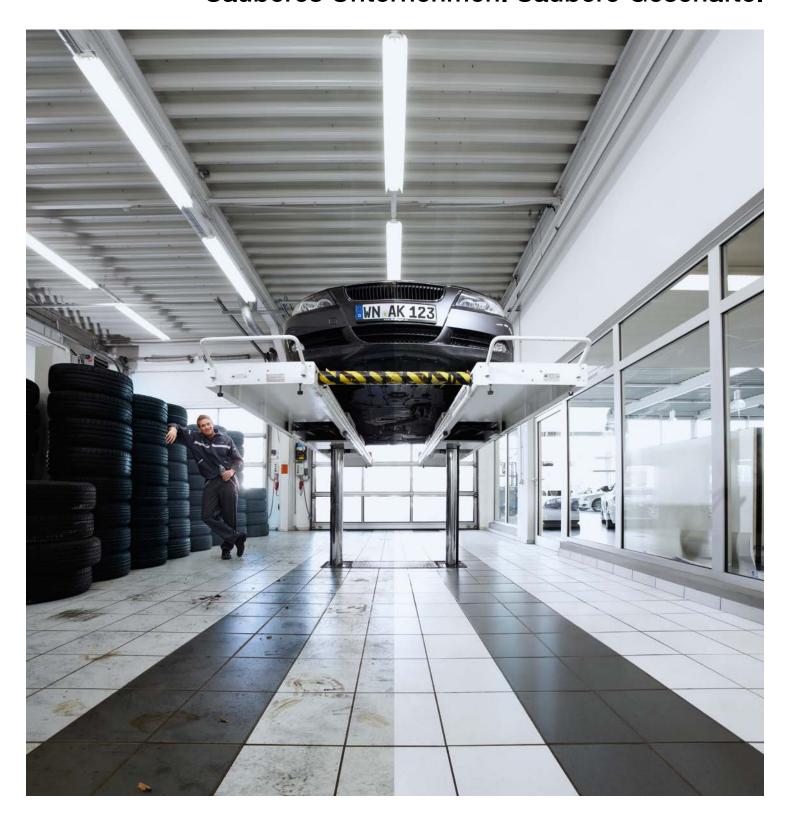




## Sauberes Unternehmen. Saubere Geschäfte.



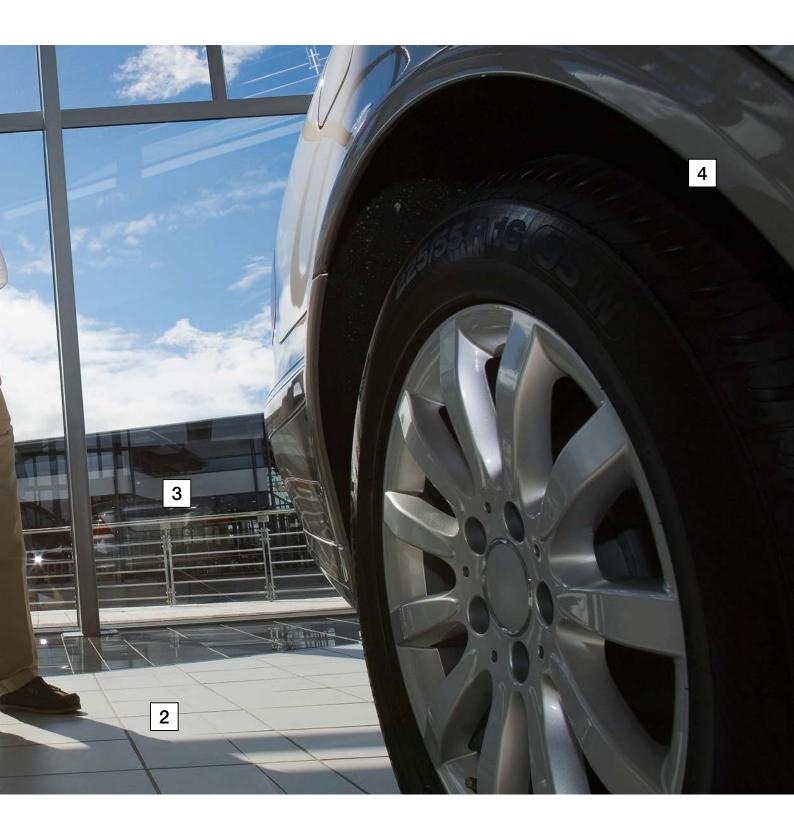


## Reinheit ist das halbe Geschäft.

Für den Verkauf von Autos braucht man technisches Wissen, ein Gespür für den Kunden und eine positive Ausstrahlung. Doch diese Eigenschaften sind nur ein Teil des geschäftlichen Erfolgs. Denn um eine angenehme Atmosphäre für ein Verkaufsgespräch herzustellen, ist Sauberkeit absolute Voraussetzung. Ähnlich verhält es sich in der Werkstatt, in der Sauberkeit die Grundlage für ein sicheres Arbeiten darstellt. Daher bietet Kärcher Ihnen Reinigungskonzepte an, die auf die besonderen Anforderungen von Autohäusern und Werkstätten abgestimmt sind. Lassen Sie sich vom umfassenden Kärcher Reinigungsgeräteangebot und den kundenfreundlichen Dienstleistungen überzeugen.

