

KÄRCHER

makes a difference



EFFIZIENTE REINIGUNGSLÖSUNGEN

PROFESSIONAL | TRANSPORT - LOGISTIK





DAMIT SIE DEM SCHMUTZ NICHT AUSGELIEFERT SIND

In der Logistik geht es vor allem um Zeit und genaue Koordination. Auch die nötige Reinigung von Lagerflächen, Fahrzeugen und Büros sollte Sie da nicht aus dem Takt bringen. Sie brauchen Lösungen, die keine zusätzliche Belastung sind, sondern Ihnen helfen diese Arbeiten schnell und effizient zu erledigen. Hier hilft Kärcher – mit leistungstarken Systemen zur Reinigung, bester Beratung und hervorragendem Service. Alles, damit Sie weiter reibungslos ausliefern können, statt dem Schmutz ausgeliefert zu sein.

1 Partner für Logistikunternehmen

Als starker Partner hilft Kärcher die beste Lösung für Ihre Anforderung zu finden. Vertrauen Sie auf Qualität, Effizienz und Service.



2 Lager und Umschlagsflächen

Ob Außen- oder Innenlager. Kärcher hat für jede Aufgabe die passende Lösung, um die Reinigung schnell und effektiv zu erledigen.

Seite 6

3 Nutzfahrzeug- und Tankinnenreinigung

Von Geräten für die schnelle manuelle Wäsche über Einbürsten-Waschanlagen bis hin zu automatischen Nutzfahrzeugwaschanlagen und Tankinnenreinigung. Für jedes Transportmittel eine saubere Lösung.

Seite 10

4 Spezialanwendungen/Büroreinigung

Ob Flugzeuge, Schiffe oder einfach Büros – mit leistungsstarken Kärcher Geräten wird jede Reinigung zum bequemen Spaziergang.

Seite 12

KÄRCHER – EIN STARKER PARTNER

In der Logistikbranche kommt es auch bei der Reinigung auf koordinierte Prozesse an. Dazu bedarf es nicht nur leistungsstarker Geräte, sondern auch eines beratenden Partners mit Know-how und Erfahrung. Denn neben technischen Voraussetzungen, sind auch andere Parameter für die optimale Reinigung ausschlaggebend – zum Beispiel Standortgegebenheiten oder Fahrzeugtypen. Kärcher hilft mit komplett auf Ihren Bedarf abgestimmten Reinigungslösungen.



Verlässlich. Intelligent. Kärcher.

YAuf Kärcher können Sie sich verlassen – nicht nur weil alle Geräte genau aufeinander abgestimmt sind und somit für ein perfektes Zusammenspiel sorgen, sondern auch weil jedes Produkt unzählige Teststrecken und Bedarfsprüfungen unterläuft. Denn ein Kärcher Gerät muss erstens funktionieren und zweitens alle Ansprüche des Endanwenders erfüllen.

Damit geregelte Logistikprozesse nicht unnötig unterbrochen oder gestört werden, wurde viel Wert auf einfachste Bedienung der Maschinen gelegt. Damit ist die Reinigung bei Bedarf einfach und schnell erledigt. Selbst die Wartung spart Zeit – denn sie wurde so konzipiert, dass sie meist auch ohne Vorkenntnisse selbst erledigt werden kann.



1 Darauf können Sie sich verlassen

Schwere Paletten, schnelle Arbeitsabläufe – Logistik ist ein hartes Arbeitsumfeld. Deshalb entwickelt Kärcher Reinigungslösungen für höchste Langlebigkeit. Alle Produkte durchlaufen eine intensive Qualitätssicherung, um jeglichen Anforderungen und Herausforderungen gerecht zu werden.

2 Einfachste Bedienung

Nichts raubt mehr Zeit, als kompliziert zu bedienende Maschinen. Kärcher vermeidet umständliche Vorgänge, um eine möglichst reibungslose Reinigung zu gewährleisten. Zum Beispiel mit „Easy Operation“: nur ein Drehregler für alle Funktionen.



3 Für mehr Effizienz entwickelt

Passend zu den Reinigungsgeräten entwickelt Kärcher speziell abgestimmte Reinigungsmittel. Sie garantieren beste Wirkung bei geringem Verbrauch. Das vermeidet unnötige Ausgaben und schont die Umwelt durch weniger Schadstoffe.

4 Alles aus einer Hand

Wenn alles zusammenpasst, ist es Kärcher. Als Systemanbieter bietet Kärcher nicht nur innovative Technik zur Reinigung – sondern auch Reinigungsmittel und Wasseraufbereitungssysteme. Passende Zubehöre runden das Angebot ab. Ihr Vorteil: Alles ist perfekt aufeinander abgestimmt, damit Sie noch effizienter arbeiten können.

DIE BESTEN REINIGUNGSGERÄTE FÜR IHR LAGER

In der Logistik herrscht hoher Betrieb – mit viel Schmutz als Resultat. Paketrückstände, Papierreste und abrasiver Verschleiß von Fahrzeugreifen lassen sich mit leistungsstarken und robusten Kärcher Scheuer- und Kehr- und Saugmaschinen sowie Nass- und Trockensaugern schnell beseitigen. Kompakte Maschinenmaße sorgen hier für perfekte Wendigkeit. Und viele Varianten, vom Batterieantrieb bis hin zu Fahrerschutzdächern, sorgen für eine optimale Anpassung an Ihren Bedarf.



Scheuern und Saugen

Ob handgeführt oder zum Aufstehen oder Sitzen – Böden werden hygienisch sauber. Dank kleiner Abmaße auch zwischen Regalen.



Kehren und Saugen

Wirtschaftlich, sauber, schnell und effizient auf allen Flächen. Die Variantenvielfalt der Geräte erfüllt jegliche Ansprüche.



Nass- und Trockensaugen

Damit sind Sie jedem Schmutz gewachsen. Egal ob trocken, feucht oder flüssig – passende Kärcher Geräte saugen einfach alles.



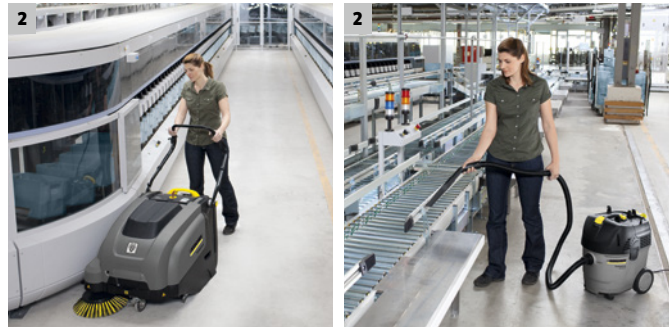
Böden reinigen und pflegen

Kärcher Reinigungsmittel haben einen hohen Wirkungsgrad und helfen, die Arbeit schneller, leichter und komfortabler zu erledigen.



