

Programm 2010





Die Kraft der Innovation.

**75
JAHRE**

Der Name Kärcher steht weltweit für Kraft, Qualität und Innovation. Und für Reinigungskompetenz, die Maßstäbe setzt, seit 75 Jahren. Als Erfinder der Hochdruckreinigung ist Kärcher heute Weltmarktführer und eine der treibenden Kräfte für den technologischen Fortschritt nicht nur auf diesem Gebiet. Von 1950 bis heute wurden über 1000 Patente erfolgreich angemeldet. Darunter völlig neue Geräteklassen wie der Teilereiniger für die Industrie und der Ice Blaster. Diese Entwicklung treiben über 500 Mitarbeiter in der Forschung und Entwicklung täglich weiter. Unter Einsatz modernster Technologien in Konstruktion, Entwicklung, Design und Erprobung. Mit dem Ziel noch höherer Leistung, noch längerer Lebensdauer und noch besserem Schutz der Umwelt. Geleitet von dem Grundsatz, dass für uns der Kunde das Maß der Dinge ist.



Verkaufsbedingungen

- Lieferung ab Werk, kartonverpackt. Der Anteil für Fracht, Verpackung und Versicherung beträgt 4,5% vom Auftragswert, 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.

Inhaltsverzeichnis

Hochdruckreiniger	Seite 6
Sauger	Seite 42
Teppichgrundreinigungsgeräte/Dampfreiniger	Seite 70
Scheuersaugmaschinen	Seite 82
ECO!Cleaning	Seite 108
Kehr- und Kehrsaugmaschinen	Seite 116
Schneefräsen	Seite 140
Industrial	Seite 142
Fahrzeugreinigung	Seite 162
Reinigungsmittel	Seite 178

Leistung für Profis aller Branchen.

Kärcher steht wie kein anderer Hersteller für leistungsfähige, zuverlässige und einfach zu bedienende Geräte für Anwender aus der Reinigungsbranche, Industrie und Gewerbe. Es ist unsere feste Überzeugung, allen Kunden und ihren Anforderungen in den verschiedenen Bereichen in höchstem Maße gerecht zu werden. Durch innovative Technik ebenso wie durch umfassenden Service und echte Partnerschaft.



1 Kärcher Professional

Reinigungsdienstleister vertrauen insbesondere auf die Langlebigkeit und Wirtschaftlichkeit unserer Produkte, den umfassenden Kärcher Service und die Schulung ihrer Mitarbeiter. Für sie bietet Kärcher ein komplettes Programm außerordentlich leistungsfähiger und zuverlässiger Reinigungsgeräte. Jedes konsequent ausgerichtet auf die Steigerung der Produktivität und Effizienz. Und dazu fortschrittliche Serviceleistungen, die jeden individuellen Bedarf abdecken, von der Finanzierung über Full-Service bis zu Anwenderschulungen.

2 Kärcher Commercial

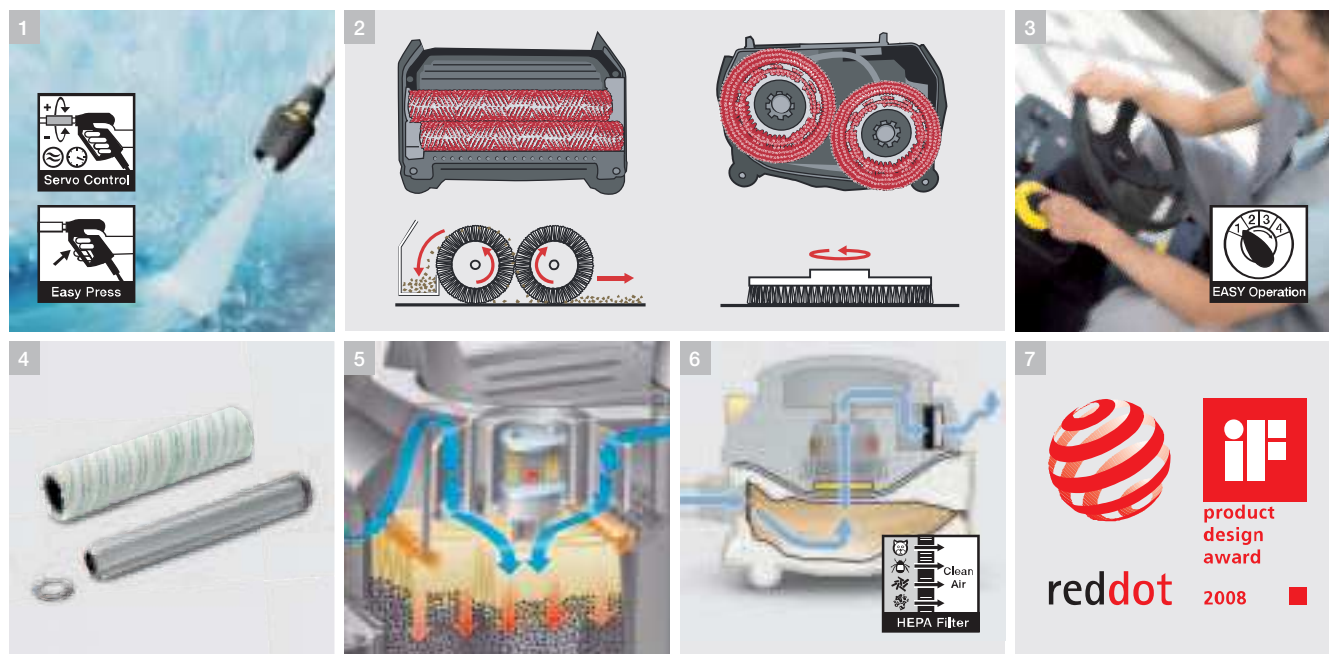
Gewerbliche Anwender, die für die täglich anfallende Reinigung zeitsparende und einfach zu handhabende Lösungen suchen, entscheiden sich für Kärcher. Und damit für innovative Technik, nützliche Details und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis. Hierfür entwickeln wir Geräte, die mit einer nie gekannten Ergonomie, Kompaktheit und Mobilität den Anwender nicht nur enorm entlasten, sondern zum Teil völlig neue Anwendungsgebiete erschließen.

3 Kärcher Industrial

Industrieunternehmen stellen höchste Anforderungen an Geräte und Installationen hinsichtlich der Einhaltung industrieller Normen, Sicherheitsvorschriften und Einbindung in die Betriebsabläufe sowie vorhandene Infrastruktur. Hinzu kommen immer wieder Anforderungen, die nach völlig neuen Technologien und Konzepten verlangen, die wir für und mit der Industrie partnerschaftlich entwickeln. Und die wir über die gesamte Nutzungsdauer als zuverlässiger Partner in Technik und Service begleiten.

Neue Technologien für immer bessere Produkte.

Innovationen sind der Pulsgeber für die Welt der Technik. Und unser wichtigster Erfolgsfaktor. Wir entwickeln kontinuierlich neue Technologien, die das Arbeiten leichter machen, einfacher und wirtschaftlicher. Die Hälfte unserer aktuellen Produkte wurde in den letzten fünf Jahren entwickelt. Dabei verbinden wir konsequent Technik mit funktionellem Design und Umweltverträglichkeit. Und werden dafür immer wieder mit Preisen ausgezeichnet.



1 Easy Press mit Servo Control

Die ergonomisch gestaltete Easy-Press-Hochdruckpistole reduziert Halte- und Abzugskräfte. Wasser- und Druckmenge lassen sich stufenlos am Regler einstellen.

2 Scheuersaugtechnik: die Richtige für jeden Einsatz

Kärcher bietet in der Scheuersaugtechnik innovative Lösungen für die verschiedensten Anwendungen. Die von uns revolutionierte Bürstenwalzentechnik hat einen bis zu sechsmal höheren Anpressdruck.

3 Irrtum ausgeschlossen

EASY Operation ist ein Bedienprinzip, das durch einfache Symbole mögliche Anwenderfehler vermeidet. Die einmal erlernten Symbole und Einstellungen sind bei allen Kehr- und Scheuersaugmaschinen gleich. So werden Einlernzeiten verringert und die Sicherheit sowie Produktivität erhöht.

4 Feine Idee: die Mikrofaserwalze

Die Verwendung von Mikrofasern ist ein Quantensprung in der Reinigung von Hartflächen. Diese Kärcher Erfindung bringt die Vorteile der hoch reibungsfähigen Mikrofaser erstmals in der professionellen Reinigung zum Einsatz: enormes Bindungsvermögen für Schmutz, Fett oder Wasser verbunden mit Robustheit und problemloser Waschbarkeit.

5 Saugertechnik: Filter, die sich selber reinigen

Beim innovativen und patentierten TACT-Filterabreinigungssystem wird der Filter durch gezielte kraftvolle Luftstöße von oben effektiv gereinigt. Der Sauger reinigt sich also von selbst – während des Saugens. Vorteile: Die Saugkraft bleibt konstant hoch, die Arbeitsintervalle werden länger, die Wartungskosten sinken und der Sauger lebt länger.

6 Saugen in HEPA-Qualität

Das Kärcher 6-fach-Filterssystem mit HEPA-Filter, einem Abscheidegrad bis zu 99,997 %, leistet einen wichtigen Beitrag zur Hygiene in Krankenhäusern, Schulen etc. und allgemein zur Senkung des Allergiepoteziels.

7 Qualität, die man sieht und begreift

Wer ein Kärcher Gerät sieht, erkennt Qualität. Wer es bedient, begreift Ergonomie. Wer es einsetzt, spürt Leistung. Wir arbeiten laufend daran, die Verbindung von Technik, Erscheinung und Bedienbarkeit weiter zu optimieren. Dass uns dies gelingt, beweisen zahlreiche Designpreise. Und – viel wichtiger – vor allem die Resonanz unserer Kunden.

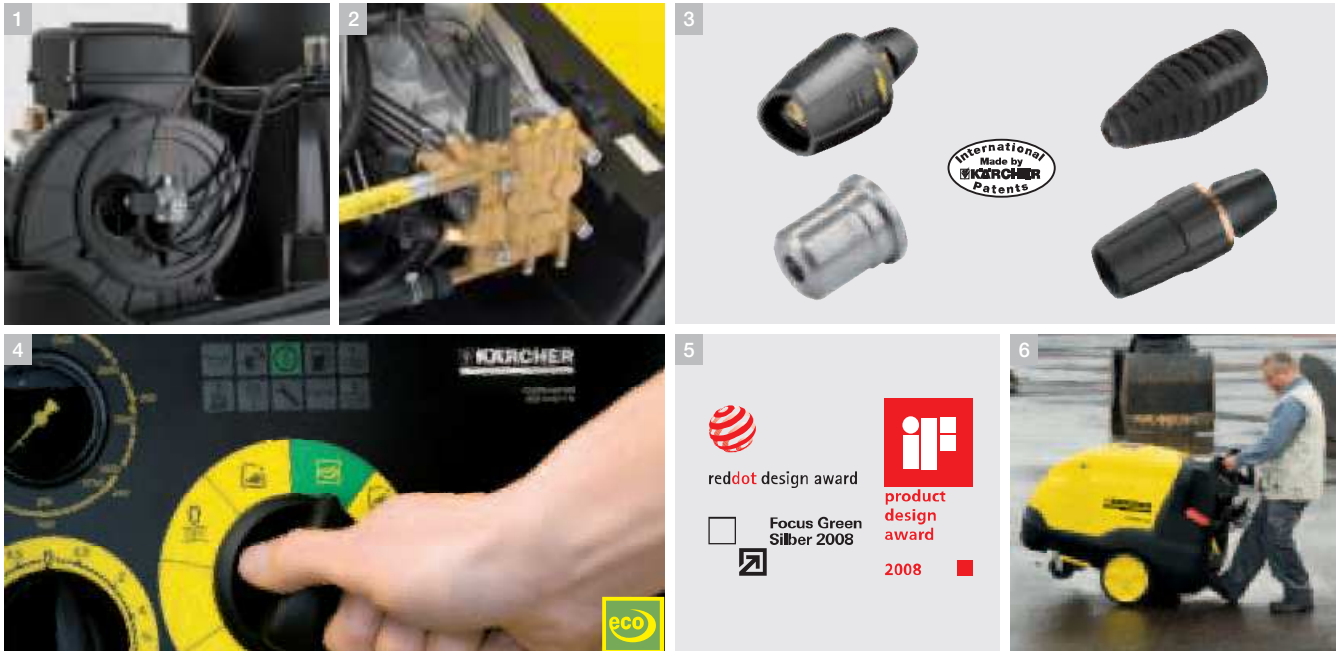


Inhaltsverzeichnis Hochdruckreiniger

Unbeheizte Hochdruckreiniger	Seite	10
Beheizte Hochdruckreiniger	Seite	18
Unbeheizte Hochdruckreiniger mit Verbrennungsmotor	Seite	23
Beheizte Hochdruckreiniger mit Verbrennungsmotor	Seite	25
2K Dual-Injektor	Seite	26
Fassreiniger und GS-Strahlpistole	Seite	27
Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger	Seite	28
Stationäre Heißwasser-Hochdruckreiniger	Seite	30
Zubehör und Reinigungsmittel	Seite	32

Unschlagbar vielseitig – Hochdruckreinigung mit Kärcher.

Kärcher, der Erfinder des Hochdruckreinigers, hat das Prinzip der Hochdruckreinigung seit 1950 kontinuierlich optimiert. Mehr Leistung bei weniger Verbrauch. Längere Lebensdauer bei kürzeren Reinigungszeiten. Als weltweiter Marktführer überzeugt Kärcher mit einem Produktprogramm, das in seiner technischen Ausgereiftheit und Vielseitigkeit jede Anforderung erfüllt: unbeheizt oder beheizt, mit Elektro- oder Motorantrieb, mobil oder stationär.



1 Bewährte Brennertechnik mit neuem Turbogebläse

Unsere beheizten Hochdruckreiniger stoßen dank bewährter Brennertechnik und neuem Turbogebläse weniger Schadstoffe aus und sind effizienter. Das schont die Umwelt und spart Kosten.

2 Langlebige Pumpentechnik

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

3 Ausgereifte Düsentechnologie

Die Düsen für alle Kärcher Hochdruckreiniger sind speziell auf den jeweiligen Einsatz zugeschnitten, um optimale Ergebnisse zu erzielen. Zum Beispiel steigert die Powerdüse den Aufpralldruck um 40%.

4 Energie sparen und Umwelt schützen

Als weltweit erste Hochdruckreiniger-Serie verfügt die neue Generation Kärcher Heißwassergeräte über eine Eco-Stufe. Ein Dreh auf das grüne Eco-Feld 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 Vollastbetrieb (80 °C) um bis zu 20% sinkt.

5 Ausgezeichnete Verbindung aus Form und Funktion

Kärcher Hochdruckreiniger werden immer wieder für die gelungene Verbindung von Form und Funktion ausgezeichnet, zum Beispiel mit dem „red dot design award“ oder dem „if product design award“. Jüngstes Beispiel ist der internationale Designpreis „Focus Green“ das HDS 10/20-4 M.

6 Beispielhafte Mobilität

Kärcher Hochdruckreiniger setzen die Messlatte für Mobilität immer höher. Die HDS Mittel- und Superklasse sind nach dem Jogger-Prinzip konstruiert: große gummiereifte Räder hinten und zwei kleinere Lenkrollen vorn. Die neue HDS Upright-Klasse führt das von Kaltwassergeräten bewährte Sackkarren-Prinzip erstmals auch bei Kärcher Heißwasserhochdruckreinigern ein. Allen gemeinsam sind ergonomisch geformte Schubbügel und perfekte Gewichtsverteilung. Für schnelle Ortswechsel, sicher und ohne großen Kraftaufwand. Staperverladefähigkeit, Verzurrösen und Kipphilfe ermöglichen einen problemlosen Transport.

Kaltwasser-Hochdruckreiniger.

	Stromverbrauch (A)	Fördermenge (l/h)	Max. Druck (bar/MPa)	Arbeitsdruck (bar/MPa)	Inlegierter Reinigungsmitteltank (Liter)	Inlegierter UL-Schwarzfiltrationsmittel	Switch-CHEM-System	5-Kolben-Axialpumpe	Kurve wellenraupe	Stufenlose Druck- und Wassermengenregelung am Gerät	Servo Control	4-poliger Motor (Langsamlauf)	Drucklöse-	Handstopfbrems	Strahlrohr, drehbar	Drilldüse	Seite	
HD-Kompaktklasse																		
	HD 5/11 C	1	500	130/13	115/11,5	-	-	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	verlängerte HD-Pistole	-	■	10
	HD 5/14 C Plus	1	230-500	180/18	30-145/3-14,5	-	-	-	Edelstahlkolben	-	■	-	-	■	verlängerte HD-Pistole	-	■	10
	HD 5/14 CX Plus	1	230-500	180/18	30-145/3-14,5	-	-	-	Edelstahlkolben	-	■	-	-	■	verlängerte HD-Pistole	-	■	10
	HD 5/14 C + FR 30	1	230-500	180/18	30-145/3-14,5	-	■	-	Edelstahlkolben	-	■	-	-	-	verlängerte HD-Pistole	-	■	10
	HD 6/12-4 CX Plus	1	300-600	160/16	20-120/2-12	-	-	■	Edelstahlkolben	-	■	-	■	■	Easy Press	■	■	11
	HD 6/13 CX Plus	1	230-560	170/17	30-130/3-13	-	-	■	Edelstahlkolben	-	■	-	-	■	verlängerte Easy Press	■	■	11
	HD 6/15 CX Plus	1	230-560	190/19	30-150/3-15	-	-	■	Edelstahlkolben	-	■	-	-	■	Easy Press	■	■	11
	HD 7/18 C Plus	3	240-700	215/21,5	20-175/2-17,5	-	-	-	Edelstahlkolben	-	■	■	-	■	Easy Press	■	■	11
	HD 7/18 CX Plus	3	240-700	215/21,5	20-175/2-17,5	-	-	■	Edelstahlkolben	-	■	■	-	■	Easy Press	■	■	11
HD-Mittelklasse																		
	HD 6/16-4 M Plus	1	230-600	190/19	30-160/3-16	-	-	■	Edelstahlkolben	-	-	■	■	■	Easy Press	■	■	12
	HD 6/16-4 MX Plus	1	230-600	190/19	30-160/3-16	-	-	■	Edelstahlkolben	-	-	■	■	■	Easy Press	■	■	12
	HD 7/18-4 M Plus	3	240-700	215/21,5	10-180/1-18	-	-	■	Edelstahlkolben	-	-	■	■	■	Easy Press	■	■	12
	HD 7/18-4 MX Plus	3	240-700	215/21,5	10-180/1-18	-	-	■	Edelstahlkolben	-	-	■	■	■	Easy Press	■	■	12
	HD 9/20-4 M	3	460-900	220/22	40-200/4-20	-	-	■	Keramikkolben	-	-	■	■	-	Easy Press	■	■	13
	HD 9/20-4 MX Plus	3	460-900	220/22	40-200/4-20	-	-	■	Keramikkolben	-	-	■	■	-	Easy Press	■	■	13
HD-Superklasse																		
	HD 10/23-4 S	3	1000	253/25,3	230/23	6	-	-	Keramikkolben	-	-	-	■	-	Easy Press	■	Powerdüse	14
	HD 10/23-4 SX Plus	3	1000	253/25,3	230/23	6	■	-	Keramikkolben	-	-	-	■	-	Easy Press	■	Powerdüse	14
	HD 13/18-4 S Plus	3	650-1300	198/19,8	30-180/3-18	6	-	-	Keramikkolben	-	-	■	■	■	Easy Press	■	berührungslos	14
	HD 13/18-4 SX Plus	3	650-1300	198/19,8	30-180/3-18	6	■	-	Keramikkolben	-	-	■	■	■	Easy Press	■	berührungslos	14
HD mit Verbrennungsmotor																		
	HD 801 B	-	650	160/16	150/15	-	-	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	verlängerte HD-Pistole	-	■	23
	HD 1050 B	-	400-930	250/25	40-230/4-23	-	-	-	Edelstahlkolben	-	-	■	-	-	Easy Press	■	berührungslos	24
	HD 1050 DE	-	400-930	250/25	40-230/4-23	-	-	-	Edelstahlkolben	-	-	■	-	-	Easy Press	■	berührungslos	24
Spezial-HD-Reiniger																		
	HD 600	1	240-650	125/12,5	10-105/1-10,5	-	-	-	Edelstahlkolben	-	■	-	-	-	Easy Press	■	berührungslos	15
	HD 715	3	240-700	175/17,5	10-150/1-15	-	-	-	Edelstahlkolben	-	■	■	-	-	Easy Press	■	berührungslos	15
	HD 16/15-4 Cage Plus	■	3	500-1600	190/19	30-150/3-15	-	-	Keramikkolben	■	■	■	■	■	Easy Press	■	Powerdüse	15
	HD 20/15-4 Cage Plus	■	3	500-2000	190/19	30-150/3-15	-	-	Keramikkolben	■	■	■	■	■	High-End	■	Powerdüse	15
	HD 25/15-4 Cage Plus	■	3	500-2500	190/19	30-150/3-15	-	-	Keramikkolben	■	■	■	■	■	High-End	■	Powerdüse	15
	HD 10/16-4 Cage Ex	3	1000	220/22	160/16	-	-	-	Keramikkolben	■	-	-	■	-	Ex-geschützt	■ ¹⁾	Powerdüse	16
	HD 10/25-4 Cage Plus	3	1000	273/27,3	250/25	-	-	-	Keramikkolben	-	-	-	■	■	Easy Press	■	Powerdüse	16
	HD 10/15-4 Cage F	3	440-990	175/17,5	20-145/2-14,5	-	-	-	Keramikkolben	-	-	■	■	-	High-End	■	Powerdüse	17
	HD 7/10 CXF	3	250-700	120/12	10-100/1-10	-	-	-	Edelstahlkolben	-	-	■	-	-	Easy Press	■	■	17

■ NEU ■ im Lieferumfang enthalten ¹⁾ Ex-Version

Heißwasser-/stationäre Hochdruckreiniger.

	Stromart (Platzen)	Fördermenge (l/h)	Arbeitsdruck (bar/fPa)	3-Kolben-Axialpumpe	Edelstahlkolben	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Vordruckpumpe	Abgasatemperaturbegrenzer	Drehmomentbegrenzung	Druckentlastung	SDS (Soft-Dämpfungs-System)	Trockenlaufschutz	Flammabwehrung	Verkaufungsschutz	Lebensdauer	Servo Control	Vorbereitung für Servo Control	Vorbereitung für Fernbedienung	Handverriegelung mit Servo-Enge	HD-Schlauch	Strahlrohr	Dreifachdüse	Seite
HDS-Uprightklasse																							
	HDS 5/11 U	1	450	110/11	-	-	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
	HDS 5/11 UX	1	450	110/11	-	-	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
HDS-Kompaktklasse																							
	HDS 550 C Eco	1	500	120/12	-	■	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
	HDS 558 C Eco	1	280-550	30-140/3-14	-	■	-	Edelstahlkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
	HDS 558 CSX Eco	1	290-550	30-140/3-14	-	■	-	Edelstahlkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
	HDS 698 C Eco	3	300-650	30-160/3-16	-	■	-	Edelstahlkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
	HDS 698 CSX Eco	3	300-650	30-160/3-16	-	■	-	Edelstahlkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
HDS-Mittelklasse																							
	HDS 7/12-4 M	1	350-700	30-120/3-12	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	HDS 7/12-4 MX	1	350-700	30-120/3-12	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	HDS 8/17-4 M	3	400-800	30-170/3-17	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	HDS 8/17-4 MX	3	400-800	30-170/3-17	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	HDS 10/20-4 M	3	500-1000	30-200/3-20	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	HDS 10/20-4 MX	3	500-1000	30-200/3-20	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
HDS-Superklasse																							
	HDS 12/18-4 S ADE	3	600-1200	30-180/3-18	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	HDS 12/18-4 SX ADE	3	600-1200	30-180/3-18	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	HDS 13/20-4 S	3	600-1300	30-200/3-20	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	HDS 13/20-4 SX	3	600-1300	30-200/3-20	-	■	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	HDS 2000 Super	3	800-1850	30-180/3-18	■	-	-	Keramikkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
HDS mit Verbrennungsmotor																							
	HDS 801 B	-	600	140/14	■	-	-	Keramikkolben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
	HDS 1000 BE	-	450-900	40-210/4-21	■	-	-	Edelstahlkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
	HDS 1000 DE	-	450-900	40-200/4-20	■	-	-	Edelstahlkolben	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
Spezial-HDS-Reiniger																							
	HDS 801-4 E, 12 KW	3	300-750	30-150/3-15	■	-	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
	HDS 801-4 E, 24 KW	3	300-750	30-150/3-15	■	-	-	Edelstahlkolben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22

	Stromart (Platzen)	Fördermenge (l/h)	Arbeitsdruck (bar/fPa)	3-Kolben-Axialpumpe	Edelstahlkolben	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Vordruckpumpe	Abgasatemperaturbegrenzer	Drehmomentbegrenzung	Druckentlastung	SDS (Soft-Dämpfungs-System)	Trockenlaufschutz	Flammabwehrung	Verkaufungsschutz	Lebensdauer	Servo Control	Vorbereitung für Servo Control	Vorbereitung für Fernbedienung	Handverriegelung mit Servo-Enge	HD-Schlauch	Strahlrohr	Dreifachdüse	Seite
Stationäre Hochdruckreiniger, Kaltwasser 70 °C																							
	HD 6/16-4 ST	3	380-650	30-160/3-16	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
	HD 9/16-4 ST	3	550-900	30-160/3-16	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
	HD 13/12-4 ST	3	600-1300	30-120/3-12	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
Stationäre Hochdruckreiniger, Kaltwasser 80 °C																							
	HD 6/16-4 ST-H	3	380-650	30-160/3-16	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
	HD 9/16-4 ST-H	3	550-950	30-160/3-16	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
	HD 13/12-4 ST-H	3	600-1350	30-120/3-12	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
Stationäre Hochdruckreiniger, Heißwasser, Ölbeheizt																							
	HDS 9/14-4 ST Eco	3	500-930	30-140/3-14	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
	HDS 12/14-4 ST Eco	3	600-1200	30-140/3-14	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
Stationäre Hochdruckreiniger, Heißwasser, Gasbeheizt																							
	HDS 9/16-4 ST Gas	3	500-960	30-160/3-16	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
	HDS 9/16-4 ST Gas Lpg	3	500-960	30-160/3-16	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
	HDS 12/14-4 ST Gas	3	600-1200	30-140/3-14	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg	3	600-1200	30-140/3-14	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31

■ NEU ■ im Lieferumfang enthalten ¹⁾ Zweifachdüse ²⁾ Dreifachdüse

Kompaktklasse – für die schnelle und gründliche Reinigung.

Kompakte Abmessungen, ein geringes Gewicht und eine hohe Reinigungsleistung machen die Hochdruckreiniger der Kärcher Kompaktklasse zu Allround-Geräten, um Hof und Werkstatt in kürzester Zeit zu reinigen. Unsere Hochdruckreiniger überzeugen außerdem durch Druck, Fördermenge, Ausstattung und Standzeiten. Ob mit Wechsel- oder Drehstrommotor: Vom Einstiegsmodell bis zum leistungsstarken Modell bieten wir das optimale Gerät.



Einfacher Arbeiten
Das patentierte Anti-Verdreh-System AVS sorgt für einfaches und sicheres Arbeiten ohne Abknicken des Schlauchs.



Ausziehbarer Alu-Schubbügel
Damit ist das Gerät einfach zu manövrieren. Bei ausgefahrenem Schubbügel kann in dem Freiraum Zubehör verstaut werden.



Langlebige Pumpentechnik
Als weiteres Qualitätsmerkmal haben die neuen kompakten 3-Kolben-Axialpumpen einen Wasserzulauf aus Messing.



Beidseitig gelagerte Hochdruckschlauchtrommel
Der 15 m lange Schlauch und die Schlauchtrommel sorgen für einen größeren Aktionsradius und einfaches Verstauen.



HD 5/11 C

- Einstiegsmodell für mobile Anwendungen
- verlängerte Handspritzpistole
- Edelstahl-Strahlrohr



HD 5/14 C Plus/CX Plus

- robuste 3-Kolben-Axialpumpe
- stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät
- Edelstahl-Strahlrohr (550 mm)



HD 5/14 C + FR 30

- robuste 3-Kolben-Axialpumpe
- stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät
- Edelstahl-Strahlrohr (550 mm)

Technische Daten

		HD 5/11 C	HD 5/14 C Plus/CX Plus	HD 5/14 C + FR 30
Stromart	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Fördermenge	l/h	500	230-500	230-500
Arbeitsdruck	bar/MPa	115/11,5	30-145/3-14,5	30-145/3-14,5
Max. Druck	bar/MPa	130/13	180/18	180/18
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	60
Anschlussleistung	kW	2,2	2,7	2,7
Gewicht	kg	19	23,3/28,3	26
Abmessungen (L x B x H)	mm	375 x 360 x 935	360 x 375 x 925	360 x 375 x 925

Ausstattung

	HD 5/11 C	HD 5/14 C Plus/CX Plus	HD 5/14 C + FR 30
Handspritzpistole	verlängerte HD-Pistole	verlängerte Handspritzpistole	verlängerte Handspritzpistole
Hochdruckschlauch	10 m	10 m / 15 m	10 m
Strahlrohr	400 mm	550 mm	550 mm
Dreifachdüse / Powerdüse	■/□	■/□	■/□
Dreckfräser	□	■	■
Integrierte HD-Schlauchtrommel	-	-/■	-
Bestellnummer	1.520-101.0	1.514-113.0 / -114.0	1.514-503.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Stufenlose Druck-/Mengenregulierung

Druck und Wassermenge können direkt am Gerät nach Bedarf auf die entsprechende Anwendung eingestellt werden.



Für große Flächen

Der optionale Flächenreiniger FR 30 macht die Kompaktklasse zum Multitalent. Hartnäckige Verschmutzungen und große Flächen werden effizient gereinigt.



Kompakt und leistungsstark

Der langsam laufende, 4-polige Motor des HD 6/12-4 ist trotz seiner kompakten Bauweise auf lange Arbeitsintervalle ausgelegt.



Easy Press

Die Easy Press-Hochdruckpistole ist ergonomisch gestaltet und ist einfach zu bedienen. Sie reduziert Halte- und Abzugskräfte und sorgt auch bei langen Einsätzen für ermüdungsfreies Arbeiten.



HD 6/12-4 CX Plus

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Wechselstrommotor
- robuste 3-Kolben-Axialpumpe mit Messingzylinderkopf und Keramikkolben
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage



HD 6/13 CX Plus

- stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät
- verlängerte Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage
- hervorragende Mobilität durch kompakte Abmaße und geringes Gewicht



HD 6/15 CX Plus

- stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage
- unter Druck drehbares Edelstahl-Strahlrohr (850 mm)



HD 7/18 C Plus/CX Plus

- langlebiger Drehstrommotor
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- unter Druck drehbares Edelstahl-Strahlrohr (850 mm)

Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	3/400/50
l/h	300-600	230-560	230-560	240-700
bar/MPa	20-120/2-12	30-130/3-13	30-150/3-15	20-175/2-17,5
bar/MPa	160/16	170/17	190/19	215/21,5
°C	60	60	60	60
kW	2,8	2,7	3,1	5,0
kg	31,8	29,5	30,3	29,3 / 31,3
mm	375 x 360 x 935	375 x 360 x 935	375 x 360 x 935	375 x 360 x 935

	Easy Press	verlängerte Easy Press	Easy Press	Easy Press
	15 m	15 m	15 m	15 m
	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm
	■/□	■/□	■/□	■/□
	■	■	■	■/■
	■	■	■	-/■
	1.150-153.0	1.514-651.0	1.150-653.0	1.151-603.0/-653.0

Mittelklasse – immer hervorragend ausgestattet.

Durch langsam laufende, 4-polige Wechsel- bzw. Drehstrommotoren bewältigt diese Gerätereihe ohne Probleme auch ausgedehnte Arbeitsintervalle mit anspruchsvollen Einsatzbedingungen.

Hochdruckreiniger



Leicht zu transportieren
Dank der Kipphilfe kann das Gerät wie eine Sackkarre gezogen werden. Die leichtgängigen Räder erleichtern zusätzlich den Transport.



Wechseln ohne Wartezeiten
Zwei 2,5-Liter-Flaschen verdoppeln die Reichweite. Ohne Arbeitsunterbrechung kann auch zwischen den Flaschen gewechselt werden.



Exakte Dosierung
Mit dem 2-Wege-Dosierventil kann zwischen zwei Flaschen mit Reinigungsmittel gewählt werden. Das ermöglicht eine stufenlose und präzise Dosierung.



Stark und langlebig
Der luftgekühlte, 4-polige-Elektromotor steht für Langlebigkeit. Der Langsamläufer garantiert Laufruhe trotz kompakter Bauweise.



HD 6/16-4 M Plus



HD 6/16-4 MX Plus



HD 7/18-4 M Plus



HD 7/18-4 MX Plus

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Wechselstrommotor
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- innovatives Reinigungsmittel-System

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Wechselstrommotor
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- innovatives Reinigungsmittel-System

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Drehstrommotor
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- innovatives Reinigungsmittel-System

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Drehstrommotor
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- innovatives Reinigungsmittel-System



Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	230-600	230-600	240-700	240-700
Arbeitsdruck	bar/MPa	30-160/3-16	30-160/3-16	10-180/1-18	10-180/1-18
Max. Druck	bar/MPa	190/19	190/19	215/21,5	215/21,5
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	60	60
Anschlussleistung	kW	3,4	3,4	5	5
Gewicht	kg	43,3	45,3	43,3	45,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	467 x 407 x 1010	467 x 407 x 1010	467 x 407 x 1010	467 x 407 x 1010

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	Easy Press	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	10 m	15 m	10 m	15 m
Strahlrohr	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Dreifachdüse / Powerdüse	■/	■/	■/	■/□
Dreckfräser	■	■	■	■
Integrierte HD-Schlauchtrommel	-	■	-	■
Bestellnummer	1.524-107.0	1.524-108.0	1.524-208.0	1.524-211.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Der HD 9/20-4 M/MX – das stärkste Gerät dieser Klasse – bietet ein Optimum an Reinigungsleistung und komfortablem Handling.



Großer Ölbehälter

Der Ölstand des großen Behälters kann jederzeit von außen kontrolliert werden.



Durchdachte Detaillösung

Die integrierte Lanzenhalterung sorgt bei Arbeitsunterbrechungen für einen sicheren Halt des Zubehörs.



Mehr Reichweite

Der 15 m lange Schlauch und die beidseitig gelagerte Schlauchtrommel vergrößern den Aktionsradius und der Schlauch ist einfach aufzurollen.



HD 9/20-4 M



HD 9/20-4 MX Plus

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Drehstrommotor
- robuste 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Drehstrommotor
- robuste 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control

Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50
l/h	460-900	460-900
bar/MPa	40-200/4-20	40-200/4-20
bar/MPa	220/22	220/22
°C	60	60
kW	7	7
kg	46,9	49,2
mm	467 x 407 x 1010	467 x 407 x 1010

	Easy Press	Easy Press
	10 m	15 m
	1050 mm	1050 mm
	■/□	■/□
	□	■
	-	■
	1.524-401.0	1.524-404.0

Superklasse – für den harten Dauereinsatz.

Wo täglich große Mengen Schmutz entfernt werden müssen, sind die Modelle der Kärcher Superklasse ideal. Auch im Dauereinsatz arbeiten sie zuverlässig und überzeugen durch Druck, Fördermenge und Ausstattung. Ob für den ständigen Einsatz auf dem Bau, in der Land- und Forstwirtschaft, der Industrie oder im Kommunalbereich: die Superklasse ist immer die richtige Wahl.



Mobilität

Durch das Sackkarrenprinzip mit großen gummierten Rädern kann das Gerät auch über Unebenheiten, Absätze oder Stufen leicht bewegt werden.



Hohe Qualität

Dafür stehen: der 4-polige, wassergekühlte Elektromotor, die robuste 3-Kolben-Axialpumpe mit Messingzylinderkopf und Keramikkolben sowie der Wasserzulauf aus Messing.



HD 13/18

Bei Störungen wie Leckage, Über- und Unterspannung oder 2-Phasen-Lauf schaltet die Motorschutz-Elektronik das Gerät automatisch ab.



Robuste, optionale Aufhängung

So lassen sich einige Hochdruckreiniger auch per Kran an ihren Einsatzort bringen.



HD 10/23-4 S

- 4-poliger Drehstrommotor mit Wasserkühlung
- ausgestattet mit der Kärcher Powerdüse
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage



HD 13/18-4 SX Plus

- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- höchste Schmutzlösekraft und Schwemmwirkung
- robuste 3-Kolben-Axialpumpe mit Messingzylinderkopf und Keramikkolben

HD 10/23-4 SX Plus

- 4-poliger Drehstrommotor mit Wasserkühlung
- ausgestattet mit der Kärcher Powerdüse
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage

HD 13/18-4 S Plus

- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- höchste Schmutzlösekraft und Schwemmwirkung
- robuste 3-Kolben-Axialpumpe mit Messingzylinderkopf und Keramikkolben

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	Easy Press	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	10 m	20 m	10 m Longlife	20 m
Strahlrohr	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Dreifachdüse / Powerdüse	-/■	-/■	berührungslos/□	berührungslos/□
Dreckfräser	■	■	■	■
Integrierte HD-Schlauchtrommel	-	■	-	■
Bestellnummer	1.286-328.0	1.286-330.0	1.292-101.0	1.292-501.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Spezialklasse – für die besonderen Einsätze.

Die Spezialklasse entfernt hartnäckigen Schmutz auf besonders schwierigem Gelände. Der HD 600 und HD 715 lassen sich ganz einfach mit auf das Gerüst nehmen. Die Geräte ab dem HD 16/15-4 Cage bleiben durch ihr Mobilitätskonzept mit Rohrrahmen auch auf unebenen Böden manövrierfähig und können per Kran verladen werden.



Die Cage-Variante

Mit robustem Stahlrohrrahmen: So sind die Komponenten beim rauen Einsatz auf Baustellen oder in der Land- und Forstwirtschaft gut geschützt.



Aufgeräumt

Für den platzsparenden Einsatz lassen sich die Cage-Geräte auch an die Wand montieren.



Betriebssicherheit

Neu entwickelte Elektronik inkl. Sanftanlauf, Schutz gegen Über- und Unterspannung, Schutz gegen 2-Phasen-Lauf und Sicherheitsabschaltung (30 min.).



Gut aufgeräumt

HD-Schlauch und E-Kabel-Halterung bieten eine definierte Verstauerung und Ablagemöglichkeit beim Transport oder nach der Arbeit.



HD 600/HD 715

- stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät
- tragbares Spezialgerät für die Fassadenreinigung und das Malerhandwerk
- unter Druck 360° drehbares Edelstahl-Strahlrohr



HD 16/15-4 Cage Plus

- Leckagesicherung, Trockenlaufschutz, Schutz gegen 2-Phasen-Lauf
- 4-poliger, langsam laufender, luftgekühlter Elektromotor
- Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben, Messingzylinderkopf

NEU

HD 20/15-4 Cage Plus

- automatischer Sanftanlauf, Leckagesicherung, Trockenlaufschutz, Schutz gegen 2-Phasen-Lauf
- 4-poliger, langsam laufender, luftgekühlter Elektromotor
- Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben, Messingzylinderkopf

NEU

HD 25/15-4 Cage Plus

- automatischer Sanftanlauf, Leckagesicherung, Trockenlaufschutz, Schutz gegen 2-Phasen-Lauf
- 4-poliger, langsam laufender, luftgekühlter Elektromotor
- Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben, Messingzylinderkopf

Ph/V/Hz	1/230/50 / 3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50
I/h	240-650 / 240-700	500-1600	500-2000	500-2500
bar/MPa	10-105/1-10,5 / 10-150/1-15	30-150/30-15	30-150/30-15	30-150/30-15
bar/MPa	125/12,5 / 175/17,5	190/19	190/19	190/19
°C	60	60	60	60
kW	3,3 / 4,7	9,5	11	12,5
kg	29	95	110	112
mm	500 x 310 x 350	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080

	Easy Press	Easy Press	High-End	High-End
	10 m	15 m	15 m	15 m
	540 mm/850 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm
	berührungslos/□	-/■	-/■	-/■
	■	■	■	■
	□	□		
	1.284-105.0/1.151-501.0	1.367-105.0	1.367-131.0	1.367-121.0

Spezialklasse – für die besonderen Einsätze.

Diese Geräte eignen sich zur gründlichen Entfernung von hartnäckigem Schmutz in komplexen Einsatzgebieten. Zum Beispiel ist unser HD 10/25-4 Cage Plus durch seine robuste Konstruktion ideal für die Bauindustrie. Der HD 10/15-4 Cage F erfüllt neueste Hygiene-Standards und ist im Lebensmittelbereich unabdingbar. Speziell für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen wurde der HD 10/16-4 Cage Ex entwickelt.

Hochdruckreiniger



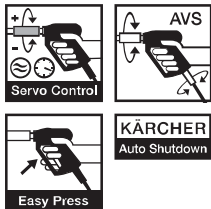
Explosionsschutz
Alle Teile des HD 10/16-4 Cage Ex sind elektrisch leitfähig. Die Oberflächentemperatur sämtlicher Teile übersteigt nicht die Grenze von 200 °C.



Stabiler Rohrrahmen
Die Rohrrahmen-Konstruktion schützt das Gerät vor Beschädigungen und gewährleistet guten Zugang zu allen Teilen. Das reduziert die Servicezeiten.



Wasserfeinfilter
Der große, integrierte Wasserfeinfilter schützt die Hochdruckpumpe vor Schmutzpartikeln im Wasser und erhöht dadurch ihre Lebensdauer.



HD 10/16-4 Cage Ex

- Explosionsschutz II 2 G c T3
- Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben
- 4-poliger Elektromotor, langsam laufend, luftgekühlt



HD 10/25-4 Cage Plus

- geschlossene Rohrrahmen-Konstruktion mit integriertem Bügel zur Kranverladung
- Heavy-Duty-Ausstattung für härtesten Einsatz
- höchster Arbeitsdruck seiner Klasse, für hartnäckige Verschmutzungen

Technische Daten

		HD 10/16-4 Cage Ex	HD 10/25-4 Cage Plus
Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	1000	1000
Arbeitsdruck	bar/MPa	160/16	250/25
Max. Druck	bar/MPa	220/22	273/27,3
Max. Zulauftemperatur	°C	50	60
Anschlussleistung	kW	5,5	9,2
Gewicht	kg	111	62
Abmessungen (L x B x H)	mm	980 x 720 x 1100	547 x 543 x 1104

Ausstattung

	HD 10/16-4 Cage Ex	HD 10/25-4 Cage Plus
Handspritzpistole	Ex-Version	Easy Press
Hochdruckschlauch	10 m, Ex-Version	10 m
Strahlrohr	1050 mm, Ex-Version	1050 mm
Dreifachdüse/Powerdüse	-/■	-/■
Dreckfräser	-	■
HD-Schlauchtrommel	-	-
Bestellnummer	1.353-762.0	1.286-116.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Einstieg in den Hygienebereich
Mit lebensmitteltauglichen Schläuchen und abriebfesten Rädern entspricht der HD 7/10 CXF den Anforderungen im Sanitär- und Lebensmittelbereich



Für höchste Ansprüche
Mit einem tierfettbeständigen Schlauch und einer lebensmittel-echten Spritzeinrichtung erfüllt der HD 10/15-4 Cage F alle Anforderungen im Lebensmittelbereich.



Lebensmittelecht
Der 10/15-4 Cage F eignet sich besonders für die Lebensmittel-industrie. Alle wasserführenden Teile sind lebensmittelecht aus Edelstahl oder mit einer speziellen Messinglegierung.



HD 7/10 CXF



HD 10/15-4 Cage F

- Servo-Control für stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung
- für den Sanitär- und Kommunalbereich
- integrierte Schlauchtrommel und 15 m HD-Schlauch für erweiterten Aktionsradius

- lebensmittelecht
- High-End-Spritzeinrichtung
- Vordruckpumpe (max. 85 °C)
- komplett aus Edelstahl

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	250–700	400–990
Arbeitsdruck	bar/MPa	10–100/1–10	20–145/2–14,5
Max. Druck	bar/MPa	120/12	175/17,5
Max. Zulauftemperatur	°C	80	85
Anschlussleistung	kW	4,5	6,4
Gewicht	kg	31,3	68
Abmessungen (L x B x H)	mm	375 x 360 x 935	650 x 521 x 1100

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	High-End-Ausführung
Hochdruckschlauch	15 m, Lebensmittelausführung	10 m, lebensmittelecht
Strahlrohr	850 mm	1050 mm, lebensmittelecht
Dreifachdüse/Powerdüse	■/–	–/■
Dreckfräser	–	–
HD-Schlauchtrommel	■	□
Bestellnummer	1.151-611.0	1.524-230.0

Uprightklasse – Mobilität vom Feinsten.

Hochdruckreiniger

Mit der neuen Uprightklasse erweitert Kärcher die bestehenden HDS-Gerätefamilien im Einstiegssegment. Die leistungsfähigen und robusten Geräte bestechen vor allem durch ihre Manövrierfähigkeit und den einfachen Transport. Dadurch ist die Uprightklasse die wirtschaftliche Alternative für unterschiedlichste Handwerksbetriebe, kleine Autowerkstätten oder Reinigungsdienstleister. Mit einer Wassertemperatur von bis zu 80 °C lassen sich auch starke Verschmutzungen schnell und gründlich lösen.



Wasserfeinfilter

Der große Wasserfeinfilter am Geräteeingang lässt sich mühelos von außen entnehmen und reinigen. Somit wird die Hochdruckpumpe vor Verunreinigungen geschützt.



Aufbewahrung

An der Geräterückwand lassen sich Elektrokabel, Reinigungsmittelschlauch und Düsen praktisch und sicher verstauen.



Ergonomie

Durch die integrierte Schlauchtrommel (UX-Variante) lässt sich der 15 m lange Hochdruckschlauch bequem und sicher am Gerät verstauen.



Mobilität

Das innovative Upright-Design und die großen Rädern ermöglichen einen kräfteschonenden Transport über Absätze oder Treppenstufen.



KÄRCHER Biodiesel:
Auto Shutdown uneingeschränkter
Betrieb ab 10 °C.



HDS 5/11 U

- professionelles Einstiegsmodell für den mobilen Einsatz
- innovatives, platzsparendes Upright-Design
- Abgastemperaturüberwachung



HDS 5/11 UX

- professionelles Einstiegsmodell für den mobilen Einsatz
- innovatives, platzsparendes Upright-Design
- Abgastemperaturüberwachung

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Fördermenge	l/h	450	450
Arbeitsdruck	bar/MPa	110/11	110/11
Max. Temperatur	°C	80	80
Anschlussleistung	kW	2,2	2,2
Gewicht	kg	68	70
Verbrauch Heizöl	kg/h	2,6	2,6
Brennstofftank	l	6,5	6,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	620 x 620 x 990	620 x 620 x 1160

Ausstattung

Handspritzpistole	verlängerte HD-Pistole	verlängerte HD-Pistole
Hochdruckschlauch	10 m	15 m
Strahlrohr	550 mm	550 mm
Dreifachdüse/Powerdüse	■/–	■/–
SDS-System	–	–
HD-Schlauchtrommel	–	■
Bestellnummer	1.064-001.0*	1.064-002.0*

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör *lieferbar ab April 2010

Kompaktklasse – einfache Bedienung für jedermann.

Kärcher Hochdruckreiniger der Kompaktklasse bieten dem Anwender einen hohen Nutzen. Dafür sorgen innovative Techniken wie die Ein-Knopf-Bedienung, das Chassis mit integriertem Tank und (bei CSX-Geräten) die integrierte Hochdruckschlauchtrommel.



Durchdachte Brennertechnik

- Hohe Heizleistung und kompakte Bauweise durch doppelt gewendelte Heizschlange
- Doppelwandprinzip: Die Luft im Zwischenraum isoliert und liefert Sauerstoff für die Verbrennung
- Vertikal-Bauweise: Kessel und Heizschlange werden gleichmäßig beheizt. Das vermeidet Kondensation und Korrosion fast vollständig.
- Schadstoffarm: Einhaltung der 1. BimSchV (11/2004)
- Einsatz von Biodiesel ab 10 °C

Maximale Übersichtlichkeit

Alle Bedienelemente sind auf einen Blick erkennbar, LED-Leuchten zeigen den Status der wichtigsten Funktionen.

Dem wird es nie zu heiß

Ein im Kamin eingebauter Abgastemperaturbegrenzer schaltet bei einer Abgastemperatur über 300 °C den Antriebsmotor ab.

Gut gedämpft

Das Soft-Dämpfungs-System (SDS) kompensiert Schwingungen und Druckspitzen im System und steigert somit die Lebensdauer aller hochdruckführenden Teile.



Biodiesel: uneingeschränkter Betrieb ab 10 °C.



HDS 550 C Eco

- Abgastemperaturüberwachung
- bedienerfreundliche Ein-Knopf-Bedienung
- Einsteigermodell



HDS 558 C Eco/CSX Eco

- Abgastemperaturüberwachung
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control

HDS 698 C Eco/CSX Eco

- Abgastemperaturüberwachung
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	500	280-550	300-650
Druck	bar/MPa	120/12	30-140/3-14	30-160/3-16
Max. Temperatur	°C	80	155/80	155/80
Anschlussleistung	kW	2,5	3,2	4,5
Verbrauch Heizöl	kg/h	2,7	3	3,7
Brennstofftank	l	16	16	16
Gewicht	kg	84	94/96	94/96
Abmessungen (L x B x H)	mm	940 x 600 x 740	940 x 600 x 740	940 x 600 x 740
Reinigungsmitteltank	l	8	8	8

Ausstattung

Handspritzpistole	verlängerte Easy Press	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	10 m	10 m/15 m	10 m/15 m
Strahlrohr	550 mm	1050 mm	1050 mm
Powerdüse	-	■	■
Zweifachdüse	■	-	-
SDS-System	-	■	■
Integrierte HD-Schlauchtrommel	-	-/■	-/■
Bestellnummer	1.272-631.0	1.170-601.0/-621.0	1.173-601.0/-621.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Mittelklasse – konsequent auf Leistung ausgelegt.

Hochdruckreiniger

Innovative Technik, die Höchstleistung erbringt, maximaler Bedienkomfort, Wirtschaftlichkeit und hohe Lebensdauer bei höchster Beanspruchung: Die neue Generation der Kärcher Mittelklasse Hochdruckreiniger setzt Maßstäbe. Die Heißwassergeräte sind ideal für Autohäuser, Baugewerbe, Landwirtschaft oder Kommunen. Ein weiterer Meilenstein in der Erfolgsgeschichte der Hochdruckreinigung – vom weltweiten Marktführer Kärcher.



Leistungsstarkes Turbogebläse
Die Kärcher Brenner stehen nicht nur für Wirtschaftlichkeit. Wegen ihrer Schadstoffarmut und ihrer hohen Effizienz gelten sie auch als Trendsetter in Sachen Umweltschutz.



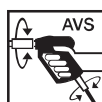
Die neue Eco-Stufe
Damit arbeiten unsere Heißwassergeräte im wirtschaftlichsten Temperaturbereich (60 °C). Das spart bis zu 20 % an Brennstoff.



Dem wird es nie zu heiß
Ein im Kamin eingebauter Abgastemperaturbegrenzer schaltet bei einer Abgastemperatur über 300 °C den Antriebsmotor ab.



Gut verstaut
Die Hochdruck-Schlauchtrommel ist in der Geräterückseite integriert. Der Handgriff ist aus- und einklappbar. Die Schlauchführung ist sehr reibungsarm und um 180° drehbar.



Biodiesel: uneingeschränkter Betrieb ab 10 °C.