Das komplette Angebot für alle Reinigungsanforderungen: von der Sauberkeit für das Autohaus und die Werkstatt bis hin zu umfassenden Dienstleistungen.

Seite 4



## 2 Showroom

Gesteigerter Glanz, gesteigerte Verkäufe: Setzen Sie auf Kärcher, damit Ihre Ausstellungsflächen genauso blitzen wie die Autos, die Sie anbieten.

Seite 6

## 3 Werkstatt

Arbeitssicherheit durch Sauberkeit: Vertrauen Sie auf Kärcher Reinigungslösungen, die bei Ihren Kunden und Mitarbeitern Eindruck machen.

Seite 8

## 4 Fahrzeugwäsche

Professionelle Fahrzeugwäsche leicht gemacht: Kärcher bietet das flexible Gesamtprogramm – von der SB-Wäsche bis zur Nufa-Waschanlage.

Seite 10

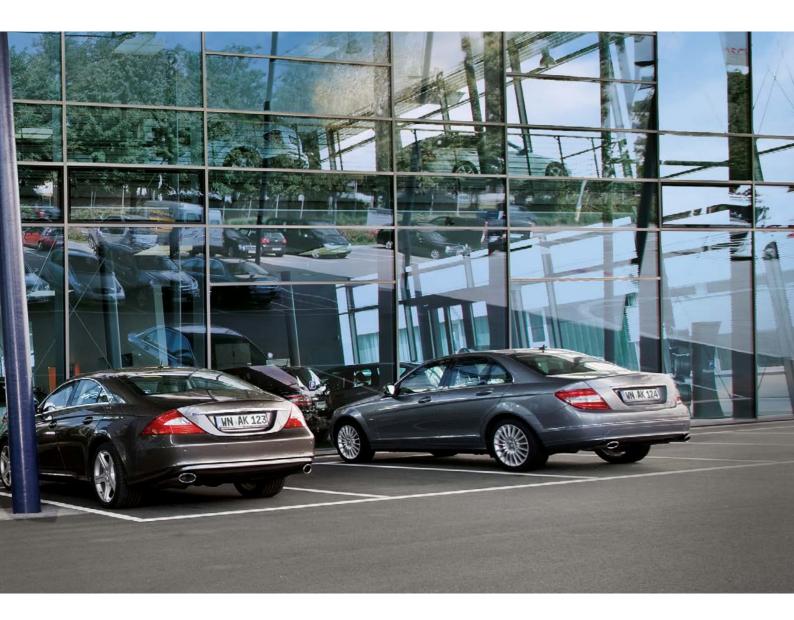
## 5 Außenbereich

Die Visitenkarte eines erfolgreichen Unternehmens: perfekte Sauberkeit dank durchdachter Kärcher Produkte für die Außenreinigung.

Seite 12

## Komplettlösungen für Autohäuser und Werkstätten.

Für jede Reinigungsherausforderung in Ihrem Autohaus und Ihrer Werkstatt gibt es einen Ansprechpartner: Kärcher. Der größte Reinigungsgerätehersteller der Welt unterstützt Sie bei der Wahl der richtigen Lösungen für jede Reinigungsaufgabe. Natürlich weiß Kärcher, dass Reinigung nicht Ihr Kerngeschäft ist, sondern nur eine der Grundlagen für den erfolgreichen Betrieb eines Autohauses. Das ist der Grund, weshalb Sie einen Partner brauchen, der seit Jahren fachkundige Kompetenz und beste Beratungsleistung unter Beweis stellt.



Durchdachte Systemlösungen für die Reinigung Ihres Autohauses erhalten Sie aus einer Hand. Denn Kärcher kennt Ihre Bedürfnisse: Alle Geräte und Anlagen sind besonders kosteneffizient auf die Bedürfnisse Ihres Autohauses und Ihrer Werkstatt angepasst; bei Störungen sind Servicemitarbeiter schnell

zur Stelle, um beschädigte Bauteile auszutauschen oder Anlagen zu warten; und wenn Sie Fragen zu den Finanzierungsoder Leasingangeboten von Kärcher haben, steht Ihnen immer ein kompetenter Berater zur Verfügung.











## 1 Lösungen aus einer Hand

Wenn alles zusammenpasst, ist es Kärcher. Als Systemanbieter bietet Ihnen Kärcher neben den Reinigungsgeräten zur komfortablen Pflege Ihrer Geräte und Anlagen auch die optimal darauf abgestimmten Reinigungsmittel. Ihr Vorteil: Alles ist auf den reibungslosen Betrieb ausgelegt, damit Sie noch effizienter arbeiten können.

## Maßgeschneiderte Reinigungskonzepte

Genauso individuell wie Ihre Anforderungen an die Reinigung sind die von Kärcher angebotenen Konzepte. So können beispielsweise die Waschanlagen durch das Angebot unterschiedlicher Größen ganz speziell an die Höhenanforderungen Ihrer Waschhalle angepasst werden. Kärcher Berater stehen Ihnen gern mit Rat und Tat zur Seite.

## 3 Starker Partner der Autohersteller

Kärcher hat bereits mit vielen Autoherstellern Reinigungskonzepte und Gerätelösungen abgestimmt. Dadurch kann Ihnen ein Produktsortiment angeboten werden, das jeweils auf die von Ihnen vertretene Automarke zugeschnitten ist. Der Komfort für Sie: Die Vereinbarkeit mit Ihren Marken ist bereits im Vorfeld geklärt worden und etwaige Preisnachlässe wurden bereits berücksichtigt.