1 Sicher in engen Räumen

Gefahrlos in engen Korridoren und zwischen hohen Regalen reinigen – kein Problem mit Kärcher. Kompakte Geräte sorgen für höchste Wendigkeit und Fahrerschutzdächer für die nötige Sicherheit. Hohe Flächenleistungen bis zu 12.000 m²/h.



2 Förderanlagen

Förderanlagen sind ständig in Bewegung – und führen somit auch stetig zu Verschmutzung. Ob Paketmaterialien, Zettel oder Abrieb von Behältern. Mit Kärcher Geräten, zum Beispiel kompakten Nass-/Trockensaugern oder handgeführten Kehr- oder Scheuersaugmaschinen sind diese schnell beseitigt, ohne den Betrieb zu unterbrechen.

3 Kühllager

Sensible Hygienebereiche verlangen eine optimale Beratung und einen genauen Reinigungsplan. Denn Bakterien, Viren oder Pilze entwickeln sich überall. Kärcher bietet hierfür die passenden Reinigungs- und Desinfektionsmittel an. Ihre Komplettlösung aus einer Hand.

AUF GROSSEN FLÄCHEN GROSSE LEISTUNG

Außenflächen sind nicht nur den täglichen Verschmutzungen des Betriebs, sondern auch Umwelteinflüssen ausgesetzt. Fahrzeugrückstände, Dreck, Staub, Regen und Schnee sind mit leistungsfähigen Kärcher Geräten aber leicht beseitigt. Aufsitz-Kehrmaschinen mit Flächenleistungen bis 23.520 m²/h reinigen nahezu jedes Areal problemlos – und mit Hochdruckreinigern und Wasserfördermengen von bis zu 1300 l/h ist selbst der hartnäckigste Schmutz schnell entfernt.



1 Außenflächen

Auf großen Flächen sorgt Sauberkeit für die nötige Sicherheit. Ständige Materialbewegungen und Umwelteinflüsse erfordern schnelle und effektive Reinigungslösungen. Mit der hohen Flächenleistung von Kärcher Aufsitzmaschinen sind große Außenflächen und Außenlager leicht zu säubern, ohne dabei den geregelten Logistik-Ablauf zu stören oder zu verzögern.

Wo gehobelt wird, da fallen Späne. Auch im Holz- oder Stahllager sind die Rückstände des täglichen Betriebs schnell mit Kärcher Kehrsaugmaschinen beseitigt. Großflächig mit einer Aufsitzmaschine oder punktuell mit wendigen, handgeführten Geräten. Gefährliche Stäube beseitigen Sie sicher mit einem Industriesauger für große Schmutzvolumina.



Maschinenpower

Aufsitz-Kehrmaschinen bieten eine enorm große Flächenleistung. Und dank vier verschiedener Antriebsvarianten gibt es für jeden Fall die richtige Lösung.



Hochdruckpower

Mit hohem Druck und großer Fördermenge. Und durch höhere Temperaturen reinigen Sie noch wirtschaftlicher. Mit Höchstleistungen, die es sonst nur stationär gibt.



Saugpower

Kärcher Industriesauger für alle Herausforderungen: vom Kompakten für den mobilen Einsatz, bis zur Superklasse mit großer Kapazität.



2 Palettenlager

Wenn Paletten schnell und sicher transportiert werden müssen, helfen saubere Wege. Denn jeder Schmutz ist ein Stolperstein in den geregelten Abläufen. Für ein stets sauberes Außenlager sind Kärcher Kehrmaschinen optimal geeignet. So ist die Reinigung schnell, effizient und bequem.

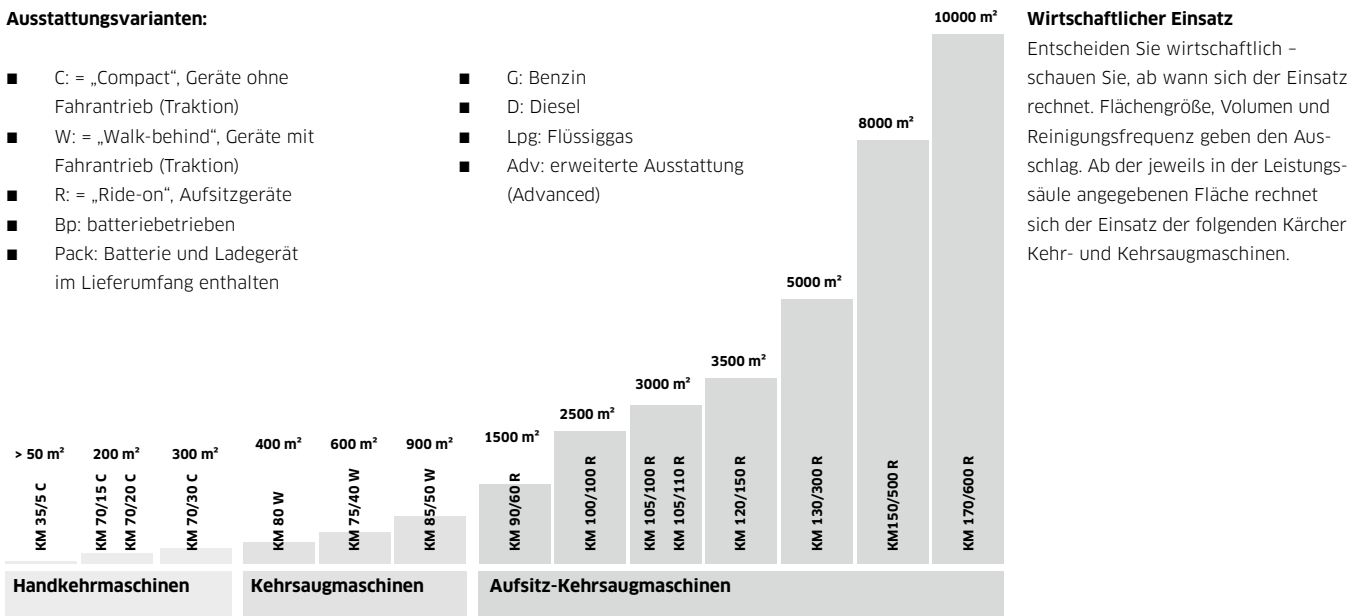


3 Laderampe

An- und Abfahrten, Be- und Entladung – der Ladebereich ist stetig in Bewegung. Da sammelt sich täglich Schmutz an. Eine schnelle Abhilfe schafft ein Kärcher Hochdruckreiniger. Er entfernt selbst festsitzende Rückstände mühelos, bis in die kleinste Ecke und schon in kürzester Zeit.

