabscheid	ier	•	•
		1.574-002.0	1.574-001.0

Teil für Teil perfekt gereinigt - mit Kärcher Parts Cleanern.

Moderne Teilereinigung ist nicht der 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.



Inhaltsverzeichnis Teilereinigung

Teilereinigung Seite 330 Reinigungsmittel Seite 332





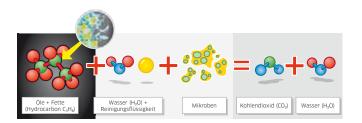


1 Teilereiniger - unverzichtbar in Industrie und Gewerbe

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 lösemittelfrei 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.



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.



Parts Cleaner für Industrie und Gewerbe.

Gründlich und umweltschonend: Biologische Parts Cleaner aus stoßfestem Kunststoff säubern Werkzeuge, Motorenkomponenten und sonstige öl- und fettverschmutzte Einzelteile bis 100 Kilogramm Gewicht.





- 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.

PC 100 M2 Bio

- Waschtisch, großes Spülbecken
- 1 Hahn, 2 Pinsel, 2 Abläufe

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	1	80
Gewicht	kg	44
Abmessungen (T × B × H)	mm	952 × 1181 × 1067
Spannung	V	220-240

Ausstattung	
Pinsel (reinigungsmitteldurchflutet)	
Waschhahn	1
Wasserstandskontrolle	
Bestell-Nr.	1.626-722.0
Preis in €*	Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Automatische Teilereinigung.



Effektiv und zuverlässig.

Fertigung, Instandhaltung, Werkstatt, Metallverarbeitung – automatische Parts Cleaner haben viele Einsatzorte. Die Teilereiniger arbeiten auf Basis wässriger Lösungen ohne Lösungsmittel.





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.

PC 60/130 T

- Vollautomatische Teilereinigung
- Motorbetriebener Drehteller
- 3-dimensionales Düsensystem

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	1	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	I .
Wasserstandskontrolle	
Bestell-Nr.	1.626-704.0
Preis in €*	Auf Anfrage

■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Reinigungsmittel für die Industrie.

In der industriellen Fertigung müssen täglich millionenfach Teile gereinigt werden zur Vorbereitung für Beschichtungen oder die Endmontage. Die Ansprüche an Reinigungswirkung, Oberflächenschutz und Rückstandsfreiheit sind in diesem Bereich extrem. Kärcher hat hierfür spezielle, hoch wirksame Reinigungsmittel entwickelt, die in klassischen Teilereinigern ebenso wie in den Kärcher Bio-Teilereinigern bestechende Leistungen erzielen. Dafür wurden die Kärcher Bio-Teilereiniger PC Bio 100 und PC Bio 200 mit dem "Automechanika Award" ausgezeichnet. Sämtliche Kärcher Teilereinigungsmittel sind NTA- und lösungsmittelfrei (VOC-frei).







	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Teilereinigung	und Phosphatierung										
-	Teilereinigungsmittel PC Bio 10 Biologisch aktives Reinigungsmittel, wasserbasiert, pH-neutral, hautverträg- lich und ohne Lösemittel. Besonders geeignet für Werkstätten und Service- betriebe, die Teile von starken Öl-, Fett-, und Rußverschmutzungen befreien möchten.	Bio-Teilereiniger		pur	neutral pH-Wert: 7	20	•	1	6.295-260.0	184,00	9,20
	Teilereinigungsmittel PC Bio 20 Biologisch aktives Reinigungsmittel, wasserbasiert, hautverträglich und ohne Lösemittel. Besonders geeignet für die Reinigung von empfindlichen Metallen wie z. B. Aluminium, Silber, Titan, etc., um Öl, Fett und andere Verschmut- zungen zu entfernen.	Bio-Teilereiniger		pur	schwach alkalisch pH-Wert: 8,8	20	•	1	6.295-261.0	196,00	9,80
	Mikroben-Suspension Reaktiviert den biologischen Abbau- prozess in biologischen Teilereinigern. Steigert die Mikrobenaktivität bei langer Standzeit des Teilereinigers und bei besonders stark verschmutzter Reinigungsflüssigkeit.	Bio-Teilereiniger		pur	neutral pH-Wert: 6	250 ml	•	24	6.295-262.0	76,00	304,00
	Teilereinigungsmittel RM 39 ASF	Hochdruckreiniger		2-5 %	schwach alkalisch	20		1	6.295-165.0	138,00	6,90
	Das materialschonende Reinigungs- und Entfettungsmittel entfernt wirksam Öl-, Fett- und Rußverschmutzungen an Metallteilen und bietet zusätzlich einen temporären Korrosionsschutz.	Teilereiniger		1-5 %	pH-Wert: 10,5	200	•	1	6.295-424.0	1.205,00	6,03
*	Teilereinigungsmittel Extra, Pulver RM 63 ASF Entfernt selbst stärkste Verschmutzungen wie Öle, Fette, Ziehfette, Ruß, etc. Zur Reinigung von alkaliunempfindlichen Teilen wie Motoren, Getrieben, Kleinteilen, Gussteilen etc.	Teilereiniger		5 %	alkalisch pH-Wert: 13,2	20 kg	•	1	6.295-255.0	109,00	5,45
**	Phosphatiermittel, Pulver RM 47 ASF Entfetten und Phosphatieren in einem Arbeitsgang. Erzeugt einen temporären Korrosionsschutz und bietet eine gute Lackhaftgrundlage. Verarbeitet erzeugt es blaugelbe Eisenphosphatschichten. Hochergiebig.	Hochdruckreiniger		0,5-1 %	schwach sauer pH-Wert: 3,1	20 kg	•	1	6.295-163.0	225,00	11,25

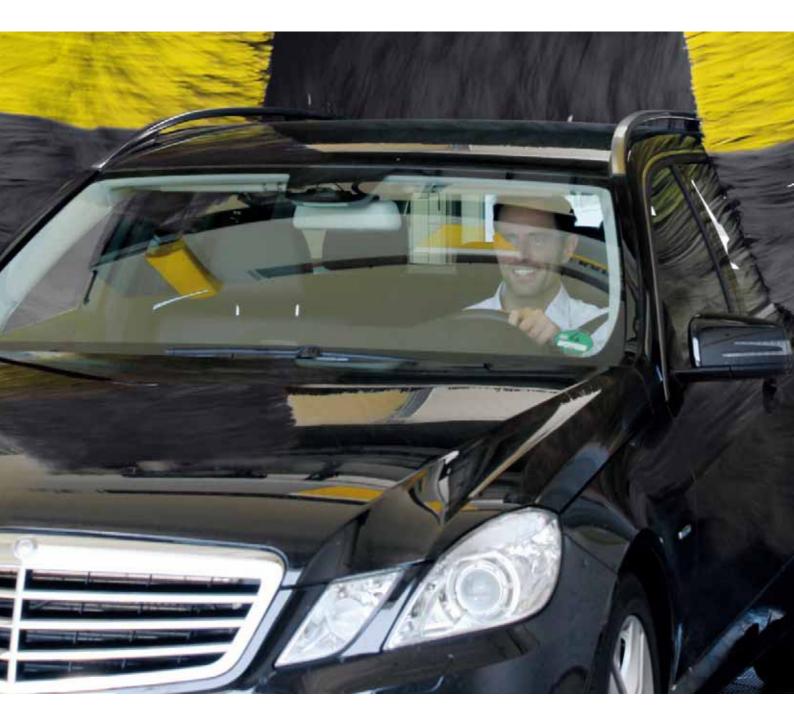
[■] Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe	v	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je I/kg in €*
	Phosphatiermittel RM 48 ASF	Hochdruckreiniger		0,5-1 %	sauer	20	1	6.295-219.0	119,00	5,95
	Entfetten und Phosphatieren in einem				pH-Wert: 2	200 l	1	6.295-410.0	995,00	4,98
F 1 Bad	Arbeitsgang. Erzeugt einen temporären Korrosionsschutz und bietet eine gute Lackhaftgrundlage. Verarbeitet erzeugt es blaugelbe Eisenphosphatschichten.									
Handreinigung	sprodukte									
	Handwaschpaste RM 200	manuell		pur	neutral	10 I	1	6.291-030.0	41,00	4,10
A -	Ergiebiges und schonendes Handwasch- mittel auf Holzmehlbasis. Für den Einsatz gegen hartnäckige Öl-, Fett-, Pigment- und Farbverschmutzungen.				pH-Wert: 6,4	800 ml	1	2 6.295-631.0	7,00	8,75

[■] Frei von Nitrilotriacetat (NTA). * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Alles für ein sauberes Fahrzeug.