## 4 Langlebige Qualität

Die hochwertige Herstellungsqualität des gesamten Kärcher Geräteprogramms garantiert langlebige Robustheit und geprüfte Prozesssicherheit. Dadurch wird gewährleistet, dass Sie lange etwas von Ihren Kärcher Geräten haben und Ihre Mitarbeiter stets sicher mit den Geräten arbeiten können.

## 5 Optimierte Finanzierungsmöglichkeiten

Eine Systemlösung für die Sauberkeit in Ihrem Autohaus und der angeschlossenen Werkstatt muss nicht teuer sein. Kärcher Leasing freut sich, Ihnen flexible und attraktive Finanzierungsund Leasing-Pakete anbieten zu dürfen. Dank fester, überschaubarer und kalkulierbarer Raten sinkt Ihr Investitionsbedarf.

## Glanzleistungen für Kunden: die Showroom-Reinigung.

Viele Kunden kommen in Ihr Autohaus, um sich den Traum von einem neuen Auto zu erfüllen. Die Fahrzeuge strahlen Makellosigkeit aus: Der Lack glänzt und der Innenraum riecht fabrikneu. Da darf der Showroom in nichts nachstehen. Denn Autos verkaufen sich einfach besser in einer sauberen Umgebung. Vertrauen Sie daher bei den Reinigungsanforderungen Ihrer Verkaufsflächen auf die Lösungen von Kärcher. Von der komfortablen Reinigung der Großflächen bis hin zum einfachen Aufwischen für zwischendurch wird Ihnen das gesamte Spektrum der Showroom-Reinigung geboten.





## Gründlich und schnell

Leicht beweglich und einfach zu bedienen reinigen Scheuersaugmaschinen alle harten Bodenflächen kraftvoll und zügig.



## Leistungsstark und leise

Nass-/Trockensauger sind jedem Schmutz gewachsen. Ob trocken, feucht oder flüssig: Kärcher Geräte saugen einfach alles und sind besonders geräuscharm.



## Hygienisch und wirtschaftlich

Ein willkommener Zusatzservice: Wasserspender sorgen für Erfrischung bei Ihren Kunden und Mitarbeitern.









## 1 Schnelle Begehbarkeit

Hoch frequentierte und schnell verschmutzende Flächen werden mit Scheuersaugmaschinen bis in den kleinsten Winkel gesäubert. Kärcher bietet für alle Flächen schnell trocknende Reinigungslösungen an, die der Rutschgefahr vorbeugen.

## 2 Fugentiefe Reinheit

Der WC-Bereich ist besonders sensibel: Die Reinigung mit Kärcher Geräten garantiert Ihnen Ergebnisse, die bei Ihren Kunden und Mitarbeitern nur den besten Eindruck hinterlassen werden. Denn alle Sanitäranlagen werden mit Dampfreinigern und Scheuersaugmaschinen besonders hygienisch gesäubert.

## 3 Schnell und gründlich saugen

Überall wo Teppichböden schnell und gründlich gereinigt werden müssen, zeigen die Trockensauger und Teppichbürstsauger ihre Stärken. Büros und der Showroom werden tiefgreifend von Verschmutzungen befreit. Porentief reine Teppichböden sind das Ergebnis.

## 4 Wasser auf Knopfdruck

Erfrischung für Ihre Kunden und Mitarbeiter: Kärcher Wasserspender erfüllen durch den Einsatz eines innovativen automatischen Filtersystems die Hygiene-Richtlinien der Europäischen Union und lassen sich an die gewöhnliche Wasserversorgung anschließen.



Variabler Anpressdruck: Die BR 40/10 C Adv hat einen individuell anpassbaren Bürstenanpressdruck. Im Vergleich zu Einscheibenmaschinen ist er bis zu sieben Mal höher.



Intelligente Sauberkeit: Bei der Technologie FACT wird die Bürstengeschwindigkeit der Scheuersaugmaschinen variabel an die Oberflächenbeschaffenheit angepasst.



Hightech in Perfektion: Die Microfaserwalze der Scheuersaugmaschinen sorgt für optimale Sauberkeit auf allen harten Oberflächen.



Bodenglanzreiniger RM 755 ES: Dieser zitrusfrische, schaumarme Bodenglanzreiniger für alle Hartböden trocknet völlig streifenfrei. Speziell geeignet für hoch glänzende Steinböden.

## Sauberkeit ist Sicherheit: die Werkstatt-Reinigung.

Die Werkstatt ist der Arbeitsplatz Ihrer Mechaniker, aber auch ein weiterer Kontaktpunkt Ihrer Kunden mit Ihrem Unternehmen. Daher ist es wichtig, auch hier einen absolut sauberen Eindruck zu hinterlassen. Da in der Werkstatt vor allen Dingen hartnäckiger und schmieriger Schmutz anfällt, bietet Ihnen Kärcher besonders kraftvolle Reinigungslösungen an, die für leichte Bedienbarkeit und rückstandsfreie Sauberkeit stehen. Alle Reinigungsgeräte und Reinigungsmittel wurden konzipiert, um die Arbeits- und Prozesssicherheit in Ihrer Werkstatt stets zu gewährleisten. Denn nur eine saubere Werkstatt ist eine sichere Werkstatt.