Ausstattungsvarianten:

- C: = „Compact“, Geräte ohne Fahrtrieb (Traktion)
- W: = „Walk-behind“, Geräte mit Fahrtrieb (Traktion)
- R: = „Ride-on“, Aufsitzgeräte
- Bp: batteriebetrieben
- Pack: Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten
- G: Benzin
- D: Diesel
- Lpg: Flüssiggas
- Adv: erweiterte Ausstattung (Advanced)



STARKE LEISTUNG FÜR NUTZFAHRZEUGE ALLER ART

Sauberkeit im Fuhrpark – damit der Transport nicht aus dem Takt gerät. Mit perfekt abgestimmten Systemen hilft Kärcher bei der schnellen, einfachen und effizienten Nutzfahrzeugreinigung. Zum Beispiel mit der Kärcher TB. Die Portalwaschanlage für großen Fahrzeugdurchsatz. Darüber hinaus hält Kärcher mobile Einbürsten-Waschanlagen, passende Reinigungsmittel und kostensenkende Wasseraufbereitungsanlagen für Sie bereit. Kärcher erfüllt einfach alle Ansprüche.



1 Für große Fuhrparks wirtschaftlich und effizient

Die Waschanlage für die regelmäßige Pflege unterschiedlicher Nutzfahrzeuge. Leicht zu bedienen, modular aufgebaut, mit zuverlässiger Technik. Die Kärcher TB – schnell, gründlich, effizient.

2 Rentabilität für kleine Fuhrparks

Einfach, schnell und wirtschaftlich: die mobile Einbürsten-Waschanlage RBS 6000. Sie wird rund um das Fahrzeug geführt und die rotierende Bürste beseitigt sämtliche Verschmutzungen.

3 Bis ins kleinste Detail

Müheles schwer erreichbare Stellen reinigen: Mit Kärcher Hochdruckreinigern werden Radläufe, Fahrzeugunterbauten oder Zwischenräume von Kabinen und Aufliegern leicht gereinigt.

4 Passendes Zubehör für jede Anwendung

Mit Kärcher Zubehören erreichen Sie mehr – zum Beispiel mit der rotierenden Waschbürste. Durch den Wasserstrahl angetrieben, entfernt sie schonend Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen.



Schonende Bürsten

Optimal für Busse: Die bewährte Carlite®-Bestückung vermeidet Verschleiß am Lack.



Einfach zu bedienen

Die Grundwaschprogramme der Kärcher TB sind leicht über Dreh- und Schalter wählbar.



Bestes Reinigungsergebnis

Ein wirkungsvolles Chemievorsprühsystem reinigt mit HD-Pumpe und bis zu 60 bar Druck.

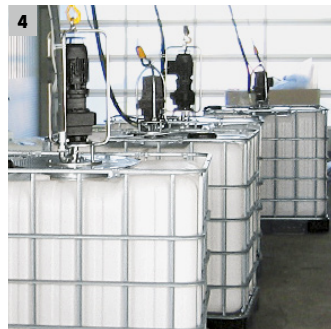
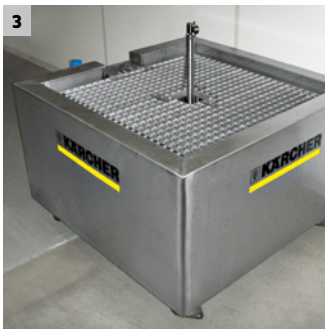


Durchdacht gebaut

Die Aluminiumkonstruktion der RBS 6000 ist leicht zu manövrieren und die halbseitige Schalenverkleidung verhindert Spritznässe.

TANKREINIGUNG – SO INDIVIDUELL WIE IHRE BEDÜRFNISSE

Kärcher steht seit mehr als drei Jahrzehnten für zuverlässige, leistungsstarke und maßgeschneiderte Systemlösungen zur Behälterreinigung. Bei den modularen Kärcher Systemen entscheiden Sie vom Hochdruckpumpenaggregat über den Reinigungskopf bis hin zur SPS-Anlagensteuerung selbst über die Zusammenstellung der Komponenten. Von der Beratung über die Planung bis hin zum Bau und der Wartung der Anlagen steht Ihnen der Kärcher Service tatkräftig zur Seite.



1 Für jede Größe eine saubere Lösung

Flüssige und feste Stoffe sowie Gefahrgüter werden mit den modular aufgebauten Systemen für die Tank- und Silocontainerreinigung zuverlässig entfernt.

2 Mit einem Durchgang alles erreichen

Bei der Kesselwagenreinigung wird mit dreidimensionalen rotierenden Düsen die gesamte Innenfläche erreicht. So reinigen Sie mit Kärcher Ihre Kesselwagen bis zu 24 m Länge.

3 Sauberkeit bis ins Detail

Für die schnelle Reinigung leichter Fässer: Kärcher Standardkomponenten zur Innenreinigung. Bei bis zu 200 bar Betriebsdruck wird alles gründlich gereinigt.

4 Perfekte Ergebnisse für Standardgrößen

Die Reinigungslösung für IBC-Behälter mit verschiedener Verschmutzung. Bei Wassertemperaturen bis zu 90 °C werden IB-Container kraftvoll gereinigt.

5 Effektive Reinigung für lange Container

Für 20-ft-Container bietet Kärcher genau das richtige Reinigungssystem. Mit den passenden Reinigungsmitteln werden Container von jeglichen Verunreinigungen befreit.

6 Flexibel gegen jeden Schmutz

Behälter jeglicher Größe, Form und Verschmutzungsart werden mit Kärcher rückstandsfrei gereinigt. Alkalische und saure Reinigungsmittel von Kärcher sind exakt auf das System abgestimmt und sorgen für optimale Reinigungsergebnisse.

IM SPEZIALFALL: KÄRCHER LÖSUNGEN

Selbst beim Flugzeug-, See- oder Schienentransport hilft Kärcher mit speziellen Geräten. Hartnäckigste Verschmutzungen sind schnell beseitigt. Zum Beispiel mit innovativen Höchstdruckgeräten und bis zu 2500 bar Druck oder mit fortschrittlichen Trockeneisreinigern, die empfindliche Oberflächen schonend, aber äußerst effektiv säubern. So sind Sie auch im Extremfall mit Kärcher extrem gut gerüstet.