Kärcher bietet ein komplettes Sortiment an Systemen für die Fahrzeuginnen- und -außenreinigung von Pkw und Nutzfahrzeugen: Portal- und SB-Waschanlagen, die durch Wirtschaftlichkeit, hohe Lebensdauer und perfekte Reinigungsergebnisse überzeugen. Und dabei sparsam im Wasserverbrauch sind und die Umwelt schonen.



Inhaltsverzeichnis Fahrzeugreinigung

Portalwaschanlagen	Seite	336
Nutzfahrzeug-Waschanlagen	Seite	337
SB-Waschanlagen und -geräte	Seite	339
Zentrale Sauganlagen für den SB-Betrieb	Seite	347
Reinigungsmittel	Seite	348







Portalwaschanlagen

Ein bis ins Detail durchdachtes Maschinenkonzept, das höchste Zuverlässigkeit und minimalen Wartungsaufwand mit optimaler Zugänglichkeit und einfachster Bedienung verbindet. Die Anlage kann individuell an die Standortgegebenheiten und die Wünsche des Kunden angepasst werden.

Nutzfahrzeug-Waschanlagen

Der Betrieb von Nutzfahrzeug-Waschanlagen lässt keine Kompromisse zu. Kärcher garantiert durch den Einsatz feuerverzinkter Stahlkonstruktionen, Riemen- und Direktantriebe sowie intelligente Can-Bus-Steuerungen eine maximale Verfügbarkeit, Wirtschaftlichkeit und Langlebigkeit dieser Anlagen. Und kann durch Flexibilität in Ausstattung und Betrieb der Anlage jeden Kundenwunsch erfüllen.

SB-Waschanlagen und SB-Geräte

Kärcher, der Pionier im Bereich Hochdruckwäsche, bietet in diesem Anwendungsgebiet ein komplettes Produktprogramm. Angefangen von SB-Einplatzgeräten bis hin zu SB-Mehrplatzanlagen und SB-Saugern.



Reinigungsmittel für Waschanlagen und SB-Zentren

Unsere Reinigungsmittel sind in allen Wasserhärten voll wirksam und exakt auf Kärcher Waschanlagen abgestimmt - für ein optimales Reinigungsergebnis. Spezielle Inhaltsstoffe schützen die wasserführenden Teile vor Korrosion. Alle ASF-Produkte sind durch ihre patentierten abscheidefreundlichen Rezepturen besonders umweltgerecht.



WRP 8000/16000 - Wasserrecycling für Pkw- und Lkw-Waschanlagen

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.



Zentrale Staubsaugeranlagen

Eine zentrale Absauganlage integriert Antrieb, Filter und Steuerung zu einer kompakten Einheit. Modernste Technik bietet ein herausstechendes 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.

CB line.



Portalwaschanlagen – passend für jede Anforderung.

Robuste, wartungsarme Portalwaschanlagen der CB line werden dank flexiblem Konzept, leichter Bedienbarkeit, intelligenter Software und mehrfach ausgezeichnetem Design jedem Anspruch gerecht.















1 Baugleiche Grundkonstruktion

Alle Modelle der CB line basieren auf der gleichen Plattform, die sich durch eine hochwertige und ausgereifte Technik auszeichnet.

3 Perfekte Sicherheit

Lichtschranken, Ampeln und weitere mechanische Einrichtungen garantieren Sicherheit für Mensch und Fahrzeug.

2 Schonende Wäsche

Frequenzgesteuerte Fahr- und Hubmotoren der Dachbürste und des Dachtrockners sorgen für einen sanften Waschablauf.

4 Wartungsfreiheit

Die CB line verspricht Wartungsfreiheit bei Lager und Führungen, bei Direktantrieben wie zum Beispiel der Seitenbürstenzustellung sowie dem Flachriemen für die Hubbewegungen.

		CB 28/x	CB 25/x	CB 23/x
Technische Daten				
Waschhöhen	mm	2800	2500	2300
Anlagenhöhe (ohne / mit Frontverkleidung)	mm	3650 / 3715	3350 / 3415	3150 / 3215
Frischwasseranschluss	I/min, bar	mind. 50, 4-6	mind. 50, 4-6	mind. 50, 4-6
Leistungsaufnahme (Grundanlage)*	kW	10 / 16 / 22	10 / 16 / 22	10 / 16 / 22
Stromart	~ / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50

^{*} abhängig vom Modell. Preis je nach Ausstattung auf Anfrage.

TB line.



Wirtschaftlich, zuverlässig und bedienerfreundlich.

Schnell, gründlich und effizient, bedienerfreundlich, wartungsarm und zuverlässig – die innovative Nutzfahrzeug-Waschanlage für die Pflege unterschiedlicher Fahrzeugtypen von Speditionen, Lohnwäschern, Autohäusern und Kommunen.









1 Wartungsarm

Bewährte Riemen- bzw. Direktantriebe machen das Schmieren der Anlage überflüssig.

3 Flexibel

Intelligente Can-Bus-Steuerung für flexible Programmgestaltung.

2 Bedienerfreundlich

Großes und übersichtliches Bedienpult mit intuitiver Benutzerführung – robust genug, um mit Arbeitshandschuhen bedient zu werden.

		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	I/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	~ / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50

Einbürsten-Waschanlage.



Wirtschaftlich für kleine Fuhrparks.

Die mobile Einbürsten-Waschanlage RBS 6000 dient der Front-, Heckund Seitenreinigung von Lkw, Bus und Kastenwagen. Die rotierende Bürste beseitigt Verschmutzungen rund ums Fahrzeug effektiv.





1 Bedien- und Sicherheitsgriff

- Unterstützt durch die Bürstenrotation kann der Bediener die Anlage mit geringem Kraftaufwand vorwärts bewegen.
- Wird der Griff losgelassen, stoppt die Bürstenrotation.

2 Reinigungsmitteldosierung

Zur Optimierung des Waschergebnisses kann bei Bedarf Reinigungsmittel über die Dosierpumpe zugemischt werden.

		RBS 6014	RBS 6012	
Technische Daten				
Waschhöhe	mm	4205	3645	
Anlagenhöhe	mm	4370	3810	
Frischwasseranschluss	bar	3-6	3-6	
Anschlussleistung	kW	1,15	1,15	
Spannung	V	400	400	
Frequenz	Hz	50	50	
Anzahl der Stromphasen	Ph	3	3	
Bestell-Nr.		1.826-405.0	1.826-205.0	
Preis in €*		10.400.00	10.400.00	

Ausstattung			Preis in €*
Dosierpumpe	3.637-162.0	•	1.158,00
Wasserschlauch/Stromkabel	4.440-265.0		1.070,00
Schlauchwagen inkl. Wasserschlauch/Stromkabel	2.637-191.0		2.070,00
Verbindungsstück für bauseitige Energiezuführung von oben	2.638-100.0		580,00
Hoher Radsatz für Einsatz auf unebenen Bodenflächen	2.638-762.0		595,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. *Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage.

SB-Vorwaschgerät.



Für die bürstenlose Reinigung.

Ob Baufirma, Spedition, Mietpark, Bustouristikunternehmen oder Freizeiteinrichtung – wo Flexibilität zum Geschäft gehört, dürfen stationäre Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger HDS-C nicht fehlen.





Preis in €*



- 1 Einfache Programmwahl
- Programme Schritt für Schritt über Drehkopf wählbar.
- Selbsterklärende Piktogramme erleichtern die Bedienung.

2 Flexible Ausstattung

Aufrüstung mit mechanischem Münzprüfer, HD-Lanzenhalter, Schlauchhalter, Schwenkarm und Bedienhinweisen.