## Glänzende Dynamik

Leistungsstark, beweglich und einfach zu bedienen: Scheuersaugmaschinen erzielen glänzende Ergebnisse besonders wirtschaftlich.



## Restlose Saugfähigkeit

Industriesauger und Nass-/ Trockensauger mit kraftvoller Saugleistung sind kompakt, wendig und bedienungsfreundlich.



## Mobile Kraftpakete

Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger entfernen dank hohem Wasserdruck auch festen Schmutz und sind ideal für die tägliche Reinigung von größeren Flächen.



## Präzise Höchstleistung

Effizient und umweltfreundlich: Teilereiniger mit Reinigungsmittel auf Wasserbasis reinigen Werkzeuge und Motorenteile besonders gründlich.











## Ideal für große Flächen

Für die Entfernung von öligen und schmierigen Verschmutzungen auf großen Oberflächen empfiehlt Kärcher den Einsatz von Hochdruckreinigern mit Flächenreiniger.

## Gründlich gesäubertes Arbeitsumfeld

Für alle Anforderungen einer Werkstatt gibt es die passenden Sauger: Die Nass-/Trockensauger eignen sich z.B. für das Aufsaugen von Öllachen und die Industriesauger für das Aufnehmen von Metallspänen. Durch die kraftvollen Turbinen, die automatische Filterabreinigung und den robusten Ablassschlauch werden alle Reinigungsherausforderungen gemeistert.

Teile umweltfreundlich gereinigt Die Teilereiniger-Serie BIO verwendet lösemittelfreie Reinigungs-

flüssigkeit auf Wasserbasis und säubert Getriebegehäuse,

Maschinenteile und Werkzeuge schnell und gründlich.

Scheuersaugmaschinen entfernen selbst hartnäckigste Schmutz-

arten wie Öl, Fett, Ruß oder Reifenabrieb von rutschgefährdeten

Gefahrlos gegen schmierigen Schmutz

## Motorteile schnell gesäubert

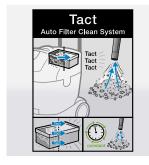
Oberflächen – z.B. Feinsteinzeugfliesen.

Mit Kärcher Heißwasser-Hochdruckreinigern lassen sich Motorteile von Straßenschmutz und Grauschleiern befreien.



## Flexible Dosierung:

Die Technologie DOSE sorgt für exakte und vollautomatische Reinigungsmitteldosierung bei Scheuersaugmaschinen, mit der Sie Kosten sparen.



Automatische Filterreinigung: Durch die Technologie TACT werden Filter von Saugern ganz automatisch abgerüttelt und bieten damit durchgehend hohe Reinigungsleistungen.



Gründlich auf Fliesen: Der spezielle Reiniger RM 753 für alle Feinsteinzeugfliesen löst zuverlässig Fett-, Öl- und Mineralverschmutzungen.

## Eine saubere Leistung: die Autowäsche.

Fahrzeuge brauchen Pflege, die genauso mit Qualität glänzt wie die anderen Dienstleistungen Ihres Autohauses. Kärcher hält für die hohen Anforderungen der Fahrzeugwäsche eine große Auswahl an effektiven Anlagen bereit: von der schonenden Innenreinigung bis hin zur intensiven Außenreinigung von Autos und Nutzfahrzeugen. Das komplette Programm für die Reinigung von Fahrzeugen glänzt mit einem Preis-Leistungs-Verhältnis, das Maßstäbe setzt. Sowohl die Anschaftung der Anlagen als auch die Gesamtbetriebskosten werden immer so niedrig wie möglich gehalten – ein blitzsauberes Argument für die Fahrzeugwäsche mit Kärcher.





## Beste PKW-Reinigung Die Portalwaschanlagen und SB-Hochdruckwaschgeräte ermöglichen ein professionelles Waschgeschäft mit glänzenden Ergebnissen.



Schonende Innenreinigung SB-Sauger und Waschsauger bieten saugstarke und zuverlässige Reinigung für den Fahrzeuginnenraum und von Polstern – mobil oder stationär.



Flexible HD-Reinigung Millionenfach bewährt: Hochdruckreiniger eignen sich für den vielseitigen Einsatz gegen fast jeden Schmutz.







## 1 Besonders schnelle Sauberkeit

Die Portalwaschanlagenserie CB Line steht wie keine andere für intensive und schnelle Reinigung. In unter 4 Minuten ist jedes Auto komplett gereinigt. Durch den hohen Durchlauf und den geringen Wasserverbrauch können Sie Ihre Waschanlage besonders effizient betreiben.

## 2 Mit Hochdruck besser reinigen

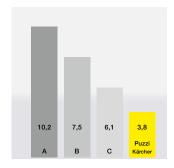
Hochdruck-Reiniger sind die flexiblen Reinigungshelfer für die Fahrzeugwäsche. Die Geräte dienen optimal zur Vorbehandlung von hartnäckigen Verschmutzungen oder zur Felgenreinigung.

## 3 Schonende Polsterreinigung

Sprühextraktionsgeräte von Kärcher befreien Polster komfortabel, schonend und gründlich von Verschmutzungen.

## 4 Wasser ganz einfach säubern

Wasser-Recycling mit modernsten Wasseraufbereitungsanlagen sorgt für Frischwassereinsparung und umweltbewusste Kostensenkung.