1 Schiffe und Container reinigen

Ob Algen und Muscheln am Bug oder verschmutzte Container auf dem Deck - mit dem Höchstdruck der Kärcher UHP-Reihe machen Sie schnell wieder klar Schiff. Selbst Rost lässt sich mit entsprechenden Reinigungsgeräten und speziellen Düsen leicht wieder entfernen.

2 Schnell wieder abheben

Auch für Flugzeuge bietet Kärcher innovative Gerätelösungen zur schonenden Außen- und Innenreinigung - um schnell wieder startklar zu sein.

3 Alles sauber in einem Zug

Gütertransport erfordert eine große Varianz an Reinigungstechnologien - Kärcher bietet sie. Vom leistungsstarken Gerät über besonders schonende Verfahren bis zu extrem sicheren Systemen finden Sie garantiert die Lösung, die Sie benötigen.



Extrem schonend

Iceblaster: Innovatives Strahlverfahren mit Trockeneis bei fest sitzendem Schmutz, ohne die Oberflächen anzugreifen.



Extrem robust

Cage-Geräte: leistungsstark und fast überall einsetzbar. Als Benzinvariante sogar an Orten ohne Stromversorgung.



Extrem stark

Mobile UHP-Trailer: Heiß- oder Kaltwasser-Höchstdruckreiniger machen mit bis zu 2500 bar Druck nahezu jeden Job möglich.

IM BÜRO SAUBERKEIT NACH PLAN

So läuft es auch in Büroräumen sauber ab: Von der Grundreinigung bis zur Politur bietet Kärcher für jede Anforderung die passende Lösung. Ob besonders handlich, besonders leise oder besonders sicher: Kärcher Geräte werden Ihren Anforderungen gerecht. Dank zahlreichem Zubehör eignen sie sich sogar für mehr als einen Anwendungsbereich. Und wer auch bei der Reinigung ein logistisches Konzept bevorzugt, setzt auf Eco!Cleaning. Ein komplettes System zur Optimierung der Prozessabläufe bei der Gebäudereinigung.



1 Die innovative BRC-Gerätereihe

Von der Zwischenreinigung zur Auffrischung des Erscheinungsbildes bis zur intensiven Grundreinigung von textilen Belägen. Kärcher bietet Ihnen alles aus einer Hand.

2 Trockensaugen wie ein Profi

Mit Gebäudedienstleistern entwickelt, überzeugt die Professional-Reihe: durch hohe Saugkraft und ein 5-fach-Filterssystem.

3 Eco!Cleaning und passende Reinigungsmittel

Eigens entwickelt, um die Gebäudereinigung zu optimieren: Leistung steigern, Kosten reduzieren und Umwelt schonen. Zusätzlich helfen Kärcher Reinigungsmittel zuverlässig, ohne Oberflächen anzugreifen.

4 Holt den Schmutz aus der Tiefe des Flors

Ideal für Durchgangsbereiche und Büros mit Auslegeware: die tiefengründliche Reinigung mit Kärcher Teppichbürstsaugern.

5 Mobile Reinigungskräfte

Handliche, robuste und leistungsstarke Teppichreinigungsgeräte verfügen über ein umfangreiches Zubehör und vielfältige Einsatzmöglichkeiten.



Teppichbürstsauger

Saugstrom kombiniert mit einer elektrisch angetriebenen Bürste. Das entfernt selbst hartnäckig haftende Schmutzpartikel.



Teppichreinigungsgeräte

Für optimale Reinigungsergebnisse auf textilen Oberflächen haben sich Kärcher Teppichreiniger bewährt. Ob Büro, Gänge, Konferenzräume etc. Für alle Bereiche die passende Lösung.



Trockensauger

Kompakt und extrem leise: Kleine, mobile Trockensauger kombinieren Komfort, Saugkraft und enormen Arbeitsradius.



Waschsauger

Ideal für die Grundreinigung aller textiler Oberflächen durch Sprühextraktion. Mit höchster Leistung und vielen Einsatzmöglichkeiten.

EINE SAUBERE ÜBERSICHT

Reinigungsgeräte	Hochdruckreinigung	Kehr- und Kehrsaugmaschinen	Sauger
<p>Anwendung</p> <p>Lagerreinigung</p> 		 <p>KM 150/500 R, KM 130/300 R, KM 120/150 R, KM 105/110 R, KM 105/100 R, KM 90/60 R, KM 85/50 W, KM 75/40 W, KM 70/30 C</p>	 <p>NT 70/3 / Me / Tc, NT 70/2 / Me / Tc, NT 70/2 Tc, NT 65/2 Tact², NT 65/2, NT 55/1 Tact, NT 45/1 Tact Te EC, NT 45/1 Tact, NT 35/1 Tact M, NT 35/1 Ap, T 17/1, T 12/1, T 10/1 Professional</p>
<p>Büroreinigung</p> 		<p>KM 75/40 W Bp Pack (Carpet Kit), KM 35/5 C</p>	<p>T 17/1, T 12/1 ecoefficiency, T 12/1, T 10/1 Professional, T 7/1, CV 38/2</p>
<p>Außenbereichsreinigung</p> 	<p>HDS 2000 Super, HDS 13/20-4 S / SX, HDS 12/18-4 S / SX, HDS 8/18-4 M / MX, HD 13/18-4 S / SX Plus, HD 13/12-4 ST, HD 9/20-4 MX Plus, HD 7/18-4 MX Plus, HD 6/16-4 MX Plus, HDC Classic / Adv</p>	<p>KM 170/600 R, KM 150/500 R, KM 130/300 R, KM 120/150 R, KM 105/110 R, KM 105/100 R, KM 90/60 R, KM 80 W, KM 75/40 W, KM 70/30 C, KM 70/20 C, MC 50</p>	<p>NT 70/2 (Me) Tc, NT 55/1 Tact</p>
<p>Nutzfahrzeugreinigung</p> 	<p>HDS 2000 Super, HDS 13/20-4 S / SX, HDS 12/18-4 S / SX, HDS 9/18-4 M / MX, HD 13/18-4 S / SX Plus, HD 13/12-4 ST-H, HD 9/20-4 MX Plus, HD 6/16-4 MX Plus, HDC Classic</p>		<p>NT 70/2 / Me / Tc, NT 65/2</p>