HDS-C 9/15 Edelstahl

1.319-217.0 | -216.0

HDS-C 7/11 Edelstahl

1.319-215.0 | -214.0

		HDS-C 8/15 E Stahl I	ackiert HDS-C 9/15 Stahl la	ckiert HDS-C 7/11 Stahl lackiert
Technische Daten				
Fördermenge	I/h	740	900	660
Arbeitsdruck	bar / MPa	150 / 15	150 / 15	110/11
Leistungsaufnahme	kW	29,6	5,3	3,2
Brennstoffverbrauch	kg/h	-	6,9	4,9
Spannung	V	400	400	230
Frequenz	Hz	50	50	50
Anzahl der Stromphasen	Ph	3	3	1
Abmessungen (L × B × H)	mm	1040 × 727 × 1360	1040 × 727 × 1360	1040 × 727 × 1360

HDS-C 8/15 E Edelstahl

1.319-219.0 | -218.0

Ausstattung				Preis in €*
Handspritzpistole (Easy Press)	4.775-448.0		•	Auf Anfrage
Servo-Press-Regler	4.775-470.0			54,00
Hochdruckschlauch (10 m)	6.391-351.0		•	176,00
Lanze (1050 mm)	4.760-660.0	•	•	83,00
Lanzenhalter	2.641-310.0			128,00
Schwenkausleger (Höhe 3600 mm)	2.641-323.0			585,00
+ Anschlusssatz für Schwenkausleger	2.641-362.0			69,00
HD-Schlauchaufbewahrung	2.641-320.0			51,00
Münzprüfer mechanisch für Wertmarken 21,75 × 2,7 mm	2.641-297.0			440,00
Impulszähler	2.641-333.0			188,00
Wertmarken (21,75 × 2,7 mm), VE 100 St.	6.768-337.0			3,00

[■] Im Lieferumfang enthalten. 🗆 Mögliches Zubehör. *Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage.

Schrank- und Skid-Version.



Kompakt für bis zu vier Waschplätze.

Einfach aufstellen, anschließen und loslegen: der Kärcher SB MB ist im Handumdrehen einsatzbereit, da die Technik kompakt in einem Schrank im Werk vorinstalliert wird. Die präzise Reinigungsmitteldosierung und die ausgereifte Technik garantieren Langlebigkeit und Wirtschaftlichkeit der Anlage.













1 Zuverlässige Dosierung

Pneumatische Dosierpumpen sorgen für Prozesssicherheit und damit an jedem Waschplatz bei Hochbetrieb für zufriedene Kunden.

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.

2 Kostensparende Reinigung

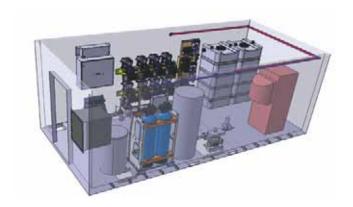
Der Einsatz von Reinigungsmittelkonzentrat sorgt für geringeren Verbrauch, wodurch Ihre Anlagen sparsam und umweltschonend betrieben werden.

4 Schonung von Ressourcen

Die Verwendung von Trockenschaum verringert den Wasserverbrauch der Anlage und schont unsere natürlichen Ressourcen.

Mehrplatzanlage bis acht Waschplätze.





Das modulare Konzept des Kärcher SB MU ermöglicht die Anpassung an örtliche Gegebenheiten und bietet volle Flexibilität für SB-Pflegecenter mit 4 bis 8 Waschplätzen. Die einzelnen Komponenten wie Warm- oder Frischwassererzeugung sowie die komplette Waschplatzausstattung können individuell zusammengestellt werden.











1 Intuitive Bedienerführung

Einfache Auswahl des Waschprogramms über einen Drehschalter. Die Programme sind selbsterklärend in der Reihenfolge des empfohlenen Waschablaufs angeordnet. Die Restwertanzeige informiert über die verbleibende Waschzeit.

3 Problemlose Felgenreinigung

Die Felgenreinigung erfolgt über dieselbe Hochdrucklanze wie Standardwaschprogramme und erspart ein drittes Waschwerkzeug.

2 Perfekte Pflege

Bei dem Zusatzprogramm "Schaumpolish" wird RM 837 über die Schaumbürste aufgetragen – für eine deutlich sichtbare, langanhaltende Konservierung des Lacks mit Repair-Effekt.

4 Streifenfreier Glanz

Fleckenfreie Fahrzeugtrocknung dank eingebauter Wasserenthärtungsund Osmoseanlage.

Pumpenmodul 608

Pumpenmodul 908

Technische Daten			
Arbeitsdruck	bar / MPa	120 / 12	100 / 10
Fördermenge	l/h	900 pro Waschplatz	500 pro Waschplatz
Heißwassertemperatur	°C	max. 60	max. 60
Elektroanschluss	~ / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Leistungsaufnahme	kW	4,7	2,8
Zulaufmenge	l/h	1000	600

Stahlbau.



Schön funktional: der Kärcher Stahlbau für SB-Waschplätze.

Die Attikaform des Dachs vereint Schönheit mit Funktionalität. Der Stahlbau kann mit oder ohne Designelemente geliefert werden und ermöglicht auf diese Weise die Anbringung Ihrer CI. Außerdem hilft das durchdachte Beleuchtungskonzept mit integriertem Wohlfühleffekt Ihren Kunden bei der Orientierung.







1 Stabilität in jeder Lage

Der neue Stahlbau wird in 2 Ausführungen ausgeliefert. Im Normalfall kann der Betreiber die leichte Ausführung wählen. Die schwere Ausführung ist für Regionen mit erhöhten Wind- und Schneelasten konzipiert.

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.

2 Hochwertige Komponenten

In der Grundausführung ist der Stahlbau feuerverzinkt. Optional können die Grund- und Erweiterungsboxen sowie weitere Bauteile pulverbeschichtet werden.

4 Neue Möglichkeiten

Der Stahlbau bietet durch einen speziellen Dachaufsatz die Aufnahme von Werbeschildern und Sonnenkollektoren.



Technische Daten und Ausstattung.

Die Modularität des Stahlbaus ermöglicht eine kundenspezifische Ausstattung des SB-Pflegecenters und reduziert den Montageaufwand vor Ort, wodurch Zeit und somit Kosten gespart werden können. Das moderne Erscheinungsbild steigert die Attraktivität für den Waschkunden und schafft eine Wohlfühlatmosphäre.



		Stahlbau schwere Ausführung	Stahlbau leichte Ausführung	
Technische Daten				
Anzahl der Waschplätze		1-8	1-8	
Waschboxenlänge	mm	5500	5500	
Waschboxenbreite	mm	4300	4300	
Durchfahrtshöhe	mm	3350	3350	
Windlastzone		2 q > 0,65 kN/m²	$2 q = 0,65 \text{ kN/m}^2$	
Schneelastzone		2a > 400 m ü. NN	2a ≤ 400 m ü. NN	

Preis auf Anfrage.

SB-Waschanlage - Einplatzwäscher.



Für die Komplettreinigung.

SB Wash-Geräte mit geringem Flächen- und Investitionsbedarf sind ein perfekter Einstieg ins Waschgeschäft und ideal zur professionellen Ausstattung von Selbstbedienungswaschplätzen.





- 1 Elektronischer Münzprüfer
- Datenfernabfrage per Knopfdruck.
- Alle relevanten Betriebsdaten im Überblick und im Griff.

1.319-204.0





2 Wasserenthärtungsanlage

Vorbeugung gegen Kalkablagerungen.

		SB Wash 5/10 Fp/Ws	SB Wash 5/10 Fp	SB Wash 5/10
Technische Daten				
Fördermenge	l/h	500	500	500
Arbeitsdruck	bar	100	100	100
Betriebstemperatur	°C	-20-40	-20-40	0-40
Spannung	V	400	400	400
Frequenz	Hz	50	50	50
Anzahl der Stromphasen	Ph	3	3	3
Abmessungen (L × B × H)	mm	725 × 1040 × 1375	725 × 1040 × 1375	725 × 1040 × 1375
Ausstattung				
Farbe		Edelstahl	anthrazit	anthrazit
Schwenkausleger	2.641-323.0		•	

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage.

1.319-201.0

Wasserenthärtungs-

und Osmoseanlage Integrierte

Separates Bürsten-

Wasserenthärtungsanlage

programm mit Halblastventil

2.641-012.0

2.640-262.0

1.319-202.0

SB-Sauger.



Die Klassiker.