HDS 7/12-4 M/MX

HDS 8/17-4 M/MX

HDS 10/20-4 M/MX

- 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben und Turbogebläse
- zwei Reinigungsmittel tanks, automatische Klarspülung des RM-Ventils
- Eco-Stufe: sorgt für effizienten und wirtschaftlichen Betrieb

- 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben und Turbogebläse
- zwei Reinigungsmittel tanks, automatische Klarspülung des RM-Ventils
- Eco-Stufe: sorgt für effizienten und wirtschaftlichen Betrieb

- neues Mobilitätskonzept
- 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben und Turbogebläse
- Eco-Stufe: sorgt für effizienten und wirtschaftlichen Betrieb

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	1/230/50	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	350-700	400-800	500-1000
Druck	bar/MPa	30-120/3-12	30-170/3-17	30-200/3-20
Max. Temperatur	°C	155/80	155/80	155/80
Anschlussleistung	kW	3,4	5,5	7,8
Verbrauch Heizöl	kg/h	3,4	3,8	4,8
Brennstofftank	l	25	25	25
Gewicht	kg	146/154	155/163	171/179
Abmessungen (L x B x H)	mm	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Reinigungsmittel tank	l	20 + 10	20 + 10	20 + 10

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	10 m/20 m Longlife	10 m/20 m Longlife	10 m/20 m Longlife
Strahlrohr	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Powerdüse	■	■	■
Servo Control	-	■	■
Integrierte HD-Schlauchtrommel	-/■	-/■	-/■
Trockenlaufschutz	■	■	■
Bestellnummer	1.077-401.0/-451.0	1.077-601.0/-651.0	1.071-401.0/-451.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Superklasse – Höchstleistung für den Dauereinsatz.

Beheizte Hochdruckreiniger der Superklasse sind auf höchste Reinigungsleistung ausgelegt. Sie lassen sich einfach bedienen und verfügen über modernste Technik für den Zweistrahl-Hochdruckbetrieb. Die Superklasse kommt überall dort zum Einsatz, wo sonst stationär gearbeitet wird.



Serviceschalter

In vier Stufen kann die Wasserhärte eingestellt und das Entkalkungsmittel dosiert werden. Über den Serviceschalter können auch die Betriebsdaten (Serviceintervalle) abgerufen werden.



Mehr Schutz für das Gerät

Die neue Maschinen-Systempflege schützt die Geräte vor Verkalkung sowie Korrosion und erhöht somit deren Lebensdauer.



Ordentlich abgelegt

In dem integrierten und schließbaren Ablagefach lässt sich Zubehör wie Powerdüsen oder Dreckfräser gut verstauen.



Gut informiert

Das Display des HDS 13/20-4 S/SX liefert zusätzliche Informationen. Zum Beispiel sind eine Füllstandsanzeige und ein Betriebsstundenzähler integriert.



HDS 12/18-4 S ADE/SX ADE



- ADE = Automatische Drucklos-Steuerung zur Entlastung des wasserführenden Systems
- 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben und Turbogebälse
- zwei Reinigungsmitteltanks, automatische Klarspülung des RM-Ventils
- Eco-Stufe: sorgt für effizienten und wirtschaftlichen Betrieb



HDS 13/20-4 S/SX



- 3-Kolben-Axialpumpe mit Keramikkolben und Turbogebälse
- 2-Strahlrohr-Betrieb möglich, eingebaute Flammüberwachung
- Eco-Stufe: sorgt für effizienten und wirtschaftlichen Betrieb

Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50
l/h	600-1200	650-1300
bar/MPa	30-180/3-18	30-200/3-20
°C	155/80	155/80
kW	8,4	9,8
kg/h	5,7	6,2
l	25	25
kg	178/186	186/194
mm	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
l	20 + 10	20 + 10

	Easy Press	Easy Press
	10 m/20 m Longlife	10 m/20 m Longlife
	1050 mm	1050 mm
	■	■
	■	■
	-/■	-/■
	■	■
	1.071-604.0/-654.0	1.071-801.0/-851.0

Superklasse – für den täglichen Dauereinsatz.

Für höchste Reinigungsleistung z. B. in der Automobilbranche, im Baugewerbe, in der Landwirtschaft und in großen Fuhrparks. Ausgestattet mit kraftvoller Pumpentechnik ist sie für 2-Lanzen-Hochdruckbetrieb geeignet.



Starker Antrieb

Zwei Elektromotoren sorgen für starke Leistung. Der zweite Motor mit zeitversetztem Anlauf schützt das Stromnetz vor Überlastung.

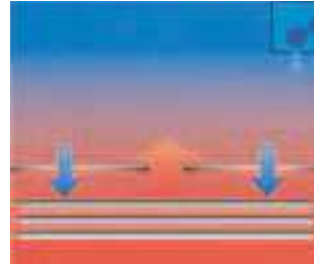


LED-Fehleranzeige

Die Serviceelektronik prüft die Abgastemperatur, sorgt für Flammüberwachung und zeigt Störungen wie Überhitzung des Motors an.

Der Spezialist ohne Abgas.

Der HDS 801-4 E kommt überall dort zum Einsatz, wo Abgase stören oder verboten sind. In Hygieneräumen, Krankenhäusern, Großküchen oder Badeanstalten wird dieser abgasfreie Hochdruckreiniger mit elektrischer Heizung bevorzugt eingesetzt.



Schnell einsatzbereit

Schnellheizkammer und Warmwassertank sind getrennt. Dadurch steht heißes Spritzwasser schnell zur Verfügung.



Rostfrei

Der Boiler ist komplett aus rostfreiem Edelstahl. Er ist mit Schnellheizkammer und integriertem Heizstab sowie automatischer Betriebszustandsüberwachung ausgestattet.



Biodiesel: uneingeschränkter Betrieb ab 10 °C.



HDS 2000 Super

- 2 Pumpensätze mit Keramikkolben und 2 Elektromotoren mit elektronischer Umschaltung
- Serviceelektronik, mit Flammüberwachung
- für den industriellen Einsatz geeignet



HDS 801-4 E 12/24 kW

- abgasfrei durch Elektroheizung, Heizleistung 12/24 kW
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage
- Boiler aus Edelstahl, mit Schnellheizkammer

Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	800-1850	300-750
Druck	bar/MPa	30-180/3-18	30-150/3-15
Max. Temperatur	°C	98/80	80/35 / 80/45
Anschlussleistung	kW	2x6,7 (2 Motoren)	5,6/12 / 5,6/24
Verbrauch Heizöl	kg/h	11,8	-
Brennstofftank	l	25	-
Gewicht	kg	280	100
Abmessungen (L x B x H)	mm	1500x834x1015	1285 x 690 x 835
Reinigungsmitteltank	l	25 + 25	25 + 20

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	15 m Longlife	10 m
Strahlrohr	1050 mm	1050 mm
Powerdüse	■	■
Servo Control	■	-
HD-Schlauchtrommel		

Bestellnummer	1.071-111.0	1.030-131.0/-111.0
----------------------	--------------------	---------------------------

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Kompaktklasse – unabhängig und vielseitig.

Diese Kompaktklasse kommt überall dort zum Einsatz, wo keine Stromquelle vorhanden ist. Flexibilität und Unabhängigkeit sind nur zwei Merkmale dieser Gerätereihe, die speziell auf die Anforderungen im Bau-, Haupt- und Nebengewerbe, land- und forstwirtschaftlichen Bereich sowie im Bereich Fassadenreinigung abgestimmt wurden.



Leistungsstarke Pumpeneinheit
Messingzylinderkopf sowie Saug- und Druckventile aus Edelstahl sind Bauteile der leistungsstarken Pumpeneinheit.



Leistungsstarker Motor
Im Vollastbetrieb verbraucht der Motor bei zwei Stunden Laufzeit max. 3 l/h. Alle aktuellen Abgasnormen werden eingehalten.



Ölmangelsicherung
Der Motor schaltet sich automatisch ab, wenn der Ölstand unter den Mindeststand sinkt. Das Überdruckventil verhindert den Aufbau von zu hohem Druck.



Beste Mobilität
Die großen, luftbereiften Räder sorgen auch auf schwierigem Untergrund für optimale Mobilität.



HD 801 B

- auch erhältlich in einer Cage-Version mit schützendem Rundum-Stahlrohrrahmen
- große, luftbereifte Räder
- sehr kompaktes Gerät

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole	verlängerte HD-Pistole
HD-Schlauch	10 m
Strahlrohr	550 mm
Dreifachdüse (0°/25°/40°)	■
HD-Schlauchtrommel	□
Bestellnummer	1.187-101.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Superklasse – robust und dennoch mit komfortabler Ausstattung.

Für harte, dauerhafte Anwendungen auf Baustellen, in der Landwirtschaft, auf städtischen Bauhöfen und in der Industrie. Wenn Sie mit viel hartnäckigem Schmutz zu kämpfen haben und dafür regelmäßig ein Reinigungsgerät brauchen, dann bietet Ihnen die Kärcher Superklasse eine große Auswahl an Modellen.



Immer zur Hand
Komfortable Ablagemöglichkeit für Zubehör am Handgriff.



Schont Gerät und Umwelt
Bei Arbeitsunterbrechung wird die Drehzahl des HD 1050 automatisch gesenkt.



Lange Laufzeiten
Der luftgekühlte 10-PS-Viertakt-Dieselmotor mit Elektrostart verbraucht bei über drei Stunden Einsatz nur 1,8 l/h. Er ist zuverlässig und leistungsstark.



Easy Press mit Servo Control
Die ergonomisch gestaltete Easy Press-Hochdruckpistole reduziert Halte- und Abzugskräfte. Wasser- und Druckmenge lassen sich stufenlos am Regler einstellen.



HD 1050 B



HD 1050 DE



- berührungslos umschaltbare Dreifachdüse (0°/25°/40°)
- Easy Press-Handspritzpistole und drehbares Edelstahl-Strahlrohr
- automatische Drehzahlabsenkung bei Arbeitspausen

- Dieselmotor mit Elektrostart
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- automatische Drehzahlabsenkung bei Arbeitspausen

Technische Daten

Arbeitsdruck	bar/MPa	40-230/4-23	40-230/4-23
Max. Druck	bar/MPa	250/25	250/25
Fördermenge	l/h	400-930	400-930
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Motortyp		Viertakt	Viertakt
Motorenhersteller		Honda	Yanmar
Motorleistung, netto	kW	8,2	-
Motorleistung, brutto	kW/PS	9,75/13	7,4/10
Gewicht	kg	66	103
Abmessungen (L x B x H)	mm	1044 x 549 x 662	1050 x 540 x 720

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	Easy Press
HD-Schlauch	15 m	15 m
Strahlrohr	1050 mm	1050 mm
Dreifachdüse (0°/25°/40°)	berührungslos	berührungslos
HD-Schlauchtrommel		
Servo Control	■	■
Bestellnummer	1.810-987.0	1.810-988.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Heißwasser-Betrieb ohne Stromanschluss.

Für den Einsatz in Verleihunternehmen, Bauunternehmen, Land- und Forstwirtschaftsbetrieben sowie Kommunen und bei Industrie-Dienstleistern. Überall dort, wo eine flexible und leistungsstarke Reinigung mit Heißwasser erforderlich ist.



Kraftvoll und sparsam
Die beiden luftgekühlten 4-Takt-Motoren sind äußerst effizient. Der Lombardini-Dieselmotor verfügt zudem über einen Reversierstart und einen Generator.



Stabiler Rohrrahmen
Das Gerät kann mit dem Gabelstapler oder Kran verladen werden.



Mit Elektrostart
Das Aggregat läuft in wenigen Sekunden an (Handstart möglich). Bei Ölmangel oder Drehzahlabsenkung schaltet sich der Motor automatisch ab.



Leicht zugänglich
Das Bedienpanel ist besonders übersichtlich und selbsterklärend gestaltet.



Biodiesel: uneingeschränkter Betrieb ab 10 °C.



HDS 801 B

- Heißwasser-Kompaktklassegerät
- Sicherheitsventil zum Schutz gegen Überdruck
- Stabiler Rohrrahmen zur Kranverladung



HDS 1000 BE

- Benzinmotor mit Elektrostart
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- professionelles Hochleistungsgerät im Heißwasserbereich



HDS 1000 DE

- Dieselmotor mit Elektrostart
- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- professionelles Hochleistungsgerät im Heißwasserbereich

Technische Daten

Druck	bar/MPa	140/14	140/14	40-200/4-20
Fördermenge	l/h	600	450-900	450-900
Max. Temperatur	°C	80	98/80	98/80
Verbrauch Heizöl	kg/h	3,7	5,6	5,6
Motortyp		Benzin, GX 160 K1	Benzin, GX 390	Dieselmotor, L 100 AE
Motorenhersteller		Honda	Honda	Yanmar
Motorleistung, netto	kW	3,6	8,2	-
Motorleistung, brutto	kW/PS	4/5,5	9,75/13	7,4/10
Gewicht	kg	110	165	185
Abmessungen (L x B x H)	mm	1168x862x767	1130 x 750 x 855	1130 x 750 x 855

Ausstattung

Handspritzpistole		verlängerte HD-Pistole	Easy Press	Easy Press
HD-Schlauch		10 m	15 m	15 m
Strahlrohr		550 mm	1050 mm	1050 mm
Dreifachdüse (0°/25°/40°)		■	Powerdüse	Powerdüse
Cage-Schutzrahmen		■	■	■
HD-Schlauchtrommel				

Bestellnummer	1.210-101.0	1.811-935.0	1.811-936.0
----------------------	--------------------	--------------------	--------------------

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die ideale Lösung zur Stalldesinfektion.

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



Wirksamkeit

Das neue Desinfektionsmittel auf Basis organischer Peressigsäure erzielt ein außergewöhnlich breites, präzises Wirkspektrum gegen Bakterien, Viren, Sporen und sonstige Krankheitserreger. Und dies selbst bei Temperaturen unterhalb des Gefrierpunktes.



Sicherheit

Durch die Haftfähigkeit des neuen Schaumsystems lassen sich notwendige Einwirkzeiten an Decken, Wänden und sonstigen Einrichtungen zuverlässig einhalten. Eine optische Kontrolle der schaumbedeckten Flächen ist ebenfalls möglich.



Wirtschaftlichkeit

Durch große Flächenleistungen, kurze Einwirkzeiten und extrem niedrige Dosierungen lässt sich das System sehr wirtschaftlich und sicher anwenden. Ein Nachspülen ist nicht notwendig.



Umwelt

Die beiden neuartigen Wirkstoff-Komponenten sind annähernd geruchlos, nicht umweltbelastend, und durch einen pH-Wert von 8 bis 9 äußerst material-schonend.



2K Dual-Injektor



- präzise Dosierung durch patentierten Dual-Injektor
- luftbereifte Räder für mobilen Einsatz
- integrierte Schlauchaufnahme
- robuste auslaufsichere Auffangwanne
- Wirksamkeitsprüfung entsprechend EN 14349*
- abgestimmt auf alle Drehstromgeräte der HD-Mittel-/Superklasse

- Desinfekt K 1, RM 790 auf der Basis von Peressigsäure
- voll wirksam bei extrem kurzer Einwirkzeit von 20 bis 30 min. und niedriger Konzentration (0,35-0,5%)
- Desinfekt K 2, RM 791: Pufferadditiv in Kombination mit K 1, zum Aufschäumen der Desinfektionslösung

Technische Daten

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

Bestellnummer

Ausstattung

Dual-Injektor	■
Transportwagen	■
Ansauggarnitur für 2 Kanister	■
HD-Verbindungsschlauch 3 m	■

Sonderzubehör

Düsenkit 100 (für Wassermenge 700–1000 l/h)	2.641-990.0
Düsenkit 110 (für Wassermenge 1000–1300 l/h)	2.640-689.0
HD-Schlauch 10 m/DN8/400 bar Longlife	6.388-083.0
HD-Schlauch 20 m/DN8/400 bar Longlife	6.390-027.0
Schaumdüse	4.767-072.0
Inno-Foam-Strahlrohr	4.760-683.0

Bestellnummer 2.642-140.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

*chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika

Neue Reinigungsmethoden für spezielle Anwendungen.

Mit dem Fassreiniger BC 14/12 setzt Kärcher konsequent die Anforderungen von Winzern und Getränkeherstellern in die Praxis um. Mit ihm lassen sich besonders Eichenfässer, wie sie in der Weinproduktion verwendet werden, jetzt mühelos reinigen. Die GS-Strahlpistole ist eine kostengünstige Reinigungsmethode für kleinere bis mittlere Flächen aller Art.

Illustration: Kärcher



Wirtschaftlichkeit

Die rechtwinklige Konstruktion erlaubt das Reinigen der Fässer, ohne diese umzusetzen. Dies erleichtert die Arbeit und spart viel Zeit.

Bedienkomfort

Durch einen Griff kann der Fassreiniger BC 14/12 von Reinigung auf Absaugung umgestellt werden. Somit verbleibt nach der Reinigung kein Wasser im sauberen Fass.

Anschluss mit System

Die umfangreiche Serienausstattung ermöglicht den Betrieb des BC 14/12 mit verschiedenen HD- und HDS-Geräten an Fässern von 225 bis 600 Liter.

Sicher restaurieren

Die GS-Strahlpistole bietet kurze Rüstzeiten, einfachen Transport und Sofortabschaltung: dabei werden Druck, Wasser- und Strahlgutmenge direkt an der Pistole reguliert. Reinigungsleistung: bis 20 m²/h je nach Verschmutzungsgrad.



Fassreiniger BC 14/12

- mit integrierter Absaugfunktion
- Reinigung ohne Umsetzen der Fässer durch rechtwinklige Konstruktion
- alle wasserführenden Komponenten aus Edelstahl



GS-Strahlpistole

- Strahlpistole mit Luftdüse für sehr viele Oberflächen
- Einstellung von Luftdruck, Wasser- und Strahlgutmenge direkt an der Handspritzpistole
- Sicherheitsabschaltung

Technische Daten

Arbeitsdruck	bar/MPa	max. 120 / 12
Fördermenge	l/h	600-1400
Stromaufnahme	Ph/V/Hz	1 / 115 - 240 / 50/60
Max. Zulauftemperatur	°C	80
Anschlussleistung	W	40
Umdrehungen	1/min.	62
Reinigungszyklus	s	36
Min. Behälteröffnung	mm	40
Gewicht	kg	4,8
Max. Eintauchtiefe	mm	900

Ausstattung

Netzteil	■
Düsenkits	■
Flexibles Saugrohr	350 mm
Saugrohr	300 mm
Saugrohr	350 mm
Saugrohr	550 mm
Verlängerungskabel	10 m
Bestellnummer	2.641-740.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Technische Daten

Luftdruck	bar/MPa	3-12/0,3-1,2
Luftverbrauch	m ³ /min.	3-8
Fördermenge	l/h	0-120
Strahlmittelmenge	kg/h	max. 200
Gewicht	kg	3,4
Maße (L x B x H)	mm	480 x 80 x 280
Bestellnummer		2.869-067.0

Bestellnummer

Sonderzubehör

Luftschlauch (10 m) mit Kupplungen	6.390-284.0
Luftschlauch (20 m) mit Kupplungen	6.390-285.0
Spezielle Luftdüse, ausgelegt für hohe Leistungen	5.130-249.0

Maximale Zulauftemperatur 70 °C.

Die kleinste Stationärlösung für die Kaltwasser-Hochdruckreinigung ist besonders platzsparend. Das Gerät kann direkt am Einsatzort angeschlossen werden. Maximal sind sechs Entnahmestellen möglich. Aus korrosionsbeständigem Edelstahl.



Schont das System

Schwingungsdämpfer zur Vermeidung störender Pulsationen im stationären Rohrleitungsnetz.



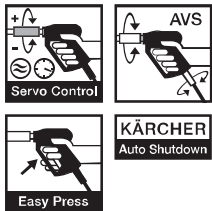
Easy Press mit Servo Control

Die ergonomisch gestaltete Easy Press-Hochdruckpistole reduziert Halte- und Abzugskräfte. Wasser- und Druckmenge lassen sich stufenlos am Regler einstellen.



Bedienkomfort

Elektroschrank mit Timer-Modul (2–8 Min.) zur Netztrennung bei Arbeitsunterbrechung und Anschlussmöglichkeit für Fernbedienung/Entriegelung.



HD 6/16-4 ST

- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo-Control
- einschließlich kompletter Spritzeinrichtung
- Kompaktmodell

HD 9/16-4 ST

- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- einschließlich kompletter Spritzeinrichtung
- für den Einsatz größerer Wassermengen

HD 13/12-4 ST

- Easy Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- einschließlich kompletter Spritzeinrichtung
- höchste Förderleistung

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	380–650	550–900	600–1300
Arbeitsdruck	bar/MPa	30–160/3–16	30–160/3–16	30–120/3–12
Max. Druck	bar/MPa	190/19	190/19	150/15
Max. Zulauftemperatur	°C	70	70	70
Anschlussleistung	kW	5,5	6	6,5
Gewicht	kg	60	60	60
Abmessungen (L x B x H)	mm	370 x 410 x 722	370 x 410 x 722	370 x 410 x 722

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	Easy Press	Easy Press
Servo-Control	■	■	■
Hochdruckschlauch	10 m	10 m	10 m
Strahlrohr	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Dreifachdüse (0°/25°/40°)	berührungslos	berührungslos	berührungslos
Vordruckpumpe	–	–	–
Bestellnummer	1.374-201.0	1.374-101.0	1.374-301.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Maximale Zulauftemperatur 80 °C.

Der HD ST-H ist ein stationärer Kaltwasser-Hochdruckreiniger im Einlanzenbetrieb zur Zentralversorgung. Der Betrieb erfolgt unbeheizt. Es kann aber auch Warmwasser bis max. 80 °C – zum Beispiel mit dem HWE 860 – eingespeist werden.



Eingebaute Vordruckpumpe
Für den Heißwasserbetrieb bis 80° C. Bis zu zwei Reinigungsmittel können eingesetzt und die Zufuhr per Fernbedienung reguliert werden.



Luftgekühlt und hochwertig
Das Gerät hat einen luftgekühlten Elektromotor sowie eine Pumpe mit Edelstahlkolben und Keramikhülsen.



Elektrisch beheizt
Der Durchlauferhitzer ist dort geeignet, wo kein heißes Wasser zur Verfügung steht oder öl- bzw. gasbeheizte Geräte nicht aufgestellt werden dürfen.



HD 6/16-4 ST-H

- für Heißwasserzulauf (80 °C)
- mit Vordruckpumpe und Edelstahl-Schwimmertank
- Reinigungsmitteldosierung (max. 2) über Magnetventil und Fernbedienstellen an-/abschaltbar

HD 9/16-4 ST-H

- für Heißwasserzulauf (80 °C)
- mit Vordruckpumpe und Edelstahl-Schwimmertank
- Reinigungsmitteldosierung (max. 2) über Magnetventil und Fernbedienstellen an-/abschaltbar

HD 13/12-4 ST-H

- für Heißwasserzulauf (80 °C)
- mit Vordruckpumpe und Edelstahl-Schwimmertank
- Reinigungsmitteldosierung (max. 2) über Magnetventil und Fernbedienstellen an-/abschaltbar



HWE 860

- in Verbindung mit ST-H-Geräten
- elektrisch beheizter Durchlauferhitzer (85 °C)
- 55-l-Edelstahltank
- mit Sicherheitsthermostat und Wassermangelsicherung

	HD 6/16-4 ST-H	HD 9/16-4 ST-H	HD 13/12-4 ST-H
Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50
I/h	380-650	550-950	600-1350
bar/MPa	30-160/3-16	30-160/3-16	30-120/3-12
bar/MPa	190/19	185/18,5	145/14,5
°C	80	80	80
kW	3,8	5,7	5,7
kg	80	85	90
mm	700x600x470	700x600x470	700x600x470

1.211-205.0

1.042-205.0

1.212-205.0

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50
Max. Druck	bar/MPa	-
Max. Zulauftemperatur	°C	80
Mindestzulaufmenge	l	1000
Anschlussleistung	kW	24
Gewicht	kg	42
Abmessungen (L x B x H)	mm	440x508x751
Arbeitstemperatur	°C	max. 85
Heizleistung	kW	24
Inhalt Boiler, gesamt	l	55
Inh.Boiler, Vorheizkammer	l	19
Betriebstemp. im Dauerbetrieb	°C	43

Bestellnummer

3.070-036.0

Öl- oder gasbeheizt.

Die stationären Hochdruck-Reinigungsanlagen bieten hohe Sicherheit durch integrierte, automatische Druckentlastung, Überwachung der Abgastemperatur, innovativen Trockenlaufschutz im Schwimmerkasten sowie einen SDS-Schlauch, der Druckspitzen absorbiert. Beim Einsatz mit Eco-Line-Kessel erfüllen die Geräte den aktuellen Stand der BImSchV.



Durchdachte Brennertechnik
Hohe Heizleistung und kompakte Bauweise durch die gewendelte Heizschlange. Vertikal-Bauweise: Kessel und Heizschlange werden gleichmäßig beheizt, Kondensation und Korrosion werden vermieden.



Trockenlaufschutz
Fließt kein Wasser mehr in die Pumpe, unterbricht der Trockenlaufschutz die Stromzufuhr; die einzelnen Komponenten sind vor Überhitzung geschützt.



Schont alle Komponenten
Durch Druckentlastung wird das hochdruckführende System bei geschlossener Pistole und nach Ablauf der 2–8 Minuten langen Betriebsbereitschaft entlastet. Das erhöht die Lebensdauer.



Einfache Bedienung
Das leicht zugängliche Bedienpanel mit selbsterklärender Beschriftung sorgt für höchste Bedienfreundlichkeit. So behalten Sie auch bei vielen Funktionen die Übersicht!



Biodiesel: uneingeschränkter Betrieb ab 10 °C.



HDS 9/14-4 ST Eco

HDS 12/14-4 ST Eco

- integrierte System-Druckentlastung
- SDS-Soft-Dämpfungs-System
- Trockenlaufschutz

- integrierte System-Druckentlastung
- SDS-Soft-Dämpfungs-System
- Trockenlaufschutz

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	500-930	600-1200
Druck	bar/MPa	30-140/3-14	30-140/3-14
Max. Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	°C	155/80	155/80
Anschlussleistung	kW	6,4	7,5
Verbrauch Heizöl	kg/h	5,8	7,1
Gewicht	kg	140	160
Abmessungen (L x B x H)	mm	1110 x 565 x 690	1110 x 565 x 700

Ausstattung

SDS-System	■	■
System-Druckentlastung	■	■
Flammüberwachung	■	■
Vorbereitet für Servo Control	■	■
Vorbereitet für Fernbedienung	■	■
Bestellnummer	1.698-915.0	1.699-915.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



GASTEC-geprüft

Erfüllt europaweit alle Sicherheits-, Qualitäts- und Funktionsstandards: Dank raumluftunabhängiger Frischluftzufuhr kann das Gerät auch in geschlossenen Räumen aufgestellt werden.

Mit speziell überzogenem Vlies

Dieser neuentwickelte Oberflächenbrenner ermöglicht durch viele kleine Öffnungen durch das Flammrohr ein gleichmäßiges Ausströmen des Gases. Das sorgt für eine effiziente Verbrennung.

Lange Lebensdauer

Dafür stehen: der 4-polige, wassergekühlte Elektromotor, die robuste 3-Kolben-Axialpumpe mit Messingzylinderkopf und Keramikkolben sowie der Wasserzulauf aus Messing.



Servo Control

Water Auto-Stop

Easy Press

AVS
Biodiesel: uneingeschränkter Betrieb ab 10 °C.

KÄRCHER Auto Shutdown

HDS 9/16-4 ST Gas

- Trockenlaufschutz
- Oberflächenbrenner-Technik
- wassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahl-Heizschlange

HDS 9/16-4 ST Gas Lpg

- Trockenlaufschutz
- Oberflächenbrenner-Technik
- wassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahl-Heizschlange

HDS 12/14-4 ST Gas

- Trockenlaufschutz
- Oberflächenbrenner-Technik
- wassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahl-Heizschlange

HDS 12/14-4 ST Gas Lpg

- Trockenlaufschutz
- Oberflächenbrenner-Technik
- wassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahl-Heizschlange

Technische Daten

	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Fördermenge	l/h	500-960	500-960	600-1200	600-1200
Druck	bar/MPa	30-160/3-16	30-160/3-16	30-140/3-14	30-140/3-14
Max. Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	°C	98	98	98	98
Anschlussleistung	kW	6,4	6,4	7,5	7,5
Verbrauch Gas		7,2 m³/h	5,7 kg/h	8,9 m³/h	7,2 kg/h
Gewicht	kg	160	160	170	170
Abmessungen (L x B x H)	mm	1110 x 565 x 970	1110 x 565 x 970	1110 x 565 x 1080	1110 x 565 x 1080

Ausstattung

SDS-System	■	■	■	■
System-Druckentlastung	■	■	■	■
Flammüberwachung	■	■	■	■
Vorbereitet für Servo Control	■	■	■	■
Vorbereitet für Fernbedienung	■	■	■	■
Bestellnummer	1.251-103.0	1.251-104.0	1.251-105.0	1.251-106.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Noch mehr Sauberkeit: Kärcher Original Zubehör.

Kärcher Original Zubehör 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 HD-Pistolen

Kärcher Easy-Press-Handspritzpistole: topp in Leistung und Bedienung.

- **Easy Press:** reduzierte Halte- und Abzugskräfte durch ergonomisches Pistolendesign.
- **Softgrip-Einlage:** für angenehmen Griffkomfort.
- **Servo Control:** präzise Regulierung von Druck und Wassermenge – stufenlos im laufenden Betrieb.
- **AVS:** verwindungsfreie Schläuche durch drehbare Lagerung.

Kärcher High-End-Handspritzpistole: selbst bei hohen Wassermengen nur minimale Druckverluste. Erfüllt dank spezieller Messinglegierung die besonderen Anforderungen der Lebensmittelindustrie.

2 HD-Schläuche

Das einzigartige Kupplungssystem Kärcher 2000 ermöglicht die schnelle und sichere Verbindung/Trennung von Schlauch und Maschine. Kärcher HD-Schläuche erfüllen in allen Ausführungen höchste Anforderungen, z. B. als Longlife 400 für höchste Standzeiten. Oder als blaue Lebensmittelschläuche beständig gegen tierische Fette.

3 Strahlrohre

Kärcher Standard-Strahlrohre aus hochwertigem Edelstahl in verschiedenen Längen sind unter Druck um 360° drehbar. Ergonomisch geformte Griffschalen und große Handverschraubungen für optimale Handhabung und Isolation. Viele Strahlrohre für Spezialanwendungen sind verfügbar wie z. B. Doppelstrahlrohr oder flexibles Strahlrohr.

4 Patentierte Düsentechologie

- **Manuelle Dreifachdüse:** robust, langlebig, schmutzunempfindlich. Strahlumstellung von HD-Punkt- auf HD-Flach- oder ND-Flachstrahl.
- **Touchless Dreifachdüse:** Schwenken der Düse stellt von HD-Punkt- auf HD-Flachstrahl. Verdrehen zusätzlich auf ND-Flachstrahl.
- **Dreckfräser:** der rotierende Punktstrahl vereint Reinigungskraft mit großer Flächenleistung.
- **Kärcher Powerdüse:** der randscharf gebündelte Sprühstrahl aus großen, zusammenhängenden Tropfen bewirkt bis zu 40 % höheren Aufpralldruck.

5 Fassreiniger BC 14/12

Mit dem Fassreiniger lassen sich besonders Eichenfässer (z. B. Weinproduktion) mühelos innen reinigen. Die integrierte Absaugung pumpt das Wasser nach der Reinigung automatisch ab.

6 Große Flächen wirtschaftlich reinigen

Der Flächenreiniger ist das optimale Zubehör für Kärcher Hochdruckreiniger, wenn große Flächen unter gezieltem Wassereinsatz und ohne Verspritzen gereinigt werden sollen. Bis zu 10-mal höhere Flächenleistung bei der Boden- und Wandreinigung, im Außen- wie im Innenbereich.

7 Fortschrittliche Schaumsysteme

Zur wirtschaftlichen Reinigung und Desinfektion hat Kärcher spezielle Schaumsysteme entwickelt. Easy Foam Set: Standardlösung zur Schaumerzeugung. Verwendbar an allen Kärcher HD- und HDS-Geräten. Inno Foam Set: Doppelstrahlrohr mit Schaumdüse und Umschaltung auf Hochdruck zum Erzeugen lang anhaftender Reinigungs- und Desinfektionsschäume.

Zubehör für Hochdruckreiniger



	Pos.	Bestellnummer	Länge	Spezifikation	Preis €*
Wasserfeinfilter					
Montage am Geräteeingang, 100 µm	1	2.637-691.0	–	3/4"	99,-
Montage am Geräteeingang, 80 µm	2	4.730-102.0	–	3/4"+1"	27,50
Montage am Geräteeingang, 100 µm	3	2.638-270.0	–	1"	115,-
Rückflussverhinderer					
verhindert das Zurückfließen von Reinigungsmittel in den Trinkwasserkreislauf (bei Unterdruck), nach Norm EN 12729 Typ BA	4	2.641-374.0	–	R 1"+3/4"	259,-
Hochdruckschläuche					
HD-Schläuche mit Swivel 10 mm					
passend zu Pistolen für Swivel Ø 10 mm, mit patentiertem AVS-Anschluss, in der Pistole drehbar gelagert (*Lebensmittelausführung)	5	6.389-853.0	10 m	NW 6/155 °C/250 bar	85,-
	6	6.390-174.0	15 m	NW 6/155 °C/250 bar	117,-
	7	6.390-445.0*	15 m	NW 6/155 °C/250 bar	165,-
Standard					
mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickschutz	8	6.391-238.0	10 m	NW 6/155 °C/250 bar	84,-
	9	6.391-394.0	15 m	NW 6/155 °C/250 bar	117,90
	10	6.391-875.0	10 m	NW 6/155 °C/300 bar	95,-
	11	6.390-025.0	10 m	NW 8/155 °C/315 bar	95,-
	12	6.390-185.0	15 m	NW 8/155 °C/315 bar	128,-
	13	6.390-171.0	20 m	NW 8/155 °C/315 bar	180,-
	14	6.391-512.0	15 m	NW 10/155 °C/220 bar	149,-
Standard mit beidseitiger Verschraubung					
2 x M 22 x 1,5, mit Knickschutz	15	6.389-891.0	10 m	NW 8/155 °C/315 bar	87,-
	16	6.390-010.0	15 m	NW 8/155 °C/315 bar	141,-
	17	6.390-031.0	20 m	NW 8/155 °C/315 bar	175,-
	18	6.390-293.0	30 m	NW 8/155 °C/315 bar	241,-
	19	6.390-023.0	15 m	NW 10/155 °C/220 bar	170,-
	20	6.390-726.0	20 m	NW 10/155 °C/220 bar	186,30
	21	6.391-513.0	25 m	NW 10/155 °C/220 bar	230,-
	22	6.391-510.0	40 m	NW 10/155 °C/220 bar	323,-
	23	6.391-849.0	15 m	NW 12/155 °C/250 bar	236,-
	24	6.391-865.0	40 m	NW 12/155 °C/250 bar	512,-
Standard mit beidseitig Stecknippel mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Stecknippel-Anschluss für die Schlauchtrommel					
	25	6.391-417.0	15 m	NW 6/155 °C/250 bar	114,-
Longlife 400					
Hochdruckschlauch mit zweifacher Stahleinlage aus höchst zugfestem Stahldraht	26	6.391-882.0	10 m	NW 6/155 °C/400 bar	126,-
	27	6.389-856.0	10 m	NW 8/155 °C/400 bar	138,-
	28	6.390-208.0	20 m	NW 8/155 °C/400 bar	205,-
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung					
mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	29	6.391-883.0	10 m	NW 6/155 °C/400 bar	131,-
mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	30	6.388-083.0	10 m	NW 8/155 °C/400 bar	141,-
ohne Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	31	6.390-026.0	10 m	NW 8/155 °C/400 bar	127,-
mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	32	6.389-709.0	15 m	NW 8/155 °C/400 bar	252,-
mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	33	6.390-027.0	20 m	NW 8/155 °C/400 bar	213,-
mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	34	6.390-294.0	30 m	NW 8/155 °C/400 bar	281,-
Lebensmittelausführung					
Hochdruckschlauch mit nicht abfärbender Außenhaut für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert).	35	6.391-654.0	15 m	NW 6/155 °C/250 bar	158,-
	36	6.390-704.0	10 m	NW 8/155 °C/250 bar	181,-
	37	6.390-705.0	20 m	NW 8/155 °C/250 bar	313,-
Longlife, Lebensmittelausführung					
Außenhülle resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material, mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert)	38	6.391-888.0	15 m	NW 6/155 °C/400 bar	169,-
	39	6.391-885.0	10 m	NW 8/155 °C/400 bar	179,-
	40	6.391-886.0	20 m	NW 8/155 °C/400 bar	299,-
Schlauchtrommeln					
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln					
Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und höchsten Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs	41	2.639-919.0	20 m	Kunststoff/Stahl lackiert	505,-
	42	2.639-931.0	–	Edelstahl	159,-
	43	6.391-421.0	20 m	Edelstahl	853,-
	44	2.641-866.0	20 m	Edelstahl	1.190,-
	45	2.641-867.0	–	Edelstahl	325,-
Kupplungsteile					
Drehkupplung					
verhindert zuverlässig das Verdrehen von Hochdruckschläuchen, Anschluss M 22 x 1,5, mit Griffschutz	46	4.401-091.0	–	–	34,-
Kupplung					
zum Verbinden und Verlängern von Hochdruckschläuchen, Anschluss 2 x M 22 x 1,5, Messing mit Gummischutz	47	4.403-002.0	–	–	9,50

*unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ▲ als Verlängerungsschlauch

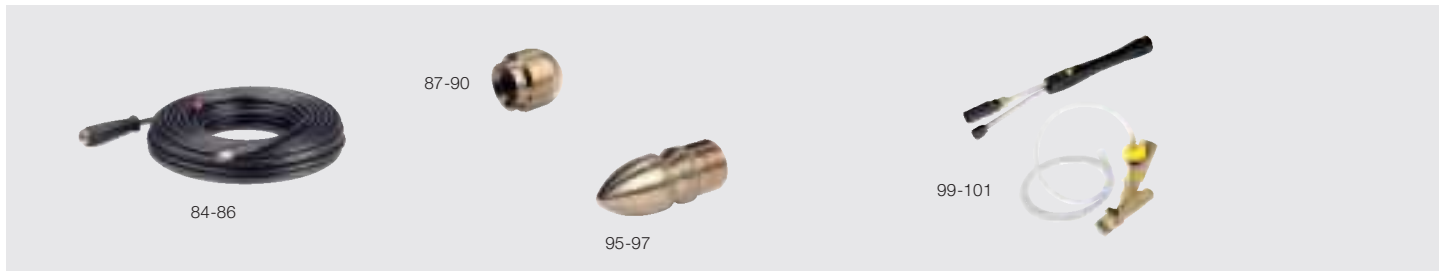
Zubehör für Hochdruckreiniger



	Pos.	Bestellnummer	Länge	Spezifikation	Preis €* a. A.
Hochdruckpistole					
High-End-Handspritzpistole mit optimiertem Durchfluss. Geringe Druckverluste auch bei Wassermengen bis zu 2.500 l/h. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittel- und meerwasserbeständige Materialien bieten beste Voraussetzungen für den Einsatz im Food-Gewerbe und in der Industrie. Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5.	48	4.775-804.0	–	–	a. A.
Strahlrohre					
Drehbare Strahlrohre					
Strahlrohre in verschiedenen Längenausführungen, Edelstahl mit Handverschraubung, ergonomisch geformte Griffschalen, die eine optimale Handhabung und Isolierung gewährleisten. Unter Druck um 360° drehbar.	49	4.760-664.0	600 mm	–	59,–
	50	4.760-663.0	850 mm	–	69,–
	51	4.760-660.0	1050 mm	–	72,–
	52	4.760-661.0	1550 mm	–	94,–
	53	4.760-662.0	2050 mm	–	103,–
	54	4.760-655.0	1050 mm	Lebensmittelausführung	98,–
	55	6.394-665.0	960 mm	–	95,–
Doppelstrahlrohr					
Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).					
Boden- und Flächenreiniger					
Flächenreiniger FR 30					
Bis zu 10-mal höhere Flächenleistung als mit dem herkömmlichen HD-Strahl. Kunststoffgehäuse für beste Manövrierfähigkeit, 2-fache Keramiklagerung für lange Standzeiten, flexibles Anschlussgelenk für beste Handhabung und integrierte Parkposition. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.	56	2.641-065.0	–	Ø 300 mm	219,–
Flächenreiniger FR 30 ME					
Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C.	57	2.640-355.0	–	Ø 300 mm	324,–
Flächenreiniger FR 50					
Mit 500 mm Arbeitsbreite eignet sich der FR 50 besonders für große Flächen. Heißwasserbeständig, Edelstahlgehäuse, 2-fache Keramiklagerung, komfortabler Schubbügel, nicht zeichnende Lenkrollen und integrierte RM-Zudosierung im Niederdruck. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1800 l/h / 80 °C.	58	2.640-679.0	–	Ø 500 mm	777,–
Gerätespezifisches Düsenkit					
Kärcher Powerdüse für Flächenreiniger	59	2.640-482.0	–	450-500 l	21,–
	60	2.640-401.0	–	500-650 l	21,–
	61	2.639-187.0	–	650-850 l	21,–
	62	2.640-442.0	–	850-1100 l	20,50
	63	2.639-188.0	–	1100-1300 l	23,–
	64	2.640-781.0	–	1300-1800 l	22,50
Waschbürsten					
Aufsteckbare Waschbürste zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung:					
– Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr, Anschluss M 18 x 1,5	65	4.762-016.0	–	–	81,–
– Befestigung auf den 2-/3-fach-Düsen der Geräte	66	4.762-328.0	–	–	30,–
Rotierende Waschbürste					
Durch den Wasserstrahl angetrieben zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen; temperaturbeständig bis 60 °C; M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar)	67	4.762-283.0	–	Nylonborsten	56,–
	68	4.762-284.0	–	Nylonborsten	56,–
	69	4.762-287.0	–	Naturhaarborsten	66,–
	70	4.762-288.0	–	Naturhaarborsten	66,–
Dreckfräser					
Dreckfräser, groß					
10-fache Reinigungsleistung durch rotierenden Punktstrahl, höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring, max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	71	4.763-931.0	–	Düsengröße 35	121,–
	72	4.763-252.0	–	Düsengröße 40	121,–
	73	4.763-988.0	–	Düsengröße 45	121,–
	74	4.763-253.0	–	Düsengröße 50	121,–
	75	4.763-250.0	–	Düsengröße 55/60	121,–
	76	4.763-254.0	–	Düsengröße 70/80	121,–
	77	4.763-930.0	–	Düsengröße 110/120	121,–
	78	4.764-172.0	–	Düsengröße 170	189,–
Dreckfräser, klein					
10-fache Reinigungsleistung durch rotierenden Punktstrahl, höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring, max. 180 bar/18 MPa, 60 °C	79	4.767-041.0	–	Düsengröße 30	84,–
	80	4.767-022.0	–	Düsengröße 35	84,–
	81	4.767-023.0	–	Düsengröße 40	84,–
	82	4.767-100.0	–	Düsengröße 45	83,–
	83	4.767-024.0	–	Düsengröße 50	113,–







*unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör a. A. = auf Anfrage

Zubehör / Reinigungsmittel für Hochdruckreiniger



	Pos.	Bestellnummer	Länge	Spezifikation	Preis €*
Rohrreinigung					
Rohrreinigungsschlauch, NW 6	84	6.390-028.0	20 m	max. 120 bar	80,-
Besonders flexible Hochdruckschläuche für die Rohrrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8)	85	6.390-029.0	30 m	max. 120 bar	111,-
	86	6.390-030.0	20 m	max. 200 bar	135,-
Rohrreinigungsdüsen					
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.					
3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm	87	5.763-015.0	R 1/8"/55	-	21,-
	88	5.763-019.0	R 1/8"/65	-	21,-
1 x nach vorne, 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm	89	5.763-016.0	R 1/8"/60	-	21,-
	90	5.763-020.0	R 1/8"/65	-	21,-
3 x 30° nach hinten, Ø 30 mm	91	5.763-017.0	R 1/8"/50	-	21,-
	92	5.763-021.0	R 1/8"/70	-	21,-
4 rotierende Strahlen	93	6.415-428.0	R 1/8"/50	-	115,-
	94	6.415-440.0	R 1/8"/65	-	115,-
Aus Messing für Anschluss M 22 x 1,5 direkt am Hochdruckschlauch	95	5.763-011.0	M 22 x 1,5/80	-	41,50
	96	5.763-012.0	M 22 x 1,5/85	-	41,50
	97	5.763-013.0	M 22 x 1,5/90	-	41,50
Fass- und Behälterreinigung					
Der BC 14/12 ist eine Spritzeinrichtung zur wirtschaftlichen Innenreinigung von Behältern und Fässern, insbesondere Eichenholzfässern, mit einem Fassungsvermögen zwischen 225 und 600 Litern. Innerhalb von 36 Sekunden ist ein Reinigungszyklus abgeschlossen und jeder Punkt im Behälter vom Wasserstrahl abgefahren. Nach der Reinigung kann der BC 14/12 das Schmutzwasser automatisch und komfortabel absaugen.	98	2.641-740.0	-	120 bar	a. A.
Schaumsysteme					
Inno Foam Set					
Hochdruck-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen und stationären HD/HDS-Geräten für Reinigung und Desinfektion. Doppelstrahlrohr mit Schaumdüse und Umschaltung auf Hochdruckstrahl zum Klarspülen etc., Reinigungsmittel-Hochdruck-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5%. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	99	2.640-151.0	-	-	422,-
	100	2.640-692.0	-	-	291,-
	101	2.641-544.0	-	-	448,-
Easy Foam Set					
Hochdruck-Schaumset für mobile und stationäre HD/HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr und Reinigungsmittel-Hochdruck-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5%. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	102	2.640-691.0	-	-	245,-
	103	2.640-693.0	-	-	116,-
	104	2.641-564.0	-	-	277,-
Düsenkits zum Inno Foam / Easy Foam Set					
Optimale Anpassung an unterschiedliche Geräteleistungen für wirtschaftlichen Einsatz	105	2.640-870.0	-	500-600 l/h	47,-
	106	2.640-687.0	-	600-700 l/h	47,-
	107	2.640-688.0	-	700-1000 l/h	47,-
	108	2.640-689.0	-	1000-1300 l/h	47,-
	109	2.640-694.0	-	1000 l/h	47,-
	110	2.640-695.0	-	1300 l/h	47,-
Becher-Schaumlanze					
Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von Pkws hervorragend geeignet.	111	6.394-668.0	-	-	75,-
Zusätzlicher 1-Liter RM-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels (für Schaumlanze 6.394-668.0)	112	6.414-954.00	-	-	10,-

*unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör a. A. = auf Anfrage

Produktbeschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebindegröße	Bestell-Nr./ Preis Stück	Preis Gebinde €*	Preis l/kg €*
Fassadenreinigung						
 <p>Aktivreiniger, neutral, RM 55 ASF, Konzentrat Kraftvolles und oberflächenschonendes Hochdruck-Flüssigkonzentrat für den Einsatz bei starken Fett-, Öl- und Emissionsverschmutzungen. Hervorragend geeignet für die Fassadenreinigung.</p>	<p>Wird hauptsächlich mit Kaltwasser-Hochdruckreinigern verwendet Dosierung: 0,5–8 %</p>	<p>schwach alkalisch pH-Wert: 10 im Konzentrat</p>	2,5 l, VE: 4	■ 6.294-887.0	14,50	5,80
			10 l	■ 6.295-090.0	41,-	4,10
			20 l	■ 6.295-411.0	68,-	3,40
			200 l	■ 6.295-412.0	449,-	2,25
Teilereinigung und Phosphatierung						
 <p>Spritzentfettungsmittel, flüssig, RM 39 ASF Das materialschonende Reinigungs- und Entfettungsmittel entfernt wirksam Öl-, Fett- und Rußverschmutzungen an Metallteilen und bietet zusätzlich einen temporären Korrosionsschutz.</p>	<p>Wird hauptsächlich mit Hochdruckreinigern und in Teilereinigungsmaschinen verwendet Dosierung: 1–5 %</p>	<p>alkalisch pH-Wert: 10 im Konzentrat</p>	20 l	■ 6.295-165.0	107,-	5,35
			200 l	■ 6.295-424.0	998,-	4,99
Zubehör						
 <p>Dosiergerät 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.</p>	<p>Zur Befüllung von Bodenreinigungsautomaten und Wischeimern sowie zum Anmischen von HD-/HDS-Voransätzen</p>			6.394-653.0	199,-	
		Wartung und Pflege von Hochdruckreinigern				
 <p>Systempflege RM 110 ASF Verkalkungsschutz für Heißwasser-Hochdruckreiniger. Die neue Formulierung bietet neben einem verbesserten Schutz vor Kalkablagerungen im Heizschlangensystem (bis 150 °C) einen integrierten Korrosionsschutz für alle wasserführenden Teile des HDS-Gerätes.</p>	<p>Wird hauptsächlich in Heißwasser-Hochdruckreinigern und Heißwasserkreislaufsystemen verwendet Dosierung: 6 ml/°dH und m³ Nicht geeignet für die Verwendung in Geräten mit Systempflege-Adaption.</p>	<p>neutral pH-Wert: 7 im Konzentrat</p>	1 l, VE: 6	■ 6.295-312.0	82,-	8,20
			10 l	■ 6.295-303.0	82,-	8,20
			20 l	■ 6.295-488.0	98,-	4,90
			200 l	■ 6.295-305.0	794,-	3,97
 <p>Systempflege Advance 1 RM 110 ASF Verkalkungsschutz für Heißwasser-Hochdruckreiniger mit integriertem Korrosionsschutz speziell für die Verwendung in neuen HDS-Geräten mit Systempflege-Adaption. Die neue Formulierung von Systempflege Advance 1 RM 110 ASF bietet neben einem verbesserten Schutz vor Kalkablagerungen im Heizschlangensystem (bis 150 °C) einen integrierten Korrosionsschutz für alle wasserführenden Teile.</p>	<p>Wird in Heißwasser-Hochdruckreinigern mit Systempflege-Adaption verwendet Dosierung: 6 ml/°dH und m³</p>	<p>neutral pH-Wert: 7 im Konzentrat</p>	1 l, VE: 6	■ 6.295-299.0	82,-	8,20
			Systempflege Advance 2 – Pumpenpflege + Schwarzwasser-Schutz – RM 111 ASF			
 <p>Systempflege Advance 2 – Pumpenpflege + Schwarzwasser-Schutz – RM 111 ASF Maximaler Geräteschutz für Heißwasser-Hochdruckreiniger mit Systempflege-Adaption. Systempflege Advance 2 bietet folgende Schutzfunktionen für Ihr Gerät:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Schutz vor Kalkablagerungen in der Heizschlange (bis 150 °C) ■ Pumpenpflege-Additive für die kontinuierliche Schmierung und Pflege der Hochdruckpumpe ■ Schutz vor Schwarzwasser (Rostbildung) in der Heizschlange bei sehr weichem Wasser ■ Korrosionsschutz für alle wasserführenden Teile 	<p>Wird in Heißwasser-Hochdruckreinigern mit Systempflege-Adaption verwendet Dosierung: 6 ml/°dH und m³ Für Pumpenpflege und Schwarzwasser-Schutz mindestens Serviceschalter-Stellung 3.</p>	<p>alkalisch pH-Wert: 11 im Konzentrat</p>	1 l, VE: 6	■ 6.295-287.0	82,-	8,20

*unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ frei von Nitritotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit



Die perfekte Gesamtlösung zum Schutz der Hochdruckreiniger.

Kärcher Systempflege-Advance-Produkte überzeugen durch ein komfortables Handling und eine optimale Rundum-Pflege. In praktische 1-Liter-Flaschen abgefüllt, werden sie in den Hochdruckreiniger integriert; umständliches Be- oder Umfüllen sowie das Heben schwerer Kanister entfällt. Kärcher Systempflege-Produkte schützen das Gerät zuverlässig vor Verkalken. Systempflege Advance pflegt zusätzlich die Hochdruckpumpe und verhindert ein Rosten der Heizschlange. Jedes Advance-Produkt ist exakt auf unsere Hochdruckreiniger abgestimmt und garantiert damit optimale Sicherheit für das Gerät.

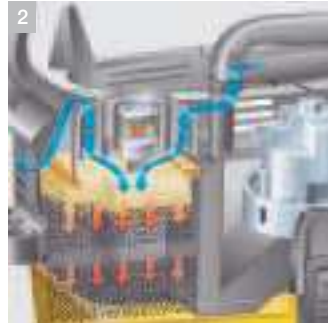


Inhaltsverzeichnis Sauger






Nass-/Trockensauger	Seite 47
Spezialsauger	Seite 55
Sicherheitssauger	Seite 56
Nass-/Trockensauger-Zubehör	Seite 64

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.