Scheuersaugmaschinen	Waschanlagen	Reinigungsmittel	Tankinnenreinigung	Wasserrecycling	Waschsauger
 <p>B 250 R, B 150 R, B 90 R, B 95 RS, BR 55/40 RS, B 120 W, B 80 W, B 60 W, BD 50/40 RS, B 40 C/W</p>		 <p>RM 752, RM 740, RM 781, RM 69 ASF, RM 751, RM 776, RM 750</p>			
<p>BRC 30/15 C, BRS 43/500 C, BR 40/25 C, BR 40/10 C, BR 35/12 C, BR 30/4 C, BD 38/12 C, Eco Spray Mop, Clean Liner Classic</p>		<p>RM 780, CA 30, RM 746, CA 40, RM 748, CA 50, RM 730, RM 743, RM 760, RM 768, RM 755, RM 764, RM 720, RM 724, RM 736, RM 738</p>			<p>Puzzi 30/4, Puzzi 10/2, Puzzi 10/1, Puzzi 8/1 C</p>
<p>B 250 R</p>					
	<p>TB 50, TB 46, TB 42, TB 36, RBS 6014, RBS 6012</p>	<p>RM 760, RM 804, RM 805 ASF, RM 811 ASF, RM 821 ASF, RM 833, RM 800 ASF, RM 801 ASF, RM 841 ASF</p>	<p>Anlagen basierend auf Modulen: HKF 200, HKS 100, HKF 50, HWE 4000, SHD-R 3000, HDI 38/12</p>	<p>WRP 16000, WRP 8000, HDR 777</p>	<p>Puzzi 30/4, Puzzi 10/2, Puzzi 10/1, Puzzi 8/1 C</p>

TECHNISCHE DATEN IM ÜBERBLICK

KALTWASSER-HOCHDRUCKREINIGER

	Stromart (Phasen)	Anschlussleistung (kW)	Fördermenge (l/h)	Max. Druck (bar/MPa)	Arbeitsdruck (bar/MPa)
HD-Superklasse					
HD 13/18-4 S / SX Plus	3	9,2	650-1300	198/19,8	30-180/3-18
HD-Mittelklasse					
HD 9/20-4 MX Plus	3	7,0	460-900	220/22	40-200/4-20
HD 7/18-4 MX Plus	3	5,0	240-700	215/21,5	30-180/3-18
HD 6/16-4 MX Plus	1	3,4	230-600	190/19	30-160/3-16
Stationäre Hochdruckreiniger, Kaltwasser (70-85°C)					
HD 13/12-4 ST	3	6,4	650-1300	150/15	30-120/3-12

HEISSWASSER-HOCHDRUCKREINIGER

	Stromart (Phasen)	Anschlussleistung (kW)	Fördermenge (l/h)	Arbeitsdruck (bar/MPa)	Max. Temperatur (°C)
HDS-Superklasse					
HDS 2000 Super	3	2×6,7	800-1850	30-180/3-18	80/98
HDS 13/20-4 S	3	9,3	600-1300	30-200/3-20	80/155
HDS 12/18-4 S / SX	3	8,4	600-1200	30-180/3-18	80/155
HDS-Mittelklasse					
HDS 9/18-4 M / MX	3	6,4	450-900	30-180/3-18	80/155
HDS 8/18-4 M / MX	3	5,5	400-800	30-180/3-18	80/155

INDUSTRIELLE HOCHDRUCK-REINIGUNGSSYSTEME

	Max. Druck (bar)	Fördermenge (l/h)	Heizkapazität (kW)	Max. Zulauftemperatur (°C)	Anschlussleistung (kW)
Stationäre Hochdruckreiniger (Industrial)					
HDC Advanced	100	700-12000	-	85	11/44
HDC Classic	160/80	700-2000	-	85	11/5,5

KEHR-/KEHRSaugMASCHINEN

	Fahrtrieb	Leistung (PS)	Arbeitsbreite (mm)	Kehrgutbehälter (l)	Hydraulische Hochentleerung
Saugkehrmaschinen					
MC 50	4WD	26	900-1400	500	■

■ Im Lieferumfang enthalten

KEHR-/KEHRSaugMASCHINEN

	Arbeitsbreite ohne / mit 1 / mit 2 Seitenbesen (mm)	Kehrgutbehälter (l)	Max. Flächenleistung (m²/h)	Inneneinsatz	Außeneinsatz
Aufsitz-Kehrsaugmaschinen					
KM 170/600 R	1350/1680/2000	600	28000	■	■
KM 150/500 R	1200/1500/1800	500	12000-18000	■	■
KM 130/300 R	1000/1300/1150	300	9100-13000	■	■
KM 120/150 R	850/1200/-	150	9600	■	■
KM 105/110 R	640/1050/1400	110	9800	■	■
KM 105/100 R	640/1050/1400	100	9800	■	■
KM 90/60 R	615/900/1150	60	9200	-	■
Kehrsugmaschinen					
KM 85/50 W	610/850/1050	50	4725	-	■
KM 80 W	800/-/-	40	1680	-	■
KM 75/40 W	550/750/-	40	3375	-	■
Handkehrmaschinen					
KM 70/30 C	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	■	■
KM 35/5 C	350/-/-	5	1480	■	■

TROCKENSAUGER

	Luftmenge (l/s)	Vakuum (mbar/kPa)	Max. Aufnahmeleistung (W)	Schalldruckpegel (dB(A))
Trockensauger				
T 17/1	61	244/24,4	1150	77
T 12/1 ecoefficiency	43	230/23	750	65
T 12/1	61	244/24,4	1150	65
T 10/1 Professional	61	244/24,4	1100	62
T 7/1	54	245/24,5	1050	62
Teppichbürstsauger				
CV 38/2	48	250/25	1050	67

NASS-/TROCKENSAUGER

	Luftmenge (l/s)	Vakuum (mbar/kPa)	Max. Aufnahmeleistung (W)	Schalldruckpegel (dB(A))
Tact-Klasse				
NT 65/2 Tact² Tc	2 × 74	254/25,4	2760	73
NT 65/2 Tact²	2 × 74	254/25,4	2760	73
NT 55/1 Tact	74	254/25,4	1380	69
NT 45/1 Tact Te Ec	63	244/24,4	1380	71
NT 45/1 Tact	74	254/25,4	1380	69
Ap-Klasse				
NT 65/2 Ap	2 × 74	254/25,4	2760	73
NT 65/2 Eco	2 × 56	235/23,5	2750	74
NT 35/1 Ap	74	254/25,4	1380	70
Standard-Klasse				
NT 70/2 Me Tc	2 × 56	208/20,8	2400	75
NT 70/2 Tc	2 × 56	208/20,8	2400	75
NT 70/2	2 × 56	208/20,8	2400	75