Ein- und Zweiplatzsauger mit Wechsel- oder Drehstrom: Für die moderne Fahrzeuginnenreinigung bietet Kärcher ein vielseitiges Mono/Duo SB-Sauger-Programm in verschiedenen Leistungskategorien mit integriertem Abfalleimer und Filterabrüttlung.





- 1 Ergonomisch geformte Saugdüse
- Für die perfekte Entfernung von Schmutz in jedem Winkel.
- 2 Vielfältige Zahlungsmöglichkeiten
- Wertmarken oder Münzen: einfache SB-Zahlfunktion.

Duo SB-Sauger

Mono SB-Sauger

Technische Daten					
Luftmenge	I/s	4 × 50	2 × 56	2 × 50	56
Vakuum	mbar	180	210	180	210
Inhalt Schmutzbehälter	1	2 × 25	2 × 25	25	25
Leistungsaufnahme	kW	4 × 0,8	2 × 1,5	2 × 0,8	1,5
Spannung	V	230	400	230	400
Frequenz	Hz	50 / 60	50	50 / 60	50
Anzahl der Stromphasen	Ph	1	3	1	3
Abmessung (L \times B \times H)	mm	900 × 700 × 1915	900 × 700 × 1915	900 × 550 × 1915	900 × 550 × 1915

Ausstattung						
Automatische Schlauchrückholung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Mülleimer	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Farbe	Edelstahl	anthrazit	Edelstahl	anthrazit	anthrazit	anthrazit
Bestell-Nr. inkl. 0,50 € Münzprüfer	1.224-351.0	1.224-105.0	1.247-351.0	1.247-105.0	1.261-105.0	1.263-105.0
Preis in €*	3.620,00	2.950,00	4.950,00	4.750,00	2.190,00	2.850,00
Bestell-Nr. inkl. 21,75 × 2,7 mm Wertmarkenmünzprüfer	Auf Anfrage	1.224-106.0	Auf Anfrage	1.247-106.0	1.261-106.0	1.263-106.0
Preis in €*		2.950,00		4.750,00	2.190,00	2.850,00

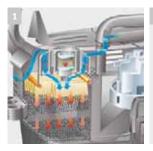
^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage.

SB-Staubsauger.



Das Einstiegsmodell.

Topqualität für perfekte Sauberkeit: Der Selbstbedienungssauger SB V1 Eco ist ein effektiver Einplatzsauger in einem formschönen Edelstahlgehäuse – und eine Investition in zufriedene Kunden.





1 Automatische Filterreinigung

■ Tact-Technologie – der Filter, der sich mit gezielten, kraftvollen Luftstößen selber reinigt. Dies garantiert eine konstante Saugleistung.

2 Automatische Schlauchrückholung

 Aufhängung vermeidet den Bodenkontakt des Schlauchs und sorgt somit für weniger Verschleiß und Schmutzeintrag in das Fahrzeug.

SB V1 Eco

CD	1/4	Eco		

Technische Daten			
Luftmenge	I/s	61	61
Vakuum	mbar	230	230
Inhalt Schmutzbehälter	I	45	45
Leistungsaufnahme	kW	1,38	1,38
Spannung	V	230	230
Frequenz	Hz	50 / 60	50 / 60
Anzahl der Stromphasen	Ph	1	1
Abmessung (D × H) ohne / mit Schlauchrückholung	mm	780 × 1200 / 780 × 1900	780 × 1200 / 780 × 1900

Ausstattung		
Münze oder Wertmarke	0,50 €	21,75 × 2,7 mm
Restwertanzeige	- / Standard	- / Standard
Bestell-Nr. ohne Schlauchrückholung	1.572-100.0 / -101.0	1.572-102.0 / -103.0
Preis in €*	1.490,00 / 1.620,00	1.490,00 / 1.620,00
Bestell-Nr. mit Schlauchrückholung	1.572-109.0 / -110.0	1.572-111.0 / -112.0
Preis in €*	1.690,00 / 1.830,00	1.690,00 / 1.830,00

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage.

KARCHER

Zentrale Staubsaugeranlagen.



Fahrzeug saugen - leicht gemacht.

Eine zentrale Absauganlage integriert Antrieb, Filter und Steuerung zu einer kompakten Einheit. Modernste Technik bietet ein herausstechendes 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 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

- Die zentralen Komponenten sind auf einem Rack befestigt. Nach Bedarf kann dieses 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.

Reinigungsmittel für Waschanlagen und SB-Zentren.

Unsere Reinigungsmittel sind in allen Wasserhärten voll wirksam und exakt auf Kärcher Waschanlagen abgestimmt – für ein optimales Reinigungsergebnis. Spezielle Inhaltsstoffe schützen die wasserführenden Teile vor Korrosion. Alle ASF-Produkte sind durch ihre patentierten abscheidefreundlichen Rezepturen besonders umweltgerecht.







	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe	VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Vorsprüher un	d Felgenreiniger für Pkw und Nutzfahrzei	ıge								
	Vorwäsche RM 803 ASF, NTA-frei	Hochdruckreiniger	1+2	1,5-6 %	alkalisch	10 l	1	6.295-547.0	59,00	5,90
	Reinigungsaktives und materialscho-	Fahrzeugwaschanlage		0,5-2 %	pH-Wert: 13	20 I	1	6.295-548.0	102,00	5,10
10	nendes Hochdruck-Vorsprühmittel.	SB-Waschplätze	1+2	1,5-6 %		200 I	1	6.295-549.0	900,00	4,50
E 7 888	Es beschleunigt problemlos das Auf- weichen und Entfernen von Öl- und Fettablagerungen sowie Insekten- rückständen.	Sprühgeräte		2 %	-					
-	Lkw-Reiniger, sauer RM 804 ASF	Hochdruckreiniger		1-3 %	sauer	20 I	1	6.295-595.0	156,00	7,80
	Das saure Vorsprühmittel mit Korro-	Fahrzeugwaschanlage		1-3 %	pH-Wert: 1	200 I	1	6.295-598.0	1.380,00	6,90
	sionsschutz entfernt von Baustellen- fahrzeugen effektiv mineralische Verschmutzungen wie Gips, Kalk, Mörtel und Beton. Auch als Edelstahl- reiniger einsetzbar.	Sprühgeräte		1-3 %						
	Lkw-Reiniger, alkalisch RM 805	Sprühgeräte		1-3 %	alkalisch	20 I	1	6.295-550.0	148,00	7,40
The same of the sa	Das Vorsprühmittel in Nutzfahrzeug-	Hochdruckreiniger		1-3 %	pH-Wert: 12,8	200 I	1	6.295-241.0	1.365,00	6,83
- 111	Waschanlagen unterstützt effektiv die Entfernung von hartnäckigsten Verschmutzungen wie Schmierfett, Ruß, OI, Teer, Insektenresten und Grauschleier auf allen Arten von Nutzfahrzeugen.	Fahrzeugwaschanlage		1-3 %						
-	Felgenreiniger, sauer RM 800 ASF	Sprühgeräte		10 %	sauer	20 I	1	6.295-441.0	94,00	4,70
4	Hochwirksames Felgenreinigerkonzen-	SB-Waschplätze		10 %	pH-Wert: 0,3	200 I	1	6.295-452.0	895,00	4,48
	trat. Der selbsttätig arbeitende Schaum unterstützt die materialschonende Entfernung aller gängigen Felgenver- schmutzungen wie z. B. Bremsstaub, Reifenabrieb, Wintersalzablagerungen, Kalkflecken und Salzrückstände.	Fahrzeugwaschanlage		10 %						

¹⁾ VDA-konform Klasse A.

²⁾ VDA-konform Klasse B.

Frei von Nitrilotriacetat (NTA).