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

Staubklasse	Max. Durchlassgrad	Geeignet für	Anwendung
		■ Stäube mit MAK-Werten > 1 mg/m ³	
M 	< 0,1 %	■ Stäube mit MAK-Werten > 0,1 mg/m ³ ■ Holzstäube bis max. 1200 W/50 L	■ Holzstäube (Buche, Eiche) ■ Lackstäube ■ Keramikstäube ■ Stäube von Kunststoffen
H 	< 0,005 %	■ Stäube mit MAK-Werten ■ Krebserzeugende Stäube (§35 GeStoffV) ■ Krankheitserregende Stäube	■ Krebserrgende Stäube (Blei, Kohle, Kobalt, Nickel, Teer, Kupfer, Cadmium etc.) ■ Schimmel, Bakterien, ■ Keime ■ Formaldehyd
Zusatzanforderung Asbest* 	< 0,005 %	■ Asbesthaltige Stäube	■ Asbeststäube aus Nachspeicheröfen oder Brandschutzwänden
Explosive Stäube (ATEX Zone 22) 	Wie Staubklasse L, M oder H mit Zusatzanforderungen	■ Stäube der Staubexplosionsklassen in Zone 22	■ Papierstäube ■ Mehlstäube ■ Metallstäube (z.B. Alu)
		■ Stäube mit MAK-Werten > 1 mg/m ³	

* Bindend für Deutschland gemäß TRGS 519.
ATEX = ATMosphere EXplosion MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration

1 Für Profis von Profis

Das Kärcher System aus kraftvollen Saugern, perfekt abgestimmten Filtersystemen und funktionellem Zubehör wird kontinuierlich weiter entwickelt. Und dies in engem Schulterschluss mit den Profis vom Fach. Profis wie Ihnen, die wissen, was in der Praxis wirklich gebraucht wird.

2 TACT – Triggered Air draft Cleaning Technology

Der Filter, der sich mit gezielten, kraftvollen Luftstößen selber reinigt. Und diesen Vorgang vollautomatisch auslöst, was viele einzigartige Vorteile mit sich bringt: Konstant hohe Saugkraft – auch während des Abreinigungsvorgangs. Gleich bleibend hoher Luftstrom. Keine Arbeitsunterbrechung für Filterreinigung oder -wechsel. Längere Lebensdauer des Filters. Geringere Wartungskosten.

3 Eco-Filtersystem

Das Eco-Filtersystem ist wie TACT eine Erfindung von Kärcher. Mit dem Eco-Filtersystem ist ein Wechsel zwischen Nass- und Trockensaugern ohne Filterwechsel und ohne Unterbrechung möglich. Weitere Vorteile: optimale Nutzung des Behältervolumens und bequemer Zugang zum Hauptfilter. Kärcher Sauger entsprechen damit noch besser den Anforderungen, die professionelle Anwender an Saugkraft, Effektivität und Wirtschaftlichkeit stellen.

4 Sicherheitsklassen

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. Speziell für Asbeststaub haben unsere Spezialsauger die Zusatzprüfung „Asbest“ (gem. TRGS 519). Und mit den Saugern, die für die ATEX Zone 22 zugelassen sind, können sogar explosive Stäube sicher entfernt werden.

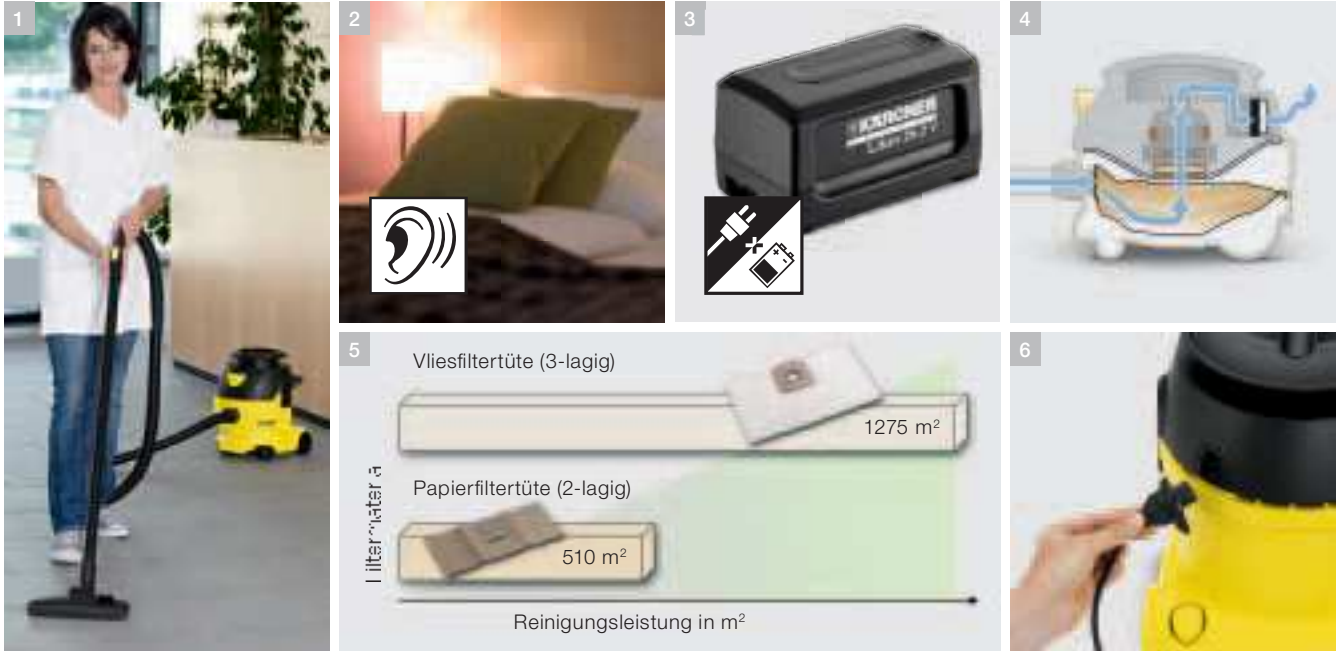


Inhaltsverzeichnis Sauger

Trockensauger	Seite 58
Akkugeräte	Seite 60
Elektrobesen	Seite 61
Teppichbürstsauger	Seite 62
Zubehör	Seite 64

Trockensauger für die professionelle Unterhaltsreinigung.

In vielen Bereichen sind es die smarten, cleveren Lösungen, die zählen. Durch erheblich reduzierte Lautstärke, flexible Hybridtechnologie und komplette Zubehör-Integration verfügen Kärcher Trockensauger über genau die Eigenschaften, die professionelle Anwender wie Gebäudereiniger oder Reinigungskräfte in Hotels oder dem Einzelhandel zu schätzen wissen.



1 Aus der Praxis für die Praxis

Kärcher Trockensauger entstehen im Dialog mit Profis vom Fach. Profis wie ihnen, die ganz genau wissen, was sinnvoll ist und was nicht. Deshalb stecken unsere Produkte voller intelligenter Detail-Lösungen, die die tägliche Arbeit so viel leichter machen.

2 Geringe Gerätelautstärke

Durch schallgedämpfte Motoren und optimale Strömungskanäle konnte z. B. beim T 15/1 der Geräuschpegel auf vergleichsweise flüsterleise 59 dB (A) reduziert werden. Dies ermöglicht den Einsatz auch in lärmsensiblen Bereichen wie Hotels oder bei laufendem Geschäftsbetrieb.

3 Unabhängig und mobil: dank Hybrid-Technologie

Die Suche nach einer Steckdose ist lästig und kostet Zeit. Kärcher Sauger mit hochwertiger Hybrid-Technologie sind unabhängig von Netzstrom. Und Sie haben bei Spot Cleaning oder Zwischenreinigung die Wahl zwischen Steckdose oder Akkubetrieb.

4 Das 6-fach-Filtersystem inkl. 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 % 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 % 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 Professionell bis ins Detail

Clevere Detail-Lösungen wie das steckbare Kabel, die Schlauch- oder die Kabelaufnahme zeigen, wie vorbildliche Zubehörintegration aussieht.

Nass-/Trockensauger und Trockensauger.

	Behälterinhalt (l)	Luftmenge (l/s)	Werkzeug (mm/kr.)	Schutzklasse	Anti-Static-System, elektrisch leitender Sauger: Haarschnittschutz	Low-Filter-System	Filterreinigung	TACT FilterClean	Seite	
Nass-/Trockensauger										
	NT 27/1 Advanced	27	67	200/20	II	-	-	-	47	
	NT 27/1 Me Advanced	27	67	200/20	II	-	-	-	47	
	NT 48/1	48	67	200/20	II	-	-	-	47	
	NT 70/1	■	70	56	220/22	II	-	-	48	
	NT 70/2	■	70	2 x 56	220/22	II	-	-	48	
	NT 70/3	■	70	3 x 56	220/22	II	-	-	48	
	NT 70/2 Tc	■	70	2 x 56	220/22	II	-	-	49	
	NT 70/3 Me Tc	■	70	3 x 56	220/22	II	-	-	49	
	NT 14/1 Eco	■	14	57	230/23	II	-	■	50	
	NT 14/1 Eco Advanced	■	14	57	230/23	II	-	■	50	
	NT 14/1 Eco Te Advanced	■	14	57	230/23	I	-	■	50	
	NT 361 Eco		35	57	235/23,5	II	-	■	51	
	NT 35/1 Tact		35	61	230/23	II	-	■	51	
	NT 45/1 Tact		45	61	230/23	II	-	■	51	
	NT 55/1 Tact		55	61	230/23	II	-	■	51	
	NT 35/1 Tact Te		35	61	230/23	I	■	■	51	
	NT 45/1 Tact Te		45	61	230/23	I	■	■	51	
	NT 55/1 Tact Te		55	61	230/23	I	■	■	51	
	NT 40/1 Tact	■	40	61	230/23	II	-	■	52	
	NT 40/1 Tact Te	■	40	61	230/23	I	■	■	52	
	NT 45/1 Tact Te Ec	■	45	61	230/23	I	■	■	52	
	NT 65/2 Eco		65	2x56	235/23,5	II	-	■	53	
	NT 65/2 Eco Me		65	2x56	235/23,5	II	-	■	53	
	NT 65/2 Eco Tc		65	2x56	235/23,5	II	-	■	54	
	NT 72/2 Eco Tc		72	2x56	235/23,5	I	■	■	54	
	Spezialsauger									
	NT 35/1 Tact Bs		35	61	230/23	I	■	■	55	
	NT 55/1 Tact Bs		55	61	230/23	I	■	■	55	
	NT 611 Eco K		55	57	235/23,5	I	-	-	55	
	NT 611 Eco KF		55	57	235/23,5	I	-	-	55	
	Sicherheitssauger									
	NT 35/1 Tact M		35	61	230/23	I	■	■	56	
	NT 35/1 Tact H		35	61	230/23	I	■	■	56	
NT 45/1 Tact M		45	61	230/23	I	■	■	56		
NT 45/1 Tact H		45	61	230/23	I	■	■	56		
NT 55/1 Tact M		55	61	230/23	I	■	■	56		
NT 80/1 B1 M		80	56	235/23,5	I	■	-	57		
NT 80/1 B1 MS		80	56	235/23,5	I	■	-	57		
Trockensauger										
T 7/1		7	54	245/24,5	II	-	-	58		
T 10/1		10	61	244/24,4	II	-	-	58		
T 10/1 Professional	■	10	61	244/24,4	II	-	-	58		
T 12/1		12	61	244/24,4	II	-	-	59		
T 15/1		15	61	244/24,4	II	-	-	59		
T 15/1 + ESB 28		15	61	244/24,4	II	-	-	59		
BV 5/1		5	61	244/24,4	II	-	-	60		
Akkugeräte										
BV 5/1 Bp		5	61	244/24,4/123/12,3	II	-	-	60		
T 9/1 Bp		9	61	244/24,4/123/12,3	II	-	-	61		
EB 30/1 Li-Ion	■	1	-	-	III	-	-	61		
EB 30/1 Professional Li-Ion	■	1	-	-	III	-	-	61		
Teppichbürstsauger										
CV 30/1		5,5	48	207/20,7	II	-	-	62		
CV 38/2	■	5,5	48	250/25	II	-	-	62		
CV 48/2	■	5,5	48	250/25	II	-	-	62		
CV 66/2		35	52	143/14,3	II	-	-	63		
CV 85/2 RS Bp		35	45	40/4	II	-	-	63		

■ NEU ■ im Lieferumfang enthalten

Die saugstarke Kompaktklasse.

Die Nass-/Trockensauger der Kompaktklasse sind die perfekten Einstiegsmodelle für alle, die mobile, leistungsstarke Geräte für die Nass-/Trockenreinigung kleinerer Flächen brauchen. Robust, preisgünstig und flexibel saugen sie Schmutz und Wasser auf und werden insbesondere im Automotive-, Landwirtschafts- und Gebäudereinigungsbereich eingesetzt.



Patronenfilter

Die Modelle NT 27/1 und NT 48/1 garantieren hohe Saugkraft und lange Arbeitsintervalle durch den Patronenfilter mit großer Filterfläche. Bei maximalem Flüssigkeitsfüllstand wird der Saugstrom automatisch durch einen Schwimmer unterbrochen.



Stabile Verschlusslaschen aus Metall

Die NT 27- und NT 48-Modelle verfügen über besonders robuste Metallverschlüsse, die jetzt noch zuverlässiger schließen.



Behälterentleerung

Durch den leicht zugänglichen Ablassschlauch am NT 48/1 können aufgesaugte Flüssigkeiten bequem entsorgt werden.



Robust und mobil

Große Bock- und Lenkrollen aus Metall sowie die Feststellbremse halten auch extremen Belastungen stand. Integrierte Griffmulden ermöglichen bequeme Verladung.



NT 27/1 Advanced



NT 27/1 Me Advanced



NT 48/1

- Patronenfilter mit vergrößerter Filterfläche
- Kunststoffbehälter
- Zubehöraufnahme und Kabelhaken

- Patronenfilter mit vergrößerter Filterfläche
- Edelstahlbehälter
- Zubehöraufnahme und Kabelhaken

- Ablassschlauch
- Patronenfilter mit Schwimmer
- Zubehöraufnahme und Kabelhaken

Technische Daten

Luftmenge	l/s	67	67	67
Vakuum	mbar/kPa	200/20	200/20	200/20
Behälterinhalt	l	27	27	48
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	72	72	72
Gewicht	kg	7,5	7,5	10
Abmessungen (L x B x H)	mm	420 x 420 x 525	420 x 420 x 525	485 x 390 x 770

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■	■	■
Filtertüte	Papier	Papier	Papier
Nass-/Trocken-Bodendüse	300 mm	300 mm	300 mm
Fugendüse	■	■	■
Patronenfilter	■	■	■
Bestellnummer	1.428-511.0	1.428-111.0	1.428-601.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Eine neue Familie.

Die NT 70-Gerätefamilie besteht aus großen, leistungsstarken NT-Saugern mit bis zu drei Motoren. Eine komplette Modellpalette, die ihre Vorzüge vor allem bei Nassanwendungen sowie Saugen von grobem Schmutz ausspielt. Starke Saugleistung und bewährte Kärcher-Qualität zum günstigen Preis.



Am rechten Platz
In den großen Bumper ist die Zubehöraufbewahrung integriert. Das komplette Zubehör ist bereits im Lieferumfang enthalten.



1, 2 oder 3?
Wählen Sie bei der NT 70-Reihe zwischen 1, 2 oder 3 Motoren. Alle können je nach Anforderung variabel an der Frontseite ein- und ausgeschaltet werden.



Es läuft einfach
Über den Ablassschlauch ist der Behälter leicht zu entleeren. Ein klarer Vorteil angesichts des sehr großen Behältervolumens von 70 l.



NT 70/1

- robuster Bumper
- große Räder
- ergonomischer Schubbügel
- Nassfilter optional erhältlich



NT 70/2

- robuster Bumper
- große Räder
- ergonomischer Schubbügel
- Nassfilter optional erhältlich



NT 70/3

- robuster Bumper
- große Räder
- ergonomischer Schubbügel
- Nassfilter optional erhältlich

Technische Daten

Luftmenge	l/s	56	2 × 56	3 × 56
Vakuum	mbar/kPa	220/22,0	220/22,0	220/22,0
Behälterinhalt	l	70	70	70
Max. Aufnahmeleistung	W	1200	2400	3600
Standard-Nennweite	mm	40	40	40
Kabellänge	m	10	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	73	75	78
Gewicht	kg	24,5	26,5	28,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	660 × 508 × 880	660 × 508 × 880	660 × 508 × 880

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer		4 m	4 m	4 m
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	■	■	■	■
Nass-/Trockenbodendüse		360 mm	360 mm	360 mm
Fugendüse	■	■	■	■
Patronenfilter		Papier	Papier	Papier
Bestellnummer		1.667-203.0	1.667-204.0	1.667-205.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die neue Familie ganz groß.

Wenn mit hoher Leistung aufgesaugt wird, sind auch große Sammelbehälter bald gefüllt. Große Kapazität bedeutet jedoch auch viel Gewicht, das zur Entleerung bewegt werden muss. Hier punktet das Kippfahrgestell der NT 70-Familie doppelt: an den Ort der Entleerung geschoben, wird der Behälter aus Kunststoff oder Metall einfach am soliden Handgriff angehoben und entleert. Zeit sparend und den Rücken schonend.



Handfest

Der ergonomisch geformte Handgriff vorne unten am Behälter erleichtert die Handhabung in vielen Situationen.



Handlich

Bei den NT 70 mit Kippfahrgestell wird der Behälter zum Entleeren ganz einfach nach hinten gekippt. Schnell und leicht.



Standfest

Auf dem Patronenfilter mit großer Filterfläche kann der Saugerkopf bequemabgestellt werden. Das integrierte Schwimmersystem unterbricht beim Saugen von Flüssigkeiten den Luftstrom, sobald der Behälter voll ist.



NT 70/2 Tc

- Kippfahrgestell
- große Räder
- ergonomischer Schubbügel
- Nassfilter optional erhältlich



NT 70/3 Me Tc

- Kippfahrgestell
- Edelstahlbehälter
- ergonomischer Schubbügel
- Nassfilter optional erhältlich

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2 × 56	3 × 56
Vakuum	mbar/kPa	220/22,0	220/22,0
Behälterinhalt	l	70	70
Max. Aufnahmeleistung	W	2400	3600
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	75	78
Gewicht	kg	26,5	27,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	660 × 508 × 850	660 × 508 × 850

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	4 m	4 m
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	■	■
Nass-/Trockenbodendüse	360 mm	360 mm
Fugendüse	■	■
Patronenfilter	Papier	Papier
Bestellnummer	1.667-206.0	1.667-209.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Der beste Freund des Handwerkers.

Der NT 14/1 ist viel mehr als einfach nur ein weiterer Sauger. Er ist der Handwerkersauger – entstanden in enger Zusammenarbeit mit Handwerkern verschiedenster Berufe. Darum besitzt er alle Fähigkeiten, um den Job des Handwerkers einfacher zu machen. Durch viele intelligente Detaillösungen, die professionelle Arbeit leichter und das Gerät trotzdem nicht schwerer machen. So ist der NT 14/1: unglaublich kompakt und gleichzeitig ganz schön clever.



Clevere Kabelaufwicklung
Beim Transport ist das Kabel stets gut und sicher verstaut. Für den Betrieb lässt es sich durch Umliegen der beiden Sicherungshebel einfach komplett entnehmen.



Raffinierte Verbindung
Die Saugereinheit lässt sich per Knopfdruck vom Fahrwerk trennen und mit einer Hand entnehmen. Und genau so einfach wieder koppeln.



Gut bereift
Extra große gummibereitete Räder machen den NT 14/1 zum wirklich mobilen „Fahrzeug“, das auch Stufen mühelos nimmt.



Klappbarer Griff
Kein Bücken, kein Schleppen. Der praktische Bügelgriff macht den NT 14/1 zum Trolley für den bequemen Transport zum Einsatzort.



NT 14/1 Eco

NT 14/1 Eco Advanced

NT 14/1 Eco Te Advanced

- einfache Entnahme der Saugereinheit
- leichte Bedienung
- komplettes Zubehör im Fahrgestell
- klappbarer Griff
- halbautomatische Filterabreinigung
- einfache Entnahme der Saugereinheit
- durchgängiges Antistatik-System
- Gerätesteckdose mit Start/Stop-Automatik
- halbautomatische Filterabreinigung
- klappbarer Griff
- einfache Entnahme der Saugereinheit

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61	61
Vakuum	mbar/kPa	230/23	230/23	230/23
Behälterinhalt	l	14	14	14
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	68	68	68
Gewicht (inkl. Zubehör)	kg	14	15	16
Abmessungen (L x B x H)	mm	497 x 467 x 416	546 x 467 x 416	546 x 467 x 416

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	■	■	■ (antistatisch)
Saugrohr, Metall, 3 x 0,33 m	■	■	■
Filtertüte	Papier	Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	■	■	■
Fugendüse	■	■	■
Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	–	–	■ (antistatisch)
Flachfilter	Papier	Papier	Papier
Bestellnummer	1.510-100.0	1.510-105.0	1.510-106.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

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. Mit dem Gerät kann länger und mit konstant hoher Leistung gereinigt werden. Das patentierte Eco-Filterssystem garantiert zusätzlich eine längere Arbeitszeit ohne Unterbrechung. Für große Schmutzmengen bietet Kärcher Sauger mit einem vergrößerten Behältervolumen.



TACT – Triggered Air draft Cleaning Technology
Mit gezielten, kraftvollen Luftstößen reinigt sich der Filter von selbst. Der Vorgang wird vollautomatisch ausgelöst, die Saugkraft bleibt konstant hoch. Weitere Vorteile: geringe Wartungskosten, lange Lebensdauer des Filters.



Schnell zur Hand
Durch die große, integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf sind Werkzeug und Zubehör aufgeräumt und griffbereit.



Steckdose inklusive
Te-Versionen sind serienmäßig mit einer Steckdose und Ein-/Ausschaltautomatik sowie einem Antistatik-System ausgestattet.



Für die ideale Drehzahl
Die stufenlose Drehzahlregulierung (Te-Variante) ermöglicht die individuelle Saugkräfteeinstellung im Handumdrehen.



NT 361 Eco

NT 35/1 Tact / Te

NT 45/1 Tact / Te

NT 55/1 Tact / Te

- Zubehöraufnahme am Gerät
- Flachfilter (Staubklasse M)
- halbautomatische Filterabreinigung

- TACT – vollautomatisches Filterreinigungssystem
- Zubehör-/Saug Schlauchaufnahme
- integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf
- Steckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge (Te)
- Antistatik-System (Te)

- TACT – vollautomatisches Filterreinigungssystem
- Schubdüse und Ablassschlauch
- integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf
- Steckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge (Te)

Technische Daten

		NT 361 Eco	NT 35/1 Tact / Te	NT 45/1 Tact / Te	NT 55/1 Tact / Te
Luftmenge	l/s	57	61	61	61
Vakuum	mbar/kPa	235/23,5	230/23	230/23	230/23
Behälterinhalt	l	35	35	45	45
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	63	64	64	64
Gewicht	kg	9,5	11,5 / 12,5	12,5	13,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	505 x 370 x 540	520 x 380 x 580	520 x 380 x 695	520 x 380 x 695

Ausstattung

	NT 361 Eco	NT 35/1 Tact / Te	NT 45/1 Tact / Te	NT 55/1 Tact / Te
Saugschlauch mit Krümmer	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■	■	■	■
Filtertüte	Papier	Papier	Papier	Papier
Nass-/Trocken-Bodendüse	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Fugendüse	■	■	■	■
Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	-	- / ■	- / ■	- / ■
Flachfilter	Papier	Papier	Papier	Papier
Bestellnummer	1.184-101.0	1.184-800.0/-806.0	1.145-800.0/-806.0	1.146-800.0/-802.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Profis mit Ausdauer. Auf dem Bau. Und in der Industrie.

Der Kärcher NT 40/1 wurde speziell für den Einsatz auf Baustellen entwickelt. Ausgestattet mit der bewährten TACT-Technologie und einem größeren, besonders robusten Behälter, besticht dieser Sauger durch kompakte Abmessungen, sehr hohe Saugleistung und exzellente Filterabreinigung. Das ideale Gerät für feinen Staub und Schmutz. Stabile Lenkrollen und der Schubbügel sorgen für sicheren Stand und hohe Mobilität. Durch die Langlebigkeit seiner Turbine, ausgelegt auf 5000 Stunden, ist der NT 45/1 Tact Te Ec auch bereit für den industriellen Einsatz.



Einfach mehr Ausdauer
Der bekannte NT 45/1 kommt jetzt als NT 45/1 Ec mit bürstenlosem EC-Antrieb und bis zu 5000 Stunden Lebensdauer. Und damit bestens gerüstet für den Dauereinsatz.



Robust wie ein Großer
Der NT 40/1 ist durch einen soliden Bumper vor Stößen und Schlägen geschützt.



Anrollen statt anschleppen
Dank ergonomischem Schubbügel und großen Laufrollen wird der NT 40/1 an die Arbeitsstelle gerollt, nicht getragen.



Schnell zur Hand und gut geschützt
In der neu gestalteten Zubehöraufbewahrung ist alles sicher und geschützt verstaut – selbst wenn es auf der Baustelle turbulent zugeht.



NT 40/1 Tact

- ergonomischer Schubbügel
- robuster Bumper
- neu gestaltete Zubehöraufbewahrung



NT 40/1 Tact Te

- Antistatik-System
- Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge
- ergonomischer Schubbügel



NT 45/1 Tact Te Ec

- bürstenloser EC-Antrieb mit 5000 Stunden Lebensdauer
- Antistatik-System
- Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61	63
Vakuum	mbar/kPa	230/23,0	230/23,0	244/24,4
Behälterinhalt	l	40	40	45
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380	1200
Standard-Nennweite	mm	35	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	64	64	64
Gewicht	kg	13	13	13,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	550 x 377 x 870	550 x 377 x 870	520 x 380 x 695

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	4 m	4 m	2,5 m
Saugrohr, 2 x 0,5 m	Edelstahl	Edelstahl	Metall
Filtertüte	Papier	Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	300 mm	300 mm	300 mm
Fugendüse	■	■	■
Bestellnummer	1.184-823.0	1.184-824.0	1.145-816.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Für den rauen Einsatz in Industrie und Gewerbe.

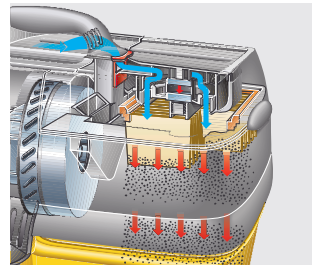
Die zwei leistungsstarken Turbinen versorgen die Nass-/Trockensauger mit der nötigen Energie für Einsätze bei harten Anforderungen. Dank dem großen Behältervolumen lassen sich auch große Schmutzmengen mühelos aufsaugen. Das patentierte Eco-Fibersystem und die halbautomatische Filterabreinigung Power Filter Clean garantieren lange Arbeitsintervalle mit kontinuierlicher Saugleistung.



Für mehr Sicherheit
Minimierung der Flüssigkeitsrückstände. Beim Leertreten des maximalen Füllstands schaltet sich die Turbinen automatisch ab und zwei Elektroden ab.



Praktisch
Werkzeuge können in der großen Abzweigleitung zum Tankdeckel verstaut werden.



Power Filter Clean
Der Filter wird automatisch von der Saugleistung gereinigt. Ein Knopf am Tankdeckel gestartet.



Einfacher Filterwechsel
Der Flachfilter wird über einen Druckhebel in der Abzweigleitung herausgezogen.



NT 65/2 Eco

- 2x 1100 W Turbinen
- 2x 20 Liter Behältervolumen
- 2x 20 Liter Staubbehälter



NT 65/2 Eco Me

- 2x 1100 W Turbinen
- 2x 20 Liter Behältervolumen
- 2x 20 Liter Staubbehälter

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2400	2400
Vakuum	inbar/kPa	0,8/60	0,8/60
Behälterinhalt	l	65	65
Max. Aufnahmeleistung	W	2200	2750
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabelänge	m	10	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	74	74
Gewicht	kg	9	22
Abmessungen (Lx Bx H)	mm	670x 390 x 400	710x 500 x 450

Ausstattung

Saugschlauch mit Modul und Klammer	■	4 m
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	■	
Filtertüre	■	200 mm
Nass-/Trockenbodendüse	■	20 x 110 mm
Fugendüse	■	
Edelstahlbehälter	■	
Flachfilter	■	200 mm
Bestellnummer		1.325.141.0 / 1.325.159.0

■ = Standardausstattung □ = optional

Die Topklasse.

Ausgestattet mit PES-Filter, Kippfahrgestell und robustem Ablassschlauch meistert die Topklasse auch enorme industrielle Anforderungen ohne Probleme. Zusätzlich sorgt das Power Filter Clean auch hier für einen konstant hohen Luftstrom, gerade wenn feiner Staub gesaugt wird.



Komplette Zubehöraufnahme
Schläuche, Rohre und Düsen werden am Gerät befestigt. Sie sind somit jederzeit griffbereit und leicht zu transportieren.



Reinigen ohne Unterbrechung
Der Flachfaltenfilter besteht aus verrottungssicherem PES-Material. Er ist für Stäube der Staubklasse M zugelassen und wird durch das Power-Filter-Clean-System halbautomatisch gereinigt.



Bequemes Entleeren
Geräte der Tc-Version sind auf ein Kippfahrgestell montiert, über das sich der Schmutzbehälter problemlos entleeren lässt.



NT 65/2 Eco Tc

- Kippfahrgestell
- Ablassschlauch (ölbeständig)
- Power Filter Clean



NT 72/2 Eco Tc

- Kippfahrgestell
- Ablassschlauch (ölbeständig)
- Power Filter Clean
- Antistatik-System
- Für den industriellen Einsatz geeignet
- PES-Flachfaltenfilter (Staubklasse M)

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2 x 56	2 x 56
Vakuum	mbar/kPa	235/23,5	235/23,5
Behälterinhalt	l	65	72
Max. Aufnahmeleistung	W	2750	2750
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	74	74
Gewicht	kg	26	27
Abmessungen (L x B x H)	mm	690 x 520 x 1000	700 x 520 x 1000

Ausstattung

Saugschlauch mit Modul und Krümmer	4 m	4 m
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	■	■
Filtertüte	Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	360 mm	370 mm/Aluminium
Fugendüse	■	■
Edelstahlbehälter	-	■
Flachfaltenfilter	PES	PES
Bestellnummer	1.667-141.0	1.667-151.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Spezialsauger – für schwierige und sicherheitsrelevante Bereiche.

Die Modelle der Baureihe Bs sind mit hitzebeständigen PES-Flachfaltfiltern der Staubklasse M ausgerüstet, damit sie z. B. Staub und Schmutz in der Backstube problemlos aufnehmen. Auch bei diesen Modellen garantiert die automatische Filterabreinigung TACT konstante Leistung über eine lange Zeit. Für die Feuerwehr bietet Kärcher Geräte, deren Anschlüsse mit denen der C-Kupplungen kompatibel sind.



Für Bäcker

Der Kunststoffbehälter des NT 35/1 und NT 55/1 Eco BS ist säure-, lauge- und hitzebeständig.



Für die Feuerwehr

Die Schmutzwasserpumpe entsorgt abgesaugte Flüssigkeiten. Alle Anschlüsse sind mit C-Kupplungen kompatibel.



Feuerwehrset

Bestehend aus: ölfestem Saugschlauch (4 m), Metall-Bodendüse und Geka-C-Entsorgungskupplung mit Absperrhahn.



NT 35/1 Tact Bs

NT 55/1 Tact Bs

NT 611 Eco K

NT 611 Eco KF

- Antistatik-System
- TACT – vollautomatisches Filterabreinigungssystem
- Zubehöralter für Backofendüse

- Antistatik-System
- TACT – vollautomatisches Filterabreinigungssystem
- Zubehöralter für Backofendüse

- mit integrierter Schmutzwasserpumpe
- mechanischer Filterrüttler für Trockeneinsatz geeignet (mit option. Filter)

- mit integrierter Schmutzwasserpumpe
- FI-Schutzschalter und C-Kupplung mit Absperrhahn für Trockeneinsatz geeignet (mit option. Filter)

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61	57	57
Vakuum	mbar/kPa	230/23	230/23	235/23,5	235/23,5
Behälterinhalt	l	35	55	55	55
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380	2350	2350
Leistung Entsorgungspumpe	W	–	–	800	800
Standard-Nennweite	mm	35	35	40	40
Kabellänge	m	7,5	7,5	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	64	64	63	63
Gewicht	kg	12,8	17	23	23
Abmessungen (L x B x H)	mm	570x380x580	580x380x870	570x370x860	570x430x860

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	–	–	4 m	4 m
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	–	–	■	■
Nass-/Trockenbodendüse	–	–	360 mm	370 mm
Fugendüse	–	–	■	■
Flachfaltfilter	PES	PES	–	–
Grobschmutzfilter	–	–	■	■
Bestellnummer	1.184-702.0	1.146-702.0	1.146-202.0	1.146-611.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die Spezialisten für gefährliche Stäube.

Für das sichere Absaugen von gesundheitsgefährdendem Staub verfügt Kärcher über ein umfangreiches Produktprogramm. Die Geräte verfügen beispielsweise über ein Antistatik-System zum Schutz vor gefährlicher elektrischer Aufladung. All unsere Sicherheitssaugsysteme sind außerdem mit vollständig elektrisch leitendem Zubehör ausgestattet. Damit werden Anwender jeder anspruchsvollen Reinigungs Aufgabe gerecht.



Mit Schlauchwahlschalter
Der am Gerät angeschlossene Saugschlauch (21 mm, 27 mm oder 36 mm) kann am Bediendisplay eingestellt werden.



Saugschlauch-Verriegelung
Am Saugstutzen des Sicherheitssaugers ist eine Verschlusskappe befestigt. So bleiben gesundheitsgefährdende Stäube sicher im Gerät.



Zulassung für Asbeststaub
Für asbesthaltigen Staub dürfen in Deutschland nur Sicherheitssauger der Staubklasse H mit der Zusatzprüfung „Asbest“ (gem. TRGS 519) eingesetzt werden.



NT 35/1 Tact M / Tact H



NT 45/1 Tact M / Tact H



NT 55/1 Tact M

- Antistatik-System
- Steckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge
- elektronische Volumenstromüberwachung mit akustischem Warnsignal (Hupe)

- Antistatik-System
- Steckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge
- elektronische Volumenstromüberwachung mit akustischem Warnsignal (Hupe)

- Antistatik-System
- Steckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge
- elektronische Volumenstromüberwachung mit akustischem Warnsignal (Hupe)

Technische Daten

		NT 35/1	NT 45/1	NT 55/1
Luftmenge	l/s	61	61	61
Vakuum	mbar/kPa	230/23	230/23	230/23
Behälterinhalt	l	35	35	55
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1000	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	64	64	64
Gewicht	kg	12,5	12,5	17
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 580	520 x 380 x 580	580 x 380 x 870

Ausstattung

	NT 35/1	NT 45/1	NT 55/1
Saugschlauch mit Krümmer (el.)	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■	■	■
Filtertüte	Papier	Papier	Papier
Sicherheitsfilter-Set	-	■	-
Nass-/Trocken-Bodendüse	300 mm	300 mm	300 mm
Fugendüse	■	■	■
Flachfaltenfilter	Papier	Papier	Papier
Bestellnummer	1.184-807.0	1.184-808.0	1.145-807.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Für den Einsatz bei explosivem Staub.

Um Gefahren zu vermeiden, muss explosiver Staub sofort abgesaugt werden. Kärcher Nass-/Trockensauger der Bauart B1 entsprechen den neuesten europäischen Geräterichtlinien 94/9 EG (ATEX). Damit eignen sie sich für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen und für das Einsaugen von explosivem Staub. Im Behälter des NT 80/1 B1 MS befindet sich ein Wasserbad, das explosiven Staub wie Treibladungspulver nass und damit ungefährlich macht.



Zubehörhalter

Schlauch, Rohr und Zubehör sind kompakt an der Maschine untergebracht: für schnellen Zugriff und einfachen Transport.



Gefahr gebannt

Der NT 80/1 B1 MS hat zusätzlich eine automatische Wasserniveauekontrolle. Er kann nur mit genügend Wasser betrieben werden.



NT 80/1 B1 M/MS

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



NT 80/1 B1 M



NT 80/1 B1 MS

- Antistatik-System
- Edelstahlbehälter
- Filterzustandsanzeige
- für den industriellen Einsatz geeignet

- geeignet zum Aufsaugen von Treibladungspulverresten bei Polizei, Militär und Schützenvereinen
- für den industriellen Einsatz geeignet
- mit unverwechselbarem Zubehör

Technische Daten

Luftmenge	l/s	56	56
Vakuum	mbar/kPa	235/23,5	235/23,5
Behälterinhalt	l	80	80
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	70	70
Gewicht	kg	29,5	29,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	660x520x1078	660x520x1078

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer (el.)	4 m	4 m
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	–	–
Filtertüte	Papier	Papier
Sicherheitsfilterset	–	–
Nass-/Trockenbodendüse	360 mm	370 mm
Fugendüse	■	■
Flachfaltenfilter	–	–
Bestellnummer	1.667-201.0	1.667-202.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Für die tägliche Unterhaltsreinigung.

Kesselsauger von Kärcher wurden speziell für die Bedürfnisse professioneller Anwender entwickelt und entworfen. Als kleine und mobile Geräte sind sie jederzeit einsetzbar und leicht zu transportieren. Praktische Details wie ein steckbares Kabel, Antistatik-Krümmer und die Zubehöraufbewahrung am Gerät erleichtern zusätzlich die Arbeit.



Reagiert auf Fußdruck
Das Gerät lässt sich durch Fußdruck bedienen. Der schlagfeste Behälter mit umlaufender Stoßkante schützt Gerät und Möbel bei Zusammenstoßen.



Mehr Kapazität
Die neuartigen Vliesfiltertüten nehmen deutlich mehr Staub auf als Papierfiltertüten.



Mit und ohne Filtertüte
Der große, runde Permanent-Hauptfilter aus waschbarem Nylon ist extrem stabil und dicht genug, um das Saugen ohne Filtertüte zu garantieren (T 10/1 Professional).



Servicefreundlich
Beim T 10/1 Professional kann das Kabel nach dem Lösen von zwei Schrauben schnell und ohne Vorkenntnisse ausgetauscht werden.



T 7/1



T 10/1



T 10/1 Professional

- Clip-System
- Kabelhaken
- Zubehöraufbewahrung

- Clip-System
- Kabelhaken
- Parkposition Bodendüse
- Zubehöraufbewahrung

- Speziell für Gebäudereiniger
- steckbares Kabel
- Kabelaufwicklung
- Antistatik-Krümmer
- verstärkter Hauptfilter zum Saugen ohne Filtertüte

Technische Daten

		T 7/1	T 10/1	T 10/1 Professional
Luftmenge	l/s	54	61	61
Vakuum	mbar/kPa	245/24,5	244/24,4	244/24,4
Behälterinhalt	l	7	10	10
Max. Aufnahmeleistung	W	1200	1250	1250
Standard-Nennweite	mm	32	32	32
Kabellänge	m	7,5	10	12
Schalldruckpegel	dB (A)	65	63	63
Gewicht	kg	5,2	6	6,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	350 x 310 x 340	355 x 310 x 385	355 x 310 x 410

Ausstattung

	T 7/1	T 10/1	T 10/1 Professional
Saugschlauch mit Krümmer	2 m	2,5 m	2,5 m
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	■	■	■
Filtertüte	Vlies	Vlies	Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)	■	■	-
extra starker Nylon-Filter (Hauptfilter)	-	-	■
Bodendüse	255 mm	262 mm (umschaltbar)	262 mm (umschaltbar)
Bestellnummer	1.527-100.0	1.527-110.0	1.527-117.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Für eine ruhige Reinigung von Räumen.

Die Trockensauger dieser Klasse sind besonders leise. Dadurch eignen sie sich ideal für alle geräuschsensiblen Bereiche wie Hotels, Lobbys oder Krankenhäuser. Viele ergonomische Vorteile wie z. B. der Fußschalter oder der ergonomische Tragegriff erleichtern die Arbeit zusätzlich.



Reagiert auf Fußdruck
Das Gerät lässt sich durch Fußdruck bedienen. Lästiges Bücken gehört somit der Vergangenheit an.



Hauptfilterkorb
Ein großer Permanent-Hauptfilter aus waschbarem Nylon gewährleistet optimale Staubabscheidung. Der Gerätebetrieb ist dadurch sowohl mit als auch ohne Filtertüte möglich.



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



Immer ordentlich
Das gelbe Highflex-Kabel ist extrem reißfest, flexibel und verdrehsicher.



T 12/1

T 15/1

T 15/1 + ESB 28

- Clip-System
- Steckdose für Elektrobürste ESB 28
- stufenlose Saugkraftregulierung am Handgriff
- integrierte Zubehöraufbewahrung
- integrierte Netzkabel-/Schlauchaufnahme
- Comfort-Krümmter
- Highflex-Kabel
- Elektrosaugbürste ESB 28
- integrierte Zubehöraufbewahrung
- 2 Parkpositionen
- Highflex-Kabel

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61	61
Vakuum	mbar/kPa	244/24,4	244/24,4	244/24,4
Behälterinhalt	l	12	15	15
Max. Aufnahmeleistung	W	1300	1300	1300
Standard-Nennweite	mm	32	32	32
Kabellänge	m	12	15	15
Schalldruckpegel	dB (A)	61	59	59
Gewicht	kg	6,6	8	8
Abmessungen (L x B x H)	mm	340 x 315 x 410	406 x 320 x 434	406 x 320 x 434

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmter	2,5 m	2,5 m	–
Saugrohr, Metall, 2 x 0,5 m	■	–	–
Teleskopsaugrohr	–	■	■ (Edelstahl)
Filtertüte	Vlies	Vlies	Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)	■	–	–
Umschaltbare Bodendüse	285 mm	285 mm	–
Elektrobürste	–	–	280 mm
Bestellnummer	1.355-101.0	1.355-205.0	1.355-208.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

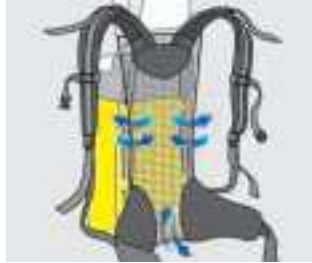
Sauberkeit auf engstem Raum.

Ob schmale Gänge im Kino oder Flugzeug, ob schwer zugängliche Stellen in Bus und Bahn oder viele Treppenstufen im Hotel: Der Rückensauger BV 5/1 ermöglicht uneingeschränktes Arbeiten auf engstem Raum. Er ist äußerst bequem, flexibel und saugstark. Mit Schultergurten und Lendenstütze kann auch über einen längeren Zeitraum ohne Anstrengung gesaugt werden. Mit dem BV 5/1 Bp haben Sie die Wahl – der starke Hybridsauger kann mit oder ohne Netzanschluss betrieben werden.



Besonders mobil

Der Rückensauger BV 5/1 ermöglicht überall dort uneingeschränktes Arbeiten, wo ein herkömmlicher Sauger nicht mehr durchkommt.



Patentiertes Traggestell

Air-Stream-Comfort-System: Die Ventilationspads reduzieren die Wärmeentwicklung am Rücken und das Rückennetz mit 3-Seiten-Belüftung reduziert die Schweißbildung um 25%.



Zubehöraufbewahrung

Integrierte Zubehörclips ermöglichen ein platzsparendes Verstauen des Teleskoprohres am Gestell.



Saugen ohne Filter

Bei grobem Sauggut wie Popcorn bei der Kinoreinigung kann auch ohne Filtertüte gesaugt werden.



BV 5/1

- Clip-System
- Traggestell gepolstert mit Air-Stream-Comfort System
- Parkposition für Bodendüse



BV 5/1 Bp

- Clip-System
- Traggestell gepolstert mit Air-Stream-Comfort System
- Parkposition für Bodendüse
- 2 Stück Li-Ion-Akkus
- Vierfach-Schnellladegerät
- steckbares Netzkabel

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61 (Netz)	61 (Netz) / 35 (Akku)
Vakuum	mbar/kPa	244/24,4 (Netz)	244/24,4 (Netz) / 123/12,3 (Akku)
Behälterinhalt	l	5	5
Max. Aufnahmeleistung	W	1300 (Netz)	1300 (Netz) / 330 (Akku)
Standard-Nennweite	mm	32	32
Kabellänge	m	15	15
Schalldruckpegel	dB (A)	62 (Netz)	62 (Netz) / 58 (Akku)
Gewicht	kg	5,3	8,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	400 x 320 x 540	400 x 320 x 540

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	1,5 m	1,5 m
Teleskopsaugrohr	■	■
Filtertüte	Vlies	Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)	■	■
Umschaltbare Bodendüse	270 mm	270 mm
Bestellnummer	1.394-201.0	1.394-202.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Der EB 30/1 – für die flexible und professionelle Reinigung.

Der Elektrobesen arbeitet so leise und diskret, dass auch im Geschäftsbetrieb und Publikumsverkehr ungestört gereinigt werden kann. Der EB 30/1 eignet sich hervorragend für die schnelle Spotreinigung in Eingangsbereichen, Aufzügen, Großraumbüros sowie in Lobbys oder Restaurants.



Einfacher Akku-Wechsel

Der leistungsstarke Akku lässt sich mit einem Handgriff entnehmen und auswechseln.

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



Li-Ion Technologie

- umweltfreundlich
- leicht
- kurze Ladezeit

Flexibles Arbeiten durch kabellose Akkutechnologie.

Der innovative Trockensauger T 9/1 Bp ist mit der weltweit einzigartigen Hybrid-Technologie ausgestattet und eignet sich zur Flächen- und Zwischenreinigung – wahlweise mit Netzspannung oder im Akku-Betrieb. Schwer zugängliche Schmutzstellen werden so schnell und kabellos sauber.



Schnell geladen

Das Vierfach-Schnell-Ladegerät BC 4/3.0 lädt bis zu vier Akkus gleichzeitig auf – jeden Akku in nur 60 Minuten. Der Ladezustand wird jeweils durch LEDs angezeigt.



Aufklappbares Akkufach

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



**EB 30/1 Li-Ion/
Professional Li-Ion**



T 9/1 Bp



- höhenverstellbarer Handgriff
- Parkposition
- entnehmbare Bürstenwalze
- Wechselakku und Schnellladegerät BC 1/1.8 (Professional)

- 4-fach Schnellladegerät
- zwei Li-Ion-Akkus
- Parkposition für Bodendüse

Technische Daten

Arbeitsbreite	mm	300
Behälterinhalt	l	1
Schalldruckpegel	dB (A)	56
Gewicht	kg	2,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	250 x 300 x 1100
Betriebsdauer (Teppich/Hartfläche)	min	30/45
Ladezeit Akku	h	12 / 0,9

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61 (Netz-) / 35 (Akkubetrieb)
Vakuum	mbar/kPa	21 / 2,8
Behälterinhalt	l	9,0
Max. Aufnahmeleistung	W	100
Schalldruckpegel	dB/A	62 (Netz-) / 58 (Akkubetrieb)
Betriebsdauer (2 Akkus)	min	35
Gewicht	kg	9,4
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 400 x 340

Ausstattung

Akku 7,2 V / 1,5 Ah	■ / ■
Wechselakku 7,2 V / 1,5 Ah	- / ■
Steckernetzteil-Ladegerät BC 1/0.1	■ / -
Steckernetzteil-Ladegerät BC 1/0.45	■ / -
Schnellladegerät BC 1/1.8	- / ■
Bürstenwalze Standard	■ / ■

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	2 m
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■
Filtertüte	Vlies
Waschbarer Nylonfilter (Hauptfilter)	■
Umschaltbare Bodendüse	270 mm

Bestellnummer	1.545-115.0/-114.0
----------------------	---------------------------

Bestellnummer	1.528-101.0
----------------------	--------------------

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Gründliche Sauberkeit durch Teppichbürstsauger.

Kärcher Teppichbürstsauger kombinieren den Saugstrom mit einer elektrisch angetriebenen Bürste. Dadurch werden hartnäckig haftende Schmutzpartikel wie Fäden oder Haare aus den Fasern gelöst und aufgesaugt. Gleichzeitig wird der Teppich wieder aufgebürstet. Sie sind mit ihren großzügigen Arbeitsbreiten ideal, um große Flächen gründlich zu reinigen. Der elektronische Bürstenüberlastungsschutz schaltet das Gerät ab, falls ein größeres Teil die Bürste blockiert.



Mehr Kapazität

Die neuartigen Vliesfiltertüten nehmen deutlich mehr Staub auf als Papierfiltertüten. Durch das patentierte Entnahmesystem können sie bequem und sauber gewechselt werden.



Längere Lebensdauer

Die innovative, patentierte Fliehkraftkupplung schützt den gesamten Bürstenkopf vor Überlastung und vermeidet so hohe Servicekosten.



Führt zum besten Reinigungsergebnis:

Die Signalleuchte zeigt dem Anwender an, wenn die Einstellung der Bürstenwalze verändert werden sollte, damit das beste Reinigungsergebnis erzielt wird.



Saugrohr für Problemzonen

Zum Saugen von Ecken und schlecht erreichbaren Stellen sind Kärcher Teppichbürstsauger mit einem Saugrohr ausgestattet.



CV 30/1

- höhenverstellbarer Handgriff
- manuelle Bürstenwalzeinstellung
- gummierter Bumper



CV 38/2

- optische Bürsteneinstellhilfe
- elektronischer Bürstenüberlastungsschutz
- gummierter Bumper
- zwei Motoren



CV 48/2

- optische Bürsteneinstellhilfe
- elektronischer Bürstenüberlastungsschutz
- gummierter Bumper
- zwei Motoren

Technische Daten

Arbeitsbreite	mm	300	380	480
Luftmenge	l/s	48	48	48
Vakuum	mbar/kPa	207/20,7	250/25,0	250/25,0
Behälterinhalt	l	5,5	5,5	5,5
Max. Aufnahmeleistung	W	1150	1200	1200
Standard-Nennweite	mm	35	35	35
Kabellänge	m	12	12	12
Schalldruckpegel	dB (A)	67	66	66
Leistung Bürstenmotor	W	–	150	150
Gewicht	kg	8,4	9,5	9,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	320 x 310 x 1220	1215 x 390 x 350	1215 x 485 x 350

Ausstattung

Fugendüse und Polsterdüse	■/■	■/■	■/■
Saugrohr, herausnehmbar	■	■	■
Dehnsaugschlauch	■	■	■
Filtertüte	Vlies	Vlies	Vlies
Filterzustandsanzeige	■	■	■
Bürstenwalze Standard	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Bestellnummer	1.023-101.0	1.033-315.0	1.057-310.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

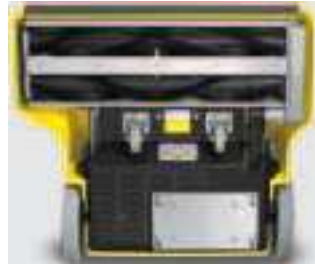
Großflächig sauber.

Ausgestattet mit dem innovativen, kontrarotierenden Bürstenwalzensystem von Kärcher, eignet sich der CV 66/2 besonders gut zur gründlichen und effizienten Reinigung von großen Teppichen und überzeugt professionelle Anwender durch seine hohe Wirtschaftlichkeit.



Einfacher Filterwechsel

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



Zweifach sauber

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

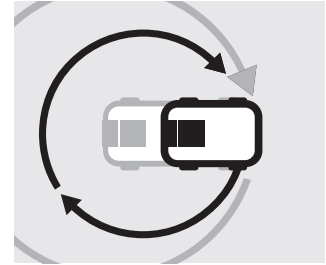
Der Wendige für extra große Teppichflächen.

Mit einer Flächenleistung von bis zu 3200 m²/h empfiehlt sich der CV 85/2 RS mit seinem revolutionären StepOn-Konzept für die fasertiefe Reinigung von sehr großen Teppichflächen, beispielsweise in Flughafenterminals, großen Verwaltungsgebäuden, Messe- und Veranstaltungszentren.