Geprüfte Schnelltrocknung: Extrem geringe Restfeuchte durch die kräftige Saugturbine der Sprühextraktionsgeräte – das Gewebe trocknet bis zu 63 % schneller als bei vergleichbaren Geräten.



Hochbetrieb bewältigen: Mit den durchlaufstarken HD-Mehrplatzanlagen bewältigen Sie den reibungslosen Betrieb in Zeiten höchster Auslastung.



Optimierte Sauberkeit: Alle Kärcher Reinigungsmittel sind speziell auf die Verwendung mit Kärcher Reinigungsgeräten abgestimmt.

## Sauberkeit fängt schon vor dem Eingang an.

Der erste Eindruck macht den Unterschied. Wenn der Bereich vor Ihrem Autohaus vertrauenswürdige Reinheit ausstrahlt, kommen die Kunden gerne zu Ihnen in den Showroom. Für den Außenbereich einer Autowerkstatt oder eines Autohauses brauchen Sie vor allem zwei Arten von Geräten: effektive Kehrmaschinen, mit denen die Flächen sauber gehalten werden und speziell auf die Witterungsbedingungen zugeschnittene Lösungen, z.B. Schneefräsen für den Winterdienst. Sie finden alle Reinigungsgeräte für die Reinigung des Außenbereichs bei Kärcher – zusammen mit Reinigungsmitteln, die extra für die Kärcher Technologien optimiert wurden.





## Kraftvolle Kehrleistung

Wirtschaftlich, sauber, effizient: Kehrsaugmaschinen mit Staubabsaugung verringern den Zeitund Kraftaufwand.



## Schmutzfreie Flächen

Handkehrmaschinen sind leicht zu handhaben und kehren dank geschickter Positionierung der Kehrwalze bis in die Ecken.



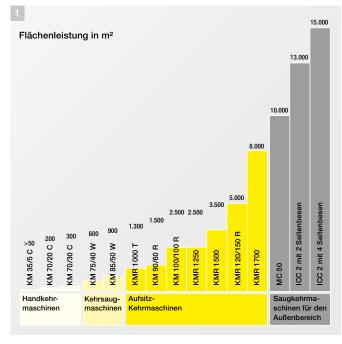
## Schneefrei sicher

Kärcher Schneefräsen befreien im Winter alle Wege und Flächen umgehend und zuverlässig von Schnee und Schneematsch.



## Sauberkeit mit Hochdruck

Heißwasser-Hochdruckreiniger für die Entfernung von hartnäckigem Schmutz sind extrem einfach zu handhaben und robust gebaut.











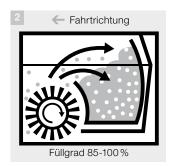
## 1 Geräte für jede Flächenleistung

Kärcher berät Sie gerne, welche Geräte sinnvoll für die Reinigung Ihrer Flächen sind. Bodenbeschaffenheit, Schmutzaufkommen und die Reinigungsfrequenz sind die entscheidenden Faktoren bei der Wahl der passenden Kehrmaschine.

## 2 Vielseitig und wendig gekehrt

Enorm praktisch für mittelgroße Flächen: Kehrsaugmaschinen mit Easy Operation Modus, effektiver mechanischer Filterabreinigung und einfacher Kehrgutentleerung stellen eine komfortable Art der Reinigung dar.

# Fahrtrichtung Füllgrad 40-50%



## 3 Kombireinigung für Großflächen

Große Flächen, z.B. vor der Werkstatthalle, reinigen Sie durch die Kombination von Hochdruck-Geräten mit Flächenreinigern, die auch Ölverschmutzungen und Reifenabrieb zuverlässig beseitigen.

## 4 Effizienter als ein Besen

Für die schnelle Reinigung zwischendurch und kleinere Flächen sind handgeführte Kehrmaschinen ideal.

## 5 Rutschfrei auf allen Wegen

Schneefräsen mit verstellbaren Gleitkufen und Profilreifen räumen Schnee selbst unter schwersten Bedingungen.

- 1 Geringer Aufwand durch das Kehrschaufelprinzip: Das Kehrgut wird direkt in den vor der Kehrwalze liegenden Auffangbehälter befördert. Die Vorteile: geringer Kraftaufwand, leichte Handhabung und geringe Aufwirbelung von Staub.
- 2 Hohe Schmutzaufnahme durch das Überkopfkehrprinzip: Mit hoher Drehzahl wird das Kehrgut über die Kehrwalze in den dahinter liegenden Behälter befördert. Die optimale Nutzung des Auffangbehältervolumens verlängert die Arbeitsintervalle und die weit öffnende Grobschmutzklappe nimmt selbst Dosen oder Steine auf.