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je I/kg in €*
100	Felgenreiniger, alkalisch RM 801	Sprühgeräte		10 %	alkalisch	20 I		1	6.295-323.0	190,00	9,50
100 TH	Spezial-Felgenreiniger für alle be- schichteten Leichtmetall- und Stahl- felgen (ausgenommen unbeschichtete, hochglanzpolierte Sonderfelgen). Ent- fernt schonend und intensiv die hart- näckigsten Felgenverschmutzungen wie Straßenstaub, eingebrannten Bremsstaub, Reifenabrieb und Winter-	SB-Waschplätze Fahrzeugwaschanlage		10-20 % 10-20 %	pH-Wert: 13,5	200	•	1	6.295-401.0	1.765,00	8,83
	salzablagerungen. Greift Betonböden und Radmulden nicht an. ²⁾										
Hochdruck- und	I Schaumwäsche										
	Aktiv-Schaumwäsche	Fahrzeugwaschanlage		0,2 %	schwach	20 I		1	6.295-440.0	82,00	4,10
E III	Nano RM 816 ASF Ein reinigungsaktives, wachsverträg- liches Bürstenshampoo für die Bürstenwäsche in automatischen Waschanlagen. Durch die spezielle Wirkstoffkombination wird die Bürstengleitfähigkeit unterstützt, die Fahrzeugoberfläche geschont und optimal auf die Behandlung mit Glanztrockner NANO RM 832 ASF				alkalisch pH-Wert: 8,7	200	•	1	6.295-322.0	680,00	3,40
	vorbereitet. VDA-konform. ²⁾ Hochdruck-Wäsche RM 806 ASF,	Hochdruckreiniger	1+3	0,8-2 %	alkalisch	20 I		1	6.295-553.0	85,00	4,25
-	NTA-frei	SB-Waschplätze	1+3	0,8-2 %	pH-Wert: 13,3	200	÷		6.295-554.0	690,00	3,45
2.T	Dieses Reinigungskonzentrat hat einen großen Schmutzlösebereich und ent- fernt hartnäckigsten Straßenschmutz wie Staub, Ol, Schmierfette, Insekten, Baumharz und Lehm.					2001	_		0.233 334.0	030,00	3,43
	Schaumreiniger RM 838 ASF	SB-Waschplätze	1+3	0,5-2 %	alkalisch	20 I		1	6.295-838.0	Auf	Anfrage
	Der alkalische Schaumreiniger RM 838 für die berührungslose Fahrzeug- wäsche entfernt starke OI- und Fettverschmutzungen, Insektenrück- stände und Straßenschmutz mühelos und lackschonend.	NEU NEU	1+3	0,5-2 %	pH-Wert: 13	200	•	1	6.295-839.0	Auf	Anfrage
-	Bürstenshampoo RM 811 ASF	Fahrzeugwaschanlage		0,2 %	schwach	20 I		1	6.295-439.0	69,00	3,45
-	Ein reinigungsaktives, wachsverträg- liches Bürstenshampoo für die Bürstenwäsche in automatischen Waschanlagen. Durch die spezielle Wirkstoffkombination wird die Bürs- tengleitfähigkeit unterstützt und damit die Fahrzeugoberfläche geschont. VDA-konform. ²¹				alkalisch pH-Wert: 8,7	200	•	1	6.295-140.0	555,00	2,78
-	Aktivschaum RM 812 ASF	SB-Waschplätze	1+3	0,8 %	schwach	20 I		1	6.295-430.0	89,00	4,45
- To	Besonders reinigungsstarker, schaum- intensiver Aktivschaum. Durch die Komposition der Inhaltsstoffe werden die Fahrzeugoberflächen und auch die Bürsten geschont. VDA-konform. ²⁾	Fahrzeugwaschanlage		0,2 %	alkalisch pH-Wert: 8,9	200	•	11	6.295-137.0	740,00	3,70
	Aktivreiniger, Pulver RM 80 ASF	Hochdruckreiniger	1+9	0,5 %	schwach	20 kg		1	6.295-237.0	195,00	9,75
*	Hochkonzentriertes, rieselfähiges und wasserlösliches Pulver mit frischem Geruch. Löst Öl-, Fett- und Emissions- verschmutzungen, reinigungsaktiv in allen Temperaturbereichen, material- schonend.	SB-Waschplätze	1+9	1 %	alkalisch pH-Wert: 10,9						
Wachse und Tro	ocknungshilfen										
	Glanztrockner Nano RM 832	Fahrzeugwaschanlage		0,1-0,2 %	schwach sauer			1	6.295-432.0	125,00	6,25
	Flüssiges Perlwachs mit speziellen Nano-Partikeln für den Einsatz in Fahrzeugwaschanlagen, SB-Wasch- anlagen und Hochdruckgeräten. Der Glanztrockner Nano ermöglicht ein schnelles, großflächiges Aufreißen des Wasserfilms, das zu einem sehr guten Trocknungsergebnis führt. VDA-konform. ³³	SB-Waschplätze Hochdruckreiniger	1+9	0,1-0,2 % 1-2 %	pH-Wert: 4	200	•	1	6.295-320.0	1.055,00	5,28

- VDA-Konform Klasse A.
 VDA-konform Klasse B.
 Frei von Nitrilotriacetat (NTA).

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
	Flüssigleder RM 833 Spezielle Trocknungshilfe für Waschanlagen ohne Gebläsetrocknung. Lässt Wasser großflächig abziehen und trocknet streifen- und fleckenfrei auf. Auch für Hochdruckreiniger geeignet.	Fahrzeugwaschanlage		0,4-0,8 %	alkalisch pH-Wert: 12	20	•	1	6.295-391.0	147,00	7,35
	Heißwachs RM 820	Hochdruckrainigar	1.0	1 2 %	neutral	20.1	-	1	6 20E 420 0	103.00	F 1 F
	Dieses flüssige Thermowachs erzeugt eine witterungsbeständige Konservie- rungsschicht, die Fahrzeuge gegen Korrosion schützt. Es enthält natürli- ches Carnaubawachs. VDA-konform. ¹⁾	Hochdruckreiniger Fahrzeugwaschanlage SB-Waschplätze	1+9	1-2 % 0,1-0,2 % 1-2 %	pH-Wert: 6,3	200		1	6.295-143.0 6.295-143.0	103,00 965,00	5,15 4,83
	Sprühwachs RM 821	Hochdruckreiniger	1+9	1-2 %	schwach sauer	20		1	6.295-431.0	97,00	4,85
	Das flüssige Sprühwachs zur Konservierung und Glanzpflege für das gesamte Fahrzeug. Unempfindlich gegenüber der Wasserqualität zeigt es auch ohne Gebläsetrocknung ein fleckenloses Bild. VDA-konform. ¹⁾	SB-Waschplätze	1+9	1-2 %	pH-Wert: 4	200	•	1	6.295-084.0	820,00	4,10
100	Superperlwachs RM 824 Trocknen, schützen und pflegen in einem. Das flüssige Perlwachs ermöglicht ein schnelles, großflächiges Aufreißen des Wasserfilms, das spaziell bei hartem Wasser zu einer sehr guten Auftrocknung führt. VDA-konform. ¹⁾	Fahrzeugwaschanlage Hochdruckreiniger	pur 1+9	0,1-0,2 % 1-2 %	schwach sauer pH-Wert: 4	20 l 200 l	•	1	6.295-438.0 6.295-074.0	113,00 950,00	5,65 4,75
	Trocknungshilfe RM 829	Fahrzeugwaschanlage		0,1-0,3 %	schwach sauer	20 I		1	6.295-429.0	275,00	13,75
	Die Trocknungshilfe mit einem ultra- schnellen Aufreißen des Wasserfilms erzeugt eine langanhaltende und kon- servierende Schutzschicht. Auch für Weichwasser und Osmosewasser geeignet. VDA-konform. ¹⁾	SB-Waschplätze		0,1-0,3 %	pH-Wert: 5	200	•	1	6.295-077.0	2.585,00	12,93
	Kärcher Polish Plus RM 831 Neuartiges Fahrzeugpflegemittel mit spezieller Pflegeformel, ermöglicht eine lang anhaltende Wachskonservierung. Schützt und pflegt das Fahrzeug vor Straßenschmutz, Insekten, saurem Regen und anderen umweltschädlichen Einflüssen. VDA-konform. ¹⁾	Fahrzeugwaschanlage		40-80 ml/ Fahrzeug	schwach sauer pH-Wert: 3,5	10 l 20 l	•	1	6.295-110.0 6.295-427.0	132,00 194,00	13,20 9,70
	Schaumpolish Plus RM 837 Deutlich sichtbare, langanhaltende Konservierung mit Repair-Effekt. Schützt die Oberfläche vor Umwelt- einflüssen. Erhöht den Glanz. Mit Lotusblüten-Extrakt, NTA-frei.	Fahrzeugwaschanlage SB-Waschplätze		20-40 ml/ Fahrzeug 20-40 ml/ Fahrzeug	schwach sauer pH-Wert: 4	20	•	1	6.295-779.0	230,00	11,50
Sonstige Produ	kte										
	Waschhallen- und Fliesenreiniger RM 841 ASF Dieses saure Waschhallen- und Fliesenreinigungskonzentrat entfernt schnell und wirkungsvoll Kalk, Fett, Wachs- und Reinigungsmittelreste und Rostspuren.	Grundreinigung Unterhaltsreinigung		20-50 % 5-10 %	sauer pH-Wert: 0,3	20	•	1	6.295-419.0	86,00	4,30
he s	Enthärtersalz Speziell für die Wasserenthärtung in Weichwasser- bzw. Osmosewasser- anlagen geeignet.	Fahrzeugwaschanlage				25 kg		1	6.287-016.0	29,00	1,16
SB Wash-Produ	ıkte										
SS WEST-PIOU	Felgenreiniger, alkalisch CP 901 Spezial-Felgenreiniger für beschichtete Leichtmetall- und Stahlfelgen (ausge- nommen unlackierte, hochglanzpolier- te Sonderfelgen). Entfernt selbst hart- näckigste Verschmutzungen, wie eingebrannten Bremsenstaub, Reifen- abrieb und Wintersalzablagerungen, schonend und effektiv. Überdosierung kann aufgrund der Färbung des Reinigungsmittels leicht vermieden werden. ²⁰	Hochdruckreiniger Sprühgeräte SB-Waschplätze		10-20 % 10 % 10-20 %	alkalisch pH-Wert: 13,5	20	•	1	6.295-676.0	189,00	9,45