SCHUER-/SCHUERSAUGMASCHINEN

	Arbeitsbreite Bürsten / Saugen (mm)	Flächenleistung theoretisch (m ² /h)	Flächenleistung praktisch (m ² /h)	Tank Frisch-/Schmutz- wasser (l)
Aufsitz-Scheuersaugmaschinen				
B 250 R	1000-1200/1160-1400	8000-9600	4500-5400	250 / 250
B 150 R	750-900/940-1060	4500-5400	3375-4050	150 / 150
B 90 R	550-750 / 850-940	3300-4500	2475-3375	90 / 90
Step-on-Scheuersaugmaschinen				
BD 60/95 RS	600 / 830	3300	2475	95 / 95
B 95 RS	650-750 / 940	2600-3000	2625/3075	95 / 95
BR 55/40	550 / 716	2350	1765	40 / 40
BD 50/40	508 / 691	2200	1650	40 / 40
Handgeführte Scheuersaugmaschinen				
B 120 W	750-900 / 940-1160	3000-3600	2600	120 / 120
B 80 W	650-750 / 850-940	2200-3000	1950-2250	80 / 80
B 60 W	510-650 / 850-940	2040-2600	-	60 / 60
B 40 C/W	430-550 / 850	1700-2200	-	40 / 40
Kompakte Scheuersaugmaschinen				
BR 40/25 C Ep	440 / 770	1600	1100	25 / 25
BD 40/12 C	385 / 450	1100	750	12 / 12
BR 40/10 C	400 / 400	400	300	10 / 10
BD 38/12	380 / 480	1500	1000	12 / 12
BR 35/12	350 / 450	1400	950	12 / 12
BR 30/4 C	300 / 300	200	130	4 / 4

MANUELLES REINIGUNGSEQUIPMENT

ECO!Cleaning	
Clean Liner Classic	mit Mopp-Pressen, Müllsackhalter und Eimer
Eco Sprüh Mopp System	mit abnehmbarem Tank und Klapphalter

FAHRZEUGREINIGUNGSSYSTEME, WASSERRECYCLING

	Waschhöhe (mm)	Frischwasser- anschluss (l/min, bar)	Leistungsaufnahme (kW)	Stromart (~/V/Hz)
Nutzfahrzeugwaschanlagen				
TB 50	5050	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50
TB 46	4600	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50
TB 42	4250	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50
TB 36	3600	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50
RBS 6014	4205	min. 80, 3-6	1,15	variable
RBS 6012	3645	min. 80, 3-6	1,15	variable
	Wasser- produktion (l/h)	Stromart (~/V/Hz)	Puffertank- volumen (l)	Abmessungen L x B x H (mm)
Wasserrecycling				
WRP 8000/16000	max. 3000	1/230/50	1000-3000	-
HDR 777	max. 800	-/-/50	-	1300 x 630 x 1300

FAHRZEUGREINIGUNGSSYSTEME, WASSERRECYCLING

	Durchsatz max. (l/h)	Druck max. (bar)	Temperatur max. (°C)	Elektroantrieb (~/V/Hz, kW)	Gewicht (kg)
Behälterinnenreinigungssysteme					
Auf Basis modularer Komponenten werden Kärcher Behälterinnenreinigungssysteme entsprechend Ihren Anforderungen unter Berücksichtigung von Energie- und Betriebskosten konzipiert. Kärcher wird Sie mit innovativen Konzepten und umfangreichem Service überzeugen. Auswahl der zur Verfügung stehenden modularen Komponenten:					
HD-Pumpe HDI 38/12	3800	120	80	3/400/50/15,5	220
HWE 4000 Gas*	2000-6000	140	90	1/230/50/0,75	550
Spritzkopf HKF 50 P	1200	100	95	-	7
Spritzkopf HKS 100	2400-6000	40-100	80	-	6
Spritzkopf HKF 200 E	10000	200	95	3/400/50	35
*Heißwassererzeuger					

TEPPICHGRUNDREINIGUNGSGERÄTE, DAMPFREINIGER, LUFTGEBLÄSE

	Flächenleistung Tiefen- / Zwischen- reinigung (m ² /h)	Arbeitsbreite Bürsten (mm)	Arbeitsbreite Saugen (mm)	Tank Frisch-/Schmutz- wasser (l)
Teppichgrundreinigungsgeräte				
Puzzi 30/4	60-75	-	-	30 / 15
Puzzi 10/2	30-45	-	-	10 / 9
Puzzi 10/1	20-25	-	-	10 / 9
Puzzi 8/1 C	12-18	-	-	8 / 7
BRC 30/15 C	150 / -	270	315	15 / 17
BRS 43/500 C	300	430	-	7,5 / -

eco!efficiency: MIT EFFIZIENZ MEHR ERREICHEN

Wer Dinge bewegen und verändern will, muss Zeichen setzen. Und Farbe bekennen. Die blauen Symbole für die verschiedenen Bausteine von Kärcher eco!efficiency zeigen auf einen Blick, wo und wie Kärcher mit seiner Innovationskraft messbar mehr und bessere Effizienz für Kunden, Produkte und Umwelt erzielt. Kärcher eco!efficiency ist in allen Unternehmensbereichen implementiert und ein fester Bestandteil des unternehmerischen Denkens und Handelns.



Messbare Zeitersparnis

Die simple Gleichung $\text{Zeit} = \text{Geld}$ gilt nach wie vor, jedoch multipliziert mit dem Faktor Effizienz. Effizientere Maschinen und damit verbunden schnellerer Arbeitsfortschritt führen zu signifikanten Lohnkosteneinsparungen und echten Wettbewerbsvorteilen.



Reduzierter Wasserverbrauch

Trinkwasser ist kostbar und es einzusparen schont natürliche Ressourcen und spart Energie für Aufbereitung, Transport und Entsorgung. Viele Kärcher Hochdruckreiniger und Scheuersaugmaschinen erfüllen bereits den Standard eco!efficiency oder verfügen über eine eco!efficiency-Stufe, welche die Wassermenge je nach Reinigungsaufgabe effizient reguliert.



Intelligente Energieeffizienz

Alles hat seine Grenzen. Irgendwann macht mehr Leistung keinen Sinn mehr. Dass weniger mehr sein kann, beweist der Trockensauger T 12/1 eco!efficiency. Sein Motor mit nur 750 W Leistungsaufnahme verbraucht 40% weniger Strom und erzielt damit dank strömungsoptimierter Saugkanäle 98% der Reinigungsleistung des Basisgerätes, was für die Unterhaltsreinigung mehr als ausreichend ist.



Einsatzgerechte Materialauswahl

Die Auswahl der jeweils optimalen Materialien ist eine unendliche Herausforderung. Neue Werkstoffe und Produktionsverfahren eröffnen neue Chancen in der Fertigung und im Einsatz von Maschinen, Zubehör und Verbrauchsmaterialien. Leichtbau, Dauerhaltbarkeit, Vermeidung von Schadstoffen, Recyclingfähigkeit und Kosten sind Größen, aus denen Kärcher immer neue Formeln für Effizienz und Umweltfreundlichkeit errechnet.