## Für jede Anwendung die passende Lösung.

	Reinigungsgerät	Scheuersaug- maschinen	Sauger und Waschsauger	Hochdruckreiniger	Teilereiniger
Anwendung					
Showroom		BR 30/4 C BR 40/10 C BR 40/25 C BD 40/25 C B 40 C/W B 60 W	CV 38/2 T 10/1 T 12/1 NT 27/1 NT 48/1 NT 70/2 Zubehör Industrieset Bauset Puzzi 10/1 Puzzi 10/2		
Werkstatt		BR 40/10 C BR 40/25 C BD 40/25 C B 40 C/W B 60 W	NT 27/1 NT 48/1 NT 70/2 NT 35/1 Tact Te NT 45/1 Tact Te NT 65/2 Tact <sup>2</sup> NT 67/2 Ap Me Tc	Mobil HD 6/15 CX Plus HDS 10/20-4 M HDS 7/16 C HDS-E 8/16-4M Stationär HDS 9/14-4 ST Eco HD 9/18-4 ST; HDC line Zubehör FR 30 Wasseraufbereitung WRH 1200 classic+HDR 777	Für Teilewäsche PC 100 M1 Bio PC 100 M2 Bio PC 60/115 T  Zubehör Mikroben Filtermatte
Fahrzeug- reinigung			Für Innenreinigung Puzzi 8/1 C Puzzi 10/1 Puzzi 10/2 NT 35/1 Ap NT 70/2 SB V1 Eco Zubehör Autoreinigungsset	Mobil HD 6/15 CX Plus, HDS 10/20-4 M HDS 8/18-4C Stationär HD 9/18-4 ST HDS 9/14-4 ST Eco, HDC line Wasseraufbereitung WRP 8000	
Außen- bereich				Mobil HD 6/15 CX Plus HDS 10/20-4 M HDS 7/16 C Stationär HD 9/18-4 ST HDS 9/14-4 ST Eco HDC line Zubehör FR 30	

Fahrzeugwäsche und Wasseraufbereitung	Kehrmaschinen	Manuelle Reinigung	Sonderlösungen	Reinigungsmittel
				10 BE 10 LES
		ECO!Clean-Liner- Systemwagen mit Moppsystem ECO!	WPD 100  Für Sozialräume	RM 511 ST-Entkalkersticks Feinsteinzeugreiniger RM 753 Bodenglanzreiniger extra schaumarm RM 755 ES
			DE 4002	CA 10 C Sanitär-Grundreiniger CA 10 C Extra Sanitär-Grundreiniger CA 30 C Oberflächenreiniger
				CA 40 R Glasreiniger CA 50 C Bodenreiniger
				Entwachser RM 36 Spritzentfettungsmittel, flüssig RM 39 ASF
				Teilereinigungsmittel, stark alkalisch RM 63 Pulver Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF Konzentrat Systempflege RM 110 Sprühwachs RM 821 Bodengrundreiniger RM 69
				Öl- und Fettlöser Extra RM 31 ASF Intensiv-Grundreiniger Extra RM 752 ASF  Zubehör
				RM Sprayer EK1
Für Innenreinigung SB V1 Eco Mono/Duo SB-Sauger				Entwachser RM 36 Aktivreiniger, alkalisch RM 81 ASF Konzentrat Systempflege RM 110 ASF
Für Außenreinigung CB line HDS-C				press&ex Tabs RM 760 & RM 767 Felgenreiniger Intensiv RM 800 ASF & RM 801 Vorwäsche RM 803 ASF
Wasseraufbereitung WRP 8000				Autoshampoo RM 811 ASF Aktiv-Schaumwäsche NANO RM 816 ASF Heißwachs RM 820 Superperlwachs RM 824 Glanztrockner NANO RM 832 ASF
				Waschhallen- und Fliesenreiniger RM 841 ASF
	Für Außenanlagen KM 70/20 C			Fassadenreiniger Gel RM 43  Zubehör
	KM 70/30 C KM 80 W KM 75/40 W			RM Sprayer EK1
	KM 85/50 W KM 90/60 R KM 105/100 R			
	KM 120/150 R			

## Technische Daten im Überblick.

Kaltwasser-Hochdruckreiniger							
	Stromart (Phasen)	Anschlussleistung (kW)	Fördermenge (I/h)	Max. Druck (bar/MPa)	Arbeitsdruck (bar/MPa)		
HD-Kompaktklasse							
HD 6/15 CX Plus 1 3,1 230–560 190/19 30–150/3–15							
Stationäre Hochdruckreiniger, Kaltwasser (70-85 °C)							
HD 9/18-4 ST	3	6,4	460–900	210/21	30–180/3–18		

Trockensauger				
	Luftmenge (I/s)	Vakuum (mbar/kPa)	Max. Aufnahme- leistung (W)	Schalldruckpegel (dB(A))
Trockensauger				,
T 10/1	61	244/24,4	1250	63
T 12/1	61	244/24,4	1300	61
Teppichbürstsauger				
CV 38/2	48	250/25	1200	67

Heißwasser-Hochdruckreiniger						
	Stromart (Phasen)	Anschlussleistung (kW)	Fördermenge (I/h)	Arbeitsdruck (bar/MPa)	Max. Temperatur (°C)	
HDS-Kompaktklasse						
HDS 7/16 C	3	4,7	270–660	30-160/3-16	80/155	
HDS 8/18-4 C	3	6,0	300–800	30-180/3-18	80/155	
HDS-Mittelklasse						
HDS 10/20-4 M	3	7,8	500–1000	30-200/3-20	80/155	
Spezial-HDS-Reiniger						
HDS-E 8/16-4 M, 12 kW	3	16,5	300–760	30-160/3-16	30/85	
HDS-E 8/16-4 M, 24 kW	3	28,5	300–760	30-160/3-16	45/85	
HDS-E 8/16-4 M, 36 kW	3	40,5	300–760	30-160/3-16	58/85	
Stationäre Hochdruckreinige	er, He	eißwas	sser, ölbeh	eizt		
HDS 9/14-4 ST Eco	3	6,4	500–930	30–140/3–14	155/80	