- ¹⁾ VDA-konform Klasse A.
 ²⁾ VDA-konform Klasse B.
 Frei von Nitrilotriacetat (NTA).

	Produktbeschreibung	Anwendung	Vor- ansatz	Dosierung	Eigenschaften	Gebinde- größe		VE	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
	Intensiv-Schmutzlöser CP 930 ASF	Hochdruckreiniger		0,5-2 %	alkalisch	20 I		1	6.295-515.0	85,00	4,25
17	Reinigungsaktives Vorsprühmittel, entfernt mühelos hartnäckigste Fett- und Ölverschmutzungen. Es beschleu- nigt problemlos das Aufweichen und Entfernen von Insektenrückständen.	Sprühgeräte SB-Waschplätze		0,5-2 % 0,5-2 %	pH-Wert: 13	200	•	1	6.295-516.0	735,00	3,68
	Hochdruck-Wäsche CP 935 ASF	Hochdruckreiniger		0,3-2 %	alkalisch	20 I		1	6.295-517.0	82,00	4,10
1	Hochwirksames Reinigungskonzentrat mit Apfelduft für die Fahrzeugwäsche. Entfernt stärkste Verschmutzungen wie Stäube, OI, Schmierfette, Insekten- rückstände, Baumharz und Lehm.	SB-Waschplätze Sprühgeräte		0,3-2 % 0,3-2 %	pH-Wert: 12,2	200	•	1	6.295-518.0	725,00	3,63
	Aktivschaum CP 940 ASF	Hochdruckreiniger		1,3-2 %	alkalisch	20 I		1	6.295-519.0	87,00	4,35
1.84	Leicht alkalisches Reinigungsshampoo, erzeugt einen stabilen Schaum in Clean- -Park-Anlagen und in SB-Waschstatio- nen. CP 940 schont die Oberflächen und besitzt gute Abspüleigenschaften. Angenehm frischer Zitronenduft.	Fahrzeugwaschanlage SB-Waschplätze Hochdruckreiniger mit Schaumdüse		1,3-2 % 0,2 % 1,3-2 %	pH-Wert: 11,4	200	•	1	6.295-520.0	750,00	3,75
	VDA-konform. ²⁾										
	Thermowachs CP 945	Hochdruckreiniger		0,2-0,4 %	schwach sauer				6.295-521.0	94,00	4,70
1	Dieses Thermowachskonzentrat erzeugt eine wasserabweisende, lang anhaltende Konservierungsschicht mit einem hohen Glanzeffekt. Mit großem Anteil an natürlichem Carnaubawachs. VDA-konform. ¹⁾	SB-Waschplätze		0,2-0,4 % pH-Wert: 4,5	200	•	1	6.295-522.0	895,00	4,48	
	Top-Pflege CP 950	SB-Waschplätze		0,02-	schwach sauer	20 I		1	6.295-523.0	90,00	4,50
	Flüssiges Sprühwachs zur Konservierung und Glanzpflege. Unempfindlich gegenüber der Wasserhärte erzeugt es einen stabilen Glanzfilm, lässt Wasser großflächig abziehen und trocknet streifen- und fleckenfrei auf. VDA-konform. ³⁾	Hochdruckreiniger		0,05 % 0,02- 0,05 %	pH-Wert: 3,5	200 l	•	1	6.295-524.0	765,00	3,83

¹⁾ VDA-konform Klasse A.
2) VDA-konform Klasse B.

Frei von Nitrilotriacetat (NTA).

Alles für ein gepflegtes Inneres.

Kärcher steht seit über 40 Jahren für zuverlässige und leistungsstarke Anlagen zur Behälterinnenreinigung. Als Marktführer im Bereich professioneller Reinigungssysteme bieten wir für jeden Zweck eine maßgeschneiderte Lösung auf Basis modularer Komponenten. Aufgrund unserer Erfahrung und der hohen Qualität arbeiten unsere Anlagen effizient und sparen Energie- sowie Betriebskosten. Von Beratung und Planung über Bau und Übergabe bis zur Wartung der Anlagen stehen wir unseren Kunden zur Seite. Dabei überzeugen wir mit innovativen Konzepten und umfangreichem Service.







1 Chemische Industrie und Handel

Medikamente/Pharma, Lacke und Farbstoffe, Metalle, Holz, Mineralöle, Kunststoffe, Klebstoffe, Baustoffe und Beton.

2 Transport und Logistik

Speditionen, Lagerungs- und Kommissionierunternehmen, Silotransport, Transport von Stück- und Schüttgütern, Beton-, Zement-, Asphalt- und Müll- sowie Sondertransporte.

3 Lebensmittelindustrie

Molkereien und Brauereien, Rohwarenhersteller, Produzenten von Ölen und Fetten, Glukose und Stärke, Schokoladen, Zucker, Proteinen und Nahrungsergänzungsmitteln, Getränken und Säften, Nahrungsmittel-Fertigprodukten und Tierfutter.



Maßgeschneiderte Lösungen für ein gepflegtes Inneres.

Kärcher Anlagen zur Reinigung von Behältern sind modulare Systemlösungen, die kundenspezifisch auf die jeweilige Kontamination und Häufigkeit der Reinigung ausgelegt werden. Erster Schritt zur optimal geplanten Anlage ist eine Bedarfsanalyse mit Fokus auf Qualität, Betriebssicherheit und Wirtschaftlichkeit. Engineering – made in Germany.



1 TSC-Anlage

Werden Behälterinnenreinigungssysteme für eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen benötigt. Die Zielgruppen finden sich sowohl im Bereich Transport/Logistik als auch der chemischen Industrie.

Infolge der Globalisierung steigen Warenströme in gleichem Maße wie Qualitätsanforderungen der jeweiligen Industriesegmente (Lebensmittelindustrie für beispielsweise Zucker, Salz, Mehl; Bauindustrie zum Beispiel für Kalk, Zement oder chemische Industrie für PVC, Farbpigmente, Schwefel etc.) an die Reinigung.

Jede Reinigungsanlage muss daher speziell für den Umgang mit den anfallenden Stoffen konzipiert werden (bis zu 200.000 verschiedene Stoffe).

Neben Qualitätsstandards wie HACCP (Hazard Analysis Critical Control Point) und SQAS (Safety and Quality Assessment System) haben sich zudem einheitliche Reinigungszertifikate wie das ECD (European Cleaning Document) als Standard etabliert.