Gründlich und wirtschaftlich

Die kontrarotierenden Bürstenwalzen mit pendelnder Aufhängung reinigen große Teppichflächen besonders gründlich.



Besonders wendig

Ein sehr kleiner Wendekreis von 1,3 m ermöglicht den Einsatz auch in sehr schmalen Gängen und engen Räumen.



CV 66/2

- kontrarotierendes Bürstenwalzensystem
- höhenverstellbarer Handgriff
- zwei feste und ein verstellbarer Netzkabelhaken



CV 85/2 RS Bp

- innovatives StepOn-Design
- extrem wendig
- kontrarotierendes Bürstenwalzensystem

Technische Daten

Arbeitsbreite	mm	660	850
Luftmenge	l/s	2 x 52	45
Vakuum	mbar/kPa	143/14,3	40/4
Behälterinhalt	l	35	35
Max. Aufnahmeleistung	W	1650	1475
Kabellänge	m	20	–
Schalldruckpegel	dB (A)	73	68
Leistung Bürstenmotor	W	400	570
Gewicht	kg	72	376
Abmessungen (L x B x H)	mm	1270 x 770 x 1120	1310 x 800 x 1285

Ausstattung

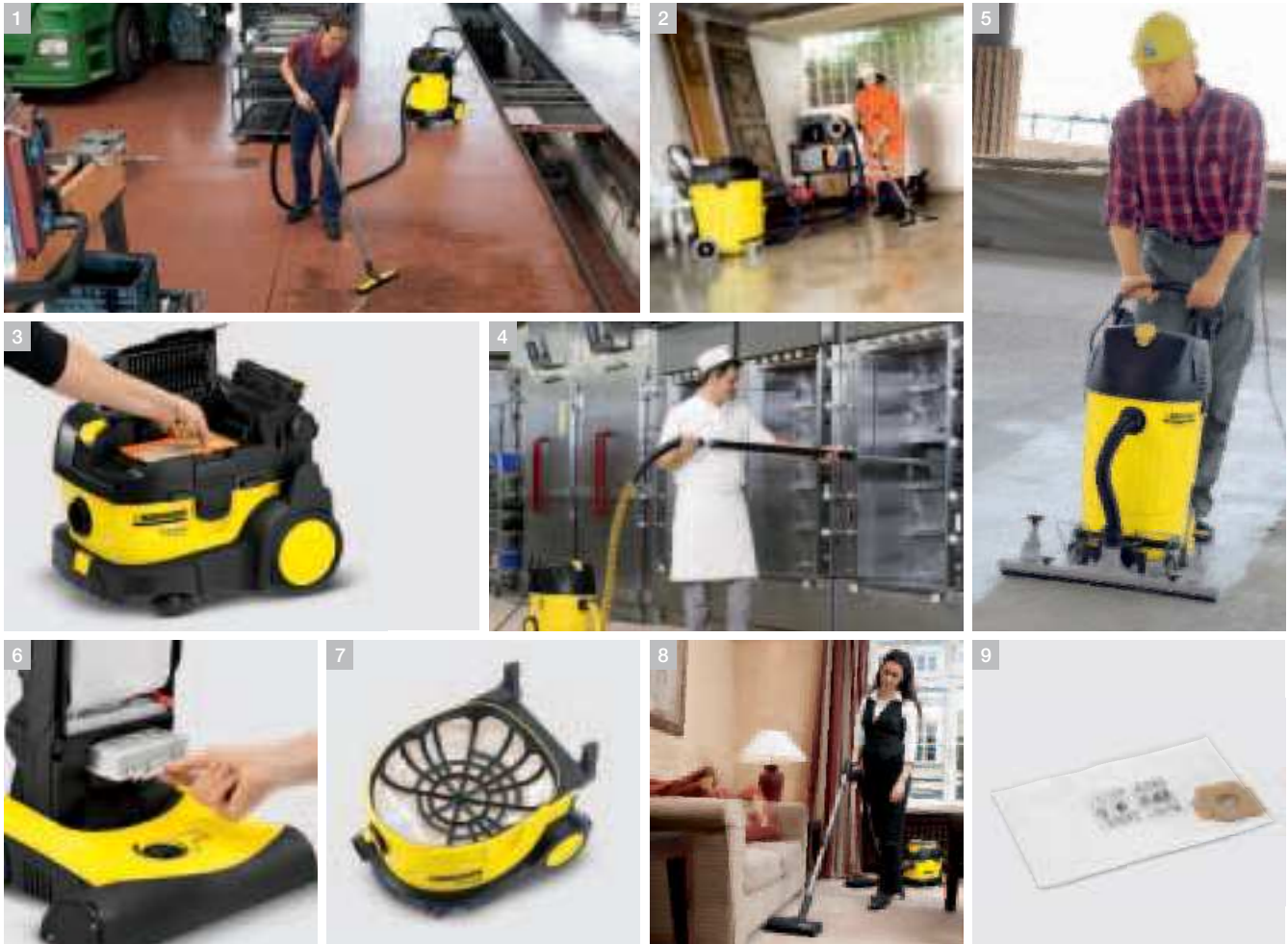
Filtertüte	Papier	Papier
Filterzustandsanzeige	■	■
Bürstenwalze Standard	2 Stück	2 Stück
Bestellnummer	1.012-542.0	1.011-024.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Zubehör für Einsatzmöglichkeiten ohne Grenzen.

Kärcher Nass-/Trockensauger können viel mehr, als einfach nur hervorragend Schmutz und Flüssigkeiten aufzusaugen. Durch umfangreiches funktionelles Zubehör im System sind Anwender in der Lage, jederzeit die spezifischen Anforderungen in verschiedensten Einsatzgebieten zu erfüllen. Mit vorbildlicher Funktionalität, Sicherheit und Sauberkeit.



1 Industrieschmutz

Die möglichen Anwendungen von Saugern in der Industrie sind zahllos. Kärcher Zubehör unterstützt professionelles Reinigen unter den verschiedensten Anforderungen: z. B. hoch stabile Filter für scharfkantiges Sauggut. Beständig gegen Öle und Chemikalien. Zugelassen für gesundheitsgefährdende Stoffe wie Asbest oder explosionsgefährdete Bereiche.

2 Aufräumarbeiten

Nass-/Trockensauger mit C-Anschlüssen sind bei Aufräumarbeiten nicht mehr wegzudenken, z.B. bei der Trockenlegung überfluteter Gebäude. Aufgenommener Schmutz und Flüssigkeit werden durch den C-Anschluss direkt abgeführt, was praktisch unbegrenzte Kapazität bedeutet.

3 Standfeste Leistung

Filter mit unterschiedlichsten Eigenschaften sind wichtige Funktionsteile und erweitern die Einsatzmöglichkeiten von Kärcher Saugern bis in hoch spezialisierte Anwendungen.

4 In der Hitze der Arbeit

Der Einsatz hitzebeständiger Spezialfilter und Saugrohre erlaubt das Reinigen von Backöfen ohne Wartezeit.

5 Auf breiter Front gegen Staub

Spezielle Saugbalken für maximale Arbeitsbreite ermöglichen an leistungsstarken Saugern enorme Arbeitsfortschritte.

6 Gesunde Luft

Kärcher HEPA-Filter sorgen für hygienisch einwandfreie Abluft z. B. in Hotels, Krankenhäusern, Kindergärten.

7 Ohne Tüte filtern

Ein Kärcher Permanent-Filter ermöglicht das Saugen auch ohne Filtertüte.

8 Saugen und Bürsten gleichzeitig

Die Elektroaugbürste ESB 28 ist das ideale Zubehör zum gründlichen Reinigen und gleichzeitigen Aufbürstung des Teppichflors.

9 Besser filtern heißt günstiger filtern

Kärcher Vliesfiltertüten sind überzeugend wirtschaftlich: doppelte Staubaufnahmekapazität im Vergleich zu Papierfiltertüten, 10% besserer Abscheidegrad und lange Lebensdauer senken die Materialkosten spürbar.

Zubehör für Trockensauger und Nass-/Trockensauger



Bestell-Nr.	Nennweite (DN) mm	Menge	Länge/Breite mm	Beschreibung	Preis €*
Filter T und NT					
Papierfilter (2-lagig)					
1 6.904-333.0/-337.0	10/300	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft	12,-/317,-
2 6.904-208.0	5	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft	17,-
3 6.904-290.0	5	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft	16,50
4 6.904-210.0/-224.0	5/300	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft / Großverbraucher-Packung	12,50/564,-
5 6.904-403.0	10	–	–	Papierfiltertüten, für staubarme Entsorgung	11,50
6 6.904-285.0	5	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft, 3-lagig, verstärkte Außenlage, reißfest	31,-
7 6.906-097.0	10	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft	12,50
8 6.904-294.0/-303.0	10/300	–	–	Staubklasse M / Großverbraucher-Packung	14,-/309,-
9 6.904-312.0/-318.0	10/200	–	–	Staubklasse M / Großverbraucher-Packung	17,-/286,-
Vliesfiltertüten (3-lagig)					
10 6.904-335.0/-336.0	10/300	–	–	Vliesfiltertüte, reißfest, Staubklasse M / Großverbraucher-Packung	15,50/401,-
11 6.904-305.0/-309.0	10/300	–	–	Vliesfiltertüte, reißfest, Staubklasse M / Großverbraucher-Packung	15,50/407,-
12 6.904-315.0/-321.0	10/200	–	–	Vliesfiltertüte, reißfest, Staubklasse M / Großverbraucher-Packung	20,50/327,-
13 6.904-351.0	5	–	–	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für Feinstaubanwendung	20,-
Sicherheitsfiltersets/-säcke					
14 6.904-264.0	5	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft, mit Entsorgungsbeutel	70,-
15 6.904-266.0	5	–	–	BIA-C, Staubklasse M geprüft, mit Entsorgungsbeutel	72,-
Spezialfilterbeutel, Nassfilterbeutel					
16 6.904-171.0	5	–	–	Staubklasse L geprüft, allgemeine Reinigung, trocken und nass, reißfest	34,50
17 6.904-211.0	5	–	–	Staubklasse L geprüft, allgemeine Reinigung, trocken und nass, reißfest	41,50
18 6.904-251.0	5	–	–	Staubklasse L geprüft, allgemeine Reinigung, trocken und nass, reißfest	48,-
19 6.904-252.0	5	–	–	Staubklasse L geprüft, allgemeine Reinigung, trocken und nass, reißfest	50,-
HEPA-Filter, Staubklasse H					
20 6.414-760.0	1	–	–	HEPA-Filterkassette, Papier/Kunststoff (H 12)	24,-
21 6.414-801.0	1	–	–	HEPA-Filterkassette, Papier/Kunststoff (H 12)	37,50
22 6.904-242.0	1	–	–	HEPA-Flächenfilter, Staubklasse H (H 14)	68,-
23 6.904-364.0	1	–	–	HEPA-Flächenfilter, Staubklasse H (H 14)	102,-
Stofffilterbeutel					
24 6.906-098.0	1	–	–	Baumwolle, waschbar (40 °C)	28,50
25 6.904-301.0	1	–	–	Baumwolle, waschbar (40 °C)	30,-
26 6.904-316.0	1	–	–	Baumwolle, waschbar (40 °C)	35,50
Membranfilter/Stofffilter					
27 6.904-282.0	1	–	–	Polyester-Nadelvlies, BIA-C geprüft	76,-
28 6.904-212.0	1	–	–	Polyester-Nadelvlies	51,-
Patronenfilter					
29 6.414-772.0	1	–	–	Papier	12,50
30 6.904-325.0	1	–	–	Papier, BIA-C Staubklasse M geprüft	41,-
31 6.414-789.0	1	–	–	Papier, vergrößerte Filterfläche	17,50
Flachfilter					
32 6.904-367.0	1	–	–	BIA-C Staubklasse M geprüft	20,-
33 6.904-283.0	1	–	–	Papier BIA-C Staubklasse M geprüft (nur NT 65/2 Eco; optional bei Tc-Modellen)	21,50
Flachfilter (PES)					
34 6.904-284.0	1	–	–	Vlies, verrottungssicher, BIA-C Staubklasse M geprüft (optional bei NT 65/2 Eco/Me)	56,-
Grobfilter für Nasssaugbetrieb					
35 6.904-287.0	1	–	–	Metall	22,-
Saugdüsen					
Elektrosaugbürste					
36 2.640-875.0	32	280	–	ESB 28 mit Teleskopsaugrohr, Saugschlauch (nur für T 201 + ESB 28)	284,-
Kombidüse (Trocken)					
37 6.906-107.0	32	360	–	Kunststoff mit Bürstenstreifen (Set Nr. 6.905-878) und Rollen (Parkettdüse)	23,-
38 6.906-511.0	35	360	–	Kunststoff mit Edelstahl-Gleitsohle, umschaltbar, mit DN-35-Anschluss	32,50
39 6.906-211.0	32	262	–	Kunststoff mit Edelstahl-Gleitsohle, umschaltbar, nur T-Sauger und BV 111	29,50
40 6.906-696.0	32	285	–	Kunststoff mit Edelstahl-Gleitsohle, umstellbar	32,-
Allzweckdüse (Nass/Trocken)					
41 6.906-512.0	35	300	–	Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen, Gummilippen (Set Nr. 6.903-277)	22,-
42 6.906-384.0	35	370	–	Alu mit höhenverstellb. Rollen, Bürstenstreifen, Gummilippen (Set Nr. 6.903-081)	68,-
43 6.906-513.0	35	360	–	Kunststoff mit Rollen, Gummilippen (Set Nr. 6.905-877)	21,50
44 6.903-018.0	40	370	–	Alu mit höhenverstellb. Rollen, Bürstenstreifen, Gummilippen (nur NT 72/2 / NT 611 KF)	80,-
45 6.906-554.0	40	360	–	Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen, Gummilippen (nicht NT 72/2 / NT 611 KF)	22,-
46 6.906-383.0	40	450	–	Alu mit höhenverstellb. Rollen, Bürstenstreifen, Gummilippen (Set Nr. 6.906-146)	97,-
Fugendüse					
47 6.903-403.0	32	210	–	Kunststoff	4,-
48 6.900-385.0	35	210	–	Kunststoff	4,-
49 6.903-033.0	40	290	–	Kunststoff	4,-
Autosaugdüse					
50 6.906-108.0	35	90	–	Kunststoff	14,50
51 6.900-952.0	40	90	–	Kunststoff	15,50
Polsterdüse					
52 6.903-402.0	32	120	–	Kunststoff	5,-
Heizkörperbürste					
53 6.903-404.0	32	–	–	Kunststoff, für Fugendüse 6.903-403	5,-
Allzweckbürste					
54 6.906-122.0	32	–	–	Kunststoff, Borstenbesatz 120 x 45 mm	11,50
Düsenet					
55 2.860-143.0	32/4	–	–	Fugendüse, Polsterdüse, Rundpinsel, Clip-Halter	12,50
56 2.860-116.0	35/3	–	–	Fugendüse, Polsterdüse, Rundpinsel	15,-

* unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Zubehör für Trockensauger und Nass-/Trockensauger



	Bestell-Nr.	Nennweite (DN) mm	Länge/Breite mm	Beschreibung	Preis €* €
Saugrohre					
Saugrohre	57 6.903-524.0	32	610-1000	Metall, Teleskoprohr	24,50
	58 6.906-618.0	32	500	Metall	7,50
	59 6.902-050.0	32	500	Edelstahl	26,-
	60 6.900-384.0	35	500	Kunststoff	7,-
	61 6.902-046.0	35	500	Edelstahl	18,-
	62 6.902-152.0	35	330	Metall, verchromt	11,50
	63 6.900-514.0	35	500	Metall	13,50
	64 6.906-531.0	40	1000	Edelstahl	31,50
	65 6.902-081.0	40	500	Edelstahl	21,50
	66 6.900-275.0	40	500	Metall	16,-
	67 6.902-082.0	61	500	Edelstahl	48,-
Krümmen					
Krümmen Edelstahl	68 6.903-141.0	35	-	Edelstahl	19,-
	69 6.902-079.0	40	-	Edelstahl	33,-
	70 5.031-904.0	-	-	Kunststoff mit C-40 Clip-System	7,50
	71 5.031-939.0	-	-	Kunststoff DN 35 mit C-35 Clip-System, elektrisch leitend	9,50
	72 4.408-051.0	-	-	Kunststoff mit C-32 Clip-System	8,90
	73 5.031-718.0	-	-	Kunststoff mit C-35 Clip-System	6,-
Saugschläuche					
Saugschlauch	74 6.389-838.0	32/35	10 m	Standard (nicht für T 201 mit ESB 28)	41,50
Saugschlauch (ohne Anschlusssteile)					
Saugschlauch (Clip-System)	75 6.906-241.0	C-35	4 m	mit Bajonett- und Clip-Anschluss	26,-
	76 6.906-635.0	C-40	16 m	mit Bajonett- und Clip-Anschluss	105,-
	77 6.906-714.0	C-40	4 m	mit Bajonett- und Clip-Anschluss, ölbeständig (nur bei NT 611 Eco K/F)	81,-
Saugschlauch komplett (Clip-System)	78 4.440-626.0	C-35	2,5 m	mit Krümmer	23,50
	79 4.440-627.0	C-35	2,5 m	mit Krümmer und Modul (4.060-420)	29,-
	80 4.440-679.0	C-40	4 m	mit Krümmer und Modul (4.060-474)	74,-
	81 4.440-654.0	C-35	2,5 m	mit Krümmer und Modul (4.060-478), elektrisch leitend	108,-
	82 4.440-728.0	C-40	4 m	mit Krümmer und Modul (4.060-533), elektrisch leitend	125,-
Verlängerungsschlauch (Clip-System)	83 6.906-237.0	C-32/35	2,5 m	für alle C-32- und C-35-Schläuche	22,50
	84 6.906-277.0	C-32/35	2,5 m	für alle C-32- und C-35-Schläuche, elektrisch leitend	43,50
	85 6.906-344.0	C-40	2,5 m	für alle C-40-Schläuche	23,50
Reparaturset	86 2.639-739.0	C-32	-	Reparaturset Saugschlauch (Clip-System)	13,50
	87 2.639-682.0	C-35	-	Reparaturset Saugschlauch (Clip-System)	18,-
	88 2.639-873.0	C-40	-	Reparaturset Saugschlauch (Clip-System)	23,-
Saugschlauch komplett	89 4.440-263.0	40	4 m	Standard	40,50
	90 4.440-264.0	61	4 m	Standard	44,50
	91 4.440-303.0	40	4 m	ölbeständig	75,-
	92 4.440-613.0	61	4 m	ölbeständig	107,-
Zubehör für Akkugeräte					
Aufladbare Batterien und Ladegeräte	93 4.654-259.0	1	-	Akku 7,2 V/1,5 Ah	30,50
	94 4.654-273.0	1	-	Li-Ion Akku 7,2 V/ 1,3 Ah	49,95
	95 6.654-183.0	1	-	Li-Ion Akkus für z. B. T 9/1 Bp	261,-
	96 6.654-190.0	1	-	Universal Schnell-Ladegerät für kurze Ladezeiten	67,-
	97 6.654-204.0	1	-	Schnell-Ladegerät BC 4/3.0 EU	214,-
	98 6.654-141.0	-	-	für CV 85/2 RS Bp, es werden 3 Stück/Gerät benötigt	550,-
Sonstiges Zubehör					
Verlängerungskabel	99 6.647-022.0	1	20 m		29,-
UBS nicht leitende Medien	100 2.882-517.0	1	-	zur Abschaltung beim Aufsaugen nicht leitender Flüssigkeiten wie Öle und Fette	89,-
	101 2.640-426.0	1	-	zur Abschaltung bei nicht leitenden Flüssigkeiten	88,-
	102 2.641-560.0	1	-	zur Abschaltung beim Aufsaugen nicht leitender Flüssigkeiten wie Öle und Fette	74,-

* unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Motor	93	95	96	97	98	99	100	101	102
T 77/1	■								
T 130/1 Professional	■								
T 121	■								
T 151			■						
LS1 L3E 25			■						
BV 5/1			■						
RV 6/1 Hp			■						
LS 30/1 U for									
ER 30/1 Professional U-für									
9x1 Hp									
W 30/1									
W 30/2									
W 30/2									
W 60/2									
W 80/2 ES HP									
H 147 LS 30/1 U 30V		■							
H 157 AKOMEX		■							
H 157 R 6 AKOMEX		■							
H 148/1		■							
H 301 LS		■							
KT 55/1 Fac II		■							
K 148/1 Fac II		■							
K 150/1 Fac II (REV)		■							
K 149/1 Fac II		■							
H 148/1 Ls 10		■							
RT 35/2 ES			■						
H 30/2 LS 30			■						
H 30/2 LS 10			■						
H 70/2 LS 10			■						
K 1 30/1 Fac US				■					
K 1 50/1 Fac US				■					
H 3 1 LS K				■					
H 7 1 LS R F				■					
H 30/1 Fac M					■				
H 1 30/1 Fac II					■				
K 1 48/1 Fac CA					■				
K 1 48/1 Fac II					■				
KT 55/1 Fac CA					■				
K 1 30/1 U 10									
MT 90/1 RT MC								■	
H 1 70/1								■	
H 1 70/2/1 R								■	
H 1 70/3/1 No 1 R								■	
									57
									58
									59
									60
									61
									62
									63
									64
									65
									66
									67
									68
									69
									70
									71
									72
									73
									74
									75
									76
									77
									78
									79
									80
									81
									82
									83
									84
									85
									86
									87
									88
									89
									90
									91
									92
									93
									94
									95
									96
									97
									98
									99
									100
									101
									102

Weiteres Zubehör auf Anfrage!

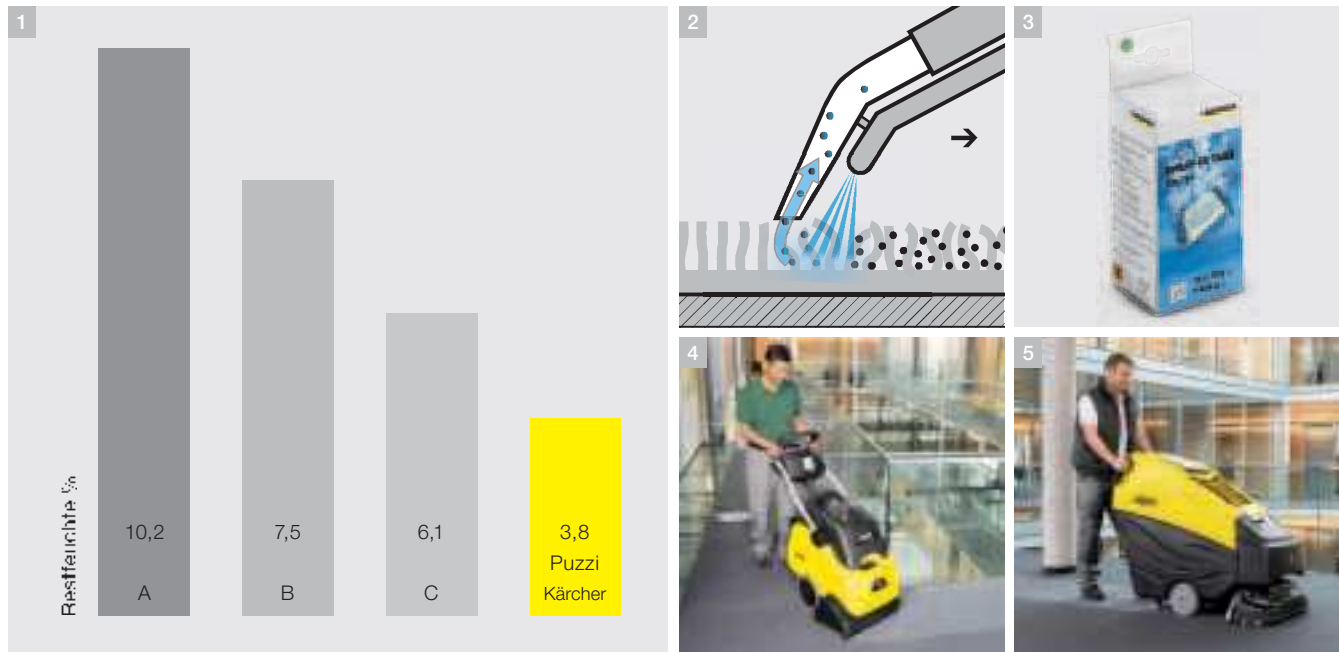


Inhaltsverzeichnis Teppichgrundreinigungsgeräte/Dampfreiniger

Teppichgrundreinigungsgeräte	Seite 72
Dampfreiniger	Seite 75
Teppichzwischenreinigungsgeräte	Seite 76
Teppichreinigungsautomaten	Seite 77
Zubehör und Reinigungsmittel	Seite 78

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 Lamellenvorhänge, Polster und Autositze werden mit unseren Geräten fasertief sauber; durch das entsprechende Zubehör sind sie sogar bei der Fliesen- und Fensterreinigung einsetzbar.



1 Schneller wieder trocken

Durch die kräftige Saugturbinen des Kärcher Puzzi bleibt extrem wenig Feuchtigkeit zurück: Das Gewebe ist um bis zu 63 % 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 Reinigungsmittel von Kärcher

Das RM 760 Pulver, die RM 760 Tabs und das anti-allergy RM 772 haben – durch ihre Tiefenwirkung – eine hohe Reinigungskraft. Dabei sind sie äußerst schonend zum Material und hinterlassen einen angenehmen Raumduft. Durch ihre beliebte Tablettenform sind die RM 760 Tabs zudem exakt dosierbar.

4 Teppichzwischenreinigung mit iCapsol

Das Reinigungsmittel RM 768 iCapsol wird mit einem unserer Geräte einmassiert und abgesaugt. Durch die hohe Flächenleistung lassen sich auch große Flächen sehr wirtschaftlich reinigen. Außerdem reduziert diese Reinigungsmethode die Trocknungszeit enorm: Böden sind bereits nach 20 Minuten wieder begehbar. Das ist besonders für Bereiche mit viel Publikumsverkehr wichtig, zum Beispiel für Hotels oder öffentliche Gebäude.

5 Zwei in einem

Die Geräte BRC 45/45 C und BRC 50/70 C sind multifunktional. Sie beherrschen die fasertiefe Teppichgrundreinigung mit Sprühextraktion und mechanischer Bürstenunterstützung. Sie können aber auch für die wirtschaftliche Teppichzwischenreinigung in Verbindung mit RM 768 iCapsol eingesetzt werden.

Für alle textilen Oberflächen.

Sprühextraktionsgeräte von Kärcher eignen sich für alle Arten von textilen Oberflächen. Sie bestechen durch robuste Technik, höchste Reinigungsleistung, viele Einsatzmöglichkeiten und ein umfassendes Zubehör. Für kleinere Flächen und die Zwischendurchreinigung eignet sich der Puzzi 8/1 C; das besonders handliche, kompakte und leistungsstarke Sprühextraktionsgerät von Kärcher.

Teppichgrundreinigungsgeräte / Dampfreiniger



Ergonomisch
Der höhenverstellbare Handgriff ermöglicht eine schonende Arbeitshaltung. So reinigen Sie auch große Flächen ergonomisch und ohne großen Kraftaufwand.



Für alle textilen Oberflächen
Der Kärcher Puzzi 8/1 C eignet sich zum Beispiel für Teppichböden, Polstermöbel und Fahrzeuginnenräume.



Schnelle Trocknung
Durch die kräftige Saugturbine hinterlässt ein Puzzi extrem wenig Restfeuchte. Das Gewebe ist deshalb bis zu 63% schneller wieder begehbar.



Kompakt und leicht
Der Puzzi 8/1 C ist mit 9,3 kg leicht zu tragen – und dank schnellerer Trocknung ideal für die Zwischendurchreinigung, z. B. in Hotels.



Puzzi 8/1 C

- klappbarer Netzkabelhaken
- große Fußschalter
- integrierte Zubehöraufnahme für Handdüse



Puzzi 100 Super

- gummigelagertes Pumpen-/Turbinenmodul
- herausnehmbarer Schmutzwasserbehälter
- Zusatzhandgriff (verstellbar) an der Bodendüse

Technische Daten

Max. Flächenleistung	m ² /h	12-18	20-25
Luftmenge	l/s	61	54
Vakuum	mbar/kPa	230/23	220/22
Sprühmenge	l/min	1	1
Sprühdruck / Staudruck	bar	1/2,5	1/2,5
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	8/7	10/9
Leistung Turbine	W	1380	1250
Leistung Pumpe	W	40	40
Leistung Bürstenmotor	W	–	–
Gewicht	kg	9,3	10,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	530 x 330 x 440	665 x 320 x 435

Ausstattung

Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	2,5 m	2,5 m
Kunststoffbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr	–	■
Metallbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr	–	–
Handdüse	■	■
Steckdose für Power-Waschkopf	–	–
Bestellnummer	1.100-207.0	1.100-113.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Entschäumer-Tank

Kärcher Schaum-ex RM 761 wird automatisch dazu dosiert und reduziert den Schaumanteil im gesammelten Schmutz.



Zur Schmutzkontrolle

Langlebiges, robustes Metalldüsenteil mit transparenter Abdeckung.



Puzzi 200

- Entschäumer-Dosierung
- Staufach für RM-Tabs
- Steckdose für PW 30/1

PW 30/1

- motorangetriebene Bürste
- Profi-Waschkopf für Puzzi 200

Puzzi 300 S

- herausnehmbarer Schmutzwasserbehälter
- integrierte Zubehöraufnahme für Bodendüse und Netzkabel

PW 30/1

- motorangetriebene Bürste
- Profi-Waschkopf für Puzzi 300 S

m²/h	30-45	40-55	40-55	55-70
l/s	54	-	53	-
mbar/kPa	220/22	-	220/22	-
l/min	2	-	2	-
bar	2/2,5	-	2/3	-
l	10/9	-	45/18	-
W	1250	-	1250	-
W	40	-	40	-
W	-	65	-	65
kg	12,1	4,6	31	4,6
mm	665 x 320 x 435	980 x 280 x 840	820 x 530 x 690	980 x 280 x 840
	2,5 m	-	4 m	-
	-	■	-	■
	■	-	■	-
	-	-	-	-
	■ PW 30/1	-	■ PW 30/1	-
	1.193-101.0	1.913-100.0	1.101-109.0	1.913-101.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Für höchste Anforderungen.

Hier kommen die richtigen Geräte für alle, die noch schneller ans Reinigungsziel kommen wollen oder sehr große Flächen zu bearbeiten haben. Durch mehr Leistung. Mit längeren Arbeitsintervallen.

Teppichgrundreinigungsgeräte / Dampfreiniger



Dauerhafte Wasserversorgung
Die integrierte kontinuierliche Wasserversorgung und -entsorgung des Puzzi 400 K ermöglicht unbegrenztes Reinigen unabhängig von jeder Tankkapazität.



Für noch mehr Leistung
Der Puzzi 400 in Kombination mit dem Waschkopf PW 20 bietet noch mehr Leistung für noch bessere Ergebnisse. Die Wahl der Profis.



Leistung und Ausdauer
Souveräne Kraft. Großes Tankvolumen. Starke Absaugung. Das ist, was Profis brauchen, wenn es um die wirtschaftliche Reinigung sehr großer Flächen geht.



PW 30/1 und PW 20
Die Profi-Waschköpfe mit motorantriebener Bürste steigern die Reinigungsleistung der Puzzi-Geräte nochmals um 30%.



Puzzi 400 / 400 E

- entnehmbare Schmutzwasserbehälter
- mit 15 m Netzkabel
- Heizstäbe (2 x 1000 W) im Wassertank integriert (E-Version)



PW 20

- motorantriebene Bürste
- Profi-Waschkopf für Puzzi 400

Puzzi 400 K

- mit Schmutzwasserentsorgungspumpe
- mit 15 m Netzkabel
- mit 8 m Sprühsaugschlauch

Technische Daten

		Puzzi 400 / 400 E	Puzzi 400 K	PW 20
Max. Flächenleistung	m ² /h	45-60	50-90	60-110
Luftmenge	l/s	43	43	-
Vakuum	mbar/kPa	275/27,5	275/27,5	-
Sprühmenge	l/min	3	1-5,5	-
Sprühdruck / Staudruck	bar	3/5	15/40	-
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	45/18	40/18	-
Leistung Turbine	W	1380	1380	-
Leistung Pumpe	W	230	580	-
Leistung Bürstenmotor	W	-	-	75
Gewicht	kg	35/38	50	9
Abmessungen (L x B x H)	mm	820 x 530 x 690	820 x 530 x 690	1150 x 345 x 910

Ausstattung

Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	4 m	8 m	-
Kunststoffbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr	-	-	-
Metallbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr	-	-	-
Handdüse	-	-	-
Steckdose für Power-Waschkopf	PW 20	PW 20	-
Bestellnummer	1.101-201.0 / -301.0	1.101-401.0	1.735-121.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Nützlicher Helfer.

Die kurze Trocknungszeit kann mit dem leistungsstarken Luftgebläse AB 84 nochmals um bis zu 50% reduziert werden – ideal auch für die Bautrocknung und bei Wasserschäden.



Frischer Wind zur Trocknung
Das Luftgebläse AB 84 verkürzt die Trocknungszeit von sprüh-extrahierten oder shampooonierten Teppichen um bis zu 40%.



Komfortabler Transport
Mit Rädern und Schiebegriff ist das Luftgebläse AB 84 leicht zu transportieren. Der Griff ist ein-ten Teppichen um bis zu 40%.

Schnell und kontinuierlich im Einsatz.

Zeit ist Geld – das gilt besonders in der gewerblichen Reinigung. Je zuverlässiger und flexibler das Gerät, desto höher ist auch die Reinigungsleistung. Der DE 4002 besticht durch seine ausgedachte Befülltechnik und einen für den gewerblichen Einsatz besonders wirtschaftlichen Bedienkomfort.



2-Tank-System
Weil jeweils nur ein Teil der Gesamt-tankmenge erhitzt wird, ist die Heizperiode besonders kurz.



Kontinuierliches Arbeiten
Das Gerät lässt sich ohne Abkühlung und erneutes Aufheizen während des Betriebs mit neuem Wasser befüllen.



AB 84

- praktischer Drei-Stufen-Schalter
- integrierte Netzkabelhalterung
- Fahrgestell mit klappbarem Handgriff



DE 4002

- Einfülltrichter für 2-Tank-System
- geringe Aufheizzeit
- mit integrierter Pumpe zur kontinuierlichen Befüllung des Heizkessels

Technische Daten

Luftmenge Stufe 1/2/3	m ³ /min	56/70/84
Gebläsedrehzahl Stufe 1/2/3	U/min	1050/1350/1600
Kabellänge	m	10
Max. Aufnahmeleistung	W	700
Gewicht	kg	17,6
Abmessungen (L x B x H)	mm	580 x 410 x 550

Ausstattung

Robustes Kunststoffgehäuse	■
Fahrgestell mit Rädern	■
Ergonomischer Tragegriff	■
Handgriff	klappbar
Integrierte Netzkabelaufnahme	■
Teppich-Aufnahmeclip	■
Bestellnummer	1.004-017.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Technische Daten

Spannung	V	230
Heizleistung	W	2250
Tankinhalt	l	2,4+2,2
Kabellänge	m	7,5
Dampfdruck	bar	3,2
Gewicht ohne Zubehör	kg	7,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	480 x 305 x 265

Ausstattung

Dampfsaugschlauch mit Handgriff	■
Dampfrohre 2 x	■
Bodendüse	■
Handdüse	■
Rundbürste, schwarz	■
Polsterdüse mit Bürste	■
Bestellnummer	1.092-100.0

Für die Zwischenreinigung von Teppichflächen.

Teppichzwischenreinigungsgeräte entfernen Schmutz und frischen gleichzeitig die Teppichflächen auf. Diese sind bereits nach ca. 20 Minuten wieder begehbar. Durch die große Flächenleistung von bis zu 300 m²/h eignet sich das Gerät auch für große Teppichflächen.

Teppichgrundreinigungsgeräte / Dampfreiniger



Systemlösung

Das Reinigungsmittel RM 768 iCapsol wird auf den Teppich gesprüht und gleichmäßig verteilt. Es kapselt den Schmutz ein und nach ca. 20 Minuten kann er aufgesaugt werden.



Gründlich

Zwei gegenläufige Walzen reinigen den Teppich schonend und parallel von zwei Seiten und richten zusätzlich die Fasern auf.



Effektiv

Die Maschine nimmt auf dem Teppich liegende Partikel auf und sammelt diese in einem entnehmbaren Kehrbehälter.



Einfach und robust

Die Bedienelemente sind einfach, sicher und verständlich. Durch die robuste Bauweise steckt das Gerät auch schwerere Stöße ohne Schaden weg.



BRS 43/500 C

- integrierter iCapsol-Tank
- bewegungsneutral durch kontrarotierende Walzen
- mit Kehrreichtung

Technische Daten

Flächenleistung (Zwischenreinigung „iCapsol“)	m ² /h	300
Sprühdruck Zwischenreinigung	bar	3,4
Sprühmenge Zwischenreinigung	l/min	0,38
Arbeitsbreite Bürsten	mm	430
Tank Frischwasser	l	7,5
Leistung Bürstenmotor	W	370
Gewicht	kg	25
Abmessungen (L x B x H)	mm	400 x 460 x 1160

Ausstattung

Arbeitsrichtung	vorwärts oder rückwärts
Handtool	-
iCapsol-Betrieb	■
iCapsol-Tank on-board	■
Anzahl Walzen	2 Stück
Batterie und Ladegerät inkl.	-
Bestellnummer	1.006-637.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

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 neuen 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.



Fasertiefe Reinigung

Die BRC 30/15 C ist mit einer schwimmend gelagerten Walzenbürste ausgestattet. Diese sorgt für eine gleichmäßige Reinigungsleistung.



Hohe Qualität

Die verwendeten Komponenten sind hochwertig und sorgfältig ausgewählt, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.



Variabler Einsatz

Die BRC 45/45 C ist mit einem klappbaren Schubbügel ausgestattet. Dies ermöglicht die Reinigung vorwärts oder rückwärts.



Große Flächenleistung

Die BRC 50/70 W hat zusätzlich zu einem schwimmend gelagerten Bürstenkopf auch zwei gegenläufige Walzenbürsten.



BRC 30/15 C

- kompakt für kleinere bis mittlere Flächen
- Arbeitsrichtung rückwärts
- eine Walzenbürste mit konstantem Anpressdruck



BRC 45/45 C Ep

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



BRC 50/70 W Bp Pack

- für große bis sehr große Teppichflächen
- Arbeitsrichtung vorwärts mit eigenem Antrieb
- Reinigungsmittelzudosierung aus separaten Tanks

Technische Daten

		BRC 30/15 C	BRC 45/45 C Ep	BRC 50/70 W Bp Pack
Flächenleistung (Grund-/Zwischenreinigung „iCapsol“)	m ² /h	100	350/1000	450/1250
Luftmenge	dm ³ /s	46	45	71
Vakuum	mbar/kPa	300/30	300/30	184/18,4
Sprühdruck Zwischenreinigung	bar	–	3,5	7
Sprühdruck Grundreinigung	bar	3,5	7	7
Sprühmenge Zwischenreinigung	l/min	–	0,7	0,9
Sprühmenge Grundreinigung	l/min	1	3,2	4
Arbeitsbreite Bürsten	mm	270	410	508
Arbeitsbreite Saugen	mm	315	450	610
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	15/15	45/38	76/61
Leistung Turbine	W	1130	1100	375
Leistung Bürstenmotor	W	80	600	375
Gewicht	kg	26	48	290
Abmessungen (L x B x H)	mm	920 x 360 x 750	770 x 545 x 1250	1400 x 700 x 1100

Ausstattung

	BRC 30/15 C	BRC 45/45 C Ep	BRC 50/70 W Bp Pack
Arbeitsrichtung	rückwärts	vorwärts oder rückwärts	vorwärts
Handtool	–	–	–
iCapsol-Betrieb	–	■	■
iCapsol-Tank on-board	–	–	■
Anzahl Walzen	1 Stück	2 Stück	2 Stück
Batterie und Ladegerät inkl.	–	–	■
Bestellnummer	1.008-037.0	1.008-038.0	1.008-611.0



Für mehr Möglichkeiten in der Anwendung.

Das richtige Zubehör erweitert einerseits die Leistung unserer Dampfreiniger und Waschsauger. Zum Beispiel macht der PW 20 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 Fensterreinigung

Mit dem Kärcher Fensterwischer werden Glasflächen streifenfrei sauber.

2 Hartflächenadapter

Mit dem Hartflächenadapter lassen sich auch Fliesenboden oder PVC-Beläge gründlich reinigen.

Zubehör/Reinigungsmittel für Waschsauger und Dampfreiniger

Teppichgrundreinigungsgeräte / Dampfreiniger



	Bestell-Nr.	Nennweite	Länge/Breite	Preis €*
Dampfreiniger				
Anschlussschlauch	1 4.321-114.0	-	-	60,50
Bodendüse	2 2.884-278.0	-	-	36,97
Handdüse	3 4.130-144.0	-	-	10,08
Punktstrahldüse	4 2.884-281.0	-	-	7,55
Powerdüse	5 2.884-282.0	-	-	9,24
Rundbürste, Set, 3 Stück	6 2.863-077.0	-	-	10,92
Frotteetuchset	7 6.960-019.0	-	-	11,76
Fahrwagen	8 6.962-239.0	-	-	173,-
Waschsauger				
Sprühsaugschläuche	9 6.391-412.0	32	4 m	80,-
	10 6.391-410.0	32	2,5 m	45,-
	11 4.440-644.0	38	4 m	271,-
	12 4.440-645.0	38	8 m	352,-
Bodendüsen	13 4.130-127.0	32	230 mm	88,-
	14 4.130-061.0	38	330 mm	675,-
Handdüsen	15 4.130-116.0	32	110 mm	79,-
	16 4.130-163.0	38	110 mm	175,-

*unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Reinigungsmittel / Beschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebindegröße	Bestellnummer	Preis Gebinde €*	Preis I/kg €*
press & ex Pulver RM 760 Beliebtes Grundreinigungspulver für die Sprühextraktion textiler Beläge und Polster.	Mit Sprühextraktionsgeräten (Waschsauger) Pulver im Frischwassertank 1%ig (100 g in 10 l Wasser) auflösen, aufsprühen und gleichzeitig absaugen, dann mit klarem Wasser nachspülen und absaugen.	schwach alkalisch pH-Wert: 9 in 1%iger Lösung	800 g, VE: 4	■ 6.290-175.0	10,92	13,65
			10 kg	■ 6.291-388.0	66,-	6,60
press & ex Tabs RM 760 Tabs in praktischer, wasserlöslicher und reinigungsunterstützender Folie für die Grundreinigung textiler Beläge und Polster.	Mit Sprühextraktionsgeräten (Waschsauger) 2 Tabs im Frischwassertank (8 l) auflösen, aufsprühen und gleichzeitig absaugen, dann mit klarem Wasser nachspülen und absaugen.	neutral pH-Wert: 6 in 1%iger Lösung	16 Tabs, VE: 20	■ 6.290-828.0	10,08	
			200 Tabs	■ 6.290-500.0	67,-	
press & ex flüssig RM 764 Flüssiges Grundreinigungsmittel für die Sprühextraktion textiler Beläge und Polster. Auch für Mischfasern geeignet, frei von Bleichmitteln, verbessert die Bodenhygiene.	Mit Sprühextraktionsgeräten (Waschsauger) 100 ml im Frischwassertank (10 l) mischen, aufbringen und gleichzeitig absaugen, dann mit klarem Wasser nachspülen und absaugen.	schwach alkalisch pH-Wert: 9 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-290.0	55,-	5,50
dry & ex RM 767 Flüssiges, schnell trocknendes Sprühextraktionsmittel für textile Beläge und Polster. Ideal zur Zwischenreinigung, da bis zu 70 % geringere Trocknungszeit gegenüber herkömmlichen Sprühextraktionsmitteln.	Mit Sprühextraktionsgeräten (Waschsauger) 125 ml im Frischwassertank (10 l) mischen, aufbringen und gleichzeitig absaugen, dann mit klarem Wasser nachspülen und absaugen.	schwach sauer pH-Wert: 5 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-198.0	64,-	6,40
Teppichreiniger iCapsol RM 768 Kräftiger, reinigungsaktiver Trockenschäum für die Unterhaltsreinigung, der den Schmutz von der Faser löst und ihn dabei wirkungsvoll einkapselt (Encapsulation-Technologie). Nach äußerst kurzer Trocknungszeit wird der Schmutz einfach abgesaugt. Ergebnis ist eine schnelle Wiederbegehbarkeit des Teppichs. Sehr materialschonende Reinigung.	Mit Bürsten- oder Pad-Systemen Mit Sprayer aufsprühen (50 ml/m ² , 6%ig dosiert), mit Gerät einmassieren und nach Trocknung mit Teppichbürstsauger absaugen. Alternativ in Geräten mit speziellem iCapsol-Tank anwenden.	neutral pH-Wert: 6 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-562.0	a. A.	a. A.

*unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit ■ Phosphatfrei a. A. = auf Anfrage



Teppichgrundreinigungsgeräte / Dampfreiniger

Beschreibung

Beschreibung	Puzzi RM C	Puzzi 100 Super	Puzzi 200	Puzzi 300 S	Puzzi 400	Puzzi 400 E	Puzzi 400 K	LC 4002	DF-S 43/500 C Ep	DFC 30/15 C Ep	DFC 45/45 C Ep	BRC 30/15 W 3p Pack
zur Reinigung großer Flächen, z. B. Bodenfliesen, Naturstein, Linoleumböden. Verwendung mit oder ohne Bodentücher möglich								■				
zum Reinigen von Duschkabinen, Wandfliesen und vielem mehr, kann mit oder ohne Überzug verwendet werden								■				
für leichte Reinigung von Fugen und schwer zugänglichen Stellen. Verwendung zusätzlicher Rundbürste möglich								■				
leichte, umweltfreundliche Reinigung von Fugen und schwer zugänglichen Stellen. In Verbindung mit Punktstrahldüse								■				
2 x rote, 1 x schwarze Bürsten								□				
2 Bodentücher, 3 Frotteetücher für Handdüse								□				
								□				
komplett, Vollkunststoffkupplung				■								
Sprühsaug Schlauch, komplett, mit Vollkunststoffkupplung	■	■	■									
komplett, Metallkupplung					■	■						
komplett, Metallkupplung							■					
teilbar, Vollkunststoffkupplung mit Alu-Rohr		■										
3 Düsen, verlängert, Hochdruck, 1-14 bar												
	■	■										
bei Polsterreinigung mit Puzzi 400/E/K, mit Wasser-Reduziereinrichtung 3.637-029.0 außer Puzzi 400 K												

Weiteres Zubehör auf Anfrage!

Reinigungsmittel / Beschreibung	Anwendung	Eigenschaften	Gebindegröße	Bestellnummer	Preis Gebinde €*	Preis l/kg €*
Care Tex Teppichimprägnierer RM 762 Hochwirksamer Textilschutz für alle textilen Beläge. Teppiche, Teppichböden, Polstermöbel oder Autositze erhalten einen schmutzabweisenden Schutzfilm, der die Wiederanschmutzung verhindert. Reinigungsintervalle werden ausgedehnt.	Mit Sprühextraktionsgeräten (Waschsauger) oder RM-Sprayern Imprägnierlösung in Gerätetank oder RM-Sprayer geben. Im Abstand von ca. 30 cm aufsprühen und trocknen lassen. Voransatz: 1 + 7 Dosierung: 12,5 %	–	5 l	■ 6.290-002.0	149,-	29,80
Allround Detachur RM 769 Universeller Fleckenentferner für alle textilen Beläge und Polster. Entfernt zuverlässig Öl-, Schuhcreme, Kaugummirückstände, Filzstift-Striche, Graffiti usw.	Für die manuelle Anwendung Grobschmutz abtragen, Produkt aufsprühen und nach ca. 5 min. mit einem Tuch oder Vlies abtupfen.	–	0,5 l, VE: 6	■ 6.295-490.0	12,-	24,-
Schaum ex RM 761 Hochwirksames Entschäumungsmittel gegen die Schaumbildung in Schmutzwasserbehältern.	Mit Bodenreinigungsautomaten und Sprühextraktionsgeräten Schaum ex pur in den Schmutzwassertank geben. Dosierung: 0,5 % (Volumen Schmutzwassertank) Dosierung bei Geräten mit Entschäumungseinrichtung: siehe Bedienungsanleitung der Geräte.	–	10 x 200 ml	■ 6.291-397.0	74,-	37,-
			2,5 l	■ 6.291-389.0	61,-	24,40
Universalreiniger, tensidfrei, RM 770 Kraftvoller, tensidfreier Universalreiniger für alle textilen, elastischen und harten Bodenbeläge sowie Decken und Wände. Löst stärkste Öl-, Fett-, Nikotinschmutzungen. Die Wiederanschmutzung wird erheblich reduziert und die Reinigungsintervalle werden verlängert.	Manuell als Vorsprühmittel mit RM-Sprayer oder Sprühflasche Dosierung: 1 : 1 bis 1 : 20 Mit Sprühextraktionsgeräten (Waschsauger) 10-100 ml auf 10 l Frischwasser. Mikrofaserpadreinigung Voransatz: 1 + 7 bis 1 + 17	schwach alkalisch pH-Wert: 9 im Konzentrat	1 l, VE: 6	■ 6.295-489.0	9,-	9,-

*unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit ■ Phosphatfrei



Inhaltsverzeichnis Scheuersaugmaschinen

Polierautomaten	Seite 86
Treppen- und Rolltreppenreiniger	Seite 88
Einscheibenmaschinen/Scheuermaschinen	Seite 89
Kompakte Scheuersaugmaschinen	Seite 90
Handgeführte Scheuersaugmaschinen	Seite 91
Step-on-Scheuersaugmaschinen	Seite 101
Aufsitzscheuersaugmaschinen	Seite 102
ECO!Cleaning	Seite 108
Zubehör und Reinigungsmittel	Seite 110

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 Unterhaltungspflege 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.



1 Sauberkeit auf höchstem Niveau

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

2 Verschiedene Formen von Saugbalken

Je nach zu reinigender Oberfläche kommen an Kärcher Scheuersaugmaschinen verschiedene Saugbalken zum Einsatz: ein gerader Saugbalken bei häufig wechselnden Bodenverhältnissen. Ein gebogener Saugbalken auf Fliesenböden. Die hervorragende Aerodynamik des Luftstroms sorgt für eine gleichmäßige Absaugung über die gesamte Breite des Saugbalkens. Und 4-fach wendbare Sauglippen reduzieren die Betriebskosten.

3 Leiser ist besser

Lärmschutz ist ein wichtiger Beitrag zur Arbeitssicherheit. Und für die Gesundheit von Bediener und Umfeld. Kärcher Scheuersaugmaschinen sind heute bereits vorbildlich leise und werden weiter auf möglichst niedrige Geräuschpegel optimiert.

4 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.

5 Brillant Reinigen und Polieren auf Hochglanz

Diamond Pads sind die Innovation von Kärcher für Reinigen und Polieren in einem Arbeitsgang. Das System mit zwei unterschiedlichen Körnungen ist genial in der Anwendung: sechs Tage braunes Pad, danach sechs Tage violettes Pad. Für Polierergebnisse bis Hochglanz. Spart enorm Zeit und Kosten und verzögert die Wiederanschmutzung. Auf allen Natursteinböden, Terrazzo und Epoxyd-Belägen.