Hohe Recyclingfähigkeit

Was an Rohstoffen nicht von Anfang an vermieden werden kann, muss nach einem langen Maschinenleben so weit wie möglich wieder verwertbar sein. Kärcher Maschinen sind heute bereits zu über 90% recycelbar.



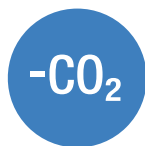
Weniger Lärm

Lärm ist nicht nur unangenehm, sondern macht auf Dauer erwiesenermaßen krank. Kärcher begegnet dem Arbeitslärm sowohl in der eigenen Produktion wie bei den Anwendern. Zum einen durch konstruktive Schalldämpfung und zum anderen durch Reduzierung der Leistung auf das Optimum. Vorbild ist hierfür der Trockensauger T 12/1 eco!efficiency, dessen Arbeitsgeräuschpegel gegenüber dem Basismodell um 5 dB(A) reduziert ist, was einer Reduzierung der Lautstärke um mehr als 50% entspricht. Zusätzlich wird die niedrige Frequenz des Arbeitsgeräusches subjektiv als sehr angenehm empfunden. Dadurch ist der T 12/1 eco!efficiency auch für längere Arbeitsintervalle und geräuschsensible Bereiche hervorragend geeignet.



Beispielhafte Reparaturfähigkeit

Kärcher Maschinen werden bereits in der Entwicklung auf Reparaturfähigkeit konstruiert: möglichst wenige Bauteile und Baugruppen, bestmögliche Zugänglichkeit und dabei so viele Gleichteile wie möglich, z.B. die Vereinheitlichung von Schrauben.



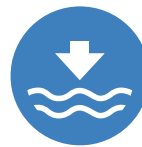
Verringerter Ausstoß von CO₂

Die Reduzierung der Emissionen des Treibhausgases CO₂ ist ein globales Ziel. Zur Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks leistet Kärcher seinen Beitrag über alle Produktionsstufen und in sämtlichen Unternehmensbereichen: durch optimierten Einsatz von Materialien, Energie und Wasser, hohe Recyclingfähigkeit sowie regenerative Energie aus eigener Erzeugung.



Optimierte Unternehmensprozesse

Kärcher ecoefficiency bedeutet ganz einfach, sämtliche Prozesse im Unternehmen kontinuierlich auf maximale Effizienz zu trimmen. Dies führt konsequent zu einer stetigen Optimierung in allen Bereichen.



Weniger Abwasserbelastung

Es klingt so einfach wie es ist: Wasser, das nicht verbraucht wurde, muss nicht entsorgt werden. Gleichzeitig sollte anfallendes Schmutzwasser konzentriert sein, um die Klärwerke zu entlasten. Das Kärcher System aus Gerät, Zubehör und Reinigungsmitteln ist darauf abgestimmt, mit einem Minimum an Einsatz ein Maximum an Wirkung zu erzielen.



Verlängerte Lebensdauer

Die robuste Bauweise und hohe Belastbarkeit sind beste Voraussetzungen für eine lange Nutzungsphase. Hohe Qualität, Reparaturfähigkeit und langjährige Ersatzteilversorgung unterstützen eine lange Lebensdauer von Kärcher Professional Geräten.



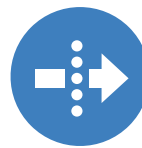
Gezielt dosierte Reinigungsmittel

Das umweltfreundlichste und wirtschaftlichste Reinigungsmittel ist das, das man nicht verbraucht hat. Die Kärcher DOSE-Technologie ermöglicht die exakte Dosierung der Reinigungsmittel und erzielt dadurch bei Reinigungsmitteln einen deutlich geringeren Verbrauch.



Reduzierter Materialeinsatz

Wenn es eine Kunst gibt, die effizient ist, dann die Kunst der Reduktion. Weniger Materialeinsatz durch optimierte Konstruktionen ist ein Aspekt. Ein anderer die Verringerung von Bauteilen. Kärcher Maschinen bestehen durchschnittlich aus deutlich weniger Bauteilen als vergleichbare Wettbewerbsmodelle. Das geringere Gewicht spart nicht nur Antriebsenergie, sondern eine gewaltige Menge an Rohstoffen und Energie für die Fertigung.



Wirksame Staubfilterung

Staub ist immer eine Belastung für Mensch und Umwelt und birgt gesundheitliche wie ökologische Risiken. Kärcher Sauger verfügen über leistungsfähige Filtersysteme mit innovativen Komponenten, wie zum Beispiel die Systeme Tact und Tact² zur vollautomatischen Filterreinigung. Dazu HEPA-Filter für hygienisch reine, partikelfreie Abluft. Vliesfiltertüten mit besserem Abscheidegrad, doppelter Aufnahmekapazität und verlängerter Lebensdauer gegenüber Papierfiltertüten. Und nicht zuletzt zertifizierte Sicherheitsauger für kritische Anwendungen.

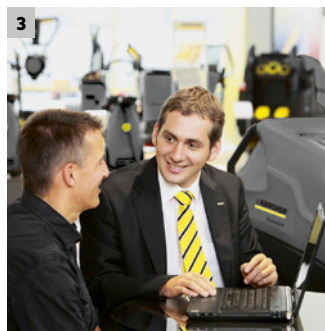
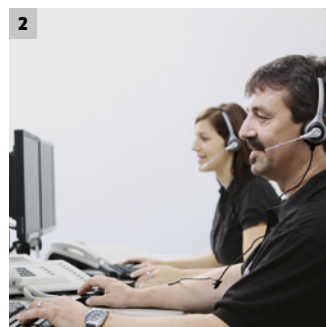
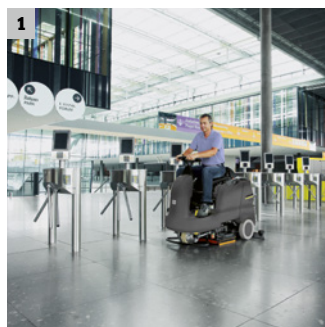


Lückenlose Ersatzteilversorgung

Langlebige Investitionsgüter können ihre wirtschaftlichen und ökologischen Vorteile nur dann voll entfalten, wenn sämtliche Ersatzteile bis zum Ende der Nutzungsdauer verfügbar sind. Kärcher garantiert nach Gerät die Ersatzteilversorgung für bis zu 10 Jahre nach Produktionsende eines Modells.