Nass-/Trockensauger							
	Luftmenge (I/s)	Vakuum (mbar/kPa)	Max. Aufnahme- leistung (W)	Schalldruckpegel (dB(A))			
Tact-Klasse							
NT 35/1 Tact Te	61	230/23	1380	67			
NT 45/1 Tact Te	61	230/23	1380	67			
NT 65/2 Tact <sup>2</sup>	2x74	254/25,4	2760	73			
Ap-Klasse							
NT 35/1 Ap	61	230/23	1380	67			
NT 75/2 Ap Me Tc	2x74	254/25,4	2760	73			
Standard-Klasse							
NT 27/1	67	200/20	1380	72			
NT 48/1	67	200/20	1380	72			
NT 70/2	2x56	208/20,8	2400	75			

Industrielle Hochdruck- Reinigungssysteme							
	Druck (bar/MPa)	Fördermenge (I/h)	Anzahl Pumpen	max. Zulauftemperatur (°C)	Motorleistung (kW)		
Stationäre Hochdruckreiniger (Industrial)							
HDC Classic	160/16 / 80/8	700-2000	4	85/60	11/5,5		
HDC Standard	160/16 / 80/8 700–8000 2–4 85/60 11–44						
HDC Advanced	100 / 10	700–12000	2–4	85/60	11–44		

Scheuer- und						
Scheuersaugmaschinen						
	Arbeitsbreite Bürsten / Saugen (mm)	Flächenleistung theoretisch (m²/h)	Flächenleistung praktisch (m²/h)	Tank Frisch-/ Schmutzwasser (I)		
Walzenbürstengeräte	•					
BR 30/4 C	300 / 300	200	130	4/4		
BR 40/10 C	400 / 400	400	300	10 / 10		
BR 40/25 C	400 / 770	1600	1100	25 / 25		
Scheibenbürstengeräte		•				
BD 40/25 C	400 / 770	1600	1100	25 / 25		
Handgeführte Scheuersaugmaschinen						
B 40 C/W	430-550/850	1700-2200	1275-1650	40 / 40		
B 60 W Ep	510-550/850	2040-2200	1530-1650	60 / 60		
B 60 W Bp	550-650/850	2200-2600	1650-1950	60 / 60		

Wasseraufbereitung, Wasserspender						
	Wasserabgabe gekühlt mit Zusatzkühler (I/h)	Wasserabgabe gekühlt (I/h)	Wasserabgabe ungekühlt (I/h)	Wasserabgabe heiß (I/h)		
Wasserspender						
WPD 100	60	24	100	10		

Manuelles Reinigungsequipment					
ECO!Cleaning					
ECO!Clean-Liner-Systemwagen	für effiziente Nassanwendungen				

Kehrmaschinen					
	Arbeitsbreite ohne / mit 1 / mit 2 Seiten- besen (mm)	Kehrgut- behälter (l)	Max. Flächen- leistung (m²/h)	Inneneinsatz	Außeneinsatz
Handkehrmaschinen					
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800		
KM 70/20 C 2SB	480/700/920	42	3680		
KM 70/30 C Bp	480/700/-	42	2800	•	
KM 70/30 C Bp Pack	480/700/-	42	2800		
KM 70/30 C Bp Adv	480/700/-	42	2800	•	
KM 70/30 C Bp Pack Adv	480/700/-	42	2800		
KM 80 W G	800/–/–	40	1680		
Kehrsaugmaschinen					
KM 75/40 W P	550/750/-	40	3375		
KM 75/40 W Bp	550/750/-	40	3375		
KM 75/40 W Bp Pack	550/750/-	40	3375		
KM 85/50 W P	610/850/1050	50	4725		
KM 85/50 W Bp	610/850/1050	50	4725		
KM 85/50 W Bp Pack Adv	610/850/1050	50	4725		
KM 85/50 W Bp Pack	610/850/1050	50	4725		
KM 85/50 W Adv	610/850/1050	50	4725		
KM 85/50 W Bp Adv	610/850/1050	50	4725		
Aufsitz-Kehrsaugmaschinen					
KM 90/60 R P	615/900/1150	60	9200		
KM 90/60 R Bp	615/900/1150	60	6900		
KM 90/60 R Bp Pack	615/900/1150	60	6900		
KM 105/100 R G	640/1050/1400	100	7350		
KM 105/100 R D	640/1050/1400	100	7350		•
KM 105/100 R Lpg	640/1050/1400	100	7350		
KM 120/150 R P	850/1200/-	150	9600		•
KM 120/150 R P 2SB	850/1200/1450	150	11600		•
KM 120/150 R Bp Pack	850/1200/-	150	7200		
KM 120/150 R Bp Pack 2SB	850/1200/1450	150	8700		
KM 120/150 R D	850/1200/-	150	9600		
KM 120/150 R D 2SB	850/1200/1450	150	11600		
KM 120/150 R Lpg	850/1200/-	150	9600		
KM 120/150 R Lpg 2SB	850/1200/1450	150	11600	•	
KM 120/150 R Bp	850/1200/1450	150	7200		
KM 120/150 R Bp 2SB	850/1200/1450	150	8700		•
<ul><li>■ Im Lieferumfang enthalten</li><li>■ NEU</li></ul>					