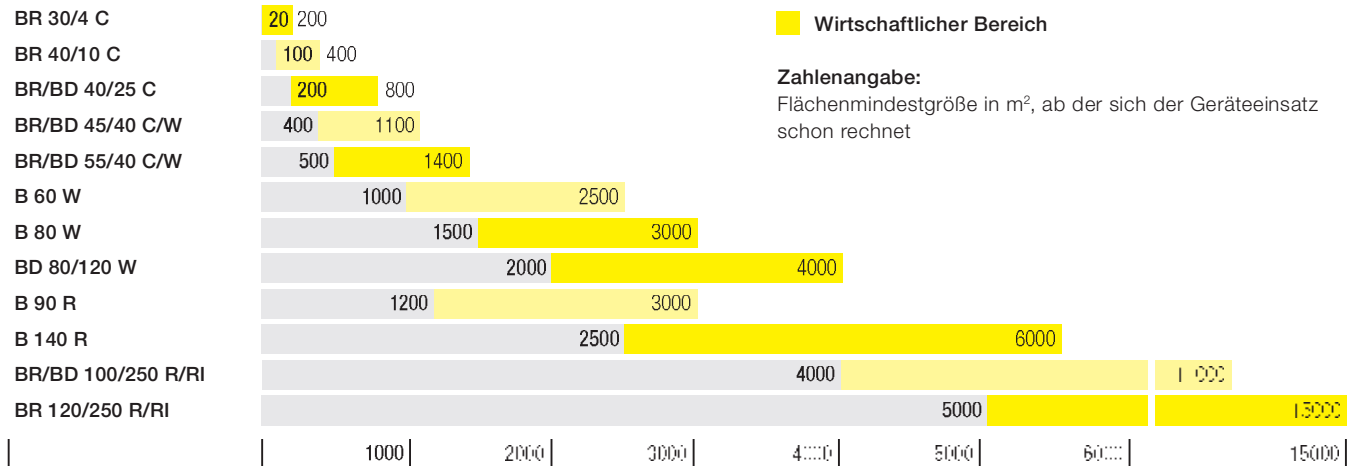
6 Wer Köpfcchen hat, wechselt es

Kärcher Scheuersaugmaschinen mit Wechselköpfen sind die Lösung mit Köpfcchen für viele Aufgaben. Die voll kompatiblen Bürstenköpfe passen universell unter verschiedene Walk-Behind- und Ride-On-Maschinen. Dadurch können wechselweise Walzen- oder Scheibenbürsten eingesetzt werden. Montage ohne Werkzeuge, innerhalb von Sekunden. Das macht flexibel und leistungsfähig besonders bei häufigem Objektwechsel. Die Bürstenköpfe sind robust, langlebig und funktionell unter anderem durch die serienmäßige seitliche Wasserschürze. Die R-Köpfe schrubbten und kehren in einem Arbeitsgang und sparen Wasser.

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 Leistungsdaten enthalten.

Die Leistungsangabe in Zahlen:

In Gerätenamen mit einer Zahlenkombination (z. B. BD 80/120 W) steht bei Scheuersaugmaschinen die erste Zahl für die Arbeitsbreite (in cm), die zweite Zahl für das Volumen des Frisch-/Schmutzwassertanks (in l). Bei Scheuer- und Poliermaschinen (z. B. BDP 55/1900 W) steht die erste Zahl für die Arbeitsbreite und die zweite für die Drehzahl (U/min). Bei B 60 W steht die Zahl für das Frischwasser-Tankvolumen.



Leistungsindex Behältervolumen, Arbeitsbreite und Drehzahl

Die Abkürzung für die Geräteart:

B = Rumpferät ohne Bürstenkopf
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 Fahrtrieb (Traktion)
R = „ride-on“, Aufsitzgeräte
RS = „ride-on/stand-on“, Aufstehgeräte
I = Industrie
W = „walk-behind“, Geräte mit Fahrtrieb (Traktion)

Ausstattungsvarianten:

Bp = batteriebetrieben
Ep = Electr. Powered (mit Kabelanschluss)
Pack = Package (Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten)
Esc = zur Rolltreppenreinigung
FACT = drei voreingestellte Reinigungsprogramme
DOSE = Reinigungsmitteldosierung

Kärcher Bodenreinigungsgeräte im Überblick.

	Arbeitbreite Düsen (mm)	Arbeitbreite Sauger (cm)	Theoretische Flächenleistung nach VDMA 24441 (m ² /h)	Praktische Flächenleistung	Tank-Typ / Schriftzeichen	Füllraum für über- Motor (W)	Tank in Tank Bauweise	Variable- Anpressdruck	Kettfunktion	Batterietyp / Ladegerät, inkl.	Reinigungs- mittelkosten pro Dose	Seite
Polierautomaten												
	BDP 50/1500 C Ep	505	560	900	-	-	-	-	-	-	-	86
	BDP 43/1500 C Bp Pack	430	-	860	-	-	-	-	-	■	-	86
	BDP 55/1900 W Bp Pack	533	550	2200	-	-	200	-	■	■	-	87
	BDP 50/2000 Bp Pack	505	530	2750	-	-	375	-	■	■	-	87
Rolltreppenreiniger												
	BR 45/10 Esc	450	450	-	-	-	-	-	-	-	-	88
	BR 47/35 Esc	470	470	-	-	35/35	-	■	-	-	-	88
Treppenreiniger												
	BD 17/5 C	170/200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
Einscheibenmaschinen												
	BDS 33/190 C	330	-	-	-	10	-	-	-	-	-	89
	BDS 43/150 C	430	-	-	-	10	-	-	-	-	-	89
	BDP 43/410 C	430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89
	BDS 43/Duo C	430	-	-	-	10	-	-	-	-	-	89
Scheuermaschine												
	BRS 40/1000 C	400	-	450	-	-	-	10	-	-	-	90
Kompakte Scheuersaugmaschinen												
	BR 30/4 C	300	300	200	130	4/4	-	-	-	-	-	90
	BR 30/4 C Adv	300	300	200	130	4/4	-	-	-	-	-	90
	BR 40/10 C Adv	400	400	400	300	10/10	-	-	■	-	-	90
	BR 40/25 C Ep	400	770	1600	1100	25/25	-	■	-	-	-	91
	BR 40/25 C Bp Pack	400	770	1600	1200	25/25	-	■	-	-	■	91
	BD 40/25 C Ep	400	770	1600	1200	25/25	-	■	-	-	-	91
	BD 40/25 C Bp Pack	400	770	1600	1100	25/25	-	■	-	-	■	91
Handgeführte Scheuersaugmaschinen												
	BD 530 Ep	460	850	1840	1350	40/40	-	■	-	-	-	92
	BR 530 Bp Pack	460	850	1840	1350	40/40	-	■	-	-	■	92
	BD 530 Bp Pack	460	850	1840	1350	40/40	-	■	-	-	■	92
	BR 45/40 C Ep	450	850	1800	1350	40/40	-	■	-	■	-	93
	BR 45/40 C Bp Pack/Dose	450	850	1800	1350	40/40	-	■	-	■	□	93
	BD 45/40 C Ep	450	850	1800	1350	40/40	-	■	-	-	-	93
	BD 45/40 C Bp Pack/Dose	450	850	1800	1350	40/40	-	■	-	-	■	93
	BR 55/40 C Ep	550	850	2200	1650	40/40	-	■	-	■	-	94
	BR 55/40 C Bp Pack Dose	550	850	2200	1650	40/40	-	■	-	■	□	94
	BD 55/40 C Ep	550	850	2200	1650	40/40	-	■	-	-	-	94
	BD 55/40 C Bp Pack Dose	550	850	2200	1650	40/40	-	■	-	-	■	94
	BR 45/40 W Bp Pack Dose	450	850	1800	1350	40/40	130	■	-	■	■	95
	BD 45/40 W Bp Pack Dose	450	850	1800	1350	40/40	130	■	-	-	■	95
	BR 55/40 W Bp Pack Dose	550	850	2200	1650	40/40	130	■	-	■	■	96
	BD 55/40 W Bp Pack Dose	550	850	2200	1650	40/40	130	■	-	-	■	96
	BR 55/60 W Ep	550	850	2200	1650	60/60	200	■	■	-	-	97
	BD 55/60 W Ep	550	850	2200	1650	60/60	200	■	■	-	-	97
	B 60 W Bp Pack	550/600	850	2200/2600	1650/1950	60/60	200	■	■	■ ¹⁾	■	98
	B 60 W Bp Pack Dose	550/600	850	2200/2600	1650/1950	60/60	200	■	■	■ ¹⁾	■	98
	B 80 W Bp Pack	650/750	940	2600/3000	1950/2250	80/80	200	■	■	■ ¹⁾	-	99
	B 80 W Bp Pack Dose	650/750	940	2600/3000	1950/2250	80/80	200	■	■	■ ¹⁾	■	99
	BD 80/120 W Bp Pack	800	990	3200	2400	120/120	560	-	■	-	■	100
Step-on-Scheuersaugmaschinen												
	B 95 RS Bp Pack	■ 550-750	770-850	3500/4100	2625/3075	95/95	375	-	■	■	■	101
	BD 60/95 RS Bp Pack	■ 600	830	3300	2475	95/95	375	-	■	-	■	101
Aufsitz-Scheuersaugmaschinen												
	B 90 R Classic Bp Pack	550-750	850/940	3300-4500	2475-3375	90/90	600	-	-	■ ¹⁾	■	102
	B 90 R Adv Dose Bp Pack	550-750	850/940	3300-4500	2475-3375	90/90	600	-	■	■ ¹⁾	■	102
	B 140 R Bp Pack 240/Dose	■ 750-900	940-1060	4500/5400	3375/4050	140/140	600	-	■	■	■	104
	B 140 R Bp Pack 400/Dose	■ 750-900	940-1060	4500/5400	3375/4050	140/140	600	-	■	-	■	104
	BR 100/250 R Bp Pack	1000	1160	6000	4500	250/250	1600	-	■	■	■	106
	BD 100/250 R Bp Pack	1000	1160	6000	4500	250/250	1600	-	■	-	■	106
	BR 120/250 R Bp Pack	1200	1400	7200	5400	250/250	1600	-	■	■	■	106
	BR 100/250 R I Bp Pack	1000	1160	6000	4500	250/250	2000	-	■	■	■	107
	BD 100/250 R I Bp Pack	1000	1160	6000	4500	250/250	2000	-	■	■	■	107
	BR 120/250 R I Bp Pack	1200	1400	7200	5400	250/250	2000	-	■	■	■	107

■ NEU ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ in Verbindung mit R-Kopf

Die Profis für hochglänzende Böden.

Dank der hohen Drehzahlen von 1500 U/min oder mehr werden Verstrichungen, z. B. durch Schuhsohlen, von Böden entfernt und bringen diese schnell wieder auf Hochglanz. Durch den Betrieb unabhängig vom Stromnetz, sind sie auch in Bereichen einsetzbar, die sonst nur schwer zu reinigen wären.

Schleuer-/Schleuersaugmaschinen



Inklusive Staubfilter
Die Schürze sorgt dafür, dass der Polierstaub unter der Maschine verbleibt. Dieser wird durch die Passivabsaugung im Filterbeutel gesammelt.



Automatischer Anpressdruck
Der Treibteller ist federnd gelagert. Der Anpressdruck reguliert sich automatisch und sorgt so für ein gleichmäßiges Polierergebnis.



Kompakt
Die kompakte BDP 43/1500 C ist außergewöhnlich gut manövrierbar. In eingeklapptem Zustand findet sie auch in sehr engen Abstellräumen Platz.



Alles an Bord
Mit dem eingebauten Ladegerät können die großzügig dimensionierten Batterien einfach an jeder Steckdose aufgeladen werden.



BDP 50/1500 C Ep

- Kabelvariante für ununterbrochenes Arbeiten
- mit zentralem Führungsrad – polieren bis zum Rand
- mit Polierstaubsammelbehälter



BDP 43/1500 C Bp Pack

- ideal für kleinere bis mittlere Flächen
- batteriebetrieben, kompakt und wendig
- inklusive Polierstaubsaugung

Technische Daten

Arbeitsbreite Saugen	cm	560	450
Max. Flächenleistung	m ² /h	900	860
Bürstendrehzahl	U/min	1500	1500
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	4	3
Aufnahmeleistung	W	1100	480
Traktionsmotor	W	–	–
Gewicht	kg	34,5	63
Abmessungen (L x B x H)	mm	760 x 560 x 1250	750 x 500 x 1100
Batterie	V/Ah	–	24/44

Ausstattung

Arbeitsbreite, Pad	505 mm	430 mm
Fahrtrieb	–	–
Batterie und Ladegerät inkl.	–	■
Einstellbarer Anpressdruck	–	–
Treibteller mit Centerlock	■	■
Staubabsaugung aktiv/passiv	–/■	–/■
Bestellnummer	1.291-140.0	1.291-210.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Frei von Polierstaub
Integriertes 2-Stufen-Trockenabsaugsystem mit Wasser- und Feinfilter: filtert den Polierstaub aus der am Polierkopf eingesaugten Luft.



Wählbarer Anpressdruck
Mit der Feineinstellung am Front-rad kann der Anpressdruck der BDP 55/1900 W einfach und exakt angepasst werden.



Mehr Übersicht
Das Step-on-Modell BDP 50/2000 RS ist kompakt und äußerst wendig. Der Anwender steht auf dem Gerät.



Sammelt den Staub
Der entstehende Polierstaub wird zuverlässig abgesaugt und in der einfach auswechselbaren Filtertüte gesammelt.



BDP 55/1900 W Bp Pack

- ideal für mittelgroße Flächen
- mit Polierstaubabsaugung
- mit stufenlosem Fahrtrieb



BDP 50/2000 RS Bp Pack

- kompakt und extrem wendig
- hohe Umdrehungszahl für hohe Produktivität
- mit Polierstaubabsaugung

Technische Daten

Arbeitsbreite Saugen	cm	550	530
Max. Flächenleistung	m ² /h	2200	2750
Bürstendrehzahl	U/min	1900	2000
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	0–5	0–10
Aufnahmeleistung	W	2400	2750
Traktionsmotor	W	200	375
Gewicht	kg	240	210
Abmessungen (L x B x H)	mm	1750 x 674 x 1182	1330 x 690 x 1285
Batterie	V/Ah	24/180	36/105

Ausstattung

Arbeitsbreite, Pad	533 mm	505 mm
Fahrtrieb	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■	■
Einstellbarer Anpressdruck	■	■
Treibteller mit Centerlock	■	■
Staubabsaugung aktiv/passiv	■/-	■/-
Bestellnummer	1.384-241.0	1.002-013.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Reinigung ohne Stillstand.

Ob Grund- oder Unterhaltsreinigung, mit den Rolltreppenreinigern von Kärcher erhalten Sie schnelle und gründliche Reinigungsergebnisse auf Rolltreppen und Fahrsteigen. Die Reinigung der Rolltreppe erfolgt im laufenden Betrieb.



Einfacher Bürsten- und Kammwechsel

Bei leeren Tanks können Bürsten und Käme ohne zusätzliches Werkzeug gewechselt werden.



Für eine Reinigung mit System

Der Rolltreppenreiniger RM 758 macht das Reinigungsset komplett. Er wurde von namhaften Rolltreppenherstellern freigegeben.

Treppenreinigung leicht gemacht.

Zur Reinigung von kleinen Flächen und verwinkelten Objekten wie Treppen und Fensterbänken – von der Grundreinigung über das Kristallisieren und Polieren von Hartflächen bis zum Shampooieren von Teppichböden. Auch für vertikale Flächen.



Alles in einem

Grundreinigung, Kristallisation oder Polieren von Hartflächen und Shampooieren von teppichbelegten Flächen. Mit dem passenden Zubehör ist die Reinigung bzw. Bearbeitung unterschiedlicher Bodenbeläge möglich.

Variabel

Die Geschwindigkeit der Bürsten bzw. Treibteller lässt sich je nach Anwendungsfall stufenlos von 0 bis 470 U/min einstellen.



BR 45/10 Esc

- reinigt Rolltreppen und Fahrsteige im laufenden Betrieb
- Trockenreinigung
- zur Unterhalts- oder Zwischenreinigung



BR 47/35 Esc

- reinigt Rolltreppen und Fahrsteige im laufenden Betrieb
- mit Standard-Waschbürste und Aufnahmebürste
- saugt zuverlässig das Wasser von der Rolltreppe



BD 17/5 C

- für die Reinigung kleiner Flächen (Treppen, Fensterbänke etc.)
- kann gleichzeitig horizontale und vertikale Flächen reinigen
- optional Führungsstange mit Tank (5,0 l)

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	450	470	170–200
Arbeitsbreite Saugen	mm	450	470	Arbeitshöhe 300
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	–	35/35	–
Behälterinhalt	l	10 (Staubbeutel)	–	–
Bürstendrehzahl	U/min	290	870–1090	0–470
Leistung Bürstenmotor	W	190	1100	120
Saugmotor	W	1500	800	–
Wassermenge	l/h	–	60	–
Druck	bar	–	4–7	–
Spannung	V	230	230	220/230
Frequenz	Hz	50	50	50–60
Gewicht	kg	44	90	5
Abmessungen (L x B x H)	mm	880 x 460 x 220	1200 x 670 x 1100	360 x 180 x 330

Ausstattung

Reinigungsbürsten	■	■	Scheibenbürste	□
Aufnahmebürsten	–	■	Treibteller	□
Einlaufkämme	–	□	Einstellb. Bürstengeschw.	■
Auslaufkämme	–	□	Räder	■
			Tank	□
			Führungsstange	□
Bestellnummer	1.310-120.0	1.310-107.0	1.737-101.0	

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Reinigt kraftvoll bei höherer Standzeit.

Vom Spezialgerät bis zum flexiblen Allrounder – das Kärcher Einscheibenmaschinen-Programm bietet für die Reinigungsaufgaben auf Hartflächen und textilen Bodenbelägen das richtige Gerät.



Robustes Planetengetriebe
Das Planetengetriebe erzielt im Vergleich zum herkömmlichen Riemengetriebe ein höheres Drehmoment. Gleichzeitig werden Verschleiß und Wartungskosten reduziert.



Spürbar leicht
Der Hochleistungsmotor ist zentral gelagert und wartungsfreundlich. Er hat einen gleichmäßigen Anpressdruck für eine spürbar erleichterte Handhabung.



Reibungsloser Bürstenwechsel
Dank des verschleißarmen Verbindungssystems können Bürsten einfach, schnell und ohne zu verkanten ausgewechselt werden.



BDS 33/190 C

- einfache Bedienung
- kompakte Scheuermaschine
- sehr leicht



BDS 43/150 C

- leistungsstarke Scheuermaschine, Grundreinigung, Cleanern, Kristallisierung, Shampooieren, Schleifen von Holzböden
- Zusatzsteckdose



BDP 43/410 C

- einsetzbar zum Polieren und Cleanern von mittleren bis großen Flächen
- sehr leise
- Zusatzsteckdose



BDS 43/Duo C

- Drehzahl wählbar
- für das Grundreinigen und Polieren
- universell einsetzbare Einscheibenmaschine

Technische Daten

Arbeitsbreite	mm	330	430	430	430
Arbeitshöhe	mm	260	330	330	330
Aufnahmeleistung	W	500	1000	1300	1000/1300
Bürstendrehzahl	U/min	190	150	410	150/300
Frequenz	Hz	50	50	50	50
Spannung	V	220–240	220–240	220–240	230
Gewicht	kg	22	41	46,5	42,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	420 x 330 x 1100	550 x 430 x 1180	550 x 430 x 1180	550 x 430 x 1180

Ausstattung

Tank optional	10 l	10 l	–	10 l
Scheibenbürsten / Pad				
Bestellnummer	1.291-201.0	1.291-202.0	1.291-204.0	1.291-205.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Auch Kleinstflächen maschinell reinigen.

Die BRS 40/1000 C eignet sich für alle Hartflächen in der Grund- und Unterhaltsreinigung. Die Allround-Scheuermaschine kann auch zum Entschichten, Kristallisieren, Shampooieren und Polieren eingesetzt werden. Die BR 30/4 C reinigt alle kleinen Hartflächen schonend und kraftvoll. Das Besondere: Diese kompakte Scheuersaugmaschine lässt sich so einfach wie ein normaler Staubsauger bewegen. Das Multifunktionsgerät BR 40/10 C Adv schrubbt wie eine Einscheibenmaschine, nimmt Wasser auf wie ein Nass-Sauger und poliert wie eine High-Speed-Maschine.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Sauber bis in die Fugen

Dank hohem Anpressdruck und einem ausgeklügelten Doppelwalzen-System werden mit der BRS 40/1000 C sogar Fugen einwandfrei sauber.



Sauberkeit in jedem Schritt

Wahlweise kann in der 2-Schritt-Methode Reinigungsmittel aufgetragen und später abgesaugt werden. Die Methode wird über ein Fußpedal gewechselt.



Überall Wasser tanken

Der handliche Frischwassertank des BR 30/4 C ist separat entnehmbar und kann auch in kleinen Waschbecken befüllt werden.

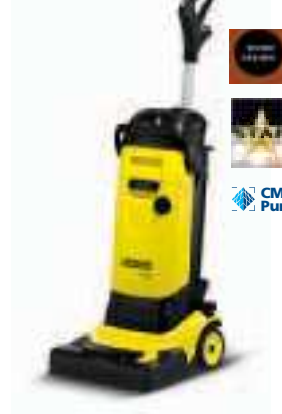


Variabler Anpressdruck

Die BR 40/10 C Adv hat einen individuell einstellbaren Büstenanpressdruck. Im Vergleich zu Einscheibenmaschinen ist er bis zu sieben Mal höher.



BRS 40/1000 C



BR 30/4 C / C Adv



BR 40/10 C Adv

- flachstes Gerät seiner Klasse
- Arbeitshöhe nur 135 mm
- gegenläufige Walzenbürsten für bewegungsneutrales Arbeiten
- inkl. Frischwassertank

- so einfach wie ein Bürstsauger zu bedienen
- scheuert und trocknet in einem Arbeitsgang
- reinigt vorwärts und rückwärts
- inklusive Handabsaugung für unzugängliche Stellen (Adv)

- hohe Schrubbleistung mit Doppelwalzen
- einfach zu transportieren
- mit Anpressdruckverstellung

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	400	300	400
Arbeitsbreite Saugen	mm	–	300	400
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	–	4/4	10/10
Max. Flächenleistung	m ² /h	450	200	400
Bürstendrehzahl	U/min	1000	1450	1100
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	–	100	100–200
Aufnahmeleistung	W	2100	700	1900
Frequenz	Hz	50	–	–
Spannung	V/Hz	230	230/50	220–240/50
Gewicht	kg	27	11,5 / 12	30
Abmessungen (L x B x H)	mm	520x470x250	390 x 335 x 1180	520 x 470 x 380

Ausstattung

Walzenbürste	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tank	10 l	2-Tank-System	2-Tank-System
Netzbetrieb	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Handabsaugung	–	–/■	–
Variabler Anpressdruck	–	–	<input checked="" type="checkbox"/>
Transporträder	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mikrofaserwalze	–	<input type="checkbox"/> /■	–
Bestellnummer	1.783-320.0	1.783-200.0/205.0	1.783-302.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Schnelle Sauberkeit auf kleinen Flächen.

Diese handgeführten Scheuersaugmaschinen eignen sich sowohl für die Unterhaltsreinigung als auch für die schnelle Reinigung zwischendurch. Sie sind selbsterklärend, kompakt und wendig. Genau richtig, um zum Beispiel zwischen Kundenbesuchen für strahlende Sauberkeit zu sorgen.



Schneller Bürstenwechsel

Die Bürsten können ohne Werkzeug innerhalb weniger Sekunden gewechselt werden.



Platzsparend

Der Handgriff kann für den Transport oder zur Aufbewahrung einfach hochgeklappt werden.



Lange Laufzeit

Das geräumige Batteriefach bietet auch Platz für große Batterien, um auch mittelgroße Flächen ohne Batteriewechsel zu reinigen.



Jederzeit aufladen

Batteriebetriebene Maschinen mit einem Ladegerät an Bord können an jeder normalen Steckdose aufgeladen werden.



BR 40/25 C Ep

- netzbetrieben
- hohe Schrubbleistung mit Doppelwalzen
- korrosionsfreier Rahmen

BR 40/25 C Bp Pack

- inklusive Batterie und Einbauladegerät
- hohe Schrubbleistung mit Doppelwalzen
- korrosionsfreier Rahmen

BD 40/25 C Ep

- netzbetrieben
- Scheibenbürste oder Pad für die Unterhaltsreinigung
- sehr leise

BD 40/25 C Bp Pack

- inklusive Batterie und Einbauladegerät
- Scheibenbürste oder Pad für die Unterhaltsreinigung
- sehr leise

Technische Daten

		BR 40/25 C Ep	BR 40/25 C Bp Pack	BD 40/25 C Ep	BD 40/25 C Bp Pack
Arbeitsbreite Bürsten	mm	400	400	400	400
Arbeitsbreite Saugen ¹⁾	mm	770	770	770	770
Aufnahmeleistung	W	1580	1200	1580	1200
Batterie	V/Ah (C5)	–	24/75	–	24/75
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	25/25	25/25	25/25	25/25
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	240	250	35	38
Bürstendrehzahl	U/min	1000	1350	200	180
Max. Flächenleistung	m ² /h	1600	1600	1600	1600
Spannung	V/Hz	230/50	230/50–60	230/50	230/50–60
Gewicht	kg	55	117	61	123
Abmessungen (L x B x H)	mm	800 x 575 x 830	800 x 575 x 830	800 x 575 x 830	800 x 575 x 830

Ausstattung

	BR 40/25 C Ep	BR 40/25 C Bp Pack	BD 40/25 C Ep	BD 40/25 C Bp Pack
Walzenbürste	■	■	–	–
Scheibenbürste	–	–	■	■
Tank-in-Tank-Bauweise	■	■	■	■
Netzbetrieb	■	–	■	–
Batterie und Einbauladegerät inkl.	–	■	–	■
Bestellnummer	1.515-101.0	1.515-301.0	1.515-151.0	1.515-351.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

Mit innovativer Tank-in-Tank-Bauweise.

Kompakte Maße bei voller Leistungsstärke: Die Scheuersaugmaschinen der BR/BD 530-Baureihe sind für den Einsatz auf mittelgroßen Hartflächen bestens gerüstet.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Pack-Versionen sind serienmäßig mit eingebautem Ladegerät für ortsunabhängiges Aufladen der Batterie ausgestattet.



Tank-in-Tank-System für kompakte Abmaße und verlängerte Einsatzzeiten. 40 l Frisch- und Schmutzwasser-Volumen reduzieren die Rüstzeiten auf ein Minimum.



Wartungs-/servicefreundlich
Chassis und Haube sind einfach voneinander zu trennen, sodass alle Baugruppen leicht zugänglich sind. Die Batterien sind vor Tiefentladung geschützt.



BD 530 Ep

BR 530 Bp Pack

BD 530 Bp Pack

- einfache Bedienung
- sehr leicht
- gerade oder gebogener Saugbalken

- einfache Bedienung
- gerade oder gebogener Saugbalken
- inkl. Batterie und Einbauladegerät

- einfache Bedienung
- gerade oder gebogener Saugbalken
- inkl. Batterie und Einbauladegerät

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	460	460	460
Arbeitsbreite Saugen ¹⁾	mm	850	850	850
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	40/40	40/40	40/40
Max. Flächenleistung	m ² /h	1840	1840	1840
Bürstendrehzahl	U/min	1500/200	1500/200	1500/200
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	240/27	240/27	240/27
Netzspannung	V/Hz	230/50	–	–
Aufnahmeleistung	W	1700	1100	1100
Traktionsmotor	W	–	–	–
Gewicht	kg	55	110	110
Abmessungen (L x B x H)	mm	1250 x 560 x 1070	1250 x 560 x 1070	1250 x 560 x 1070
Batterie	V/Ah	–	24/80	24/80

Ausstattung

Bürstenwalzen	–	■	–
Scheibenbürsten	■	–	■
Tank-in-Tank-Bauweise	■	■	■
Fahrtrieb	–	–	–
Kabel	□	–	–
Batterie und Ladegerät	–	■	■
Bestellnummer		1.127-342.0	1.127-330.0
			1.127-352.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

Kompakt unterwegs auf mittleren und großen Flächen.

Kärcher bietet seinen Kunden die Möglichkeit, Scheuersaugmaschinen ganz nach Wahl auszustatten. Ob schmal oder breit, mit Scheiben- oder Walzen-Technologie, ob kabel- oder batteriebetrieben, mit oder ohne Reinigungsmitteldosierung: so entspricht das Gerät exakt den Anforderungen. Und das trotz kompakter Abmessungen und leichter Bedienbarkeit.



Einfach zu bedienen

Selbsterklärende Symbole und ein übersichtliches Bedienfeld machen das Gerät leicht verständlich und steigern die Produktivität.



Ganz nach Bedarf

Die kompakten Modelle werden mit der intelligenten Reinigungsmitteldosierung DOSE, mit Kehrfunktion oder mit Batterie und Einbauladegerät geliefert.



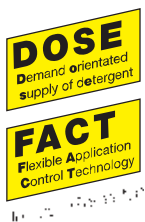
Schneller Wechsel

Für den Wechsel der Bürstenscheiben reicht ein einfacher Druck auf den Fußhebel. Dank einer eigens entwickelten Halterung sind die Walzen innerhalb weniger Sekunden gewechselt.



Wartungsfreundlich

Die Wasserverteilleiste ist bequem von außen zugänglich und lässt sich dadurch mühelos reinigen.



BR 45/40 C Ep



BR 45/40 C Bp
Pack/Dose

BD 45/40 C Ep

BD 45/40 C Bp
Pack/Dose

- das schmale Basismodell
- hohe Schrubbleistung
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- das schmale Basismodell
- hohe Schrubbleistung
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- das schmale Basismodell
- einfache Bedienung
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- das schmale Basismodell
- einfache Bedienung
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

Technische Daten

		BR 45/40 C Ep	BR 45/40 C Bp	BD 45/40 C Ep	BD 45/40 C Bp
Arbeitsbreite Bürsten	mm	450	450	450	450
Arbeitsbreite Saugen	mm	850	850	850	850
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	40/40	40/40	40/40	40/40
Max. Flächenleistung	m ² /h	1800	1800	1800	1800
Bürstendrehzahl	U/min	1100	1250	145	160
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	220	220	22	22
Spannung	V/Hz	230/50	230/50-60	230/50	230/50-60
Aufnahmeleistung	W	1580	1200	1580	1200
Gewicht	kg	80	160	80	160
Abmessungen (L x B x H)	mm	1155 x 645 x 1115	1155 x 645 x 1115	1240 x 655 x 1115	1240 x 655 x 1115
Batterie	V/Ah	-	24/105	-	24/105

Ausstattung

Walzenbürste	■	■	-	-	
Scheibenbürste	-	-	■	■	
FACT	-	-/■	-	-	
DOSE	-	-/■	-	-/■	
Kehrfunktion	■	■	-	-	
Batterie und Ladegerät	-	■	-	■	
Bestellnummer ohne DOSE		1.533-100.0	1.533-115.0 ²⁾	1.533-101.0	1.533-116.0 ²⁾
Bestellnummer mit DOSE		-	1.533-112.0 ²⁾	-	1.533-113.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen ²⁾ wahlweise auch mit 75-Ah-Batterie erhältlich

Kompakt unterwegs auf mittleren und großen Flächen.

Kärcher bietet seinen Kunden die Möglichkeit, Scheuersaugmaschinen ganz nach Wahl auszustatten. Ob schmal oder breit, mit Scheiben- oder Walzen-Technologie, ob kabel- oder batteriebetrieben, mit oder ohne Reinigungsmitteldosierung: so entspricht das Gerät exakt den Anforderungen. Und das trotz kompakter Abmessungen und leichter Bedienbarkeit.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Maßarbeit

Bei den Maschinen BR/BD 45/50 und 55/40 stehen die Arbeitsbreiten 45 cm oder 55 cm zur Wahl. Je nach Bedarf mit einer Flächenleistung von 1800 oder 2200 m²/h.



Pack-Modelle

Komfortabel mit einem Einbauladegerät und einer großen, wartungsfreien Batterie (105 Ah) ausgestattet.



Schmutzwassertank

Platzsparend eingebaut und leicht zu reinigen.



Ganz ohne Kehren

Nur bei BR-Modellen: Die Kehrlade nimmt im Scheuersauggang Schmutz mit auf und macht ein vorheriges Kehren überflüssig.

DOSE
Demand orientated supply of detergent

FACT
Flexible Application Control Technology



BR 55/40 C Ep



BD 55/40 C Ep

- mit großer Arbeitsbreite
- hohe Schrubbleistung
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- BR 55/40 C Bp Pack Dose**
- mit großer Arbeitsbreite
 - hohe Schrubbleistung
 - gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- mit großer Arbeitsbreite
- einfache Bedienung
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- BD 55/40 C Bp Pack Dose**
- mit großer Arbeitsbreite
 - einfache Bedienung
 - gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

Technische Daten

		BR 55/40 C Ep	BR 55/40 C Bp Pack Dose	BD 55/40 C Ep	BD 55/40 C Bp Pack Dose
Arbeitsbreite Bürsten	mm	550	550	550	550
Arbeitsbreite Saugen	mm	850	850	850	850
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	40/40	40/40	40/40	40/40
Max. Flächenleistung	m ² /h	2200	2200	2200	2200
Bürstendrehzahl	U/min	1100	1250	145	160
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	200	200	20	20
Spannung	V	230/50	230/50-60	230/50	230/50-60
Aufnahmeleistung	W	1580	1200	1580	1200
Gewicht	kg	85	165	85	165
Abmessungen (L x B x H)	mm	1155 x 695 x 1115	1155 x 695 x 1115	1285 x 695 x 1115	1285 x 695 x 1115
Batterie	V/Ah	-	24/105	-	24/105

Ausstattung

	BR 55/40 C Ep	BR 55/40 C Bp Pack Dose	BD 55/40 C Ep	BD 55/40 C Bp Pack Dose
Walzenbürste	■	■	-	-
Scheibenbürste	-	-	■	■
FACT	-	■	-	-
DOSE	-	■	-	■
Kehrfunktion	■	■	-	-
Batterie und Ladegerät	-	■	-	■
Bestellnummer	1.533-150.0	1.533-162.0	1.533-151.0	1.533-163.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

Ausstattung vom Feinsten.

Handlich und in der Ausstattung ganz groß: Die W-Versionen der kompakten Scheuersaugmaschinen überzeugen mit einer beeindruckenden Serienausstattung. Dazu gehören z. B. der Bürstenschnellwechsel, der Fahrtrieb, die Kehrfunktion und die Reinigungsmitteldosierung DOSE sowie das On-Board-Ladegerät. Auch bei diesen Scheuersaugmaschinen kann zwischen unterschiedlichen Arbeitsbreiten gewählt werden.



Maximaler Komfort

Mit vielen Extras ausgestattet, sorgen die Geräte der W-Version für schnelleres und angenehmeres Reinigen.



Zwei Arbeitsschritte in einem

Durch die integrierte Kehrfunktion wird während des Scheuerns Grobschmutz in die eingebaute Kehrlade befördert.



Länger dranbleiben

Dank der besonders hohen Batteriekapazität lassen sich auch große Flächen über 1000 m² wirtschaftlich reinigen.



BR 45/40 W Bp Pack Dose



BD 45/40 W Bp Pack Dose

- schmale Durchfahrtsbreite
- mit zuschaltbarem Fahrtrieb
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- schmale Durchfahrtsbreite
- mit zuschaltbarem Fahrtrieb
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	450	450
Arbeitsbreite Saugen	mm	850	850
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	40/40	40/40
Max. Flächenleistung	m ² /h	1800	1800
Bürstendrehzahl	U/min	600–1000	160
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	220	22
Spannung	V/Hz	230/50–60	230/50–60
Aufnahmeleistung	W	1330	1330
Traktionsmotor	W	130	130
Gewicht	kg	170	170
Abmessungen (L x B x H)	mm	1155 x 645 x 1115	1240 x 655 x 1115
Batterie	V/Ah	24/105	24/105

Ausstattung

Walzenbürste	■	–
Scheibenbürste	–	■
FACT	■	–
DOSE	■	■
Kehrfunktion	■	–
Fahrtrieb	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■	■
Bestellnummer	1.533-108.0²⁾	1.533-109.0²⁾

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen ²⁾ wahlweise auch mit 75-Ah-Batterie erhältlich

Ausstattung vom Feinsten.

Handlich und in der Ausstattung ganz groß: Die W-Versionen der kompakten Scheuersaugmaschinen überzeugen mit einer beeindruckenden Serienausstattung. Dazu gehören z. B. der Bürstenschnellwechsel, der Fahrtrieb, die Kehrfunktion und die Reinigungsmitteldosierung DOSE sowie das On-Board-Ladegerät. Auch bei diesen Scheuersaugmaschinen kann zwischen unterschiedlichen Arbeitsbreiten gewählt werden.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Schneller Wechsel
Bei den BD-Modellen ist die Bürste durch Drücken auf das Fußpedal in wenigen Sekunden ausgetauscht.



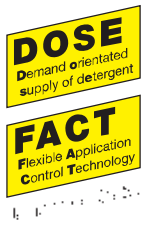
Exakte Dosierung
Die optional erhältliche Reinigungsmitteldosierung (DOSE) gibt das Reinigungsmittel gleichmäßig und je nach Verschmutzung hinzu.



Drei Programme für Sauberkeit
Die Flexible Application Control Technology (FACT) beinhaltet drei Programme für unterschiedliche Verschmutzungen.



Traktionsmotor
Die Räder der Scheuersaugmaschine werden von einem Traktionsmotor angetrieben.



BR 55/40 W Bp Pack Dose

- mit großer Arbeitsbreite
- mit zuschaltbarem Fahrtrieb
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾



BD 55/40 W Bp Pack Dose

- mit großer Arbeitsbreite
- mit zuschaltbarem Fahrtrieb
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	550	550
Arbeitsbreite Saugen	mm	850	850
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	40/40	40/40
Max. Flächenleistung	m ² /h	2200	2200
Bürstendrehzahl	U/min	600–1000	160
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	200	20
Spannung	V/Hz	230/50–60	230/50–60
Aufnahmeleistung	W	1330	1380
Traktionsmotor	W	130	130
Gewicht	kg	175	175
Abmessungen (L x B x H)	mm	1155 x 695 x 1115	1285 x 695 x 1115
Batterie	V/Ah	24/105	24/105

Ausstattung

Walzenbürste	■	–
Scheibenbürste	–	■
FACT	■	–
DOSE	■	■
Kehrfunktion	■	–
Fahrtrieb	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■	■
Bestellnummer	1.533-158.0	1.533-159.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

Reinigt und pflegt harte und elastische Böden.

Diese Klasse der Scheuersaugmaschinen überzeugt durch ihr geringes Eigengewicht und eignet sich darum ideal zur Reinigung von Turnhallen. Auch Böden in Supermärkten, Gewerbebetrieben oder Lagerhallen werden schnell und gründlich sauber.



Leichtgewicht

Durch das geringe Gewicht ist die Maschine auch für druckempfindliche Böden geeignet.



Tank-in-Tank-System

Die clevere Lösung, um insgesamt 120 l Flüssigkeit mitzuführen.



Füllstandsanzeige

Das Gerät überwacht den Frischwasser-Füllstand. Überschüssiges Wasser wird über eine seitliche Öffnung abgelassen.

DOSE
Demand orientated
supply of detergent

FACT
Flexible Application
Control Technology



BR 55/60 W Ep

- durch geringes Gewicht für Turnhallen geeignet
- einfach zu transportieren
- hohe Schrubbleistung



BD 55/60 W Ep

- durch geringes Gewicht für Turnhallen geeignet
- einfach zu transportieren

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	550	550
Arbeitsbreite Saugen ¹⁾	mm	850	850
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	60/60	60/60
Max. Flächenleistung	m ² /h	2200	2200
Bürstendrehzahl	U/min	1000	240
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	100–250	35–40
Spannung	V/Hz	230/50	230/50
Aufnahmeleistung	W	1900	1400
Gewicht	kg	120	120
Abmessungen (L x B x H)	mm	1465 x 674 x 1162	1465 x 674 x 1162

Ausstattung

Walzenbürste	■	–
Scheibenbürste	–	■
Netzbetrieb	■	■
Bestellnummer	1.384-151.0	1.384-251.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

Flexibel in der Ausstattung.

Diese Scheuersaugmaschinen bieten nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten. Der Anwender hat die Wahl zwischen vier verschiedenen Bürstenköpfen und zwei unterschiedlichen Arbeitsbreiten. Im Batteriebetrieb sind die Maschinen flexibel und ohne störendes Netzkabel einsetzbar. Für unterschiedliche Anforderungen können die Bürstenköpfe mit Scheiben- oder Walzenbürsten in Minutenschnelle umgerüstet werden.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Integrierte Kehrlade
Grober Schmutz wird in die im Bürstenkopf integrierte Lade gekehrt. Die kontrarotierenden Bürsten verteilen das Wasser gleichmäßig und sparsamer; für längere Arbeitsintervalle.



Flexible Bürstenköpfe
Für unterschiedlichste Anwendungen sind die Bürstenköpfe in 55 cm oder 65 cm Arbeitsbreite erhältlich und in Minutenschnelle werkzeuglos wechselbar.



Anwenderfreundlich
Alle wichtigen Einstellungen lassen sich programmieren und im Display ablesen. Drei Reinigungsprogramme sind möglich.



Exakte Dosierung
Die Reinigungsmitteldosierung (DOSE) gibt das Reinigungsmittel gleichmäßig und je nach Verschmutzung hinzu. Das Mittel muss nicht mehr in den Tank gefüllt, sondern kann einfach angeschlossen werden.



B 60 W Bp Pack

B 60 W Bp Pack Dose



Bürstenköpfe R 55/R 65



Bürstenköpfe D 55/D 65

- Grundgerät ohne Bürstenkopf
- batteriebetrieben
- mit Fahrtrieb

- Grundgerät ohne Bürstenkopf
- mit Reinigungsmitteldosierung
- batteriebetrieben
- mit Fahrtrieb

- 2 kontrarotierende Walzenbürsten
- Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang
- hohe Schrubbleistung
- einfacher Bürstenwechsel

- 2 Scheibenbürsten
- mit integriertem Spritzschutz
- einfacher Bürstenwechsel

Technische Daten

				Walzenbürsten	Scheibenbürsten
Arbeitsbreite Saugen ²⁾	mm	850	850	–	–
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	60/60	60/60	–	–
Max. Flächenleistung	m ² /h	–	–	2200/2600	2200/2600
Aufnahmeleistung	W	1900 ¹⁾	1900 ¹⁾	2 x 600	2 x 600
Gewicht	kg	89/209 ohne Bürstenkopf	89/209 ohne Bürstenkopf	28/29	30/33
Abmessungen (L x B x H)	mm	1345 x 630 x 1165 ohne Bürstenkopf	1345 x 630 x 1165 ohne Bürstenkopf	640 x 520 x 280/ 750 x 520 x 280	640 x 490 x 280/ 745 x 505 x 280
Bürstendrehzahl	U/min	–	–	600–1300	180
Arbeitsbreite Bürsten	mm	–	–	550/650	550/650
Anpressdruck	g/cm ²	–	–	200–315	20–35
Kehrvolumen	l	–	–	5/6	–
Batterie	V/Ah	24/170	24/170	–	–

Ausstattung

DOSE	–	■	–	–	
FACT	■	■	–	–	
Fahrtrieb	■	■	–	–	
Batterie und Ladegerät	■	■	–	–	
Tank-in-Tank-Bauweise	■	■	–	–	
Kehrfunktion	–	–	■	–	
Spritzschutz	–	–	■	■	
Bestellnummer		1.384-002.0	1.384-004.0	2.763-002.0/-004.0	2.763-001.0/-003.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Gesamtgerät ²⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

Die Wendigen für große Flächen.

Die Scheuersaugmaschinen der Baureihe B 80 W sind groß und wendig. Sie besitzen eine neue, robuste sowie wartungsfreundliche Bürstenkopftechnik und sind wahlweise mit Walzen- oder Scheibenbürsten in 65 cm oder 75 cm Arbeitsbreite erhältlich.



Automatische Befüllungsmöglichkeit

Die Maschine wird einfach an das Wassernetz angeschlossen. Ist die Maschine vollständig gefüllt, schaltet die Wasserzufuhr automatisch ab.



Flexible Bürstenköpfe

Für unterschiedlichste Anwendungen sind die Bürstenköpfe in 65 cm oder 75 cm Arbeitsbreite erhältlich und in Minutenschnelle werkzeuglos wechselbar.



Enormes Fassungsvermögen

Dank dem Tank-in-Tank-System fasst das Gerät 80 Liter Frisch- und 80 Liter Schmutzwasser. Eine Pumpe sorgt für die Wasserversorgung.



Exakte Dosierung

Die optional erhältliche Reinigungsmitteldosierung (DOSE) gibt das Reinigungsmittel gleichmäßig und je nach Verschmutzung hinzu. Das Mittel muss nicht mehr in den Tank gefüllt, sondern kann einfach angeschlossen werden.



B 80 W Bp Pack



Bürstenköpfe R 65/R 75

Bürstenköpfe D 65/D 75

- Grundgerät ohne Bürstenkopf
- batteriebetrieben
- mit Fahrtrieb

- Grundgerät ohne Bürstenkopf
- mit Reinigungsmitteldosierung
- batteriebetrieben
- mit Fahrtrieb

- 2 kontrarotierende Walzenbürsten
- Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang
- hohe Schrubbleistung
- einfacher Bürstenwechsel

- 2 Scheibenbürsten
- mit integriertem Spritzschutz
- einfacher Bürstenwechsel

Technische Daten

		Walzenbürsten		Scheibenbürsten
Arbeitsbreite Saugen ²⁾	mm	940	940	-
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	80/80	80/80	-
Max. Flächenleistung	m ² /h	-	-	2600/3000
Aufnahmeleistung	W	1500 ¹⁾	1500 ¹⁾	2x600
Gewicht	kg	112/242 ohne Bürstenkopf	112/242 ohne Bürstenkopf	28/29
Abmessungen (L x B x H)	mm	1255 x 660 x 1180 ohne Bürstenkopf	1255 x 660 x 1180 ohne Bürstenkopf	750 x 520 x 280 / 810 x 520 x 280
Drehzahl Bürstenköpfe	U/min	-	-	600-1300
Arbeitsbreite Bürsten	mm	-	-	180
Anpressdruck	g/cm ²	-	-	650/750
Kehrvolumen	l	-	-	200-270
Batterie	V/Ah	24/180	24/180	6/7

Ausstattung

DOSE	-	■	-	-
Fahrtrieb	■	■	-	-
Batterie und Ladegerät	■	■	-	-
Tank-in-Tank-Bauweise	■	■	-	-
Kehrfunktion	-	-	■	-
Spritzschutz	-	-	■	■
Saugbalken	-	-	-	-
Bestellnummer	1.259-002.0	1.259-004.0	2.765-004.0/-006.0	2.765-003.0/-005.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Gesamtgerät ²⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

Unser stärkster Scheuersauger für größte Aufgaben.

Sie ist die größte und leistungsfähigste Scheuersaugmaschine in ihrem Bereich: die BD 80/120 W. Mit ihr werden auch umfangreiche und anspruchsvolle Reinigungsarbeiten schnell und sauber erledigt. Durch ihre äußerst robuste Bauweise ist sie auch für den industriellen Einsatz ideal. Und trotz ihrer Größe ist die BD 80/120 W übersichtlich und wendig.



Lange Arbeitsintervalle

Der Aqua-Mizer hält den Wassereinsatz gering und durch den großen Tank mit 120 Litern Fassungsvermögen ist ein langes Arbeiten ohne Nachfüllen möglich.



Leicht zu bedienen

Alle Bedienelemente sind übersichtlich und intuitiv bedienbar.



Schnelle Wartung

Bürsten und Batterien sind leicht und ohne Werkzeug zugänglich. Der Schmutzwassertank kann leicht gereinigt werden.



Übersichtlich

Die stark abgeschrägte Form ermöglicht eine optimale Sicht auf die zu reinigende Fläche.



BD 80/120 W Bp Pack

- inklusive gebogenem Saugbalken
- übersichtlich und wendig
- robuste Bauweise für industriellen Einsatz

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	800
Arbeitsbreite Saugen	mm	990
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	120/120
Max. Flächenleistung	m ² /h	3200
Bürstendrehzahl	U/min	200
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	36
Aufnahmeleistung	W	1660
Gewicht	kg	405
Abmessungen (L x B x H)	mm	1800 x 710 x 1170
Batterie	V/Ah	36/180

Ausstattung

Walzenbürste	-
Scheibenbürste	■
Fahrtrieb	■
Batterie und Ladegerät inkl.	■
2-Tank-System	■
Saugbalken	■
Bestellnummer	1.005-272.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die neue Generation für Trittbrettfahrer.

Die Step-on-Scheuersaugmaschinen bieten ermüdungsfreies Arbeiten durch eine ergonomische Standposition und intuitive Bedienung. Diese Maschinen sind extrem flexibel und machen die Reinigung ebenso effizient wie einfach.



Vorausschauend reinigen
Schon 30 cm vor der Fahrzeugspitze beginnt das Blickfeld.



Perfektes Kurvenverhalten
Mit nur ca. 130 cm Wendekreis bestehen die RS-Modelle durch außergewöhnliche Wendigkeit – für perfektes Manövrieren auch auf engstem Raum.



Integrierte Kehreinheit
Das Kehren vor der Nassreinigung kann meist entfallen, da die integrierte Kehreinheit der BR 95 RS den Schmutz sauber beseitigt.



Alles automatisch
Step-on-Geräte gehen auf Knopfdruck in Arbeitsstellung. Bürstenkopf, Saugbalken und Wasserzuführung starten selbstständig. Im Eco-Modus werden Energie, Wasser, Reinigungsmittel und Zeit gespart.



B 95 RS Bp Pack

- Grundgerät ohne Bürstenkopf
- 2 Arbeitsbreiten verfügbar
- Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang
- Batterie und Ladegerät inkl.

Bürstenköpfe R 65/R 75

- zwei kontrarotierende Walzenbürsten
- Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang
- hohe Schrubbleistung
- einfacher Bürstenwechsel

BD 60/95 RS Bp Pack

- vollautomatische Bedienung
- ausschwenkbarer Saugbalken für optimale Absaugung
- geringer Wasserverbrauch dank Aqua-Mizer
- Batterie und Ladegerät inkl.

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	–	650/750	600
Arbeitsbreite Saugen	mm	770/850	–	830
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	95/95	–	95/95
Max. Flächenleistung	m ² /h	–	3500/4100	3300
Bürstendrehzahl	U/min	–	600–1300	280
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	–	200 / 250 / 300 / 350	40
Batterie	V/Ah	36/105	36/105	36/105
Aufnahmeleistung	W	2250	2 x 600	1800
Traktionsmotor	W	375	–	375
Gewicht	kg	370 ohne Bürstenkopf	29/29	390
Abmessungen (L x B x H)	mm	1330 x 800 x 1285 ohne Bürstenkopf	750 x 520 x 280 / 810 x 520 x 280	1330 x 690 x 1285

Ausstattung

Walzenbürsten	–	■	–
Scheibenbürsten / Pad	–	–	■
Sack-in-Tank-Bauweise	■	–	■
Saugbalken, gebogen	■ ¹⁾	–	■
Batteriewechselkit	□	–	□
Batterie und Ladegerät inkl.	■	–	■
Bestellnummer	1.006-121.0	2.763-004.0/-006.0	1.006-124.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Teilenummer auf Anfrage

Fahren statt schieben.

Aufsitzmodell für das ermüdungsarme Reinigen mittlerer bis großer Flächen bei höherer Produktivität. In unterschiedlichen Ausstattungsvarianten und als Walzenbürstenversion mit Kehreinrichtung oder Scheibenbürstenversion erhältlich. Und das zum Preis einer handgeführten Maschine.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Extrem wendig

Durch die sehr kurze und schmale Bauweise ist die Maschine trotz des großen Wasservolumens sehr wendig und leicht zu manövrieren.



Leicht zugänglich

Zum Aufladen der leistungsstarken Batterien ist das Batteriefach praktisch unter dem Sitz untergebracht und muss lediglich hochgeklappt werden.



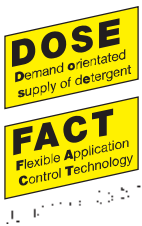
Einfache Bedienung

Die Grundfunktionen werden über den EASY-Schalter gesteuert. Über das Display lassen sich die wichtigsten Informationen abrufen und Einstellungen programmieren.



Langlebig

Der verrottungsfreie Flachfaltenfilter schützt die Turbine vor frühzeitigem Ausfall durch Korrosion.