Auch die Arbeitssicherheit stellt einen festen Bestandteil der Tankinnenreinigung dar. Schutzmaßnahmen bei Explosionsgefahr (ATEX) sind ebenso notwendig wie Maßnahmen zur Abluftreinigung und Abwasseraufbereitung.

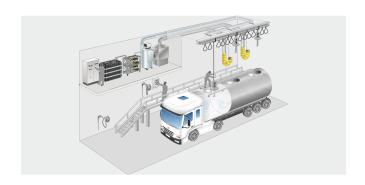
Mit den Kärcher Systemlösungen, die modular aufgebaut sind, können die vielfältigen Anforderungen an eine Reinigungsanlage mit einem hohen Kundennutzen umgesetzt werden.

Kontaminationsarten:

- Flüssige Produkte (wie Lebensmittel, Öl, Chemieprodukte).
- Schüttgüter.
- Gase.

Reinigungsmedien:

- Wasser, wässrige Lösungen (alkalisch, sauer).
- Osmosewasser
- Laugen, Säuren, Lösemittel.



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.



Inhaltsverzeichnis Arbeitsschutz

Schutzbrillen	Seite	356
Schutzhandschuhe	Seite	357
Arbeitsschutzanzüge	Seite	358
Gehörschutz	Seite	359









1 Schutzbrillen

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

2 Schutzhandschuhe

Mit Kärcher Schutzhandschuhen sind die Finger bestens geschützt.

3 Arbeitsschutzanzüge

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

4 Gehör- und Kopfschutz

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

EITSSCHUTZ

Das Kärcher Schutzbrillensortiment.



Kärcher Schutzbrillen - sicher und stylisch.

Die Brillen basieren auf der patentierten "Duo Component Technology" des Markenherstellers uvex. Dabei werden Hartund Weichkomponenten perfekt miteinander kombiniert. Für einen optimalen Sitz an den Berührungspunkten im Nasen-, Stirn- und Ohrenbereich sowie maximalen Tragekomfort selbst bei Dauereinsätzen.











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.	Preis in €'
Schutzbrillen					
	Schutzbrille klar	1	One Size	6.025-482.0	19,50
	Schutzbrille Sonnenschutz	2	One Size	6.025-483.0	19,50
	Schutzbrille kontraststeigernd	3	One Size	6.025-484.0	19,50
1 2	3 Ersatzscheibe klar	4	One Size	6.025-485.0	10,50
1000	Ersatzscheibe Sonnenschutz	5	One Size	6.025-486.0	10,50
	Ersatzscheibe kontraststeigernd	6	One Size	6.025-487.0	10,50
4 5	6 Schutzbrillenset	7	One Size	6.025-488.0	40,00
	Überbrille	8	One Size	6.025-489.0	19,50
	* Unverbindliche Preisempfehlung zu	zügl. 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.

Öko-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 eine gute Wasserdampfaufnahme.

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	Preis in €*
Schutzhandschuhe					
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	8	6.025-490.0	10,00
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	9	6.025-491.0	10,00
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	10	6.025-492.0	10,00
	Schutzhandschuhe, lange Stulpe	2	9	6.025-493.0	21,00
The state of the s	Schutzhandschuhe, lange Stulpe	2	10	6.025-494.0	21,00
COLUMN TO THE REAL PROPERTY OF THE PERTY OF	* Unverhindliche Preisemnfehlung zuz	iigl MwSt			



BEITSSCHUTZ

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 Flourcarbon-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.









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 Flourcarbon-Imprägnierung bietet in Verbindung mit der atmungsaktiven hydrophilen Membran besten Schutz vor Nässe und Schmutz.

Zubehör		Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	Preis in €'
Arbeitsschutzanzüge						
_	-	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic	1	М	6.025-495.0	260,00
	3	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic		L	6.025-496.0	260,00
		Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic		XL	6.025-497.0	260,0
		Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic		XXL	6.025-498.0	260,00
	A CONTRACTOR					
		Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced	2	М	6.025-499.0	375,00
	I II COMPANIE	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced		L	6.025-500.0	375,00
	(CONTRACT)	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced		XL	6.025-501.0	375,0
	1812 AND	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced		XXL	6.025-502.0	375,0
		Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced	3	М	6.025-503.0	285,0
		Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced		L	6.025-504.0	285,0
	A 100	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced		XL	6.025-505.0	285,0
		Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced		XXL	6.025-506.0	285,00
1 3	4					
1 2	4	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced	4	М	6.025-507.0	210,00
		Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced		L	6.025-508.0	210,00
		Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced		XL	6.025-509.0	210,00
		Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced		XXL	6.025-510.0	210,00
		* Unverhindliche Preisempfehlung zuzüg	I MALLICA			

 $^{^{\}star}$ Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

ARBEITSSCHUTZ

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.

Tragekomfort mit guter Schalldämmung

- Gehörschutzkapsel am Helm verfügt über besonders weiche Schaumstoffkissen.
- Sehr guter Tragekomfort bei gleichzeitiger D\u00e4mmleistung von 31dB(A) (SNR-Wert).

Kopfschutzkombination

- Perfekte Anpassung an umgebende Arbeitsbedingungen dank 3 variabler Ventilationsöffnungen.
- Visier mit Halterrahmen l\u00e4sst sich hochklappen und bietet einen sehr guten Rundumschutz.

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.
Gehörschutz		,,,,,,	0.0.00	2010
	Gehörschutzstöpsel	1	One Size	6.025-511.0
	Schutzhelmset, mit Gehörschutz und Visier	2	One Size	6.025-512.0
1	Gehörschutzkapseln	3	One Size	6.025-513.0
-	Ersatzkapseln für den Helm			6.025-514.0
(S) (S)	Ersatzvisier für den Helm			6.025-515.0
and and				
Jan Barrell				

Preis in €*

3,50

131,00

40,00

47,00

63,00

Α

AB 20

Absturzsicherung

Seite

191

51

171

171

С	Seite
CB 23/x	336
CB 25/x	336
CB 28/x	336
CV 30/1 CV 38/2	179
CV 38/2 Adv	179
CV 48/2	179
CV 48/2 Adv	179
CV 60/2 RS Bp Pack	175
CV 66/2	177
D	Seite
Duo SB-Sauger	345
E	Seite
EB 30/1 Adv Li-Ion	173
EB 30/1 Li-lon	173
ECO!Cleaning	270
F	Seite
Fassreiniger BC 14/12	53
	33
G	Seite
Gehör- und Kopfschutz	359
GS-Strahlpistole	55
	e.t.
H HD 5/11 P	Seite 39
HD 5/11 P Plus	39
HD 5/15 C Plus	37
HD 5/15 C Plus FR Classic	37
HD 5/15 CX Plus	37
HD 6/12-4 CX Plus	35
HD 6/13 CX Plus	37
HD 6/15 C Plus HD 6/15 CX Plus	35
HD 6/16-4 M Plus	33
HD 6/16-4 MX Plus	33
HD 7/10 CXF	47
HD 7/16-4 ST	86
HD 7/18-4 M Plus	33
HD 7/18-4 MX Plus HD 7/18 C Plus	33
HD 7/18 CX Plus	35
HD 9/18-4 ST	86
HD 9/20-4 M	33
HD 9/20-4 MX Plus	33
HD 9/50-4 Cage	40
HD 9/50 Ge Cage	41
HD 10/15-4 Cage Food HD 10/16-4 Cage Ex	46
HD 10/23-4 S	31
HD 10/23-4 SX Plus	31
HD 10/25-4 Cage Plus	43
HD 13/12-4 ST	86
HD 13/18-4 S Plus	31
HD 13/18-4 SX Plus	31
HD 13/35-4 Cage HD 13/35 Ge Cage	40
HD 16/15-4 Cage Plus	42
HD 20/15-4 Cage Plus	42
HD 25/15-4 Cage Plus	42
HD 600	44
HD 715	44
HD 801 B	49
HD 1050 B HD 1050 De	49
HDC Adv	84
HDC Classic	85
HDC Standard	84
HDR 777-VA	99