KÄRCHER SERVICE – UNSER VERSPRECHEN AUF VERTRAUEN

Wenn das Wort Service ein Versprechen und kein Versprecher sein soll, ist Vertrauen die Basis. Weil Sie bei Ihrer Arbeit mit professionellen Reinigungsmaschinen jederzeit auf deren Einsatzfähigkeit vertrauen können müssen. Tag für Tag. Nacht für Nacht. Überall. Dies zu gewährleisten, ist unsere Aufgabe. Dafür geben wir unser Bestes. Zuverlässige Reinigungsmaschinen und Reinigungsmittel. Fortschrittliche Technologien. Kompetente Beratung und Schulung. Und noch viel mehr. Auf den Punkt gebracht: Kärcher Service. Der Name, der Vertrauen bedeutet. Und ein Service, der Ihnen Sicherheit gibt. Versprochen.



Wir sind für Sie da – egal wo Sie uns brauchen.

Kärcher steht für Spitzenleistung – nicht nur bei Produkten, sondern auch beim Service. Als der größte Reinigungsgerätehersteller der Welt sind wir für unsere Kunden überall erreichbar, weltweit und an über 50.000 Service- und Verkaufspunkten. So sorgen wir dafür, dass Sie sich keine Sorgen machen müssen. Kärcher – Ihr Partner für alle Fälle.

1 Planung

Kärcher berät Sie auch bei der detaillierten Projekt- und Objektplanung. Wir berechnen exakt, welche Ressourcen Sie benötigen und wie sich Ihre Maschinen und Geräteausstattung idealerweise zusammensetzen sollte.

2 Hotline*

Freundlich. Kompetent. Lösungsorientiert. Kärcher Hotline-Mitarbeiter sind mit allen Geräten, Zubehör und Reinigungsmitteln bestens vertraut, um Ihnen schon am Telefon mit fachlichem Rat zur Seite zu stehen.

3 Serviceverträge

Immer Spitzenleistung: Mit unseren Serviceverträgen bleiben Ihre Kärcher Geräte stets einsatzbereit – dank regelmäßiger Inspektionen, Wartungen oder komplettem Full-Service-Paket.

4 Anwendungsberatung

Mit unserer Anwendungsberatung stellen wir sicher, dass Sie stets mit der effizientesten Lösung arbeiten. Fläche, Personal und Zeitrahmen entscheiden über die optimale Ausstattung für Ihren Bedarf.



5 Weltweite Präsenz

Persönlicher Service ist bei Kärcher garantiert. Mit unserem weltweiten Service- und Vertriebsnetz haben Sie immer einen kompetenten Ansprechpartner vor Ort. Für alle Service-, Beratungs- oder Verkaufsfragen.

6 Technische Schulungen

Holen Sie mehr heraus: Mit unseren technischen Vor-Ort-Schulungen helfen wir Ihren Mitarbeitern dabei, jedes Objekt so effektiv wie möglich mit innovativen Kärcher Geräten zu reinigen.

7 Wir kommen zu Ihnen

Durch unser Service Management System sparen Sie Zeit und Kosten und wir sind auf dem schnellsten Weg bei Ihnen. Regelmäßig im Rahmen des Full-Service. Und immer, wenn wir gebraucht werden.

8 Garantieverlängerung

Garantiert lange Haltbarkeit: Sichern Sie Ihr Geschäft und Ihre Kärcher Geräte optimal ab – mit unserer Garantieverlängerung oder Maschinenbruchversicherung.

9 Leasing

Liquide und voll leistungsfähig bleiben. Mit kleinen Leasingraten statt großen Investitionen. Auf Wunsch sogar inklusive Wartungsvertrag.

10 Mietmaschinen

Bleiben Sie so flexibel wie der Markt – mit Kärcher Mietmaschinen verfügen Sie genau dann über Geräte, wenn sie auch wirklich eingesetzt werden. Sprechen Sie mit uns über die Möglichkeiten.

11 Gebrauchsmaschinen

Geräte in Top-Kondition – zu besten Konditionen. Nicht immer rentiert sich ein neues Gerät. Dann sind Kärcher Gebrauchtgeräte die kostengünstige Alternative für Ihre Projektplanung.

BEGEISTERUNG. INNOVATION. ERFOLG.

Seit seinen Anfängen vor mehr als 75 Jahren hat sich das wertorientierte Familienunternehmen Kärcher zu einer Weltmarke entwickelt, die für drei starke Argumente steht: Spitzenleistung, Innovation und Qualität. Die Marke genießt heute ein Renommee als global führender sowie ressourcenschonender Anbieter von professionellen Reinigungssystemen – und zeichnet sich durch zuverlässige Produkte, optimalen Nutzwert und fortwährendes Engagement bei Umwelt, Kultur und Sport aus.



1 **Seattles höchstes Gebäude – die Space Needle**
Mit Hochdruck reinigte das Kärcher Team bis in 184 m Höhe.
8 Wochen lang – und nur nachts.



2 **Gesichtspflege für Präsidentenköpfe**
Wieder sehenswert: 2005 ließ Kärcher das Mount Rushmore National Memorial in neuem Glanz erstrahlen.

3 **Von Anfang an innovativ**
Bereits 1950 entwickelte Kärcher den ersten europäischen Heißwasser-Hochdruckreiniger für die professionelle Reinigung.



4 Saubere Umwelt

Kärcher arbeitet täglich am Umweltschutz. Mit neuen Produkten, Technologien und Investitionen in Produktionsstätten.

5 Eigene Forschung und Entwicklung

Kärcher entwickelt leistungsfähige Systeme aus Reinigungsgeräten, Zubehör und speziell abgestimmten Reinigungs- und Pflegemitteln.

6 International aufgestellt

Wir sind weltweit für unsere Kunden da.

7 Sportliches Engagement

Saubere Leistung auch auf dem Rasen. Seit mehreren Jahren begleitet Kärcher den deutschen und internationalen Fußball als Partner.

Wir beraten Sie gern:

Deutschland

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH
Reinigungssysteme
Friedrich-List-Straße 4
71364 Winnenden

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

Österreich

Alfred Kärcher GmbH
Lichtblaustraße 7
1220 Wien

Tel. +43 1 25060-0
Fax +43 1 25060-5330

info@kaercher.at
www.kaercher.at

Schweiz

Kärcher AG
Industriestrasse 16
8108 Dällikon

Kärcher SA
Croix du Péage 10
1029 Villars-Ste-Croix

Infoline: +41 844 850-868
Service: +41 844 850-864
Fax: +41 844 850-865

info@ch.kaercher.com
www.kaercher.ch