B 90 R Classic Bp Pack

B 90 R Adv Dose Bp Pack

- einfache Bedienung
- mit Betriebsstundenzähler
- zur Unterhaltsreinigung

- mit Anpressdruckverstellung
- mit Reinigungsmitteldosierung
- mit Wasserfüllstandsanzeige

Technische Daten

		B 90 R Classic Bp Pack	B 90 R Adv Dose Bp Pack
Arbeitsbreite Bürsten	mm	550/650/750	550/650/750
Arbeitsbreite Saugen ²⁾	mm	850/940	850/940
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	90/90	90/90
Max. Flächenleistung	m ² /h	3300-4500	3300-4500
Batteriespannung	V	24	24
Batteriekapazität	Ah	180	180
Abmessungen (L x B x H)	mm	1450 x 800 x 1200	1450 x 800 x 1200
Gewicht	kg	269	275

Ausstattung

Fahrtrieb	■	■
Automatischer Wasserstopp	■	■
Anpressdruckverstellung	-	■
2 Turbinenleistungsstufen	-	■
Einstellmöglichkeiten im Display	-	■
DOSE	-	■
FACT	-	■ ¹⁾
Saugbalken	□	□
Frischwasserfüllstandsanzeige	-	■
Turbinenschutz	■	■
Batterie (180 Ah) und Einbauladegerät inkl.	■	■
Bestellnummer		1.161-301.0 1.161-305.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ in Verbindung mit Bürstenkopf R ²⁾ Saugbalken bitte separat bestellen



Im Handumdrehen gewechselt
Der Wechsel der Walzenbürsten ist leicht und es gibt dabei keine Kleinteile, die verloren gehen können.



Mit Kehrfunktion
Die Bürstenköpfe der R-Baureihe können scheuern und kehren in einem Arbeitsgang. Das vermeidet Partikel im Saugsystem und erhöht die Reinigungsqualität.



Leicht zu reinigen
Sollte die Wasserleiste an den R-Köpfen verschmutzt sein, kann sie von außen einfach herausgezogen und schnell gereinigt werden.



Schneller Bürstenwechsel
Die Scheibenbürsten werden durch Druck auf das Fußpedal aus ihrer Verankerung gelöst und können so einfach gewechselt werden.



Bürstenkopf R

- 2 kontrarotierende Walzenbürsten
- Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang
- hohe Schrubbleistung



Bürstenkopf D

- 2 Scheibenbürsten
- mit integriertem Spritzschutz
- einfacher Bürstenauswurf

Technische Daten

Arbeitsbreiten	mm	550/650/750	550/650/750
Drehzahl	U/min	600–1300	180
Aufnahmeleistung	W	2 x 600	2 x 600
Gewicht	kg	28/29/30	30/33/35
Anpressdruck	g/cm ²	200–315	20–35
Kehrvolumen	l	5/6/7	–
Abmessungen (L x B x H)	für 550 mm	640 x 520 x 280	640 x 490 x 280
Abmessungen (L x B x H)	für 650 mm	750 x 520 x 280	745 x 505 x 280
Abmessungen (L x B x H)	für 750 mm	810 x 520 x 280	810 x 490 x 280

Ausstattung

Walzenbürsten	■	–
Scheibenbürsten	–	■
Spritzschutz	■	■
Kehrfunktion	■	–
Einfacher Bürstenwechsel	■	■
Bestellnummer	2.763-002.0 /-004.0/-006.0	2.763-001.0/-003.0/-005.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die zeitsparende Alternative zu großen handgeführten Maschinen.

Wo früher mit handgeführten Maschinen gereinigt werden musste, erleichtert Kärcher die Arbeit mit zwei Aufsitz-scheuersaugmaschinen. Die Maschinen sind schmal gebaut und die wendigsten ihrer Klasse. Sie können auch durch enge Türen oder Gänge fahren: zum Beispiel in großen Supermärkten. Außerdem lassen sich die Maschinen leicht manövrieren und überzeugen durch ihre langen Arbeitszeiten.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Lange Laufzeit

Die Batterie ist auf sehr lange Laufzeiten ausgelegt. Für bessere Fahreigenschaften wurde die Batterie in der Mitte des Gehäuses platziert.



Komfort

Auf die Größe des Bedieners individuell einstellbare Rückenlehne für langes, ermüdungsfreies Arbeiten und hohen Sitzkomfort.



Starker Antrieb

Dank leistungsstarkem Antrieb meistern die Maschinen selbst voll beladen noch Steigungen bis zu 15%.



Exakte Dosierung

Die Reinigungsmitteldosierung (DOSE) gibt das Reinigungsmittel gleichmäßig und je nach Verschmutzung hinzu.

DOSE
Demand orientated supply of detergent

FACT
Flexible Application Control Technology



NEU

B 140 R Bp Pack



NEU

B 140 R Bp Pack Dose

- gerader oder gebogener Saugbalken
- kleiner Wendekreis
- Arbeitsbreite 750 mm oder 900 mm wählbar
- inkl. stabilem einstellbarem Rammschutz

- gerader oder gebogener Saugbalken
- inklusive Reinigungsmitteldosierung
- Arbeitsbreite 750 mm oder 900 mm wählbar
- inkl. stabilem einstellbarem Rammschutz

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	750/900	750/900
Arbeitsbreite Saugen ¹⁾	mm	940/1060	940/1060
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	140/140	140/140
Max. Flächenleistung	m ² /h	4500–5400	4500–5400
Batterie	V/Ah	24/240 / 24/400	24/240 / 24/400
Traktionsmotor	W	600	600
Gewicht	kg	200/395/520	200/395/520
Abmessungen (L x B x H)	mm	1550 x 870 x 1500	1550 x 870 x 1500

Ausstattung

Walzenbürste	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scheibenbürste	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatischer Wasserstopp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Batterie und Ladegerät inkl.	<input checked="" type="checkbox"/> ²⁾ / <input checked="" type="checkbox"/> ³⁾	<input checked="" type="checkbox"/> ²⁾ / <input checked="" type="checkbox"/> ³⁾
FACT	<input checked="" type="checkbox"/> ⁴⁾	<input checked="" type="checkbox"/> ⁴⁾
DOSE	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Bestellnummer	1.246-003.0²⁾/-005.0³⁾	1.246-004.0²⁾/-006.0³⁾

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen ²⁾ 240 Ah, wartungsarm ³⁾ 400 Ah, wartungsarm

⁴⁾ in Verbindung mit Bürstenkopf R



Im Handumdrehen gewechselt
Der Wechsel der Walzenbürsten ist leicht und es gibt dabei keine Kleinteile, die verloren gehen können.



Leicht zu reinigen
Sollte die Wasserleiste an den R-Köpfen verschmutzt sein, kann sie von außen einfach herausgezogen und schnell gereinigt werden.



Schneller Bürstenwechsel
Die Scheibenbürsten werden durch Druck auf das Fußpedal aus ihrer Verankerung gelöst und können so einfach gewechselt werden.



Flexible Bürstenköpfe
Für unterschiedlichste Anwendungen sind die Bürstenköpfe, Walze oder Scheibe, in 75 cm oder 90 cm Arbeitsbreite erhältlich und in Minutenschnelle werkzeuglos wechselbar.



Bürstenköpfe R 75/R 90

- 2 kontrarotierende Walzenbürsten
- Scheuern und Kehren in einem Arbeitsgang
- hohe Schrubbleistung



Bürstenköpfe D 75/D 90

- 2 Scheibenbürsten
- mit integriertem Spritzschutz
- einfacher Bürstenauswurf

Technische Daten

Arbeitsbreiten	mm	750/900	750/900
Drehzahl	U/min	600–1300	180
Aufnahmeleistung	W	2 x 600/2 x 750	2 x 600
Gewicht	kg	30/37	35/44
Anpressdruck	g/cm ²	200–315/175–275	20–35
Kehrvolumen	l	7/9	–
Abmessungen (LxBxH)	mm	810 x 520 x 280 / 910 x 520 x 280	810 x 490 x 280 / 980 x 590 x 280

Ausstattung

Walzenbürsten	■	–
Scheibenbürsten	–	■
Spritzschutz	■	–
Kehrfunktion	■	–
Einfacher Bürstenwechsel	■	■
Bestellnummer	2.763-006.0/-007.0	2.763-005.0/-008.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Oberklasse: für die industrielle Reinigung.

Diese Scheuersaugmaschinen halten auch härtesten Beanspruchungen stand. Dafür sorgt ein robuster Stahlrohrrahmen. Die Batterie ist für sehr lange Arbeitsintervalle ausgelegt. Der große Tank versorgt die Maschine entsprechend lange mit Wasser. Mit einer Kehrsaugereinheit werden die BR/BD 100/250 R und BR/BD 120/250 R I zu Kombimaschinen zum Kehrsaugen und Scheuersaugen.

Scheuer-/Scheuersaugmaschinen



Hart im Nehmen

Ein robuster Stahlrohrrahmen schützt die Maschine rundum, ebenso ein Rammschutz aus Stahl. Dadurch erhöht sich die Lebensdauer der Maschine enorm.



Integrierte Kehreinheit

Das Kehren vor der Nassreinigung kann meist entfallen, da die integrierte Kehreinheit den Schmutz sauber beseitigt.



Sehr kleiner Wendekreis

Mit einem Wendekreis von nur 2,21 m kann mit diesen Aufsitz-Scheuersaugmaschinen auch zwischen zwei Regalen gewendet werden.



Mehr Leistung

Mit der größeren Arbeitsbreite erzielt die BR 120/250 R 20% mehr Flächenleistung.



BR 100/250 R Bp Pack



BD 100/250 R Bp Pack



BR 120/250 R Bp Pack

- stabiler Stahlrahmen
- integrierte Kehreinrichtung
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- Scheibentechnik
- stabiler Stahlrahmen
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- große Arbeitsbreite
- randnahes Arbeiten
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

Technische Daten

		BR 100/250 R Bp Pack	BD 100/250 R Bp Pack	BR 120/250 R Bp Pack
Arbeitsbreite Bürsten	mm	1000	1000	1200
Arbeitsbreite Saugen ¹⁾	mm	1160	1160	1400
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	250/250	250/250	250/250
Max. Flächenleistung	m ² /h	6000	6000	7200
Bürstendrehzahl	U/min	600–1200	140	600–1200
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	260	35	230
Batterie	V/Ah	36/630	36/630	36/630
Aufnahmeleistung	W	5200	4600	5200
Kehrgutbehälter	l	20	–	24
Gewicht	kg	1250	1250	1270
Abmessungen (L x B x H)	mm	1900 x 1060 x 1550	1900 x 1060 x 1550	1900 x 1260 x 1550
Flächenleistung, theoretisch	m ² /h	6000	6000	7200

Ausstattung

Walzenbürste	■	–	■
Scheibenbürste	–	■	–
Batterie und Ladegerät inkl.	■	■	■
DOSE			
Integrierte Kehreinrichtung	■	–	■
Einstellbares Lenkrad	■	■	■
Kehrsaugereinheit (inklusive Seitenbesen)	–	–	–
Bestellnummer	1.480-121.0	1.480-221.0	1.480-122.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen



Kehr- und Scheuersaugen
Die unabhängig gelagerte Kehr- saugeinheit nimmt auch größere Mengen Staub und Kehrgut auf, ohne dass vorher gekehrt werden muss.



Hohe Batteriekapazität
Für sehr lange Arbeitsintervalle. Die Batterie ist wartungsarm und die Maschine verfügt über ein zentrales Befüllsystem für destilliertes Wasser.



Für den Dauerbetrieb
Der zusätzliche Flachfallenfilter ist resistent gegen Verrottung und bietet so dauerhaften Schutz für das Gerät.



Exakte Dosierung
Die Reinigungsmitteldosierung (DOSE) gibt das Reinigungsmittel gleichmäßig und je nach Verschmutzung hinzu.



BR 100/250 R I Bp Pack



BD 100/250 R I Bp Pack



BR 120/250 R I Bp Pack

- Kehr- und Scheuersaugen in einem Arbeitsgang
- 3 Walzengeschwindigkeiten
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

- Kehr- und Scheuersaugen in einem Arbeitsgang
- schwimmend gelagerte Vorkehrereinrichtung
- lange Arbeitsintervalle

- große Arbeitsbreite
- randnahes Arbeiten
- gerader oder gebogener Saugbalken¹⁾

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	1000	1000	1200
Arbeitsbreite Saugen ¹⁾	mm	1160	1160	1400
Tank Frisch- / Schmutzwasser	l	250/250	250/250	250/250
Max. Flächenleistung	m ² /h	6000	6000	7200
Bürstendrehzahl	U/min	600–1200	140	600–1200
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	260	35	230
Batterie	V/Ah	36/630	36/630	36/630
Aufnahmeleistung	W	6900	6500	6900
Kehrgutbehälter	l	60	60	60
Gewicht	kg	1450	1450	1470
Abmessungen (L x B x H)	mm	2730 x 1060 x 1550	2730 x 1060 x 1550	2730 x 1260 x 1550
Flächenleistung, theoretisch	m ² /h	6000	6000	7200

Ausstattung

Walzenbürste	■	–	■
Scheibenbürste	–	■	–
Batterie und Ladegerät inkl.	■	■	■
DOSE	–	–	□
integrierte Kehreinrichtung	■	–	■
Einstellbares Lenkrad	■	■	■
Kehrsaugereinheit (inklusive Seitenbesen)	■	■	■
Bestellnummer	1.480-321.0	1.480-421.0	1.480-322.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ Saugbalken bitte separat bestellen

ECO!Cleaning: Die effizienteste Art zu reinigen.

ECO!Cleaning ist ein komplettes System, das Prozessabläufe in der Gebäudereinigung einfach optimiert. So können professionelle Anwender bessere Reinigungsleistungen anbieten, Kosten sparen und die Umwelt schonen. Das Konzept ECO!Cleaning besteht aus drei Säulen: einem effektiven Einsatzkonzept, neuem Equipment und leicht bedienbarer Software.

Die wichtigsten Vorteile der ECO!Cleaning-Systemwagen:

- Keine Korrosion durch rostfreien, robusten Kunststoff
- Leicht aufzubauen durch ein einfaches Stecksystem
- Das komplette Equipment für die Sichtreinigung kann auf engstem Raum verstaut werden
- Die Equipmentkonsole bietet Platz für Tücher, Reinigungsmittel, Trinkflaschen und dient gleichzeitig als Spender für Mülltüten in drei verschiedenen Größen
- Um 360° schwenkbare, extrem leichtgängige, große und sehr leise Lenkrollen sorgen für optimale Manövrierfähigkeit des Trolleys auch über Unebenheiten
- Ein kabelloser Akkubesen ermöglicht höchste Flexibilität für die Bodenreinigung
- Ein Trittpedal macht das bequeme Öffnen des Abfallbehälters möglich
- Das komplette Equipment ist in Griffnähe und kann schnell ohne Bücken erreicht werden
- Ein adaptives Kit zur Vorkonditionierung von Tüchern erfüllt höchste hygienische Ansprüche
- Dank Ready-to-use-Reinigungsmitteln werden Dosierfehler ausgeschlossen



ECO!First-Liner-Systemwagen

- Für die effiziente Sichtreinigung
- Bietet Platz für das komplette Equipment

Zubehör

Beschreibung	Bestell-Nr.	VPE	Pro First-Liner
Trolley ECO!First-Liner	5.999-019.0	1 St.	1 St.
Konsole ECO!First-Liner	5.999-020.0	1 St.	1 St.
Kit-Vorkonditionierung ECO!First-Liner	5.999-025.0	1 St.	Option 1 St.
Weiterer Trennsteg für Mülltrennung	5.999-035.0	1 St.	Option 1 St.
Spinnbesen ECO!	5.999-027.0	1 St.	1 St.
EB 30/1 Professional	1.545-108.0	1 St.	1 St.
EB 30/1 Ersatzzakku	4.654-259.0	1 St.	3 St.
Schnellladegerät, 4-fach	6.654-204.0	1 St.	Option 1 St.
Aktiv-Allzweckreiniger RM 720	6.294-492.0	2 x 5 l	Nachfülloption
	6.294-493.0	6 x 1 l	1 l
Funkgeräteset ECO!	6.397-678.0	2 St.	1 St.
Scanner ECO!	6.999-016.0	1 St.	1 St.

ECO!Clean-Liner-Systemwagen

- Für effiziente Nassanwendungen
- Bietet Platz für das komplette Equipment


Zubehör

Beschreibung	Bestell-Nr.	VPE	Pro Clean-Liner
Trolley ECO!Clean-Liner	5.999-021.0	1 St.	1 St.
Moppsystem ECO!	5.999-024.0	1 St.	1 St.
Moppset ECO!, rot	5.999-022.0	25 St.	1 St. pro 20 m ²
Moppset ECO!, blau	5.999-023.0	25 St.	1 St. pro 20 m ²
Weiterer Trennsteg für Mülltrennung	5.999-035.0	1 St.	Option 1 St.
Funkgeräteset ECO!	6.397-678.0	2 St.	1 St.
Scanner ECO!	6.999-016.0	1 St.	1 St.

Wirkungsvoll und wirtschaftlich.

Das ECO!First-Liner-Team übernimmt die tägliche Sichtreinigung in Büro- und Besprechungsräumen sowie Teppichfluren und leert den Müll. Die sensiblen Bereiche, Wischflächen und Hartflächen in Küchen, Toiletten, Fluren und Sozialräumen, werden jeden Tag vom ECO!Clean-Liner-Team gereinigt. Gleichzeitig unterstützt es das ECO!First-Liner-Team. Alle werterhaltenden Reinigungen führt das ECO!Power-Liner-Team regelmäßig durch und hilft den beiden anderen Teams.

ECO!First-Liner: tägliche, effiziente Sichtreinigung



START →

- 1 Scannen
- 2 Oberflächenreinigung
- 3 Mülleimer leeren
- 4 Kleine Verschmutzungen entfernen
- 5 Kollegen informieren

ECO!Clean-Liner: tägliche, feuchte Hartflächenreinigung



START →

- 1 Scannen
- 2 Vorgefeuchtete Mopps
- 3 Wischen
- 4 Ergonomisch optimiert
- 5 Hygienische, farbig codierte Wischtücher und Mopps

Zubehör für optimale Leistung.

Kärcher Scheuersaugmaschinen sind zu außergewöhnlichen Leistungen fähig. Voraussetzung dafür sind optimal abgestimmtes Zubehör und Reinigungsmittel. Nur original Kärcher Zubehör und Reinigungsmittel zusammen gewährleisten professionellen Anwendern die geforderte Funktionalität und Sicherheit. Für maximale Leistung und Wirtschaftlichkeit. Bei den unterschiedlichsten Anwendungen.



Reinigen nach Farben

Das Farbsystem für Scheibenbürsten und Bürstenwalzen macht die Auswahl der Bürste oder Scheibe mit den gewünschten Eigenschaften denkbar einfach: weiß = weich, schwarz = hart.

3 Die runde Lösung um elastische Böden zu reinigen

Die Padwalze ist die logische Weiterentwicklung der Walzentechnik. Pads in verschiedenen Härtegraden für diverse Bodenbeläge decken das gesamte Anwendungsspektrum ab: reinigen, abtragen und polieren.













1 Muster-Scheibenbürsten bestellen Sie mit
Bestell-Nr.: 6.906-933.0

2 Muster-Bürstenwalzen bestellen Sie mit
Bestell-Nr.: 4.762-429.0

	Walzentechnik BR			Scheibentechnik			Reinigungsmittel-empfehlung
	Bürste	Pad	Mikrofaser-Walze	Bürste	Pad	Mikrofaser-Pad	
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, Porphy, Steinteppich – strukturiert	■						RM 752
Fliesen, Klinker, glasiert	■ ■	■		■	■		RM 752/751 ²⁾
Feinsteinzeug	■ ■	■		■	■		RM 753
Gumminoppen	■						RM 754
Teppich	■			■			RM 768
Unterhaltsreinigung							
Linoleum	■	■	■	■	■	■	RM 746/780
PVC, Vinyl, Kunstharzbeschichtungen	■	■	■	■	■	■	RM 746/780
Marmor, Granit, Terrazzo, glatt geschliffen	■	■	■	■	■	■	RM 746/755/780
Granit, Porphy, Steinteppich – strukturiert	■						RM 746/755/780
Fliesen, Klinker, glasiert	■	■	■	■	■	■	RM 746/780
Feinsteinzeug	■	■	■	■	■	■	RM 753
Gumminoppen	■						RM 780
Diamantreinigungssystem							
Kunstharzbeschichtungen, PUR				■	■		RM 746/755/780
Marmor, Granit; Terrazzo, Travertin, geschliffen				■	■		RM 746/755/780
Polieren							
Linoleum	□	■		□	■		RM 748
PVC, Vinyl, Kunstharzbeschichtungen	□	■		□	■		RM 748
Marmor, Granit, Terrazzo, glatt geschliffen	□	■		□	■		
Granit, Porphy, Steinteppich – strukturiert							
Parkett, versiegelt	□	■		□	■		RM 748
Gumminoppen	□			□			RM 748
Terrakotta	□			■			
Zwischenreinigung							
Teppich						■	RM 768iCapsol
Kristallisieren							
Marmor, Terrazzo und andere kalkhaltige Bodenbeläge	■ ■			■	■		RM 749/775 ³⁾
Pad- und Bürstenfarben							
□ Weiß ■ Beige ■ Natur ■ Gelb ■ Blau ■ Grün ■ Rot ■ Silber ■ Schwarz □ Blau/weiß (Mikrofaser) ■ Bronze ■ Orange ■ Braun ■ Violett							

¹⁾ bei glänzendem Marmor (Alkalität < pH 11) ²⁾ zur Zementschleierentfernung ³⁾ nur Scheibentechnik

Reinigungsmittel für die Bodenreinigung und -pflege

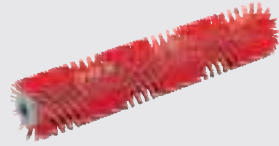
Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen-schaften	Gebinde-größe	Bestell-Nr./Stück	Preis Gebinde €*	Preis l/kg €*
Entschichter						
 Grundreiniger EXTRA RM 752 Kraftvolles Entschichtungsmittel für die Entfernung von Glanz-, Wachs- und Polymerbeschichtungen. Auch zur Industriebodenreinigung geeignet.	Für Bodenreinigungsautomaten oder zur manuellen Reinigung geeignet Dosierung: Unterhaltsreinigung 1%, Grundreinigung 10–50%	alkalisch pH-Wert: 13 im Konzentrat	10 l	6.294-996.0	37,-	3,70
			200 l	6.295-407.0	640,-	3,20
			10 l	6.294-542.0	a. A.	
			200 l	6.295-543.0	a. A.	
 Entschichtungsmittel Lino RM 754 Universelles Entschichtungsmittel für alle alkaliempfindlichen Bodenbeläge. Speziell für Lino-leumböden. Entfernt Glanz-, Wachs- und Polymerbeschichtungen. Auch zur Unterhaltsreinigung geeignet.	Für Bodenreinigungsautomaten oder zur manuellen Reinigung geeignet Dosierung: Unterhaltsreinigung 1–3%, Grundreinigung 20–50%	alkalisch pH-Wert: 9,5 im Konzentrat	10 l	6.295-563.0	a. A.	
Beschichter						
 Spezialemulsion, metallic, RM 740 Schutz und Pflege für stark beanspruchte Flächen, wie im Werkstatt- oder Industriebereich. Die rutschhemmende Metallbeschichtung verleiht Glanz und erhöht die Beständigkeit der Oberfläche.	Manuell Nach der Grundreinigung bzw. Entschichtung 1. Schicht manuell mit Mopp oder Lammfellwischer gleichmäßig auftragen. Nach 1 Std. Trocknungszeit wiederholen. Bei Bedarf 3. Schicht auftragen. Dosierung: pur	schwach alkalisch pH-Wert: 9 im Konzentrat	10 l	6.295-155.0	81,-	8,10
Unterhaltsreinigung und Cleanen von elastischen Bodenbelägen						
 Wischpflege EXTRA RM 780 Kraftvolles Reinigungs- und Pflegemittel zur Unterhaltsreinigung aller wasserbeständigen, harten und elastischen Böden und Beläge. Speziell auch für Sport- und Mehrzweckhallen geeignet, da Gutachten gemäß DIN V 18032-2:2001-04 hinsichtlich Rutschhemmung vorhanden.	Manuell oder mit Bodenreinigungsautomaten Dosierung: Mopp 1–3%, Bodenreinigungsautomat 0,5–2% Kein Nachwischen erforderlich	schwach alkalisch pH-Wert: 9 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	6.295-042.0	19,-	7,60
			10 l	6.294-997.0	53,-	5,30
			20 l	6.294-998.0	a. A.	
			200 l	6.294-999.0	a. A.	
 Wischpflege RM 746 Reinigungsaktiver, neutraler Seifenreiniger. Erzeugt einen rutschhemmenden und schmutzabweisenden Pflegefilm.	Manuell oder mit Bodenreinigungsautomaten Dosierung: manuell 1–3% Bodenreinigungsautomat 1–3%	schwach alkalisch pH-Wert: 9 im Konzentrat	10 l	6.295-156.0	36,-	3,60
			200 l	6.295-465.0	520,-	2,60
 Universal-Bodenreiniger RM 743 Der Universal-Bodenreiniger besitzt ein besonders breites Anwendungsspektrum und kann daher zur Reinigung von elastischen Bodenbelägen wie auch von Hartflächen eingesetzt werden. Auch geeignet zur streifenfreien Reinigung von Linoleum und Feinsteinzeugfliesen. Besonders schaumarm.	Wird hauptsächlich in kleineren Bodenreinigungsautomaten verwendet Dosierung: manuell 1–2%, Bodenreinigungsautomat 0,5–2%	alkalisch pH-Wert: 10 im Konzentrat	1 l, VE: 6	6.295-293.0	8,-	8,-
 Bodenglanzreiniger RM 730 Schaumarmes Bodenglanzreiniger für alle Hartflächen, besonders geeignet für die Reinigung von hochglänzenden Steinböden. RM 730 trocknet streifenfrei auf.	Wird hauptsächlich in kleineren Bodenreinigungsautomaten verwendet Dosierung: manuell 1–3%, Bodenreinigungsautomat 0,5–3%	alkalisch pH-Wert: 12 im Konzentrat	1 l, VE: 6	6.295-491.0	7,-	7,-
Grund- und Unterhaltsreinigung von Hartflächen						
 Bodengrundreiniger RM 69 ASF Das kraftvolle Reinigungsmittel für Fuß- und Industrieböden entfernt mühelos die hartnäckigsten Fett-, Öl-, Ruß- und Mineralverschmutzungen.	Wird manuell oder mit Bodenreinigungsautomaten verwendet Dosierung: Unterhaltsreinigung 0,5–1%, Grundreinigung 10–25%	alkalisch pH-Wert: 12 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	6.295-041.0	16,-	6,40
			10 l	6.295-120.0	44,-	4,40
			20 l	6.295-415.0	61,-	3,05
			200 l	6.295-416.0	560,-	2,80
			1000 l	6.295-123.0	2.742,-	2,74
 Feinsteinzeugreiniger RM 753 Der spezielle Reiniger für alle Feinsteinzeugfliesen löst zuverlässig Fett-, Öl- und Mineralverschmutzungen. Beeinträchtigt nicht die rutschhemmende Wirkung der Feinsteinzeugfliese.	Manuell oder mit Bodenreinigungsautomaten verarbeitbar Dosierung: Manuell mit Mikrofasermop 3%, Unterhaltsreinigung 3–5%, Grundreinigung 5–20%	alkalisch pH-Wert: 10 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	6.295-046.0	17,-	6,80
			10 l	6.295-082.0	43,-	4,30
Sonderanwendungen						
 Kristallisationsmittel RM 749 Das Kristallisationsmittel zur Vergütung und Aushärtung von kalziumhaltigen Böden wie Marmor, Terrazzo und Betonwerkstein. Der kristallisierte Boden ist härter und strapazierfähiger.	Abschnittsweise pur ca. 10 ml/m ² aufsprühen, anschließend mit Bodenreinigungsautomat bearbeiten. Dosierung: pur	sauer pH-Wert: 1 im Konzentrat	10 l	6.295-284.0	57,-	5,70
 Reifen- und Abriebspurenentferner RM 776 Hochaktiver Spezialreiniger zum Entfernen von Gummibriebspuren und Markierungen durch Flurförderfahrzeuge. Kraftvoll auch zur Entfernung von starken Öl- und Rußverschmutzungen sowie Polymer- und Wachsbeschichtungen.	Manuell als Vorsprühmittel mit RM-Sprayer oder Sprühflasche Dosierung: pur	alkalisch pH-Wert: 13 im Konzentrat	10 l	6.295-131.0	40,-	4,-
			20 l	6.295-449.0	79,-	3,95
			10 l	6.295-545.0	a. A.	
			20 l	6.295-546.0	a. A.	
 Dosiergerät 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 Bodenreinigungsautomaten und Wischeinern sowie zum Anmischen von HD-/HDS-Voransätzen			6.394-653.0	199,-	

■ NEU

■ frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit

* unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör für Scheuer- und Scheuersaugmaschinen



Walzenbürste



Scheibenbürste

	Bestell-Nr.	Härte	Länge/ Durchmesser (mm)	Farbe	Menge	Beschreibung	Preis €*
Walzenbürsten (BR)							
Walzenbürsten	1 4.762-428.0	mittel	300	rot	1		30,-
	2 4.762-458.0	mittel	400	rot	1		42,-
	3 4.762-392.0	mittel	450	rot	1		53,-
	4 4.762-393.0	mittel	550	rot	1		61,-
	5 5.762-348.0	mittel	532	rot	1		54,-
	6 6.906-936.0	mittel	700	rot	1		75,-
	7 6.906-937.0	mittel	800	rot	1		105,-
	8 6.906-934.0	mittel	532	rot	1	Standard bei R 55	60,-
	9 6.906-935.0	mittel	638	rot	1	Standard bei R 65	65,-
	10 6.906-938.0	mittel	900	rot	1	Ausführung mit Sternmitnehmer	210,-
	11 6.906-853.0	mittel	1200	rot	1		343,-
Scheibenbürsten (BD)							
Scheibenbürsten	12 4.905-004.0	weich	450	natur	1		107,-
	13 4.905-003.0	mittel	450	rot	1		89,-
	14 4.905-007.0	weich	550	natur	1		145,-
	15 4.905-002.0	mittel	550	rot	1		124,-
	16 6.906-565.0	weich	300	natur	1		57,-
	17 6.906-563.0	mittel	300	rot	1		43,-
	18 6.906-492.0	weich	385	natur	1		77,-
	19 6.906-346.0	mittel	385	rot	1		77,-
	20 6.370-970.0	mittel	500	rot	1		101,-
	21 8.600-032.0	weich	405	weiß	1		a. A.
	22 8.600-030.0	mittel	405	blau	1		a. A.
	23 4.905-012.0	weich	355	natur	1	passend für D 65	75,-
	24 4.905-010.0	mittel	355	rot	1	Standard bei D 65	65,-
	25 8.600-019.0	weich	305	schwarz	1		a. A.
	26 8.600-018.0	mittel	305	blau	1		a. A.
	27 4.905-016.0	weich	300	natur	1	passend für D 55	65,-
	28 4.905-014.0	mittel	300	rot	1	Standard bei D 55	55,-
	29 4.905-020.0	weich	385	natur	1	passend für D 75	85,-
	30 4.905-018.0	mittel	385	rot	1	Standard bei D 75	75,-
Polierpads							
Polierpads	31 6.371-146.0	weich	508	beige/natur	5	mit Naturfasern	279,-
	32 6.371-140.0	weich	530	beige/natur	5	mit Naturfasern	299,-
	33 6.371-149.0	weich	432	beige/natur	5	mit Naturfasern	79,-
Saugbalken							
Saugbalken	34 4.777-320.0		300	blau		gerade, standard	21,-
	35 4.777-324.0		300	grau		gerade, ölfest	28,-
	36 4.777-323.0		435	blau		gerade, standard	27,-
	37 4.777-322.0		435	grau		gerade, ölfest	34,-
	38 4.777-300.0		770			gerade, ohne Rückfahrrollen	196,-
	39 4.777-306.0		850			gerade, ohne Rollen	217,-
	40 4.777-316.0		850			gebogen, ohne Rollen	230,-
	41 4.777-311.0		850			gebogen	242,-
	42 4.777-301.0		850			gerade	232,-
	43 4.777-302.0		940			gerade	243,-
	44 4.777-312.0		940			gebogen	258,-
	45 4.777-303.0		1060			gerade	274,-
	46 4.777-313.0		1060			gebogen	291,-
	47 4.777-304.0		1180			gerade	351,-
	48 4.777-314.0		1160			gebogen	372,-
	49 4.777-305.0		1420			gerade	440,-
	50 4.777-315.0		1410			gebogen	465,-

* unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹Gerät benötigt 2 Stück a. A. = auf Anfrage

Zubehör Scheuer-, Scheuersaug-, Kehr- und Kehrsaugmaschinen



Sauglippen

Batterie
im Trog

Batterie

	Bestell-Nr.	Länge/ Durchmesser (mm)	Farbe	Menge	Beschreibung	Preis €*
Sauglippen						
Sauglippen für Saugbalken	1 6.273-253.0	790	blau	2	Standard	a. A.
	2 6.273-254.0	790	braun	2	öfest	a. A.
	3 6.273-213.0	870	blau	2	Standard	a. A.
	4 6.273-207.0	870	braun	2	öfest	a. A.
	5 6.273-229.0	870	braun	2	Anti-Streifen, öfest	a. A.
	6 6.273-214.0	960	blau	2	Standard	a. A.
	7 6.273-208.0	960	braun	2	öfest	a. A.
	8 6.273-205.0	960	braun	2	Anti-Streifen, öfest	a. A.
	9 6.273-215.0	1080	blau	2	Standard	a. A.
	10 6.273-209.0	1080	braun	2	öfest	a. A.
	11 6.273-206.0	1080	braun	2	Anti-Streifen, öfest	a. A.
	12 6.273-252.0	1210	braun	2	öfest	a. A.
	13 6.273-210.0	1440	braun	2	öfest	a. A.
	14 6.273-216.0	1440	braun	2	Anti-Streifen, öfest	a. A.
	15 8.629-200.0	1150	rot	2	Standard	a. A.
	16 8.629-201.0	930	rot	2	Standard	a. A.
	17 8.629-202.0	930	braun	2	öfest	a. A.
Filtertüten						
Filtertüten	18 6.680-003.0			10	10 Liter	85,-
	19 8.628-487.0			10	3 Liter	a. A.

	Bestell-Nr.	Anwendung/ Vorteile	Typ	Volt	Kapazität	Preis €*
Batterien für Kehr- und Scheuersaugmaschinen						
Batterie	20 6.654-202.0		wartungsfrei	12	22	135,-
	21 6.654-226.0	2 Stück erforderlich	wartungsfrei	12	60	291,-
	22 6.654-048.0	2 Stück erforderlich	wartungsarm	12	75	253,-
	23 6.654-093.0	2 Stück erforderlich	wartungsfrei	12	75	410,-
	24 6.970-147.0	Starterbatterie	wartungsarm	12	14	134,-
	25 7.654-001.0	Starterbatterie	wartungsarm	12	44	98,-
	26 6.654-124.0	4 Stück erforderlich	wartungsfrei	6	180	549,-
	27 6.654-112.0	im Trog	wartungsarm	24	240	2.990,-
	28 6.654-130.0	4 x 6-V-Batterien + Kabel	wartungsfrei	24	180	2.199,-
	29 6.654-052.0	im Trog	wartungsarm	24	400	3.500,-
	30 6.654-215.0	2 Stück erforderlich	wartungsfrei	12	44	310,-
	31 6.654-136.0	im Trog	wartungsarm	36	630	6.900,-
	32 6.654-141.0	2 Stück erforderlich	wartungsfrei	12	100	550,-
Satz	33 2.640-996.0	Batterie und Ladegerätsatz	wartungsarm	24	400	6.850,-
	34 2.641-044.0	Batterie und Ladegerätsatz	wartungsarm	24	240	3.618,-

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör * unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. a. A. = auf Anfrage



Inhaltsverzeichnis Kehr- und Kehrsaugmaschinen

Handkehrmaschinen	Seite 120
Handgeführte Kehrsaugmaschinen	Seite 122
Aufsitz-Kehrsaugmaschinen	Seite 124
Leichtmüllsauger	Seite 131
Saug-Kehrmaschinen	Seite 132
Zubehör	Seite 136
Schneefräsen	Seite 140

Effiziente Maschinen für saubere Böden.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen von Kärcher bieten optimale Lösungen für jede Aufgabe in der Bodenreinigung. Für Innen- oder Außenreinigung, Spot Cleaning oder Kommunalreinigung stehen verschiedene Reinigungsverfahren zur Verfügung: Kehren, Kehren in Kombination mit Absaugen oder reines Absaugen des Kehrgruts in den Auffangbehälter. In jedem Fall überzeugen Kärcher Maschinen durch perfekte Reinigungsergebnisse und eröffnen nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten. Als Kleinkehrmaschine ebenso wie als Aufsitzkehrmaschine oder Kommunalkompaktmaschine.



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 Kehr- und 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 Kehrschaufelprinzip




Das Kehrgrut wird direkt in den vor der Kehrwalze liegenden Auffangbehälter befördert. Die Vorteile: geringer Kraftaufwand, leichte Handhabung und geringe Aufwirbelung von Staub.


3 Überkopfkehrprinzip

Hierbei wird das Kehrgrut mit höherer Kehrwalzendrehzahl über die Kehrwalze in den dahinter liegenden Behälter befördert. Das mögliche Volumen des Auffangbehälters wird optimal genutzt, die Arbeitsintervalle verlängern sich. Durch die weit öffnende Grobschmutzklappe werden selbst Dosen oder Steine problemlos aufgenommen.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen

	Arbeitsbreite ohne/ mit 1./mit 2. Sätzen breiten (mm)	Körnungsbefähigung (l)	Max. Flächenleistung (m ² /h)	Inneninsatz	Außenregul.	Absaugung	Kein-/schaltelpr. ruzip	Überkopfkehrt. ruzip	Fahrantrieb	Grabschmutzklappe	Hydr. Hochentleerung	Seite
Handkehrmaschinen												
	KM 35/5 C	■ 350/-/-	5	1480	■	■	-	-	-	-	-	120
	KM 70/15 C	■ 480/700/-	42	2800	■	■	-	■	-	-	-	120
	KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	■	■	-	■	-	-	-	120
	KM 70/20 C 2 SB	480/700/920	42	3680	■	■	-	■	-	-	-	120
	KM 70/30 C Bp Pack	480/700/-	42	2800	■	■	-	■	-	-	-	121
	KM 70/30 C Bp Pack Adv	480/700/-	42	2800	■	■	■	■	-	-	-	121
Kehrsaugmaschinen												
	KM 75/40 W P Classic	■ 550/750/-	40	3000	-	■	■	-	■	-	-	122
	KM 75/40 W P	550/750/-	40	3375	-	■	■	-	■	■	-	122
	KM 75/40 W Bp Pack	550/750/-	40	3375	■	■	■	-	■	■	-	122
	KM 85/50 W P	610/850/1050	50	4725	-	■	■	-	■	■	-	123
	KM 85/50 W Bp Pack/Adv	610/850/1050	50	4725	■	■	■	-	■	■	-	123
	KM 85/50 W P Adv	610/850/1050	50	4725	-	■	■	-	■	■	-	123
Aufsitz-Kehrsaugmaschinen												
	KMR 1000 T	700/900/-	60	6300	-	■	■	-	■	■	-	124
	KM 90/60 R P	615/900/1150	60	9200	-	■	■	-	■	■	-	125
	KM 90/60 R Bp Pack	615/900/1150	60	6900	■	■	■	-	■	■	-	125
	KM 100/100 R P	700/1000/1300	100	10400	-	■	■	-	■	■	-	126
	KM 100/100 R Bp Pack	700/1000/1300	100	7800	■	■	■	-	■	■	-	126
	KM 100/100 R D	700/1000/1300	100	10400	-	■	■	-	■	■	-	126
	KM 100/100 R Lpg	700/1000/1300	100	10400	■	■	■	-	■	■	-	126
	KMR 1250 B	750/1000/1250	100	10000	-	■	■	-	■	■	■	127
	KMR 1250 B 2 SB	750/1000/1250	100	10000	-	■	■	-	■	■	■	127
	KMR 1250 BAT/Pack	750/1000/1250	100	7500	■	■	■	-	■	■	■	127
	KMR 1250 D/KAT	750/1000/1250	100	10000	-	■	■	-	■	■	■	127
	KMR 1250 Lpg	750/1000/1250	100	10000	■	■	■	-	■	■	■	127
	KMR 1250 Lpg 2 SB	750/1000/1250	100	10000	■	■	■	-	■	■	■	127
	KM 120/150 R P	850/1200/-	150	9600	-	■	■	-	■	■	■	128
	KM 120/150 R P 2 SB	850/1200/1450	150	11600	-	■	■	-	■	■	■	128
	KM 120/150 R Bp Pack	850/1200/-	150	7200	■	■	■	-	■	■	■	128
	KM 120/150 R Bp Pack 2 SB	850/1200/1450	150	8700	■	■	■	-	■	■	■	128
	KM 120/150 R D	850/1200/-	150	9600	-	■	■	-	■	■	■	128
	KM 120/150 R D 2 SB	850/1200/1450	150	11600	-	■	■	-	■	■	■	128
	KM 120/150 R Lpg	850/1200/-	150	9600	■	■	■	-	■	■	■	128
	KM 120/150 R Lpg 2 SB	850/1200/1450	150	11600	■	■	■	-	■	■	■	128
	KMR 1550 B	950/1250/-	180	12500	-	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1550 B 2 SB	950/1250/1550	180	15500	-	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1550 D	950/1250/-	180	12500	-	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1550 D 2 SB	950/1250/1550	180	15500	-	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1550 D KAT	950/1250/-	180	12500	-	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1550 D KAT 2 SB	950/1250/1550	180	15500	-	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1550 Lpg	950/1250/-	180	12500	■	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1550 Lpg 2 SB	950/1250/1550	180	15500	■	■	■	-	■	■	■	129
	KMR 1700 B Lpg	1100/1400/-	300	14000	■	■	■	■	-	■	■	130
	KMR 1700 D	1100/1400/-	300	14000	-	■	■	■	-	■	■	130
	KMR 1700 D KAT	1100/1400/-	300	14000	-	■	■	■	-	■	■	130

	Arbeitsbreite (mm)	Körnungsbefähigung (l)	Max. Flächenleistung	Inneninsatz	Außenregul.	Abgabeart (L)	Fahrantrieb, hydraulisch	Grabschmutzklappe	Elektrosär.	Rundumwärmeluchte	Hardstein- und -abfräse	Seite
	Leichtmüllsauger											
	IC 15/240 W	100	240	-	-	■	■	■	■	-	-	131
	IC 15/240 W Adv	100	240	-	-	■	■	■	■	■	■	131

■ NEU ■ im Lieferumfang enthalten

Kehr- und Kehrsaugmaschinen.

	Verfügbare Kehr- breite (mm)	Kehrgutbehälter (l)	Max. Flächen- leistung (m ² /h)	Inneninsatz	Außeninsatz	Leibsaug- schlauch	Fahrertrieb, hydraulisch	Grabschnecke	Klappe	Hydr. Dreh- entriegelung	Klimaanlage	Heizung	Seite
Saugkehrmaschinen													
	MC 50 Classic	■	900–1400	500	14000	-	■	-	■	■	-	■	132
	MC 50 Adv	■	900–1400	500	14000	-	■	-	■	■	-	■	133
	ICC 2 D Adv STAGE IIIa		1500–2350	1500	37600	-	■	-	■	■	-	■	134
	ICC 2 D Eco STAGE IIIa		1500–2350	1500	37600	-	■	-	■	■	-	■	134



	Max. Flächen- leistung (m ² /h)	Vertikaler Wurkarm in m	Flüssige Grabschnecke	Elektrisch	Arbeits- beleuchtung	Lenkhilfe	Seite
Schneefräsen							
	STH 953 W	1600	■	-	-	-	140
	STH 5.56 W	1700	■	■	-	-	140
	STH 8.66 W	2000	■	■	■	-	140
	STH 10.66 W Crt	2000	■	■	■	■	141
	STH 13.84 W	2500	■	■	■	■	141

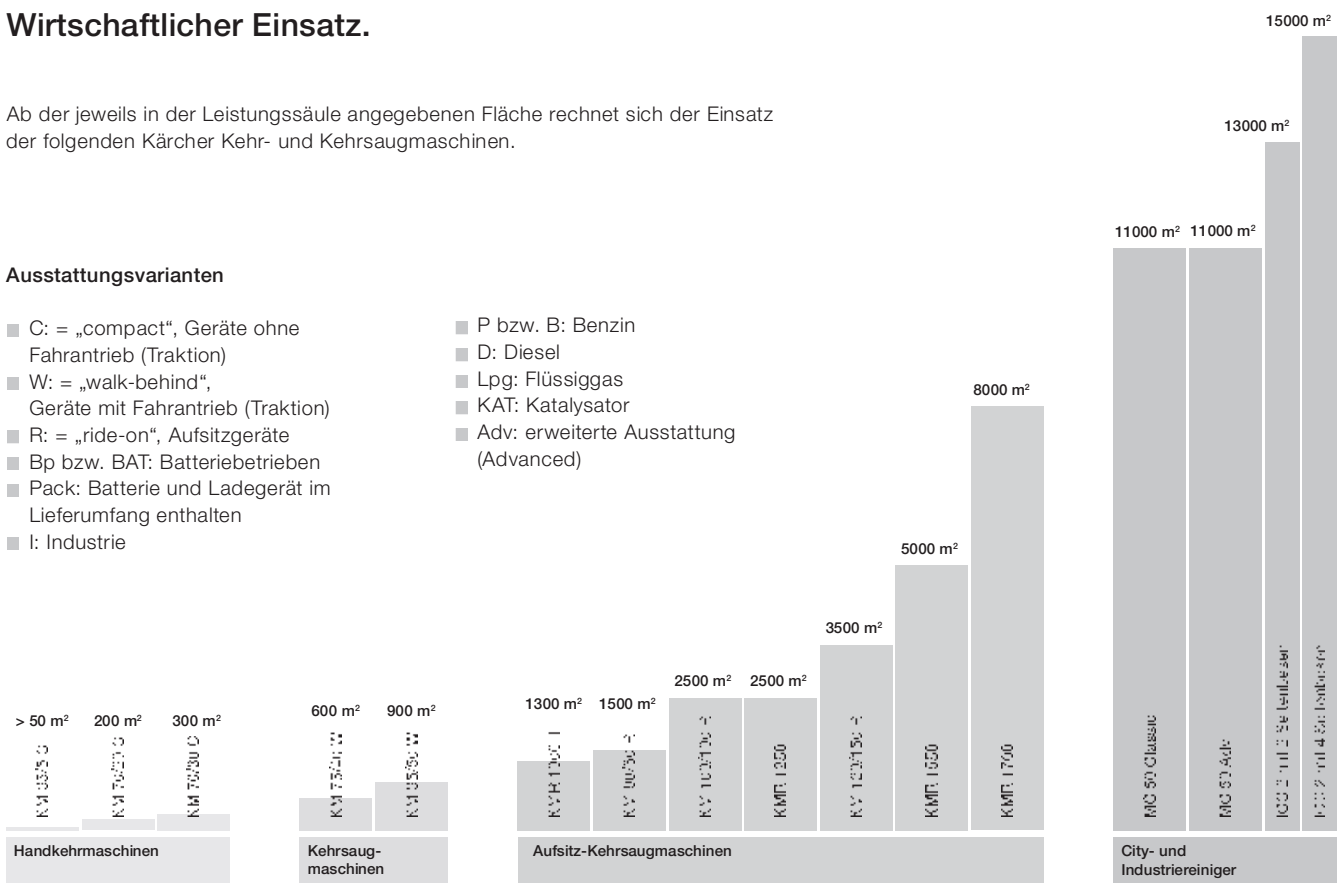
■ NEU ■ im Lieferumfang enthalten

Wirtschaftlicher Einsatz.

Ab der jeweils in der Leistungssäule angegebenen Fläche rechnet sich der Einsatz der folgenden Kärcher Kehr- und Kehrsaugmaschinen.

Ausstattungsvarianten

- C: = „compact“, Geräte ohne Fahrtrieb (Traktion)
- W: = „walk-behind“, Geräte mit Fahrtrieb (Traktion)
- R: = „ride-on“, Aufsitzgeräte
- Bp bzw. BAT: Batteriebetrieben
- Pack: Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten
- I: Industrie
- P bzw. B: Benzin
- D: Diesel
- Lpg: Flüssiggas
- KAT: Katalysator
- Adv: erweiterte Ausstattung (Advanced)



Leicht und einfach – für den schnellen Einsatz.

Der innovative Akkubesen KM 35/5 C für die Außenreinigung ist konzipiert für die Zwischen- und Unterhaltsreinigung kleinerer Hartflächen. Dabei stellt er eine bequeme, effektive und schnelle Alternative zum herkömmlichen Kehren mit Kehrbesen und Kehrschaufel dar. Die KM 70/15 C und KM 70/20 C sind die ideale Lösung für das Kehren kleiner Flächen im Innen- und Außenbereich. Sie kehren nicht nur schneller und wirtschaftlicher als ein Besen, sondern auch nahezu staubfrei – ihre kontrollierte Luftführung und der integrierte Feinstaubfilter machen es möglich.

Kehr- und Kehrstaugmaschinen



Hoher Bedienkomfort
Dank leistungsstarkem Li-Ionen-Akku sind Einsätze ohne Stromanschluss und Kabel möglich. Der Ein- und Ausschalter lässt sich bequem über das Fußpedal bedienen.



Für lange Einsätze
Der Schmutzbehälter fasst ein Volumen von bis zu fünf Litern Kehrgut. Der ergonomische Griff erleichtert die Entnahme und Entleerung des Kehrgutes.



Ergonomisch und kompakt
Der Schubbügel ist mühelos in drei Höhen verstellbar und kann komplett eingeklappt werden.

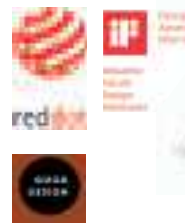


Doppelter Antrieb
Durch den Antrieb der Hauptkehrwalze über beide Räder lässt sich das Gerät gut manövrieren.



KM 35/5 C

- Kehrwalzenwechsel werkzeuglos über Clip-System
- Akku-Schnellwechselsystem
- LED-Betriebsanzeige



KM 70/15 C

- Antrieb der Hauptkehrwalze über beide Räder
- klappbarer Schubbügel
- 4-fach verstellbarer Seitenbesen

KM 70/20 C / 2 SB

- Antrieb der Hauptkehrwalze über beide Räder
- dreifach höhenverstellbarer Schubbügel
- höhenverstellbare Hauptkehrwalze und klappbarer Seitenbesen mit variabler Verstellung

Technische Daten

Antrieb	manuell
Leistung	18 V / 63 W
Max. Flächenleistung	m ² /h 1480 (theoretisch)
Arbeitsbreite	mm 350
Kehrgutbehälter	l 5
Gewicht	kg 5,6
Abmessungen (L x B x H)	mm 410 x 410 x 200
Ladezeit Akku	h 3
Betriebsdauer	min 20–25

Technische Daten

Antrieb	manuell	manuell
Max. Flächenleistung	m ² /h 2800	2800/3680
Arbeitsbreite	mm 480	480
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm 700/-	700/- / 700/960
Kehrgutbehälter	l 42	42
Gewicht	kg 20	23/26
Abmessungen (L x B x H)	mm 1300 x 810 x 1040	1300 x 850 x 1050 / 1300 x 960 x 1050

Ausstattung

Kehrtrieb, elektrisch	■
Schubbügel, klappbar	■
Akku inkl.	■
Überkopfkehrprinzip	■
Außeneinsatz	■
Inneneinsatz	■
Ladegerät	■
Bestellnummer	1.327-320.0

Ausstattung

Staubfilter	-	■/■
Kehrtrieb, manuell	■	■/■
Hauptkehrwalze, einstellbar	-	■/■
Seitenbesen, einstellbar	■	■/■
Schubbügel, klappbar	■	■/■
Außeneinsatz	■	■/■
Inneneinsatz	■	■/■
Bestellnummer	1.517-150.0	1.517-101.0/-103.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Kompakt und handlich – für die universelle Verwendung.

Die KM 70/30 C bietet alle Voraussetzungen für ein effizientes und einfaches Kehren bis in die Ecken. Dafür sorgen ihre kompakten Abmessungen und der elektrische Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen. Ob Innen- oder Außenbereich: Die flexible Kehrmaschine ist für beides bestens geeignet und mit einem Bediengeräusch von 59 dB (A) besonders leise.