BV 5/1

BV 5/1 Bp

HDS 5/11 U	69	IVC 60/30 Ap	111
HDS 5/11 UX	69	IVC 60/30 Ap M Z22	116
HDS 5/12 C	67	IVC 60/30 Tact ²	111
HDS 5/13 U	69	IVL 50/24-2	123
HDS 5/13 UX	69	IVR 35/20-2 Pf Me	110
HDS 6/14-4 C	67	IVR 40/15 Pf	109
HDS 6/14-4 CX	67	IVR 40/30 Pf	109
HDS 6/14 C	67	IVR 50/40 Pf	109
HDS 6/14 CX	67	IVR 100/40 Pf	107
HDS 7/12-4 M	65	IVR-B 30/15 Me	117
HDS 7/12-4 MX HDS 7/16 C	65 67	IVR - 65 / 12 1 Tc	117 122
HDS 7/16 CX	67	IVR-L 65/12-1 Tc IVR-L 100/24-2	122
HDS 8/18-4 C	67	IVR-L 100/24-2 Me	121
HDS 8/18-4 CX	67	IVR-L 100/24-2 Tc	121
HDS 9/14-4 ST	83	IVR-L 100/24-2 Tc Me	121
HDS 9/18-4 M	65	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	121
HDS 9/18-4 MX	65	IVR-L 100/30	118
HDS 9/50 De	73	IVR-L 120/24-2 Tc	119
HDS 10/20-4 M	65	IVR-L 120/24-2 Tc Me	119
HDS 10/20-4 MX	65	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	119
HDS 12/14-4 ST	83		
HDS 12/14-4 ST Gas	83	K	Seite
HDS 12/14-4 ST Gas Lpg	83	Kärcher ECO!Manager	16
HDS 12/18-4 S	63	Kärcher Fleet Kärcher Maintain	14 18
HDS 12/18-4 SX	63		
HDS 13/20-4 S HDS 13/20-4 SX	63	KM 35/5 C KM 70/15 C	305
HDS 13/20 De	73	KM 70/13 C	303
HDS 13/35 De	73	KM 70/20 C 2SB	303
HDS 17/20 De	73	KM 70/30 C Bp Pack	301
HDS 801 B	77	KM 70/30 C Bp Pack Adv	301
HDS 1000 Be	76	KM 75/40 W Bp Pack	297
HDS 1000 De	76	KM 75/40 W G	297
HDS 2000 Super	74	KM 80 W G	299
HDS-C 7/11 Edelstahl	339	KM 85/50 W Bp Pack	295
HDS-C 7/11 Stahl lackiert	339	KM 85/50 W Bp Pack Adv	295
HDS-C 8/15 E Edelstahl	339	KM 85/50 W G	295
HDS-C 8/15 E Stahl lackiert	339	KM 85/50 W G Adv	295 293
HDS-C 9/15 Edelstahl HDS-C 9/15 Stahl lackiert	339	KM 90/60 R Bp Pack Adv KM 90/60 R G	293
HDS-E 8/16-4 M 12 kW	75	KM 90/60 R G Adv	293
HDS-E 8/16-4 M 24 kW	75	KM 90/60 R Lpg Adv	293
HDS-E 8/16-4 M 36 kW	75	KM 100/100 R Bp Pack	291
HWE 860	86	KM 100/100 R D	291
		KM 100/100 R G	291
1	Seite	KM 100/100 R Lpg	291
IB 7/40 Adv	327	KM 105/100 R D	289
IB 7/40 Classic	327	KM 105/100 R G	289
IB 15/120	326	KM 105/105 R Bp Pack	289
iSolar 400	51	KM 105/105 R Lpg	289
iSolar TL 7 H	51 51	KM 105/110 R Bp Pack /	289 289
iSolar TL 7 H iSolar TL 10 H TL 10 C	51	KM 105/110 R D / KM 105/110 R G /	289
iSolar TL 14 C	51	KM 105/110 R Lpg /	289
IV 60/24-2	108	KM 120/150 R Bp Pack	285
IV 60/27-1 M B1	115	KM 120/150 R Bp Pack 2SB	285
IV 60/30	108	KM 120/150 R D	285
IV 60/30 M B1 (Z22)	115	KM 120/150 R D 2SB	285
IV 60/36-3	108	KM 120/150 R G	285
IV 100/40	106	KM 120/150 R G 2SB	285
IV 100/40 M B1 (Z22)	114	KM 120/150 R Lpg	285
IV 100/55	106	KM 120/150 R Lpg 2SB	285
IV 100/55 H B1 (Z22)	114	KM 130/300 R Bp Pack	283
IV 100/55 M B1 (Z22)	114	KM 130/300 R D	283
IV 100/75	106	KM 130/300 R Lpg	283
IV 100/75 M B1 (Z22) IVC 60/12-1 Ec H Z22	114 116	KM 150/500 R Bp Pack KM 150/500 R D	281 281
IVC 60/12-1 EC H ZZZ IVC 60/12-1 Tact Ec	113	KM 150/500 R D 4W	281
IVC 60/12-1 ract EC	112	KM 150/500 R Lpg	281
IVC 60/24-2 Tact ²	112	KM 170/600 R D	279
IVC 60/24-2 Tact ² M	112	KM 170/600 R Lpg	279
			

М	Seite
Mono SB-Sauger	345
N	Seite
Nässe-Arbeitsschutzanzüge	358
NT 14/1 Ap Adv	145
NT 14/1 Ap Te Adv L	145
NT 14/1 Classic	145
NT 25/1 Ap	143
NT 27/1 Adv NT 27/1 Me Adv	151 151
NT 35/1 Ap	143
NT 35/1 Tact	139
NT 35/1 Tact Bs	157
NT 35/1 Tact Te	139
NT 35/1 Tact Te H	154
NT 35/1 Tact Te M	155
NT 40/1 Tact NT 40/1 Tact Te	137 137
NT 45/1 Tact	137
NT 45/1 Tact Te	136
NT 45/1 Tact Te Ec	135
NT 45/1 Tact Te H	154
NT 45/1 Tact Te M	155
NT 48/1	151
NT 55/1 Tact	134
NT 55/1 Tact Bs NT 55/1 Tact Te	157 134
NT 55/1 Tact Te M	155
NT 55/2 Tact² Me I	131
NT 65/2 Ap	141
NT 65/2 Tact ²	133
NT 65/2 Tact ² Tc	131
NT 70/2 NT 70/2 Adv	149
NT 70/2 Adv	149
NT 70/3	149
NT 70/3 Me Tc	147
NT 75/1 Me Ec H Z22	153
NT 75/1 Tact Me Te H	154
NT 75/2 Ap Me Tc	141
NT 75/2 Tact ² Me NT 75/2 Tact ² Me Tc	133
NT 80/1 B1 M S	153
NT 611 Eco K	156
NT 611 Mwf	156
_	
P PC 60/130 T	Seite 331
PC 100 M2 Bio	330
Pumpenmodul 608	341
Pumpenmodul 908	341
Puzzi 8/1 C	189
Puzzi 10/1	188
Puzzi 10/2 Adv	188
Puzzi 30/4	187
Puzzi 30/4 E PW 30/1	187 190
FW 30/1	130
R	Seite
RBS 6012	338
RBS 6014	338
s	Seite
SB V1 Eco	346
SB Wash 5/10	344
SB Wash 5/10 Fp/Ws	344
Schutzbrillen	356
Schutzhandschuhe	357
SG 4/4	201
SGV 6/5	199
SGV 8/5	199

Т	Seite
T 7/1 Classic	169
T 7/1 eco!efficiency	163
T 9/1 Bp	170
T 10/1	167
T 10/1 ecolefficiency	163
T 12/1	166
T 12/1 ecolefficiency	163
T 15/1	165
T 15/1 ecolefficiency	163
T 15/1 HEPA + ESB 28	165
TB 36	337
TB 42	337
TB 46	337
TB 50	337
W	Seite
WRH 1200 Classic	99
WRP 1000 classic	99
WS 50	52
WS 100	52
WS Regenerator	52
	Seite
2K Dual-Injektor	54

Wir beraten Sie gern:

Deutschland

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH Reinigungssysteme Friedrich-List-Straße 4 71364 Winnenden Postfach 800 Tel. +49 7195 903-0 Fax +49 7195 903-2805 info@vertrieb.kaercher.com www.kaercher.de

Konzernzentrale

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Straße 28-40 71364 Winnenden Tel. +49 7195 14-0 Fax +49 7195 14-2212 www.kaercher.com