Teppichgrundreinigungsgeräte, Dampfreiniger							
	Flächenleistung Tiefen-/Zwischen- reinigung (m²/h)	Arbeitsbreite Bürsten (mm)	Arbeitsbreite Saugen (mm)	Tank Frisch/ Schmutzwasser (I)			
Teppichgrundreinigung	gsgeräte						
Puzzi 8/1 C	12–18	_	_	8/7			
Puzzi 10/1	20–25	-	_	10/9			
Puzzi 10/2	30-45	-	_	10/9			
Spannung (V) Heizleistung (W) (Tankinhalt (I) Dampfdruck (bar)							
Dampfreiniger	•						
DE 4002	230	2250	2,4	3,2			

Fahrzeugreinigungssysteme, Wasserrecycling												
	Waschhöhe (mm)	Frischwasseranschluss (l/min, bar)		Leistungsaufnahme (kW)		Stromart (-/V/Hz)						
Pkw-Portalwaschanlagen												
CB x/23	2300	mind. 50, 4–6		10/16		3/400/50						
CB x/25	2500	mind. 50, 4–6		10/16		3/400/50						
CB x/28	2800	mind. 50, 4–6		10	/16	3/400/50						
	Fördermenge (I/h)	Arbeitsdruck (bar/MPa) Brennstoffverbrauch		(kg)	Betriebstemperatur (°C)		Stromart (~/V/Hz)					
SB-Einplatzgeräte												
HDS-C 7/11	700	110/10 4,9			0–40		1/230/50					
HDS-C 9/15	900	150/15	6,9		+	-40	3/400/50					
HDS-C 8/15 E	740	150/15	_		0-	-40	3/400/50					
	Luftmenge (I/h)	Vakuum (mbar)	Inhalt Schmutzbehälter	()		Stromart (-///Hz)						
SB-Sauger	i											
SB V1 Eco	61	230	45 25 3/		0/400	1/230/50–60 8/400/50 / 1/230/50–6						
Mono SB-Sauger  Duo SB-Sauger	56 / 2x50 2x56 / 4x50	210/180	2x				1/230/50-60					
	Wasserproduktion (I/h)	Stromart (~/V/Hz)		Puffertankvolumen (I)		Abmessungen L x B x H (mm)						
WRP 8000   may 8000   1/230/50   1000_3000												
WRP 8000 max. 8000   1/230/50   1000–3000   -												

Reinigungsgeräte für die Industrie										
	Fördermenge (I/h)	Arbeitsfläche/ -durchmesser (mm)	Max. Temperatur (°C)	Nutzlast (kg)	Anschlussleistung (kW)					
Teilereiniger										
PC 100 M1 Bio / PC 100 M2 Bio	900	600 x 1041	40	100	1					
PC 60/115 T	4500	600	80	130	5,5					

## 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 ecolefficiency zeigen auf einen Blick, wo und wie Kärcher mit seiner Innovationskraft messbar mehr und bessere Effizienz für Kunden, Produkte und Umwelt erzielt. Kärcher ecolefficiency ist in allen Unternehmensbereichen implementiert und ein fester Bestandteil des unternehmerischen Denkens und Handelns.







### 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 ecolefficiency oder verfügen über eine ecolefficiency-Stufe, welche die Wassermenge je nach Reinigungsaufgabe effizient reguliert.



### 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 ecolefficiency, 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 ecolefficiency auch für längere Arbeitsintervalle und geräuschsensible Bereiche hervorragend geeignet.



## Intelligente Energieeffizienz

Alles hat seine Grenzen. Irgendwann macht mehr Leistung keinen Sinn mehr. Dass weniger mehr sein kann, beweist der Trockensauger T 12/1 ecolefficiency. 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.



### 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.



### 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.



### Verringerter Ausstoß von CO<sub>2</sub>

Die Reduzierung der Emissionen des Treibhausgases  $\mathrm{CO}_2$  ist ein globales Ziel. Zur Reduzierung des  $\mathrm{CO}_2$ -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.



## 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.



## Optimierte Unternehmensprozesse

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







### 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 Reinigungsmitteleinsatz 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 Aufnahme-kapazität und verlängerter Lebensdauer gegenüber Papierfiltertüten. Und nicht zuletzt zertifizierte Sicherheitssauger 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 je nach Gerät die Ersatzteilversorgung für bis zu 10 Jahre nach Produktionsende eines Modells.



### Messbare Zeitersparnis

Die simple Gleichung Zeit = 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.



## 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.

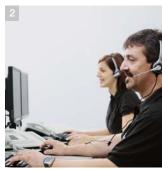


## Kärcher Service – unser Versprechen auf Vertrauen.

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, Zubehören und Reinigungsmitteln bestens vertraut, um Ihnen schon am Telefon mit fachlichem Rat zur Seite zu stehen.

## 3 Service-Verträge

Immer Spitzenleistung: Mit unseren Service-Verträgen 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-, Beratungsoder 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 Gebrauchtmaschinen

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 werteorientierte 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.







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

## 2 Gesichtspflege für Präsidentenköpfe

Wieder sehenswürdig: 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.



## makes a difference

## Wir beraten Sie gern:

Deutschland

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH Reinigungssysteme

Friedrich-List-Straße 4 71364 Winnenden Postfach 800 71361 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 Mittelosteuropa-Zentrale 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: +41 844 850-863 Service: +41 844 850-864 Fax: +41 844 850-865 info.verkauf@kaercher.ch www.kaercher.ch