Ergonomisch und einfach

Schubbügel und Kehrwalze sind verschieden einstellbar. Dank EASY Operation ist die Maschine leicht zu bedienen.



Kehrt auch in Ecken

Der elektrische Permanentantrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen ermöglicht nahezu kraftneutrales Schieben und eine gründliche Schmutzaufnahme.



Staubfrei durch Absaugung

Die Advanced-Version verfügt über ein separates Gebläse und einen Flachfaltenfilter. Damit ist sie auch bestens für den Inneneinsatz geeignet.



KM 70/30 C Bp Pack

- elektrischer Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen
- höhenverstellbare Hauptkehrwalze und klappbarer Seitenbesen
- On-Board-Ladegerät und Batterien im Lieferumfang enthalten



KM 70/30 C Bp Pack Adv

- elektrischer Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen
- höhenverstellbare Hauptkehrwalze und klappbarer Seitenbesen
- mit Staubabsaugung und Flachfaltenfilter
- On-Board-Ladegerät und Batterien im Lieferumfang enthalten

Technische Daten

		manuell	manuell
Antrieb		12 V / 150 W	12 V / 150 W
Leistung		2800	2800
Max. Flächenleistung	m ² /h	480	480
Arbeitsbreite	mm	700/-	700/-
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	42	42
Kehrgutbehälter	l	-	0,61
Filterfläche	m ²	44	47
Gewicht	kg	1240 x 710 x 1150	1240 x 710 x 1150
Abmessungen (L x B x H)	mm	12	12
Ladezeit Akku	h	3,5	2,5 (mit Absaugung)
Betriebsdauer	h		

Ausstattung

Polyester-Flachfaltenfilter	-	■
Kehrantrieb, elektrisch/manuell	■/-	■/-
Hauptkehrwalze, einstellbar	■	■
Filterabreinigung, manuell	-	■
Schubbügel, klappbar	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■	■
Absaugung	-	■
Bestellnummer	1.517-204.0	1.517-203.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die wendige Maschine mit Fahrtrieb.

Diese kompakte, äußerst wendige Kehrmaschine eignet sich ideal zur gründlichen Reinigung von kleinen bis mittelgroßen Flächen. Der Fahrtrieb erleichtert den Betrieb, für Sauberkeit sorgt die effektive Staubabsaugung. Die KM 75/40 W ist als leistungsstarke Benzinvariante oder als besonders leise Batterieversion für den Inneneinsatz erhältlich; ein optionales Set zur Teppichreinigung erweitert die Einsatzmöglichkeiten.

Kehr- und Kehrstaugmaschinen



Einzigartig

Der Polyester-Flachfaltenfilter lässt sich dank Clip-System ebenso mühelos ohne Werkzeug wechseln wie die Kehrwalze.



Durchdacht und komfortabel

Der fahrbare 40-Liter-Kehrgutbehälter, Trolley-Griff und Griffmulden am Korpus vereinfachen Entnahme und Entleerung.



Staubfreies Kehren

Die effektive Filterabreinigung der KM 75/40 W ermöglicht staubfreies Kehren.



Vielseitig einsetzbar

Durch das optionale Teppichreinigungsset (BP Pack) ist eine schnelle und effiziente Reinigung auch größerer Teppichflächen möglich.



KM 75/40 W P Classic

KM 75/40 W P

KM 75/40 W Bp Pack

- fahrbarer Kehrgutbehälter mit Trolley-System
- Kehrwalzenwechsel werkzeuglos über Clip-System
- Effektives Filterabreinigungssystem und reinseitiger werkzeugloser Filterwechsel

- fahrbarer Kehrgutbehälter mit Trolley-System
- Kehrwalzenwechsel werkzeuglos über Clip-System
- effektives Filterabreinigungssystem und reinseitiger werkzeugloser Filterwechsel
- Fahrtrieb und Grobschmutzklappe

- fahrbarer Kehrgutbehälter mit Trolley-System
- Kehrwalzenwechsel werkzeuglos über Clip-System
- effektives Filterabreinigungssystem und reinseitiger werkzeugloser Filterwechsel
- Fahrtrieb und Grobschmutzklappe
- On-Board-Ladegerät und Batterien im Lieferumfang enthalten

Technische Daten

		4-Takt Benzinmotor / MTD	4-Takt Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor
Antrieb		3,3 kW	3,3 kW	24 V / 400 W
Leistung		3000	3375	3375
Max. Flächenleistung	m ² /h	550	550	550
Arbeitsbreite	mm	750/-	750/-	750/-
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	40	40	40
Kehrgutbehälter	l	2	15	12
Steigfähigkeit	%	-	4,5	4,5
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	1,8	1,8	1,8
Filterfläche	m ²	83	84	124
Gewicht	kg	1430 x 780 x 1180	1430 x 780 x 1180	1430 x 780 x 1180
Abmessungen (L x B x H)	mm			

Ausstattung

Polyester-Flachfaltenfilter	■	■	■
Filterabreinigung, manuell	■	■	■
Fahrtrieb, vorwärts/rückwärts	-/-	■/-	■/-
Hauptkehrwalze, einstellbar/pendelnd	■/-	■/-	■/-
Kehrgutbehälter, fahrbar	■	■	■
Grobschmutzklappe	-	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	-	-	■
Bestellnummer	1.049-204.0	1.049-200.0	1.049-202.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Das handgeführte Top-Modell.

Die kompakte und robuste KM 85/50 W steht für hohe Flächenleistung und wirtschaftliches Kehren auf mittelgroßen Flächen. Erhältlich in verschiedenen Ausstattungsversionen, z. B. mit zweitem Seitenbesen oder als Adv-Version mit Rückwärtsfahrt und pendelnd gelagerter Hauptkehrwalze.



Für effizientes Kehren

Die effektive Filterabreinigung, der große, fahrbare Kehrgutbehälter (50 l) mit integriertem Vorabscheider und die serienmäßige Grobschmutzklappe.



Einfache Bedienung

Die Steuerung erfolgt über einen ergonomisch gestalteten Schubbügel, Gerätefunktionen werden am übersichtlichen Bedienpanel aktiviert.



Optimal ausgestattet

In der Version Bp Pack Adv bietet die KM 85/50 W eine Batterie sowie ein On-Board-Ladegerät.



KM 85/50 W P

KM 85/50 W P Adv

KM 85/50 W Bp Pack/Adv

- doppelwandiger, schlagfester Rahmen
- Hauptkehrwalze anhebbar

- doppelwandiger, schlagfester Rahmen
- Hauptkehrwalze anhebbar
- mit Rückwärtsfahrt, Betriebsstundenzähler und pendelnd gelagerter Hauptkehrwalze

- doppelwandiger, schlagfester Rahmen
- Hauptkehrwalze anhebbar
- On-Board-Ladegerät und Batterien im Lieferumfang enthalten

Technische Daten

		KM 85/50 W P	KM 85/50 W P Adv	KM 85/50 W Bp Pack/Adv
Antrieb		4-Takt Benzinmotor / Honda	4 Takt Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor
Leistung		3,3 kW	3,3 kW	24 V / 750 W
Max. Flächenleistung	m ² /h	4860	4860	4860
Arbeitsbreite	mm	610	610	610
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	850/1080	850/1080	850/1080
Kehrgutbehälter	l	50	50	50
Steigfähigkeit	%	18	18	15
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	4,5	4,5	4,5
Filterfläche	m ²	2,1	2,1	2,1
Gewicht	kg	123	126	177/180
Abmessungen (L x B x H)	mm	1355 x 910 x 1155	1355 x 910 x 1155	1355 x 910 x 1155

Ausstattung

		KM 85/50 W P	KM 85/50 W P Adv	KM 85/50 W Bp Pack/Adv
Polyester-Flachfilter		■	■	■
Filterabreinigung, manuell		■	■	■
Fahrtrieb, vorwärts/rückwärts		■/–	■/■	■/■ (nur Adv)
Hauptkehrwalze, einstellbar/pendelnd		■/–	–/■	■/■ (nur Adv)
Kehrgutbehälter, fahrbar		■	■	■
Grobschmutzklappe		■	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.		–	–	■
Bestellnummer		1.351-104.0	1.351-105.0	1.351-111/112.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Komfortklasse – speziell für Außenflächen.

Die Aufsitz-Kehrsaugmaschine KMR 1000 T wurde speziell für die schnelle und gründliche Reinigung von Außenflächen ausgelegt. Dank ihrer breiten Luftbereifung und dem geringen Anpressdruck eignet sie sich hervorragend zum Kehren auf empfindlichen Flächen wie zum Beispiel Kunstrasen oder Tartanbahnen.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen



Komfortables Arbeiten
Dank ihrer vier großen Räder mit breiter Luftbereifung bietet die KMR 1000 T auch bei Unebenheiten einen hohen Fahrkomfort.



Wirtschaftliches Kehren
Die große Fläche des Polyester-Rundfilters und das große Volumen des Kehrgutbehälters (60 l) sorgen für lange Arbeitsintervalle.



Anpassungsfähig
Mit der pendelnd gelagerten Hauptkehrwalze werden auch unebene Flächen effektiv gereinigt. Die Hauptkehrwalze passt sich dabei an die Bodenverhältnisse an.



KMR 1000 T

- breite Luftbereifung, ideal für empfindliche Oberflächen
- Steigfähigkeit bis zu 20 %
- Hauptkehrwalze pendelnd

Technische Daten

Antrieb		4-Takt Benzinmotor / B&S
Leistung		4,4 kW
Max. Flächenleistung	m ² /h	6300
Arbeitsbreite	mm	700
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	900/-
Kehrgutbehälter	l	60
Steigfähigkeit	%	20
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	7
Filterfläche	m ²	4
Gewicht	kg	180
Abmessungen (L x B x H)	mm	1900 x 870 x 930

Ausstattung

Polyester-Rundfilter	■
Filterabreinigung, mechanisch	■
Fahrtrieb	hydrostatisch
Hauptkehrwalze einstellbar/pendelnd	-/■
Saugstromregulierung	-
Grobschmutzklappe	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	-
Bestellnummer	1.244-104.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Komfortklasse – mit automatischer Filterabreinigung.

Als kompakte Aufsitzmaschine ist die KM 90/60 R die bequeme Alternative zum Handbetrieb. Sie bietet hohen Bedienkomfort, hohe Flächenleistung und effektive automatische Filterabreinigung. Sitzverstellung, übersetzte Lenkung und groß dimensionierte Räder sorgen für den nötigen Komfort. All das macht die KM 90/60 R zur idealen Maschine für den Einsatz auf mittelgroßen bis großen Flächen – auch wenn es eng wird. Erhältlich als Benzin- oder Batterieversion für den Außen- und Innenbereich.



Durchdachtes Konzept

Die zwei als handliche Schubladen ausgelegten Kehrgutbehälter fassen zusammen 60 l und lassen sich auch im komplett gefüllten Zustand einfach entleeren.



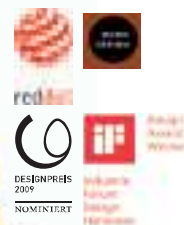
Praktisch

Filter und Kehrwalze sind schnell und ohne Werkzeug wechselbar. Der waschbare Polyesterfilter wird nach jedem Arbeitsgang automatisch gereinigt.



Kinderleicht zu bedienen

Alle wesentlichen Funktionen lassen sich über das EASY-Operation-Konzept und über die beiden Fußpedale bedienen.



KM 90/60 R P

KM 90/60 R Bp Pack

- automatisches Filterreinigungssystem
- pneumatische Steuerung von Hauptkehrwalze und Seitenbesen
- Hauptkehrwalze pendelnd

- automatisches Filterreinigungssystem
- pneumatische Steuerung von Hauptkehrwalze und Seitenbesen
- Hauptkehrwalze pendelnd
- On-Board-Ladegerät und Batterien im Lieferumfang enthalten

Technische Daten

Antrieb		4-Takt Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor
Leistung		4,8 kW	24 V / 600 W
Max. Flächenleistung	m ² /h	9200	6900
Arbeitsbreite	mm	615	615
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	900/1150	900/1150
Kehrgutbehälter	l	60	60
Steigfähigkeit	%	18	12
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	8	6
Filterfläche	m ²	4	4
Gewicht	kg	220	330
Abmessungen (L x B x H)	mm	1635 x 980 x 1260	1635 x 980 x 1260

Ausstattung

Polyester-Rundfilter	■	■
Filterabreinigung, manuell/automatisch	■/■	■/■
Fahrtrieb	hydrostatisch	elektrisch
Hauptkehrwalze, einstellbar/pendelnd	-/■	-/■
Saugstromregulierung	■	■
Grobschmutzklappe	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	-	■
Bestellnummer	1.047-200.0	1.047-202.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Kehr- u. Ind.Kehrsaugmaschinen

Leistungsklasse – vollhydraulisch für den Dauereinsatz.

Die KM 100/100 R ist eine komfortable Aufsitzmaschine für die regelmäßige Reinigung mittelgroßer bis großer Außen- und Innenflächen. Ihre hohe Kehrleistung und die dank des wartungsarmen Antriebs- und Steuerungskonzepts äußerst niedrigen Betriebskosten sorgen dafür, dass sich die Maschine in kurzer Zeit rentiert. Je nach Einsatzanforderungen ist die KM 100/100 R in vier unterschiedlichen Antriebsarten erhältlich: Batterie, Benzin, Gas und Diesel.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen



Einfach zu bedienen
Das Bedienpanel ist besonders übersichtlich und selbsterklärend gestaltet.



Erleichtern die Arbeit
Kehrgutbehälter, Filter und Kehrwalze lassen sich mit geringem Aufwand leeren bzw. wechseln.



Spart Zeit und Geld
Seitenbesen und Hauptkehrwalze werden hydraulisch angetrieben und pneumatisch angesteuert.



KM 100/100 R P

KM 100/100 R Bp Pack

KM 100/100 R D

KM 100/100 R Lpg

- automatisches Filterreinigungssystem
- keine serviceanfälligen Bowdenzüge
- vollhydraulischer Antrieb

- automatisches Filterreinigungssystem
- keine serviceanfälligen Bowdenzüge
- vollhydraulischer Antrieb
- On-Board-Ladegerät und Batterien im Lieferumfang enthalten

- automatisches Filterreinigungssystem
- keine serviceanfälligen Bowdenzüge
- vollhydraulischer Antrieb

- automatisches Filterreinigungssystem
- keine serviceanfälligen Bowdenzüge
- vollhydraulischer Antrieb

Technische Daten

Antrieb	4-Takt Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor	4-Takt Dieselmotor / Yanmar	4-Takt Lpg-Motor / Honda
Antrieb – Leistung	6,7 kW	24 V / 750 W	4,4 kW	6,7 kW
Max. Flächenleistung	m ² /h 10400	7800	10400	10400
Arbeitsbreite	mm 700	700	700	700
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm 1000/1300	1000/1300	1000/1300	1000/1300
Kehrgutbehälter	l 100	100	100	100
Steigfähigkeit	% 18	15	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 8	6	8	8
Filterfläche	m ² 6	6	6	6
Gewicht	kg 340	540	340	340
Abmessungen (L x B x H)	mm 2006 x 1005 x 1343	2006 x 1005 x 1343	2006 x 1005 x 1343	2006 x 1005 x 1343

Ausstattung

Polyester-Rundfilter	■	■	■	■
Filterabreinigung, manuell/automatisch	-/■	-/■	-/■	-/■
Fahrtrieb	hydrostatisch	elektrisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Hauptkehrwalze, einstellbar/pendelnd	-/■	-/■	-/■	-/■
Saugstromregulierung	■	■	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	-	■	-	-
Bestellnummer	1.280-104.0	1.280-111.0	1.280-114.0	1.280-106.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾Schuttdach optional

Leistungsklasse – rationell mit Hochentleerung.

Überall dort, wo eine leistungsstarke und robuste Aufsitz-Kehrmaschine für größere Flächen im Außen- und Innenbereich gefordert ist, spielt die KMR 1250 ihre Stärken aus. Sie eignet sich bestens für das effiziente Kehren von grobem sowie feinem Kehrgut und verfügt über eine hydraulische Hochentleerung. Je nach Einsatzanforderungen ist die KMR 1250 in vier unterschiedlichen Antriebsarten erhältlich: Batterie, Benzin, Gas und Diesel.



Mit zwei Einstellungen fahrbar
Entweder pendelnd für unebene Flächen oder festgestellt: für minimalen Verschleiß auf ebenen, glatten Flächen.



Arbeiten ohne Unterbrechung
Die Filterfläche von 6 m² wird bei jedem Motorstopp automatisch gereinigt. Der große Kehrgutbehälter (100 l) ermöglicht lange Kehrintervalle.



Gründlich und robust
Die Seitenbesen schwenken beim Absenken automatisch nach außen, um Ecken und Kanten zu reinigen. Zusätzlich mit Rammschutz.



KMR 1250 B / 2 SB

KMR 1250 BAT Pack



KMR 1250 D / KAT

KMR 1250 Lpg / 2 SB

- Hauptkehrwalze einstellbar – festgestellt oder pendelnd
- Hochentleerung bis 1,45 m
- Seitenbesen, automatisch ausschwingend

Technische Daten

Antrieb	4-Takt Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor	4-Takt Dieselmotor / Yanmar / KAT	4-Takt Lpg-Motor / Honda
Antrieb – Leistung	6,7 kW	24 V / 2,3 kW	4,1 kW	6,7 kW
Max. Flächenleistung	m ² /h 10000	7500	10000	10000
Arbeitsbreite	mm 750	750	750	750
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm 1000/1250	1000/1250	1000/1250	1000/1250
Kehrgutbehälter	l 100	100	100	100
Steigfähigkeit	% 18	12	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 8	6	8	8
Filterfläche	m ² 6	6	6	6
Gewicht	kg 450	380/600	460	450
Abmessungen (L x B x H)	mm 1650 x 1000 x 1270	1650 x 1000 x 1270	1650 x 1000 x 1270	1650 x 1000 x 1270

Ausstattung

Polyester-Rundfilter	■	■	■	■
Filterabreinigung, manuell/automatisch	■/■	■/■	■/■	■/■
Fahrerantrieb	hydrostatisch	elektrisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Hauptkehrwalze, einstellbar/pedelnd	■/■	■/■	■/■	■/■
Saugstromregulierung	■	■	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	-	■	-	-
Hydraulische Hochentleerung	■	■	■	■
Bestellnummer	1.091-104.0/-124.0	1.091-111.0	1.091-114.0/-134.0	1.091-106.0/-116.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Leistungsklasse – komfortabel, funktionell mit Hochentleerung.

Die KM 120/150 R ist die richtige Wahl für den professionellen Einsatz auf größeren Flächen im Innen- und Außenbereich. Mit ihrem umlaufenden Stahlrohrrahmen ist die Aufsitz-Kehrmaschine äußerst robust und dank optimaler Ergonomie zugleich ausgesprochen komfortabel. Alle wesentlichen Funktionen wie die Hochentleerung sind mit einem vollhydraulischen Antrieb versehen. Die KM 120/150 R ist in vier Antriebsarten und mit verschiedenen Anbausätzen erhältlich.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen



Robust und komfortabel
Robustes Design mit Stahlrohrrahmen. Alle Modelle sind von beiden Seiten bestiegbar. Lenkrad und Sitz sind individuell einstellbar.



Einfachste Bedienung
Mit nur einem Schalter lassen sich alle Fahr- und Kehraktionen bedienen.



Für lange Arbeitseinsätze
Die 9 m² große Filterfläche und die automatische Filterabreinigung sorgen für durchgängiges und staubfreies Kehren.



Flexible Hochentleerung
Durch die nach hinten kippende hydraulische Hochentleerung für den Behälter ist ein staubfreies Entleeren in Höhen zwischen 0,5 und 1,5 m möglich.



KM 120/150 R P / 2 SB



KM 120/150 R Lpg / 2 SB

- ergonomisches und einfaches Bedienkonzept
- Hauptkehrwalze einstellbar – festgestellt oder pendelnd
- kontinuierliche Filterabreinigung (optional)

Technische Daten

Antrieb	4-Takt Benzinmotor / Honda	Gleichstrommotor	4-Takt Dieselmotor / Yanmar	4-Takt Lpg-Motor / Honda
Leistung	9,5 kW	24 V / 2,3 kW	7,4 kW	8,1 kW
Max. Flächenleistung	m ² /h 9600/11600	7200/8700	9600/11600	9600/11600
Arbeitsbreite	mm 850	850	850	850
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm 1200/1450	1200/1450	1200/1450	1200/1450
Kehrgutbehälter	l 150	150	150	150
Steigfähigkeit	% 18	12	18	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 8	6	8	8
Filterfläche	m ² 9	9	9	9
Gewicht	kg 600/610	720/730	620/630	600/610
Abmessungen (L x B x H)	mm 1900 x 1223 x 1390	1900 x 1223 x 1390	1900 x 1223 x 1390	1900 x 1223 x 1390

Ausstattung

Polyester-Rundfilter	■	■	■	■
Filterabreinigung, manuell/automatisch	■/■	■/■	■/■	■/■
Fahrtrieb	hydrostatisch	elektrisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Hauptkehrwalze, einstellbar/pendelnd	■/■	■/■	■/■	■/■
Saugstromregulierung	■	■	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	-	■	-	-
Hydraulische Hochentleerung	■	■	■	■
Bestellnummer	1.511-101.0/-201.0	1.511-105.0/-205.0	1.511-103.0/-203.0	1.511-102.0/-202.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Industrieklasse – vollhydraulisch für große Flächen.

Ob zur Reinigung von Parkplätzen oder Ausstellungsflächen, Industrieanlagen oder ganzer Lagerhallen: die KMR 1550 ist hierfür ideal. Ausgestattet mit Servolenkung und hydraulischer Hochentleerung ist sie – abgestimmt auf den jeweiligen Einsatz – in drei Antriebsversionen erhältlich. Die Lpg-Version eignet sich besonders für den universellen Einsatz; der Dieselmotor ist auch mit Katalysator erhältlich.



Hydraulische Hochentleerung
Im Kehrgutbehälter ist Platz für bis zu 180 l Kehrgut. Er wird über einen hydraulischen Kippmechanismus bequem entleert.



Komfortable Bedienung
Der stufenlose, hydrostatische Fahrtrieb wird per Pedal vorwärts- und rückwärts gesteuert.



Gründliches Kehren
Je nach Bodenbeschaffenheit lässt sich die Kehrwalze sowohl pendelnd als auch im Feststellmodus fahren.



KMR 1550 B / 2 SB

KMR 1550 D / 2 SB

KMR 1550 D KAT / 2 SB

KMR 1550 Lpg / 2 SB

- Servolenkung
- StVZO-Beleuchtung
- wassergekühlter Industriemotor

Technische Daten

Antrieb		4-Takt Benzinmotor / B&S	4-Takt Dieselmotor / Kubota	4-Takt Dieselmotor / Kubota / KAT	4-Takt Lpg-Motor / B&S
Leistung		11,8 kW	14 kW	14 kW	11,8 kW
Max. Flächenleistung	m ² /h	15500	15500	15500	15500
Arbeitsbreite	mm	950	950	950	950
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm	1250/1550	1250/1550	1250/1550	1250/1550
Kehrgutbehälter	l	180	180	180	180
Steigfähigkeit	%	18	25	25	18
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	10	10	10	10
Filterfläche	m ²	12	12	12	12
Gewicht	kg	710/720	750/760	750/760	730/740
Abmessungen (L x B x H)	mm	1800 x 1290 x 1400	1800 x 1290 x 1400	1800 x 1290 x 1400	1800 x 1290 x 1400

Ausstattung

Polyester-Rundfilter	■	■	■	■
Filterabreinigung, manuell/automatisch	■/■	■/■	■/■	■/■
Fahrtrieb	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Hauptkehrwalze, einstellbar/pendelnd	■/■	■/■	■/■	■/■
Servolenkung	■	■	■	■
Hydraulische Hochentleerung	■	■	■	■
Seitenbesendrehzahl, einstellbar	■	■	■	■
Bestellnummer	1.948-204.0/-224.0	1.948-114.0/-134.0	1.948-314.0/-334.0	1.948-106.0/-116.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Industrieklasse – extrem robust und leistungsstark.

Speziell für die Anforderungen in der Industrie: Die KMR 1700 kehrt vom Feinstaub bis zu grobem Kehrgut einfach alles. Sie ist mit Benzin/Lpg-Motor, Dieselmotor sowie als umweltschonende KAT-Diesel-Version erhältlich. Eine vollwertige Kabine kann zusätzlich bestellt werden.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen



Hydraulische Hochentleerung
Bis zu 300 l Kehrgut werden von 50 cm bis 1,60 m Höhe bequem abgekippt.



Staubarmes Kehren
Nach jedem Motorstopp wird der Filter automatisch gereinigt und die staubige Luft über ein Labyrinthsystem vorgesäubert.



Optimal abgestimmt
Für die Kehrwalze gibt es drei Einstellungen: pendelnd, fest oder Erhöhung des Drucks per Fußpedal. Die Seitenbesendrehzahl ist individuell einstellbar.



Leichtes Kehren
Im Cockpit sind alle Bedien- und Kontrollinstrumente übersichtlich angeordnet. Der ergonomisch geformte Sitz und die Servolenkung sind serienmäßig.



KMR 1700 B Lpg



KMR 1700 D

KMR 1700 D KAT

- Servolenkung
- StVZO-Beleuchtung
- wassergekühlter Industriemotor

Technische Daten

Antrieb	4-Takt Benzin-Lpg-Motor / Kubota	4-Takt Dieselmotor / Kubota	4-Takt Dieselmotor / Kubota / KAT
Leistung	13 kW	14 kW	14 kW
Max. Flächenleistung	m ² /h 14000	14000	14000
Arbeitsbreite	mm 1100	1100	1100
Arbeitsbreite mit 1/2 Seitenbesen	mm 1400/-	1400/-	1400/-
Kehrgutbehälter	l 300	300	300
Steigfähigkeit	% 20	20	20
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 10	10	10
Filterfläche	m ² 9	9	9
Gewicht	kg 1180	1160	1200
Abmessungen (L x B x H)	mm 2310 x 1510 x 1430	2310 x 1510 x 1430	2310 x 1510 x 1430

Ausstattung

Polyester-Rundfilter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Filterabreinigung, manuell/automatisch	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fahrtrieb	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Hauptkehrwalze, einstellbar/pendelnd	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Servolenkung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Hydraulische Hochentleerung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Seitenbesendrehzahl, einstellbar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bestellnummer	1.186-106.0	1.186-114.0	1.186-314.0

im Lieferumfang enthalten mögliches Zubehör

Die Einstiegsklasse für den Kommunalbereich.

Als handgeführter Leichtmüllsauger eignet sich der IC 15/240 W ideal zur punktuellen Reinigung in Industrie und Kommunen. Mit Saugrohr und Saugschlauch ausgestattet, befördert er Müll bis zu großen PET-Flaschen – auch von schwer zugänglichen Stellen – direkt in eine Standardmülltonne. Damit steht das Einstiegsmodell der IC-Reihe für eine leichte und effiziente Reinigung von Grün- und Hartflächen.



Hohe Flexibilität

Der hydrostatische Fahrtrieb sowie sein großer Aktionsradius von 3,5 m machen das Gerät extrem flexibel und komfortabel in der Anwendung.



Starke Leistung

Durch den großen Schlauchdurchmesser von 100 mm kann Schmutz bis hin zu leeren Flaschen aufgesaugt werden.



Optimal ausgestattet

Für sperrige Gegenstände gibt es serienmäßig eine separate Mülleinwurfklappe.



Speziell für Kommunen

Der IC 15/240 W Adv ist am Bedienerrohr sehr leise: nur ca. 77 dB (A). Optimal ausgestattet für die Bedürfnisse einer Kommune – inklusive Rundumwarnleuchte, Feinstaubfilter und serienmäßiger Randsteinauffahrtshilfe.



IC 15/240 W



IC 15/240 W Adv



- hydraulischer Fahrtrieb vorwärts und rückwärts
- Saugrohr inkl. Armführung

- hydraulischer Fahrtrieb vorwärts und rückwärts
- Saugrohr inkl. Armführung
- mit Randsteinauffahrtshilfe, Feinstaubfilter und Rundumwarnleuchte

Technische Daten

		IC 15/240 W	IC 15/240 W Adv
Antrieb		4-Takt Benzinmotor / Honda	4-Takt Benzinmotor / Honda
Leistung	kW	4	4
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	6	6
Einsatzzeit pro Tankfüllung	h	2,5	2,5
Behältervolumen	l	240	240
Füllgewicht	kg	70	70
Arbeitsbreite	mm	100	100
Steigfähigkeit	%	15	15

Ausstattung

Ausstattung	IC 15/240 W	IC 15/240 W Adv
Saugschlauch inkl. Saugrohr	■	■
Betriebsstundenzähler	■	■
240-l-Mülltonne	■	■
Abschließbares Ablagefach	■	■
Elektrostart	■	■
Mülleinwurfklappe	■	■
Rundumwarnleuchte	□	■
Randsteinauffahrtshilfe	-	■
Polyester-Flachfilter	□	■
Bestellnummer	1.183-900.0	1.183-901.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die neue MC 50 – schneller, sauber, stark.

Mit der MC 50 beweist Kärcher, wie sich Ökonomie und Ökologie perfekt ergänzen. Das Eco Efficiency Saugsystem mit groß dimensioniertem Unterdruckgebläse bietet höchste Saugkraft schon bei 75% der maximalen Motordrehzahl. Für optimale Feinstaubbindung sorgt die stufenlose Wassersprühung an den Besen und in das Saugrohr: aus dem 165-l-Frischwassertank sowie dem optionalen 50-l-Wasserumlaufsystem.

Kehr- und Kehrstaugmaschinen



Mit Kommunen entwickelt
 Von Kehrmaschinenfahrern mit entwickelt, erfüllt die MC 50, was Profis sich wünschen. Bestes Beispiel: das pendelnd aufgehängte Kehrwerk mit Entlastung und hydraulischer Schwimmstellung. Schont die Besen und bringt ein optimales Kehrergebnis.

Grobschmutzklappe
 Bei sperrigen Gegenständen oder größeren Mengen an leichtem Kehrut wie Laub öffnet und schließt sich die Grobschmutzklappe automatisch.

Funktionen im Blick und Griff
 Fahrerorientiert angeordnete Bedienelemente unterstützen intuitive Bedienung und schnelle Eingewöhnung. Komfortsitz mit Kopfstütze und doppelter Armauflage.

Durchdacht und praxisnah
 Die MC 50 ist die einzige Kehrmaschine, bei der sich das Saugrohr zwischen Saugmund und Kehrutbehälter mit zwei Handgriffen ohne Werkzeug abnehmen lässt, dies bedeutet, Reinigung und Beseitigung möglicher Verstopfungen im Handumdrehen.



MC 50 Classic

- optimal für den reinen Kehreinsatz
- hohe Saugleistung bei großer Ökonomie, dank Eco Efficiency
- hydraulische Knicklenkung

Technische Daten

Antrieb/Motor		2 WD (Frontantrieb), Dieselmotor Yanmar, 3 Zylinder, 4-Takt wassergekühlt
Leistung	kW/PS	14,6 / 20
Fahrgeschwindigkeit vorwärts	km/h	0–20
Steigfähigkeit	%	15
Wendekreisradius, Reifenkante innen/außen	mm	750/1870
Schnellwechselfähigkeit		Kehrutbehälter, Besensystem, 3. Seitenbesen (ab Werk)
Lenkung		Knicklenker
Abmessungen	mm	2810 × 1090 × 1970
Variable Arbeitsbreite	mm	900–1400
Flächenleistung	m²	14000
Arbeitsbreite max. mit 3. SB	mm	2000
Volumen Kehrutbehälter	l	500
Füllgewicht (Nennlast) Kehrutbehälter	kg	400
Kehrbehälter max. Entladehöhe	mm	1450
Frischwasserbehälter aus korrosionsfreiem PE-Kunststoff	l	165
Einsatzzeit pro Tankfüllung	h	13

Ausstattung

StVZO-Beleuchtung + Arbeitsbeleuchtung	■
Rundumkennleuchte	■
Drehrichtungsumkehr für Seitenbesen	■
Antrieb 2 WD	■
Antrieb 4 WD	–
Ganzjahreseinsatz	–
Bestellnummer	1.442-200.2

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die Leistungsstarke fürs ganze Jahr.

Die MC 50 Advanced führt das Prinzip MC 50 noch weiter. Dieses Gerät kann das ganze Jahr verwendet werden. Mit seinem 26-PS-Motor und Allradantrieb schafft es bis zu 25% Steigung. Die optional erhältliche Klimaanlage sorgt für optimale Arbeitsbedingungen bei jedem Wetter. Und mit dem Schnellwechselsystem lassen sich Anbausätze wie Mähwerk oder Schneeschild innerhalb weniger Minuten werkzeuglos tauschen.



Kraftvoll in der Grünpflege
In der Advanced-Version kann die MC 50, dank Schnellwechselsystem, innerhalb weniger Minuten werkzeuglos mit einem Mäh- und Mulchmäherwerk umgerüstet werden.



Zuverlässig im Winterdienst
Verschiedene Schneeschilde und Streuer für den Winterdienst machen die MC 50 zum vollwertigen Räumfahrzeug, das bei Eis und Schnee für freie Gehwege und Straßen sorgt.



Alles, was dazugehört
Das modulare Konzept der MC 50 ermöglicht vielfältige Erweiterungen, auch nachträglich: Laubsaugschlauch, Grasbereifung, Winterdienstgeräte, Mähwerke, dritter Seitenbesen, Rückfahrkamera oder Radio mit CD und MP3.



Eco Efficiency
Durch CFD-berechnetes Saugsystem: ressourcenschonend. Umweltfreundlich. Geräuscharm. Verschleißarm. Die MC 50 ist so sparsam und sauber, dass sie die strenge Abgasnorm STAGE IIIa sogar noch unterschreitet.



MC 50 Adv

- optimal für Kehren, Grünpflege und Winterdienst
- Steigfähigkeit bis 25 %
- hydraulische Knicklenkung

Technische Daten

Antrieb/Motor		4 WD (Allradantrieb), Dieselmotor Yanmar, 3 Zylinder, 4-Takt wassergekühlt
Leistung	kW/PS	19/26
Fahrgeschwindigkeit vorwärts	km/h	0–20
Steigfähigkeit	%	25
Wendekreisradius, Reifenkante innen/außen	mm	750/1870
Schnellwechselfähigkeit		Kehrgutbehälter, Besensystem, 3. Seitenbesen, Mäh- & Mulchmäherwerk, Schneeschild & Salzstreuer, weitere Anbaugeräte
Lenkung		Knicklenker
Abmessungen	mm	2810 × 1090 × 1970
Variable Arbeitsbreite	mm	900–1400
Flächenleistung	m ²	14000
Arbeitsbreite max. mit 3. SB	mm	2000
Volumen Kehrgutbehälter	l	500
Füllgewicht (Nennlast) Kehrgutbehälter	kg	400
Kehrbehälter max. Entladehöhe	mm	1450
Frischwasserbehälter aus korrosionsfreiem PE-Kunststoff	l	165
Einsatzzeit pro Tankfüllung	h	13

Ausstattung

StVZO-Beleuchtung + Arbeitsbeleuchtung	■
Rundumkennleuchte	■
Drehrichtungsumkehr für Seitenbesen	■
Antrieb 2 WD	–
Antrieb 4 WD	■
Ganzjahreseinsatz	■
Bestellnummer	1.442-202.2

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

ICC 2 – mit Knicklenkung für Straßen und Außenbereiche.

Die Straßenkehrmaschine ICC 2 ist mit ihrer hohen Flächenleistung vor allem für Kommunen interessant. Ideal für die Reinigung von Straßen, Messe- und Industriegeländen sowie Hof- und Parkanlagen. Das patentierte 4-Besen-System ermöglicht dabei die optimale Anpassung an Untergrund und vorgegebene Konturen.

Kehr- und Kehrsaugmaschinen



Patentiertes Besensystem
Zwei variable Besen kehren den Schmutz, zwei fixierte Besen führen den Schmutz zum Saugmund. Die Neigung der ausfahrbaren Besen ist individuell anpassbar.



Hydraulische Knicklenkung
Diese ermöglicht einen extrem kleinen Wenderadius von 3,10 m. Ecken umfährt das Gerät spurtreu und die Lenkung ist servo-unterstützt.



Reinigung inklusive
Zur manuellen Beseitigung von fest haftendem Schmutz und zur Pflege kann die Hochdruckpumpe mit 100 bar zum Hochdruckreiner umgeschaltet werden.



Ergonomisch durchdacht:
Mit übersichtlichen, zentral angeordneten Bedien- und Kontrollinstrumenten. Zudem bietet das Gerät eine ergonomische Sitzposition.



ICC 2 D Adv STAGE IIIa

ICC 2 D Eco STAGE IIIa

- hydraulische Knicklenkung
- patentiertes 4-Besen-System
- Edelstahl-Kehergutbehälter

- hydraulische Knicklenkung
- patentiertes 4-Besen-System
- Edelstahl-Kehergutbehälter

Technische Daten

Antrieb		4-Takt Dieselmotor / VM, STAGE IIIa zertifiziert	4-Takt Dieselmotor / VM, STAGE IIIa zertifiziert
Leistung	kW/PS	58/79	58/79
Max. Flächenleistung	m²/h	37600	37600
Variable Kehrbreite	mm	1500–2350	1500–2350
Kehergutbehälter/Füllgewicht	l/kg	1500/1480	1500/1480
Wasserbehälter	l	300	300
Steigfähigkeit	%	25	25
Geschwindigkeit Fahren/Arbeiten	km/h	40/16	40/16
Wendekreis	m	3,1	3,1
Hochentleerung	m	1,55	1,55
Einsatzzeit pro Tankfüllung	h	18	18

Ausstattung

Euro-3-Abgasnorm	■	■
Zentralschmierung	■	–
Laubsaugschlauch	■	–
Servolenkung	■	■
Klimaanlage	■	–
Heizung	■	■
Bestellnummer	1.183-120.0	1.183-121.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Wirtschaftlicher Einsatz für jeden Boden.

Vergleich der Flächenleistungen																
Flächenleistung m ² /h	> 50	200	300	600	900	1300	1500	2500	2500	3500	5000	8000	10000	11000	13000	15000
	KM 65/5 C	KM 70/20 C	KM 70/30 C	M 75/40 W	KM 65/50 W	KMH 100/1 T	KM 60/60 H	KM 100/100 H	KMH 125/1	KM 120/150 R	KMH 155/1	KMH 170/1	ICC 1	MC 50	ICC 2 mit 2 Seitenbesen	ICC 2 mit 4 Seitenbesen
	Handkehrmaschinen			Kehrsaugmaschinen		Aufsitz-Kehrsaugmaschinen						Saugkehrmaschinen für die Außenreinigung				
Ausstattungsvarianten																
Variante für Außeneinsatz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Variante für Inneneinsatz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Einsatzgebiete																
Teppich		■	■	■	■	■	—	■*	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC		■	■	■	■	■	—	■*	—	—	—	—	—	—	—	—
Linoleum		■	■	■	■	■	—	■*	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbundsteine, innen (z.B. Fliesen, Marmor, Granit)		■	■	■	■	■	—	■*	■*	—	—	—	—	—	—	—
Estrich, versiegelt		■	■	■	■	■	■	■*	■*	■*	■*	■*	■*	—	—	—
Estrich		■	■	■	■	■	■	■*	■*	■*	■*	■*	■*	—	—	—
Asphalt		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Waschbeton		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■*	■*
Verbundsteine, außen (z.B. Wabensteine, Verlegetplatten, Knochensteine)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■*	■*
Pflastersteine		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■*	■*

■ geeignet
 * unter Berücksichtigung der Traglast
 ** nur in gut durchlüfteten Räumen (z. B. dort, wo auch Lpg-Gabelstapler fahren dürfen)

Kehr- und Kehrsaugmaschinen



Der Einsatzzweck bestimmt die Ausstattung.

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 Wirtschaftlicher und flexibler

Das umfangreiche Zubehörprogramm von Kärcher erhöht die Einsatzmöglichkeiten der Geräte noch weiter. Auf unterschiedlichsten Bodenbelägen und Oberflächen im Innen- und Außenbereich werden mit unserem Zubehör sehr gute Reinigungsergebnisse erzielt.

2 Teppichflächen schnell und effizient reinigen

Staub und Grobschmutz werden in einem Arbeitsgang von Teppichflächen entfernt. Das Set besteht aus einer antistatischen Hauptkehrwalze, Flusensieb und Dreigelenkrolle.

3 Wirtschaftliche Bürstentechnik

Ab der KM 85/50 W sind die Bürsten standardmäßig aus Polyamid. Sie halten dreimal länger als konventionelle Polypropylen-Bürsten. Ein weiterer Vorteil: Polyamid ist auf rauen und glatten Böden einsetzbar. Durch die V-Form der Borsten wird der Kehrgutbehälter optimal befüllt. Für unterschiedliche Böden und Verschmutzungen bietet Kärcher ein umfangreiches Sortiment an Zubehör-Kehrwalzen.

4 Seitenbesen je nach Bedarf

Zusätzlich zu dem Standard-Seitenbesen gibt es von Kärcher noch weitere. Diese sind perfekt auf die jeweilige Oberfläche und die Art des Kehrguts abgestimmt.

5 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.

6 Zubehör für alle Fälle

Von der spezifischen Bereifung – je nach Anwendungsgebiet – bis zur Rundumwarnleuchte für mehr Sicherheit bietet Kärcher ein umfangreiches Zubehörprogramm.

7 Energie nach Maß

Für unsere batteriebetriebenen Kehrmaschinen bieten wir spezielle, auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmte Batterien und Ladegeräte: Ausführungen mit höherer oder niedrigerer Kapazität sowie wartungsarme oder wartungsfreie Modelle.

8 Sicher sauber machen

Durch verschiedene Anbausätze lassen sich die Kärcher Aufsitz-Kehrsaugmaschinen an die Anforderungen besonderer Einsatzgebiete anpassen – von der Beleuchtung über das Schutzdach bis zur Wetterschutzkabine gemäß den nationalen Bestimmungen.

Zubehör Kehr- und Kehrsaugmaschinen



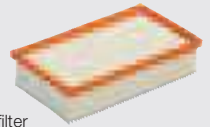
Seitenbesen



Kehrwalze



Rundfilter



Flachfaltenfilter

Kehr- und Kehrsaugmaschinen

	Bestell-Nr.	Anwendung/Vorteile	Länge/ Durchmesser (mm)	Preis €* /a. A.
Seitenbesen				
Standardseitenbesen	1 6.966-005.0	Nässefeste Universalborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	330	32,-
	2 6.906-206.0	Nässefeste Universalborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	450	83,-
	3 6.905-986.0	Nässefeste Universalborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	450	95,-
	4 6.905-626.0	Nässefeste Universalborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	470	67,-
	5 6.906-083.0	Nässefeste Universalborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	550	137,-
	6 6.906-705.0	Nässefeste Universalborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	600	110,-
Seitenbesen PP/ST	7 6.906-258.0	Beseitigt einfach große Mengen feinen Kehrgutes, z. B. Sand	600	180,-
Kehrwalzen				
Standardkehrwalzen	8 6.906-041.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	480	66,-
	9 6.907-041.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	480	65,-
	10 6.906-884.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	550	103,-
	11 4.762-430.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	615	192,-
	12 6.906-508.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	620	168,-
	13 6.906-509.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	620	107,-
	14 6.906-028.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	700	205,-
	15 6.906-375.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	700	293,-
	16 6.905-982.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	750	263,-
	17 6.906-624.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	850	337,-
	18 6.906-030.0	Nässefeste Universalborstung; lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet	950	328,-
	Filter			
Vliesfilter	19 5.731-625.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten		9,-
	20 5.731-616.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten		a. A.
Einzelrundfilter	21 6.414-576.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten		185,-
	22 6.414-532.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten		193,-
	23 6.414-554.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten		325,-
Flachfaltenfilter	24 5.731-585.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten		78,-
	25 5.731-635.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten		51,-
	26 6.904-367.0	Papierfilter, Staubklasse M geprüft (nur Adv)		20,-
	27 6.904-190.0	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten.		a. A.
Anbausätze für Kehr- und Kehrsaugmaschinen				
Seitenbesen links	28 2.850-571.0/.7	Komplett, inklusive Standard-Seitenbesen zur Erhöhung der Flächenleistung.		1.014,-/a. A.
	29 2.851-049.0/.7	Komplett, inklusive Standard-Seitenbesen zur Erhöhung der Flächenleistung.		855,-/a. A.
	30 2.851-050.0/.7	Komplett, inklusive Standard-Seitenbesen zur Erhöhung der Flächenleistung.		802,-/a. A.
	31 2.640-284.0/.7	Komplett, inklusive Standard-Seitenbesen zur Erhöhung der Flächenleistung.		1.134,-/a. A.
	32 2.638-901.0/.7	Komplett, inklusive Standard-Seitenbesen zur Erhöhung der Flächenleistung.		697,-/a. A.
	33 2.641-595.0/.7	Komplett, inklusive Standard-Seitenbesen zur Erhöhung der Flächenleistung.		1.073,-/a. A.
Schutzdach für Bediener	34 2.640-981.7	Erforderlich zum Betreiben der Kehrmaschine im Hochregalbereich, entspricht der Anforderung IEC 60335-2-72		a. A.
	35 2.638-777.7	Erforderlich zum Betreiben der Kehrmaschine im Hochregalbereich, entspricht der Anforderung IEC 60335-2-72		a. A.
	36 2.640-468.7	Erforderlich zum Betreiben der Kehrmaschine im Hochregalbereich, entspricht der Anforderung IEC 60335-2-72		a. A.
	37 2.640-496.7	Erforderlich zum Betreiben der Kehrmaschine im Hochregalbereich, entspricht der Anforderung IEC 60335-2-72		a. A.
	38 2.638-391.7	Erforderlich zum Betreiben der Kehrmaschine im Hochregalbereich, entspricht der Anforderung IEC 60335-2-72		a. A.
Schutzdach für Bediener, mit Rundumwarnleuchte	39 2.639-192.7	Erforderlich zum Betreiben der Kehrmaschine im Hochregalbereich, entspricht der Anforderung IEC 60335-2-72		a. A.
	40 2.639-148.7	Mit Verglasung rundum, Scheibenwischer, Aufstelldach, Lüfter, abschließbarer Einstiegstür, Rundumwarnleuchte		a. A.
Wetterschutzkabine	41 2.638-859.7	Mit Windschutzscheibe, Scheibenwischer, flexibler Klarsichtplane inkl. Einstiegstür, Rundumwarnleuchte		a. A.
	42 2.640-867.7	Mit Windschutzscheibe, Scheibenwischer, transparenten Seitenteilen inkl. Einstiegstüren		a. A.
	43 2.641-075.7	Mit Windschutzscheibe, Scheibenwischer, transparenten Seitenteilen inkl. Einstiegstüren		a. A.
	44 2.641-076.7	Mit Windschutzscheibe, Scheibenwischer, transparenten Seitenteilen inkl. Einstiegstüren		a. A.

* unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. ■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör a. A. = auf Anfrage
 x.xxx-xxx.0 Selbststeinbau x.xxx-xxx.7 Einbau ab Werk inkl. Montagekosten

Schneefräsen – und der Winter kann kommen.

Schneefräsen von Kärcher sind vom Basis- bis zum Profimodell schnell, bequem und wirtschaftlich. Ihre 4-Takt-Motoren bringen viel Leistung bei wenig Verbrauch und auch Kaltstarts sind ohne weiteres möglich. Die zweistufige Schneefräse arbeitet separat mit Aufnahme und Auswurf; für eine hohe Raumleistung, auch bei großen und festen Schneemassen.



Einfachste Bedienung

Dank Clutch-Lock-System mit arretierbaren Handhebeln lässt sich das Gerät bequem mit einer Hand bedienen. Fahrtrieb und Wurfweite des Schnees werden über einen Hebel gesteuert.



Schluss mit Schnee

Kärcher Schneefräsen sind der ideale Helfer für Tankstellen, Hotels, Hausmeister, Dienstleister und Kommunen.



Zuverlässige Motoren

Die robusten 4-Takt-Motoren bringen viel Leistung bei geringem Verbrauch und verfügen über ausgesprochen gute Kaltstarteigenschaften.



STH 953 W

- Basismodell
- 1-stufiges Schneefrässystem
- Handstarter



STH 5.56 W

- 2-stufiges Schneefrässystem
- Handstarter



STH 8.66 W

- Clutch-Lock-System
- 2-stufiges Schneefrässystem
- Elektrostart (230 V)



Technische Daten

Max. Flächenleistung	m ² /h	1600	1700	2000
Räumbreite	cm	53	56	66
Räumhöhe	cm	28	53	53
Durchmesser Räum Schnecke	cm	21,5	30	30
Max. Wurfweite	m	8	8	8
Drehwinkel Wurfkamin	°	190	190	190
Antriebsstufen		1 vorwärts	5 vorw./2 rückw.	6 vorw./2 rückw.
Breite Räder/Raupen	inch	1,7	4	4,8
Durchmesser Breite Räder/Raupen	inch	7	13	16
Motortyp		4-Takt Benzinmotor / Snow ThorX	4-Takt Benzinmotor / Snow ThorX	4-Takt Benzinmotor / B&S
Motorleistung	kW/PS	2/2,7	3,5/4,8	6/8,2
Kraftstofftank	l	1,9	1,9	3,8
Gewicht	kg	36	80	100
Abmessungen (L x B x H)	mm	1030 x 560 x 910	1400 x 600 x 1080	1400 x 700 x 1080

Ausstattung

Verstellbarer Wurfkamin	■	■	■
1-stufige/2-stufige Fräschnecke	■/-	-/■	-/■
Kupplungsarret. für Einhandbetrieb	-	-	■
Elektrostart	-	-	■
Arbeitsbeleuchtung	-	-	■
Lenkhilfe	-	-	-
Bestellnummer	1.332-101.0	1.335-101.0	1.335-201.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Cleveres Schneefrässystem

Die zweistufige Schneefräse arbeitet separat mit Aufnahme und Auswurf – für eine hohe Raumleistung, auch bei großen und festen Schneemassen.



STH 8.66 W, STH 10.66 W Crt und STH 13.84 W

Diese Modelle haben einen Elektrostart und Scheinwerfer. Die Wurfweite des Schnees lässt sich einstellen.



Platzsparend aufbewahrt

Mit wenigen Handgriffen lässt sich der Schubbügel nach unten klappen, wodurch der notwendige Stauraum verringert wird.



STH 10.66 W Crt

- Clutch-Lock-System
- Raupenantrieb
- für unebene und eisige Flächen



STH 13.84 W

- Lenkhilfe „Power-Steering“
- Clutch-Lock-System
- für den professionellen Einsatz

Technische Daten

Max. Flächenleistung	m ² /h	2000	2500
Räumbreite	cm	66	84
Räumhöhe	cm	53	56
Durchmesser Räum Schnecke	cm	30	40
Max. Wurfweite	m	8	8
Drehwinkel Wurfkamin	°	190	190
Antriebsstufen		6 vorw./2 rückw.	6 vorw./2 rückw.
Breite Räder/Raupen	inch	4,7	6,5
Durchmesser Räder/Raupen	inch	42,1	16
Motor typ		4-Takt Benzinmotor / B&S	4-Takt Benzinmotor / B&S
Motorleistung	kW/PS	7,5/10,2	9,7/13,2
Kraftstofftank	l	3,8	7,6
Gewicht	kg	98	135
Abmessungen (L x B x H)	mm	1400 x 800 x 1110	1600 x 950 x 1150

Ausstattung

Verstellbarer Wurfkamin	■	■
1-stufige/2-stufige Frässhnecke	-/■	-/■
Kupplungsarret. für Einhandbetrieb	■	■
Elektrostart	■	■
Arbeitsbeleuchtung	■	■
Lenkhilfe	■	■
Bestellnummer	1.335-302.0	1.335-204.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Inhaltsverzeichnis Industrial

Gewerbliche und industrielle Teilereinigung	Seite 144
Nass-/Trockensauger	Seite 146
Industriesauger	Seite 147
Trockeneisreinigung	Seite 151
Höchstdruckreiniger	Seite 154
Stationäre Hochdruckreiniger	Seite 158
Behälter-Innenreinigungssystem	Seite 160

Weitere Industrieeräte finden Sie in den entsprechenden Produktgruppen.

Alles, was die Industrie braucht.

Im industriellen Einsatz zählt vor allem eines: absolute Zuverlässigkeit. Fällt beispielsweise die Schmutzabfuhr aus oder Maschinen können nicht gereinigt werden, entstehen schnell hohe Ausfallkosten. Kärcher Reinigungsgeräte für die Industrie sind innovative und bewährte Komplettlösungen. Von Industriesaugern und Teilereinigern bis zur Trockeneis-Strahltechnik. Mit intensiver Erfahrung auch im risikofreien Umgang mit gefährlichem Schmutz. Kärcher sorgt dafür, dass Unternehmen sich aufs Produzieren konzentrieren können.



1 Saugen im Industrieformat

Industriesauger von Kärcher werden speziell für anspruchsvolle Aufgaben entwickelt: das Saugen von größtem Schmutz in großen Mengen. Diese Saugerklasse besteht durch weitgehende Wartungsfreiheit dank überlegener Technik. Und durch hohe Leistung bei niedrigen Kosten.

2 Teil für Teil perfekt

Kärcher Teilereiniger sind optimal zum Reinigen, Entfetten, Öl entfernen und Konservieren von Bauteilen. Einfach zu bedienen. Umweltschonend ganz ohne Lösungsmittel. Dadurch sind sie in vielen Bereichen unentbehrlich: Fertigung, Service, Instandhaltung, Verwertung und Metallverarbeitung.

3 Höchstdruck – heiß und kalt

Wenn die Abtragsleistung herkömmlicher Hochdruckreiniger nicht mehr ausreicht, kommen die Kärcher Höchstdruckaggregate zum Einsatz. Mit kaltem oder heißem Wasser bei 600-2500 bar Druck können selbst hartnäckigste Verschmutzungen sowie Beschichtungen ohne jeden Zusatz von Reinigungsmitteln zuverlässig entfernt werden. Haupteinsatzgebiete sind Fassadenreinigung, Bau-sanie-rung und industrielle Reinigungsarbeiten.

4 Hochdruck aus dem Stand

Stationäre Hochdruckreiniger von Kärcher sind besonders effizient und wirtschaftlich. Und überall dort unverzichtbar, wo häufig mit Hochdruck gereinigt und desinfiziert werden muss. In der Lebensmittel-, Getränke oder Chemischen Industrie, wie auch in vielen anderen Bereichen wo Hochdruckreinigung unverzichtbar ist.

5 Eis und trocken

Das innovative Strahlverfahren arbeitet völlig rückstandsfrei mit Trockeneis-Pellets. Dieses Verfahren bietet maximalen Schutz von Oberflächen und ist besonders geeignet zur Entfernung von Binde- und Trennmitteln, Silikonen und Gummi, Ölen, Fetten, Teer, Bitumen, Tinte, Harzen, Farben und Lacken, Graffiti und vielen anderen Stoffen.

6 Behälterinnenreinigung

Kärcher unterstützt Industrieunternehmen in allen Fragen der Behälterinnenreinigung. Wir beraten, planen, bauen, installieren und nehmen schließlich die fertige Anlage in Betrieb. Auch im Kundendienst und bei Fragen zu Reinigungsmitteln geben wir unsere große Erfahrung ungefiltert weiter.

Teil für Teil perfekt gereinigt – mit Kärcher Parts Cleanern.

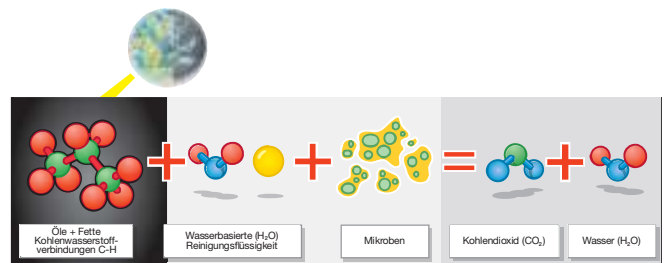
Moderne Teilereinigung ist nicht der Platz für Kompromisse. Kärcher Parts Cleaner werden nur aus hochwertigen Materialien gefertigt. Alle automatischen Parts Cleaner sind standardmäßig mit einem Ölabscheider ausgestattet. Die intensive Reinigung erfolgt mit Reinigungsmitteln auf Wasserbasis ohne Lösungsmittel und entfernt mühelos Fette, Öle und sonstige Verschmutzungen. Durch die Verwendung entsprechender Reinigungsmittel können die Bauteile zudem für eine bestimmte Zeit konserviert werden.



Industrial

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. Es gewährleistet in Kombination mit den Mikroben 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 und vollautomatische Teilereinigung.

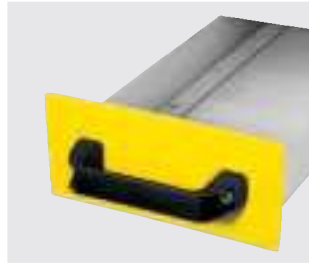
Die manuellen Kärcher Parts Cleaner PC 100 M1/M2 Bio säubern Werkzeuge, Motorkomponenten und sonstige öl- und fettverschmutzte Einzelteile bis zu einem Gewicht von 100 kg gründlich und umweltschonend. Sie sind aus stoßfestem und hochbelastbarem Kunststoff gefertigt. Unsere automatischen Parts Cleaner werden nahezu überall eingesetzt: von Fertigung über Service und Instandhaltung bis zu Werkstätten und Metallverarbeitung. Sie arbeiten auf Basis wässriger Lösungen ohne Lösungsmittel und decken die Bereiche Reinigung, Entfettung, Ölentfernung und Konservierung optimal ab.



Saubere Sache
Filtermatte wechselbar. Filtration entfernt Erbsen bis zu 10 µm. Gleichzeitige Freisetzung frischer Mikroben. Metallsieb als Vorfilter entfernt Kleinteile und groben Schmutz.



Robust und hochwertig
Der automatische Teilereiniger besteht komplett aus Edelstahl. Das dreidimensionale Düsen-system sorgt für eine gründliche Rundumreinigung.



Kleinteilesieb
Ein praktischer Schutz gegen Verlust loser Teile. Und um größere Partikel wie Späne aufzufangen.



Länger verwendbar
Der integrierte Ölabscheider verlängert die Nutzungsdauer der Reinigungsflüssigkeit erheblich.

Innovation:
kein regelmäßiger Flüssigkeitswechsel mehr notwendig!
Ideal für jede Kfz-Werkstatt.



PC 100 M1 Bio

- manueller Waschtisch
- manuelle Teilereinigung
- inkl. Waschhahn und Waschpinsel



PC 100 M2 Bio

- manueller Waschtisch
- größeres Spülbecken, ideal für 2-Personen-Gebrauch und Großteile
- inkl. Waschhahn, 2 Waschpinseln sowie 2 Abläufen



PC 60/115 T

- vollautomatische Teilereinigung (Toploader)
- motorbetriebener Drehteller
- 3-dimensionales Düsen-system

Technische Daten

Druck	bar/MPa	0,3/0,03	0,3/0,03	1,5/0,15
Fördermenge	l/h	900	900	4550
Anschlussleistung	kW	1	1	5,8
Arbeitsfläche	mm	660-420	1041-660	-
Arbeitsdurchmesser	mm	-	-	600
Nutzbare Höhe	mm	-	-	310
Gehäuse/Rahmen		HDPE-Kunststoff	HDPE-Kunststoff	Edelstahl (AISI 304)
Max. Temperatur	°C	40	40	90
Einstellbare Reinigungszeit	min	-	-	1-30
Nutzlast	kg	100	100	115
Tankinhalt	l	80	80	95
Gewicht	kg	33	44	192
Abmessungen (T x B x H)	mm	737 x 978 x 1003	952 x 1181 x 1067	1080 x 990 x 1230

Ausstattung

Pinself (reinigungsmitteldurchflutet)	■	■	-
Waschhahn	■	■	-
Wasserstandskontrolle	■	■	■
Betriebsstundenzähler	-	-	■
Haltering (Edelstahl, für Drehteller)	-	-	■
Kleinteilkorb mit Deckel (Edelstahl)	-	-	■
Ölabscheider	-	-	■
Timer für Reinigungszyklus	-	-	■
Bestellnummer	1.626-720.0	1.626-722.0	1.626-700.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die Einstiegsklasse für industrielle Anforderungen.

Nass-/Trockensauger der Einstiegsklasse sind ideal für den leichten Industrieinsatz: Saugstarke Turbinen und ein großer Schmutzbehälter stecken problemlos auch grobe Schmutzpartikel weg. Geräte der Bauart B1 (Z22) entsprechen den europäischen Geräterichtlinien 94/9 EG (ATEX) für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.



Mit verrottungssicherem Filter
Der Filter NT 72/2 Eco Tc aus verrottungssicherem PES-Material ist für Trocken- wie auch Nasssaugbetrieb bestens geeignet.



Zubehörbehälter
Schlauch, Rohr und Zubehör sind kompakt an der Maschine untergebracht – für schnellen Zugriff und einfachen Transport.



NT 80/1 B1 M
Geeignet und zugelassen, um brennbare Stäube der Staubexplosionsklassen in Zone 22 und gesundheitsgefährdende Stäube der Staubklasse M aufzusaugen.



NT 993 I mit Überlaufschutz
Ein zuverlässiges Doppelschwimmer-System schaltet bei vollem Schmutzbehälter den Saugbetrieb ab. Feinstaub wird vom BIA-C-Patronenfilter abgeschieden.



NT 72/2 Eco Tc IV / Späne

NT 802 IV

NT 80/1 B1 M IV¹⁾

NT 993 I

- antistatisch aufgebaut
- Ablassschlauch (ölbeständig)
- Kippfahrgestell
- industrietaugliche Doppelrollen (gebremst, ölbeständig)
- mechanisch-elektronische Abschaltautomatik (Späne)
- Öl-/Spänefilter (Späne)
- Ablassschlauch
- mechanisches Doppelschwimmer-System
- ölbeständig
- industrietaugliche Doppelrollen (gebremst, ölbeständig)
- Edelstahlbehälter
- Filterzustandsanzeige
- industrietaugliche Doppelrollen (gebremst, ölbeständig)
- Ablassschlauch (ölbeständig)
- Drehstrom-Gerät für den Dauerbetrieb (3~400 V/50 Hz)
- mechanisches Doppelschwimmer-System

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2x56	2x57	56	73
Vakuum	mbar/kPa	235/23,5	235/23,5	235/23,5	300/30
Behälterinhalt	l	72	80	80	105
Aufnahmeleistung	W	2750	2760	1380	4000
Kabellänge	m	10	10	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	74	76	70	76
Standard-Nennweite	DN	40 (mit Adapter 4.470-038.0, DN 51)	61 (mit Adapter 4.470-038.0, DN 51)	40 B1	40
Gewicht	kg	27	37	29,5	78
Abmessungen (L x B x H)	cm	700x520x1000	680x560x1050	660x520x1078	1170x590x1070
Stromart	Ph/V/Hz	1/230/50-60	1/230/50-60	1/230/50-60	3/400/50

Ausstattung

Edelstahlbehälter	Kippfahrgestell	Kippfahrgestell	Kippfahrgestell	abnehmbar
Fugendüse	■	-	■	■
Nass-/Trockenbodendüse	370 mm, Aluminium / Gummisaugdüse	-	360 mm	450 mm, Aluminium
Patronenfilter	-	2 Stück	■	■
Flachfilter	■	-	■	■
Saugschlauch	4 m, mit Modul u. Krümmer / 5 m, ölfest	-	4 m, elektrisch leitend	4 m, mit Krümmer
Bestellnummer	1.667-651.0/-652.0	1.449-741.0	1.667-601.0	1.297-101.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Die Kompaktklasse: der neue Standard für Industriesauger.

Die Kompaktklasse vereint Flexibilität und Mobilität. Die Nass-/Trockensauger IV 60/24-2 W und IV 60/36-3 W werden von zwei bzw. drei zuschaltbaren Wechselstrom-Motoren angetrieben. Der IV 60/30 arbeitet mit Drehstrom und ist für Dauereinsatz ausgelegt – auch an ständig wechselnden Orten. Dank seines langlebigen Seitenkanalverdichters eignet er sich zum Einsatz als Absaugung für Produktionsmaschinen im Zwei- oder Dreischichtbetrieb.



Beweglich

Durch ihre kompakte Bauweise und die ergonomisch gestaltete Schubvorrichtung sind die IV-60-Modelle flexibel und für den mobilen Einsatz ausgelegt.

Komfortabel

Durch den zusätzlichen Späne- und Kühlflüssigkeitskorb können Späne und Kühlflüssigkeiten einfach getrennt und entsorgt werden.

Sicher

Kärcher Zubehör für Industriesauger ist elektrisch ableitend und in allen Kärcher Industriesaugern einsetzbar.

Staubklasse M und B1 (Z22)

geprüft: Die Nass-/Trockensauger IV 60/27-1 M B1 und IV 60/30 M B1 eignen sich für explosive Stäube der Klassen ST 1, ST 2 und ST 3 in der Zone 22.



IV 60/24-2 W/
IV 60/36-3 W



IV 60/30



IV 60/27-1 M B1¹⁾/
IV 60/30 M B1¹⁾

- antistatische Ausstattung
- stabile Räder und Lenkrollen
- bedarfsorientierter Betrieb von 1–2 Motoren
- Schubbügel am Gerät (36-3 W)
- antistatische Ausstattung
- eingebaute Filterzustandsanzeige
- Pol-Wendestecker
- antistatische Ausstattung
- eingebaute Filterzustandsanzeige
- stabile Räder und Lenkrollen
- Pol-Wendestecker (30 M B1)

Technische Daten				Ausstattung inklusive	
Stromart	Ph/V/Hz	1/230/50–60	3/400/50	1/230/50 / 3/400/50	Filtersystem
Luftmenge	l/s	2x56	68	65/68	Sternfilter mit großer Filterfläche
Vakuum	mbar/kPa	235/23,5	286/28,6	240/24 / 286/28,6	Manuelle Filterreinigung
Behälterinhalt	l	60	60	60	Filterkontrollanzeige
Aufnahmeleistung	kW	2,4	3,5	2,7/3,5	Zyklonvorabscheider
– im Betrieb	kW	2,4/3,6	3	2,7/3	
Filterfläche	cm ²	23000	23000	23000	Stabilität
Standard-Nennweite	DN	51	51	51	Robustes Chassis aus Metall
Schalldruckpegel	dB (A)	73	75	71/75	Stabiler Saugbehälter aus Metall
Kabellänge	m	8	8	8	
Gewicht	kg	70	96	100/104	Komfort
Abmessungen (L x B x H) mm		870 x 640 x 1410	870 x 640 x 1650	870 x 640 x 1820	Spezielle Netzkabelhalterung
Ausstattung				Aufbewahrung Kleindüsen und Werkzeug	
Zubehör im Lieferumfang		Nein ²⁾	Nein ²⁾	Nein ²⁾	Bequeme Hebelentleerung
Behälter im Lieferumfang		Nein ²⁾	Nein ²⁾	Nein ²⁾	Saugrohraufnahme für einfachen Transport
Behälter für Nasssaugbetrieb		6.394-528.0	6.394-528.0	–	
Behälter für Trockenanwendungen		6.394-523.0	6.394-523.0	6.394-523.0	Sonstiges
Manuelle Filterabreinigung		■	■	■	Zubehörschluss DN 51
Staubklasse/Bauart		–	–	M/B1	Ölbeständige Räder und Lenkrollen
Bestellnummer		1.573-202.0/-302.0	1.573-501.0	1.573-150.0/-550.0	Zubehörsystem Kärcher IV
					CE-geprüft

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ²⁾ bitte separat bestellen

Die Superklasse: geballte Leistungsfähigkeit im Dauerbetrieb.

Sämtliche Sauger der Klasse IV 100 sind mit ihrer hohen Saugleistung auf den harten Dauereinsatz in der Industrie ausgelegt. Als mobile Sauger können sie einfach, leicht und ohne große Umbauten versetzt werden. Oder stationär an eine bestehende Zentralabsaugung angeschlossen werden.



Wirtschaftlich

Der 4,3m² große Dauerfilter ermöglicht beim IV 100/75 und dem IV 100/75 M B1 lange Wartungsintervalle im Dauerbetrieb.



Saugstark

Kärcher Industriesauger sind leistungsstark und erzeugen besonders hohen Unterdruck. Hierdurch lässt sich selbst grobes Sauggut einfach aufnehmen.



Wartungsfrei

Der Direktantrieb gewährleistet höchste Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit. Und ist dank seiner Langlebigkeit auch für den Mehrschichtbetrieb gerüstet.



Flexibel

Geringer Platzbedarf, wartungsfreier Antrieb und große Filterfläche prädestinieren die IV-100-Baureihe für die stationäre Absaugung an Fertigungs- und Verpackungsmaschinen.



IV 100/40



IV 100/55



IV 100/75

- antistatische Ausstattung
- eingebaute Filterzustandsanzeige
- Pol-Wendestecker

- antistatische Ausstattung
- eingebaute Filterzustandsanzeige
- stabile Räder und Lenkrollen

- antistatische Ausstattung
- extra große Filterfläche
- automatische Drehrichtungs-umschaltung

Technische Daten

Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Luftmenge	l/s	139	139	153
Vakuum	mbar/kPa	180/18	280/28	330/33
Behälterinhalt	l	100	100	100
Aufnahmeleistung	kW	5	6	7,5
Aufnahmeleistung im Betrieb	kW	4	5,5	7,5
Filterfläche	cm ²	23000	23000	43000
Standard-Nennweite	DN	61	61	61
Schalldruckpegel	dB (A)	65	79	72
Kabellänge	m	8	8	8
Gewicht	kg	141	155	256
Abmessungen (L x B x H)	mm	1220x670x1530	1220x670x1530	1280x690x1820

Ausstattung

Zubehör im Lieferumfang	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾
Behälter im Lieferumfang	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾
Behälter für Nasssaugbetrieb	6.394-529.0	6.394-529.0	6.394-529.0
Behälter für Trockenanwendungen	6.394-527.0	6.394-527.0	6.394-527.0
Staubklasse/Bauart	-	-	-
Bestellnummer	1.573-601.0	1.573-701.0	1.573-801.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ bitte separat bestellen



Reißfest

Hoch reißfeste PE-Säcke von Kärcher sind hervorragend für gefährliche Stäube der Zone 22 sowie allgemein zur staubfreien Entsorgung geeignet.

Sicher

Die Typen M B1 und H B1 sind die optimale Wahl für die Grund- und Unterhaltsreinigung sowohl gesundheitsschädlicher wie auch explosiver Stäube in der Zone 22.

Klasse

Die Sicherheitssauger der Superklasse saugen explosive Stäube in Zone 22 und erfüllen die Vorgaben der Staubklasse M, der IV 100/55 H B1 die Staubklasse H.



IV 100/40 M B1

IV 100/55 M B1

IV 100/55 H B1

IV 100/75 M B1

- antistatische Ausstattung
- stabile Räder und Lenkrollen
- Pol-Wendestecker

- antistatische Ausstattung
- eingebaute Filterzustandsanzeige
- Pol-Wendestecker

- antistatische Ausstattung
- eingebaute Filterzustandsanzeige
- Pol-Wendestecker

- antistatische Ausstattung
- eingebaute Filterzustandsanzeige
- automatische Drehrichtungsumschaltung



	IV 100/40 M B1	IV 100/55 M B1	IV 100/55 H B1	IV 100/75 M B1	Ausstattung inklusive
Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50	Filtersystem
l/s	139	139	139	153	Sternfilter mit großer Filterfläche,
mbar/kPa	180/18	280/28	280/28	330/33	manuelle Filterreinigung, Filterkontrollanzeige, Zyklonvorabscheider
l	100	100	100	100	
kW	5	6	6	7,5	Stabilität
kW	4	5,5	5,5	7,5	robustes Chassis aus Metall,
cm²	23000	23000	23000	43000	stabiler Saugbehälter aus Metall,
DN	61	61	61	61	wartungsfreier Direktantrieb
dB (A)	65	79	79	72	
m	8	8	8	8	Komfort
kg	141	155	155	256	Polwendestecker, automatisch
mm	1220x670x1530	1220x670x1530	1220x670x1530	1280x690x1820	Drehfeldumkehr
	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Aufbewahrung Kleindüsen
	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	und Werkzeug
	-	-	-	-	bequeme Hebelentleerung
	6.394-527.0	6.394-527.0	6.394-527.0	6.394-527.0	Sonstiges
	M/B1	M/B1	H/B1	M/B1	Zubehörschluss DN 61
	1.573-650.0	1.573-750.0	1.573-751.0	1.573-850.0	ölbeständige Räder und CE-geprüft

Flüssigkeitssauger für die Industrie.

Sämtliche Kärcher Flüssigkeitssauger werden speziell für den harten Industrieinsatz entwickelt. Durch hohe Saugleistung und verschiedene Antriebsarten sind diese Geräte optimal an verschiedenste Kundenanforderungen angepasst. Zum Beispiel durch zwei elektronisch gesteuerte Tangentialgebläse oder Seitenkanalverdichter für den Dauereinsatz. Durch die Luftumkehr können aufgesaugte Flüssigkeiten aus dem Gerät zurückgeführt oder abgefüllt werden. Diese neue Gerätegeneration verringert den Aufwand beim Regenerieren, Wechseln oder Entsorgen von Flüssigkeiten erheblich. Und senkt dadurch Kosten.



Einfaches Umschalten der Luftumkehr.



Feststoffkorb mit Metallspänen.



Schlauch zur Rückführung der Flüssigkeiten.

Industrial



IVL 50/24-2

IVL 120/27-1

IVL 120/30

- komfortable Luftstromumkehr
- elektronische Steuerung der Motoren
- Edelstahlbehälter
- stabile Räder und Lenkrollen
- Seitenkanalverdichter für Dauerbetrieb
- hohe Mobilität durch 1-Phasen-Betrieb
- stabile Räder und Lenkrollen
- Seitenkanalverdichter für Dauerbetrieb
- 3-Phasen-Betrieb ermöglicht hohe Leistung

Technische Daten

	PH/V/Hz	1/230/50-60	1/230/50	3/400/50
Stromart				
Anschlussleistung	kW	2,4	2,7	3
Behälterinhalt für Flüssigkeit	l	50	120	120
Behälterinhalt Spänekorb	l	38	39	39
Luftmenge	l/sec	2 x 56	65	68
Vakuum	mbar/kPa	160/16	240/24	286/28,6
Standard-Nennweite	DN	51	51	51

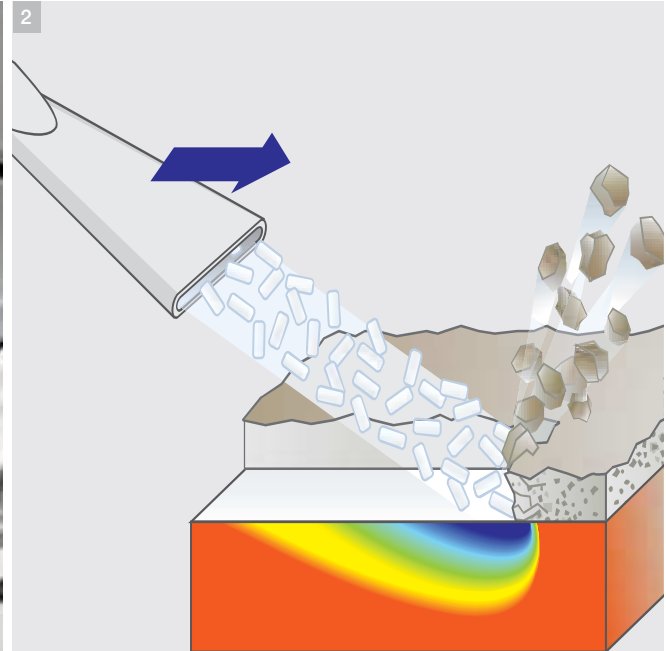
Ausstattung

Zubehör im Lieferumfang	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾	Nein ¹⁾
Autom. Füllstandsabschaltung	■	■	■
Wartungsfreier Direktantrieb	-	■	■
Gerät empfohlen für Mehrschichtbetrieb	-	■	■
Bestellnummer	1.573-952.0	1.573-950.0	1.573-951.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör ¹⁾ bitte separat bestellen

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 in Frage 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 zeitaufwändiges Putzen nach der Reinigung zu vermeiden. Mit den leistungsstarken Ice Blastern schließt Kärcher diese Lücke.



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

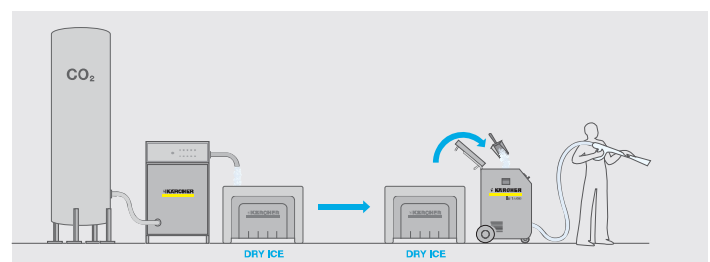
Trockeneis verdampft restlos zu CO_2 . Es entstehen keine Rückstände z. B. Strahlmittel oder Abwasser.

2 Sauberkeit = Kälte mal Beschleunigung

Der Ice Blaster beschleunigt die bis zu 3 mm großen Trockeneis-Pellets mit Druckluft auf über 150 m/s. Durch diese hohe Geschwindigkeit und die Kälte von -79°C gefriert der Schmutz und bekommt Risse. Die Pellets dringen in die entstandenen Risse ein, bersten und sprengen die Verunreinigung ab. Eine besonders wirkungsvolle Methode, nahezu jeden Schmutz Material schonend zu entfernen.

3 Von Kohlendioxid zu Eis

Im Produktionsprozess strömt flüssiges Kohlendioxid in den Presszylinder des Pelletizers und wird durch den Druckabfall zu Trockeneis-schnee. Ein Hydraulikzylinder verdichtet diesen Trockeneisschnee, der anschließend durch eine Extruderplatte gepresst wird. Dadurch entstehen Stäbchen aus Trockeneis, die dann zu Pellets zerbrechen.



Innovative Reinigung mit Trockeneis (CO₂).

Das Strahlverfahren mit Trockeneis-Pellets schont empfindliche Oberflächen. Der IB 7/40 kann an ein vorhandenes Hausdruckluftnetz angeschlossen werden. Er reinigt schon bei 2 bar Druck hervorragend und ist dank kompakter Größe Platz sparend. Der IB 15/80 ist unser stärkstes Trockeneis-Strahlgerät. Durch seine robuste Bauweise eignet es sich auch für die Reinigung unter härtesten Bedingungen. Dieser Ice Blaster entfernt praktisch jeden Belag – das Ideale Gerät für den Einsatz in Industriebetrieben, Gießereien, Druckereien sowie im Metall- und Maschinenbau.



Hoher Bedienkomfort
Übersichtliches Display zum Ablesen der eingestellten Werte. Einfache Bedienung mit großen Tasten und elektronischer Steuerung.



Automatische Restentleerung
Die Resteis-Tankentleerung per Knopfdruck verhindert nach getaner Arbeit ein Einfrieren des Geräts.



Mehr Komfort
Mit der Advanced-Pistole können Eismenge und Luftdruck per Fernbedienung gesteuert werden. Inklusive Aufnahme für die Düsenbeleuchtung.



Durchdachte Konstruktion
Mit integrierter Strahlschlauch-Aufbewahrung und Edelstahlgehäuse. Hohe Mobilität durch Sackkarren-Prinzip.



IB 7/40 Classic

- kompakt und wendig
- integrierter Öl- und Wasserabscheider
- optimiert für den Einsatz an Hausdruckluftnetzen



IB 15/80

- hohe Mobilität, einfache Bedienelemente – optimal an die Bedürfnisse in Industrie und Gewerbe angepasst
- Reinigung mit Trockeneis-Pellets

IB 7/40 Advanced

- Einstellung von Strahl Druck und Eismenge direkt an der Pistole
- integrierter Öl- und Wasserabscheider
- optimiert für den Einsatz an Hausdruckluftnetzen

Technische Daten

		IB 7/40 Classic	IB 7/40 Advanced	IB 15/80
Anschlussleistung	kW	0,6	0,6	0,6
Druckluftanschluss		Klauenkupplung (DIN 3238)	Klauenkupplung (DIN 3238)	Klauenkupplung (DIN 3238)
Gehäuse/Rahmen		Edelstahl (1.4301)	Edelstahl (1.4301)	Edelstahl (1.4301)
Kabellänge	m	7	7	7
Luftdruck	bar/MPa	2–10/0,2–1	2–10/0,2–1	3–16/0,3–1,6
Luftvolumenstrom	m³/min	0,5–3,5	0,5–3,5	3–11,5
Schalldruckpegel	dB (A)	99	99	125
Trockeneis-Kapazität	kg	15	15	35
Trockeneis-Pellets (Durchmesser)	mm	3	3	3
Trockeneis-Verbrauch	kg/h	15–50	15–50	30–100
Gewicht ohne Zubehör	kg	69	70	90
Abmessungen (L x B x H)	mm	768 x 510 x 1100	768 x 510 x 1100	850 x 720 x 1100

Ausstattung

	IB 7/40 Classic	IB 7/40 Advanced	IB 15/80
Düsenkoffer mit Schaumstoffeinsatz	–	–	■
Flachstrahldüse	■	■	■
Rundstrahldüse, klein	–	–	■
Strahlschlauch, mit elektrischer Steuerleitung und Schnellkupplung	■	■	■
Strahlpistole (ergonomisch und sicher)	■	■	■
Schalter „nur Luft“ oder „Eis und Luft“ an der Pistole	–	■	■
Inklusive Erdungsseilaufroller	–	■	–
Integrierter Öl- und Wasserabscheider	■	■	–
Bestellnummer	1.574-001.0	1.574-002.0	1.574-100.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Trockeneis aus eigener Herstellung.

Während Sie die benötigten Trockeneis-Pellets früher teuer einkaufen mussten, können Sie diese mit den Pelletizern von Kärcher jetzt selbst herstellen. So haben Sie keine Wartezeiten und sparen Kosten für Einkauf und Transport. Bei einer Reinigung mit frisch hergestelltem Trockeneis halbiert sich die Reinigungszeit im Idealfall. Auch das Ergebnis der Reinigung verbessert sich, je frischer die Pellets sind.



Mit den Pelletizer-Modellen IP 55, IP 120 und IP 220 bietet Kärcher für jeden Mengenbedarf an Trockeneis-Pellets die optimale Produktionslösung. Mit unseren Pelletizern hergestelltes Trockeneis eignet sich auch zur Kühlung besonders wärmeempfindlicher Produkte beispielsweise im Lebensmittelbereich. Die Kärcher Trockeneisbox zum Transport und zur Aufbewahrung der Trockeneis-Pellets ist in zwei Ausführungen erhältlich: als Einwegbox aus Styropor für bis zu 25 kg Trockeneis. Und als Mehrwegbox aus Expandiertem Polypropylen (EPP) für bis zu 100 kg Trockeneis. Die Mehrwegbox isoliert besonders gut, ist leicht und sehr langlebig.



Trockeneisboxen

	Bestell-Nr.	
25 kg	5.574-054.0	Styropor, weiß
100 kg	5.574-053.0	Expantiertes Polypropylen, schwarz



IP 55



IP 120



IP 220

Technische Daten

Produktionsmenge	kg/h	55	120	220
Stromart	~V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Anschlussleistung	kW	1,6	4,0	5,6
CO ₂ -Zulaufverbindung BSP Buchse	Zoll	1/2	1/2	1/2
CO ₂ -Lagertank (fl. Phase)	bar	13–21	13–21	13–21
Gewicht	kg	147 (ohne Zubehör)	360 (ohne Zubehör)	540 (ohne Zubehör)
Abmessungen (L x B x H)	mm	1150x600x1300	1320x700x1430	1560x800x1450
Bestellnummer		1.574-110.0	1.574-111.0	1.574-112.0

Höchster Druck für härteste Aufgaben – Kärcher UHP.

Wo die Abtragleistung herkömmlicher Hochdruckreiniger nicht mehr ausreicht, kommen Kärcher UHP zum Einsatz. Mit Heißwasser und bis zu 800 bar oder Kaltwasser mit bis zu 2500 bar. Mit Hochleistungsmotoren, die sehr hohe Umweltstandards erfüllen, zum Beispiel die aktuellen EU-Abgasnormen. Komplett auf Anhängerfahrzeugstell montiert und mit nur 1500 kg Zuggewicht bei leerem Tank problemlos auch von Mittelklassewagen zu ziehen.



Höchster Druck. Höchster Schutz. Höchster Komfort.

Ein großvolumiger Feinfilter schützt jedes Höchstdruckaggregat vor Schmutz und Partikeln. Eine Vordruckpumpe fördert das Zulaufwasser aus dem integrierten Wassertank in die Hochdruckpumpe. So werden Gasblaseneinschlüsse (Kavitation) und daraus resultierender erhöhter Verschleiß verhindert. Wird die Pistole losgelassen, baut ein geöffnetes Saugventil (beim HD 7/250 ein druckluftgesteuertes Schaltventil) den Druck blitzschnell ab und entlastet dadurch die Pumpeneinheit. Das Tanksystem unterhalb des Rahmens des Einachsanhängers wird durch eine Sicherheitswanne vor Auslaufen geschützt. Die bis zu fünf Kammern fassen je nach Modell und Einsatzzweck bis zu 430 l Wasser, Diesel, Frostschutz, Heizöl und Enthärter. Und bieten damit die Flexibilität und Reserven, die Profis auf diesem Einsatzgebiet erwarten.

Stark, vielseitig, wirkungsvoll.

Heißwasser mit Höchstdruck ist ideal für die Fassadenreinigung und das Entfernen temperaturempfindlicher Farben, Beschichtungen, Gips und Teer sowie zur Silo-, Kanal-, Tank- und Rohrreinigung. Auf zusätzliche Strahl- oder Reinigungsmittel kann dank des äußerst wirkungsvollen Wasserstrahls verzichtet werden. Mit Kaltwasser und je nach Modell bis zu 2500 bar lassen sich auch Lacke entfernen oder Beton aufrauen. Und sogar Beton entfernen, Stahlarmierungen freilegen sowie eine Vielzahl weiterer Sanierungsaufgaben lösen. Der HD 19/100 verfügt über zwei Pumpen mit je 1000 bar. Daran können wahlweise zwei Lanzen gleichzeitig angeschlossen und dadurch die Arbeitszeit halbiert werden. Dazu tragen auch das 750 mm lange Strahlrohr und die chemikalienbeständig gekapselte Hochdruckpistole bei. Umfangreiches Zubehör wie Flach-, Rotor-, und Punktdüsen, das Rohrreinigungsset und weiteres Sonderzubehör erschließen das volle Leistungsspektrum dieser ungemein kraftvollen und zuverlässigen Gerätefamilie.

Spezialklasse – HD Cage Industrial.

Die neue Spezialklasse von Kärcher – stärker denn je. Bis zu 500 bar Arbeitsdruck räumen auch hartnäckigen Schmutz aus dem Weg. Das robuste Cage-Design schützt das gesamte Gerät rundum und erlaubt sichere Kranverladung. Das Sackkarren-Prinzip für einfachen Transport und viele weitere Details machen diese Geräte zur ersten Wahl für den professionellen Einsatz. Egal, ob als Benzin- oder als Elektrovariante.



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



Sichere Unterbringung
Zubehör und Werkzeug werden in einem geschützten Fach verstaut.



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

Industrial



HD 9/50-4



HD 13/35-4

HD 9/50 Pe

HD 13/35 Pe

- robuste Kärcher Industripistole
- Wassermangelsicherung zum Schutz für Anwender und Gerät optional erhältlich

- robuste Kärcher Industripistole
- Wassermangelsicherung zum Schutz für Anwender und Gerät optional erhältlich

- robuste Kärcher Industripistole
- Wassermangelsicherung zum Schutz für Anwender und Gerät optional erhältlich
- Drehzahlregulierung zur Schonung der Motoren und Energieeinsparung

- robuste Kärcher Industripistole
- Wassermangelsicherung zum Schutz für Anwender und Gerät optional erhältlich
- Drehzahlregulierung zur Schonung der Motoren und Energieeinsparung

Technische Daten

		500/50	350/35	500/50	350/35
Arbeitsdruck	bar/MPa	500/50	350/35	500/50	350/35
Fördermenge	l/h	900	1260	900	1260
Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	–	–
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	60	60
Pumpenprinzip		Höchstleistungs Kärcher Kurbelwellenpumpe	Höchstleistungs Kärcher Kurbelwellenpumpe	Höchstleistungs Kärcher Kurbelwellenpumpe	Höchstleistungs Kärcher Kurbelwellenpumpe
Antrieb		E-Motor, 400 V/50 Hz	E-Motor, 400 V/50 Hz	Benzin, Honda GX 670	Benzin, Honda GX 670
Motorleistung	kW	15	15	16,4	16,4
Gewicht	kg	190	190	128	128
Abmessungen (L x B x H)	mm	930 x 800 x 920	930 x 800 x 920	930 x 800 x 920	930 x 800 x 920

Ausstattung

Elektrostart	–	–	■	■
Bestellnummer	1.367-151.0	1.367-150.0	1.367-501.0	1.367-500.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Heißwasser-Höchstdruck wird mobil.

Die neuen UHP-Trailer von Kärcher bieten entscheidende Vorteile durch hervorragende Technik. Die Heißwasser-Modelle mit bis zu 800 bar erzeugen ihre Kraft mit leistungsstarken 38-kW-Dieselmotoren und verfügen über eine intelligente Brennersteuerung, die sehr zuverlässig und Kraftstoff sparend funktioniert. Alle Kärcher UHP-Trailer verfügen über ein modernes Sicherheitssystem zum Schutz von Mensch und Maschine.

Industrial



Intuitiv bedienbar
Das Bedienkonzept basiert auf Klartext, wodurch die Vorwahl von Betriebsdruck und Temperatur denkbar einfach ist.



Doppelt brennt besser
Kärcher Heißwasser-Höchstdruckgeräte sind mit ölbeheizten Doppelbrennern ausgerüstet. Eine intelligente Brennersteuerung gewährleistet vorbildlich wirtschaftlichen Betrieb.



Viel Druck – wenig Verbrauch
Über die Druck-Drehzahl-Steuerung kann der Druck bedarfsgerecht angepasst werden. Dadurch wird der Kraftstoffverbrauch deutlich reduziert.



HDS 17/60 De Tr1

HDS 13/80 De Tr1

- Frontplatte mit Klartextdisplay
- Druck-Drehzahl-Steuerung
- Saugventilanhebung im Leerlaufbetrieb

- Frontplatte mit Klartextdisplay
- Druck-Drehzahl-Steuerung
- Saugventilanhebung im Leerlaufbetrieb

Technische Daten

Arbeitsdruck	bar/MPa	600/60	800/80
Fördermenge	l/h	1680	1260
Fördermenge	l/min	28	21
Antrieb		Kubota Diesel	Kubota Diesel
Motorleistung	kW	38	38
Heizkapazität	kW	160	160
Temperatur	°C	95	95
Gewicht	kg	1540	1540

Ausstattung

Hochdruckpistole	■	■
Strahlrohr	■	■
Handgriff	■	■
Hochdruckschlauch	30 m	20 m
Steuerungskabel	30 m	30 m
Düse mit Verschraubung	Flachstrahl	Flachstrahl
Schulterstütze	■	-
Bestellnummer	1.025-011.0	1.025-012.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Kaltwasser-Höchstdruck-Trailer.

Die Vorwahl des gewünschten Arbeitsdrucks ist bei allen vier Kärcher UHP Standard. Je nach Typ bis zu 2500 bar. Das 1000-bar-Kaltwassergerät verfügt anstatt der Doppelbrenner-Einheit über eine weitere Pumpe, die einen 2-Mann-Betrieb ermöglicht. Das 2500-bar-Gerät verfügt über einen integrierten Druckluftkompressor, der zur Schaltung eines Ventils für den Leerlaufbetrieb wie auch zum Betrieb von druckluftbetriebenen Wasserstrahlwerkzeugen dient.



Anschluss-Zentrale
Praktische Ergonomie: Anschlüsse für Wasserzulauf und H-Ausgang an zentraler Position.



Mobil-Schutz
Kompakter Trailer mit Pkw-gerechter Anhängelast. Integriertes Frostschutz-System. Sicherheitswanne mit 3-Kammer-Tanksystem.



Umwelt-Primus
Alle Dieselmotoren serienmäßig mit integriertem Rußpartikelfilter.



HD 19/100 De Tr1

HD 7/250 De Tr1

- Druck-Drehzahl-Steuerung
- Saugventilanhebung im Leerlaufbetrieb
- 1- oder 2-Lanzen-Bedienung möglich

- Druck-Drehzahl-Steuerung
- luftgesteuertes Membranventil
- Druckluft-Kompressor auch für externe Luftversorgung

Technische Daten

Arbeitsdruck	bar/MPa	1000/100	2500/250
Fördermenge	l/h	1860	690
Fördermenge	l/min	31	11,2
Antrieb		VM Diesel	VM Diesel
Motorleistung	kW	70	70
Heizkapazität	kW	–	–
Temperatur	°C	–	–
Gewicht	kg	1470	1460

Ausstattung

Hochdruckpistole	■	■
Strahlrohr	■	■
Handgriff	■	■
Hochdruckschlauch	20 m	20 m
Steuerungskabel	30 m	30 m
Düse mit Verschraubung	Flachstrahl	Punktstrahl
Schulterstütze	■	–
Bestellnummer	1.025-013.0	1.025-014.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör

Kärcher HDC – Hochdruck aus dem Stand.

Stationäre Hochdruckreinigung ist die perfekte Lösung, wenn regelmäßig große Reinigungsleistung gebraucht wird. Für mehrere Verbraucher in unterschiedlichen Einsatzbereichen oder kontinuierlich hohem Bedarf. 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.



Eine Lösung für ein ganzes Unternehmen

Bereits eine einzelne Kärcher HDC kann bis zu 12 Verbraucher an unterschiedlichen Entnahmestellen mit bis zu 12.000 l/h Hochdruckwasser versorgen. 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 Zubehör-Sortiment 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.

Ständig verfügbar und besonders leistungsfähig

Überall dort, wo regelmäßig mit Hochdruck gereinigt und desinfiziert wird, bringen stationäre Hochdruckreiniger von Kärcher entscheidende Vorteile bei Effizienz und Wirtschaftlichkeit. Darum setzen Anwender in den verschiedensten Bereichen auf Kärcher HDC-Anlagen: von der Lebensmittelindustrie über Kommunen und Produktionsbetriebe bis zur Fahrzeug- und Gerätereinigung.

Die neue Kärcher HDC-Baureihe kombiniert anspruchsvolle Technik mit hoher Flexibilität. Durch unterschiedliche Ausstattungen lassen sich die Geräte ganz individuell dem Zweck und Einsatzort anpassen. Es sind verschiedene Konfigurationen möglich, die kundenspezifisch zusammengestellt werden. Intelligente Steuerungs- und Sicherheitsfunktionen ermöglichen wirtschaftliches und zuverlässiges Arbeiten.

Systeme für allerhöchste Ansprüche

- Kärcher Hochleistungs-Kurbelwellenpumpen mit Keramikkolben (Fördermenge: 2000 l/h bzw. 3000 l/h)
- Modulbauweise mit bis zu vier Pumpenaggregaten
- Wassernetztrennung durch Vorlaufbehälter
- Temperaturüberwachung von Motor, Öl und Wasser
- Automatik-Start-Funktion durch Auslösen der Pistole
- Leckage-Erkennung zum Schutz vor Wasserschäden
- Trockenlaufschutz durch Wassermangelsicherung
- Umfangreiches Zubehörprogramm zur kundenspezifischen Ausstattung der Entnahmestellen
- Folgevertauschung der Pumpen = Laufzeit-Optimierung
- Druck- und Wassermengenregelung an der Pistole ermöglicht individuellen Einsatz mehrerer Anwender
- Funktions- und Diagnosedisplay

Ständig verfügbar und besonders leistungsfähig.

Bis zu zwölf Anwender können an unterschiedlichen Entnahmestellen mit Hochdruckwasser reinigen. Es entfällt der Transport eines mobilen Geräts an den jeweiligen Einsatzort – ebenso die Kosten für mehrere Geräte. Unabhängig von der Reinigungsaufgabe ist der stationäre Hochdruckreiniger an einem Ort fest installiert. Dadurch decken z. B. Betriebe und Kommunen mit einer HDC-Anlage unterschiedlichste Reinigungsaufgaben ab.



Im Lebensmittelbereich
Bei der Produktion und Verarbeitung von Lebensmitteln ist Hygiene oberstes Gebot. HDC-Anlagen von Kärcher schaffen hier höchste Sauberkeit.



Im Handwerk
Absolut saubere Maschinen und Geräte gehören im Lebensmittelhandwerk dazu. Wenn es hier um Reinigungsaufgaben geht, sind HDC-Anlagen von Kärcher unverzichtbar.



In der Industrie
Perfekt gereinigte Geräte sind zuverlässiger und leben länger. Auch hier überzeugen HDC-Anlagen von Kärcher durch Flexibilität und ein hohes Maß an Wirtschaftlichkeit.



Für Kommunen
Im kommunalen Bereich werden mit Kärcher HDC-Anlagen verschiedenste Fahrzeuge und Gerätschaften gereinigt – in kürzester Zeit und höchst effizient.



HDC Classic

- für 1 bis 3 Anwender gleichzeitig
- für Wand- oder Bodenmontage



HDC Standard

- für 1 bis 8 Anwender gleichzeitig
- lastabhängiges Zu- und Abschalten der Pumpen

HDC Advanced

- für 1 bis 12 Anwender gleichzeitig
- lastabhängiges Zu- und Abschalten der Pumpen
- Teilmengenregelung durch Frequenzumrichter
- Steuerungskasten separat für Wandmontage

Technische Daten*

		HDC Classic	HDC Standard	HDC Advanced
Fördermenge	l/h	700–2000	700–8000	700–12000
Druck max.	bar/MPa	160/16 oder 80/8	160/16 oder 80/8	100/10
Anzahl Pumpen		1	2–4	2–4
Stromart	Ph/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Anschlussleistung	kW	11/5,5	11–44	11–44
Max. Zulauftemperatur	°C	60/85	60/85	60/85
Gewicht	kg	150/135	310-610	310-630
Abmessungen (L x B x H)	mm	860 x 595 x 580	1150 x 750 x 1290/1840	1150 x 750 x 1290/1840

Zubehör

Vordruckpumpe			
Rahmen:			
Stahl, pulverbeschichtet			
Edelstahl			
Verkleidung:			
Stahl, pulverbeschichtet			
Edelstahl			
Bestellnummer	1.509-501.2	1.509-500.2	1.509-502.2

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör * unterschiedliche Merkmale je nach Anlagenkonfiguration

Alles für ein gepflegtes Inneres.

Kärcher steht seit 35 Jahren für zuverlässige und leistungsstarke Anlagen zur Behälterinnenreinigung. Als Marktführer im Bereich professioneller Reinigungssysteme bieten wir für jeden Zweck eine maßgeschneiderte Lösung. Auf Grund 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 TSC-Anlage

2 Fassreinigung

3 IBC-Container-Reinigung

4 Behälterreinigung

5 20ft-Container-Reinigung

6 Tank- und Siloreinigung

7 Kesselwagen-Reinigung

Kontaminationsarten:

- Flüssige Produkte (wie Lebensmittel, Öl, Chemieprodukte)
- Schüttgüter
- Gase

Reinigungsmedien:

- Wasser, wässrige Lösungen (alkalisch, sauer)
- Osmosewasser
- Laugen, Säuren, Lösemittel

Systemlösungen für die Behälterinnenreinigung.

Herzstück der Anlagen sind bewährte Kärcher Standardbauteile. Hochdruckpumpenaggregate in diversen Ausführungen sorgen für den Durchsatz von 4.000 l/h bis 40.000 l/h. Die Innenreinigungsköpfe sind mit Elektromotor, Druckluft- oder Strahlgetrieben erhältlich. Ebenso bieten wir patentierte Heißwassererzeuger und für optimale Abläufe die SPS-Anlagensteuerung. Der modulare Anlagen-Aufbau entspricht exakt dem Anforderungsprofil der Kunden, die von unseren Kenntnissen in der chemischen und Lebensmittelindustrie sowie in Transport und Logistik profitieren.



Platzsparende
Komponentenaufstellung.



Patentierte
Heißwasserdurchlauferhitzer.



Intelligente
Dosiersysteme.



Innovative
Steuerungstechnologie.



HKF 50 P

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- einstellbare Drehzahl durch Druckluftantrieb
- Durchsatz und Druck variabel
- PTFE-Abdichtung
- säure-, lauge- und lösemittelbeständig



HKS 100

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- geringe Baugröße
- Flüssigkeitsstrahlgetriebe
- Drehzahl einstellbar
- Durchsatz und Druck variabel
- PTFE-Abdichtung
- säure-, lauge- und lösemittelbeständig



HKF 200 E

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- konstante Drehzahl durch Elektroantrieb
- Durchsatz und Druck variabel
- PTFE-Abdichtung
- säure-, lauge- und lösemittelbeständig



HKF 200 K2

- Edelstahl-Innenreinigungskopf mit ATEX-Zulassung
- einstellbare Drehzahl durch Druckluftantrieb
- Durchsatz und Druck variabel
- PTFE-Abdichtung
- Bedampfungsanschluss
- Zuluft-, Abluftanschlüsse
- säure-, lauge- und lösemittelbeständig

Technische Daten

		HKF 50 P	HKS 100	HKF 200 E	HKF 200 K2
Durchsatz	l/h	max. 1200	max. 2400–6000	max. 10.000	max. 18.000
Druck	bar	max. 100	max. 40–100	max. 200	max. 200
Temperatur	°C	max. 95	max. 60 (80)	max. 95	max. 95
Pneumatischer Antrieb	bar/l/min	4–7/450	–	–	3–6/1000
Elektroantrieb	Ph/V/Hz	–	–	3/400/50	–
Min. Behälteröffnung	mm	50/70	200	180/200	500-600
Drehzahl	1/min	10–20	8–40	18,5	10–14
Gewicht	kg	7	6	35	240
Schutzart	IP	–	–	65	–
Bestellnummer		3.631-008.0	3.632-030.0	3.631-015.0	3.631-054.0

Zubehör

Spundlochkonus	<input type="checkbox"/>	–	–	–	–
Spritzdüsen	<input type="checkbox"/>	–	–	<input type="checkbox"/>	–
Rohrkrümmer	<input type="checkbox"/>	–	–	–	–
HD-Schläuche	<input type="checkbox"/>	–	–	–	–
Domdeckel	–	–	–	–	–
Aufhängebügel 4.034-126.0	–	–	–	<input type="checkbox"/>	–

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör



Inhaltsverzeichnis Fahrzeugreinigung

Portalwaschanlagen	Seite 164
Nutzfahrzeug-Waschanlagen	Seite 166
SB-Waschanlagen und -geräte	Seite 168
Reinigungsmittel	Seite 178

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.



1 Portalwaschanlagen

Ein bis ins Detail durchdachtes Maschinenkonzept, das höchste Zuverlässigkeit und minimalen Wartungsaufwand mit optimaler Zugänglichkeit und einfachster Bedienung verbindet. Die Konfiguration der Anlage erfolgt über einen Produktkonfigurator; somit kann individuell auf die Standortgegebenheiten und auf die Wünsche des Kunden eingegangen werden.

2 Nutzfahrzeug-Waschanlagen

Robustes und zuverlässiges Heavy-duty-Equipment, das kompromisslos auf die Anforderungen in diesem Bereich ausgelegt ist. Die Verwendung hochwertiger Materialien, z. B. feuerverzinkte Stahlkonstruktion, gewährleisten eine hohe Verfügbarkeit und Langlebigkeit der Anlage.

3 SB-Waschanlagen und -geräte

Kärcher, der Pionier im Bereich Hochdruckwäsche, bietet in diesem Anwendungsgebiet ein komplettes Produktprogramm. Angefangen von einer Einplatz-SB-Waschanlage bis hin zu Mehrplatz-SB-Waschanlagen und SB-Saugern.

CB Line: für jede Anforderung die passende Portalwaschanlage.

Portalwaschanlagen der CB Line werden mit einem flexiblen Konzept, intelligenter Software und mehrfach ausgezeichnetem Design jedem Anspruch gerecht. Sie sind leicht zu bedienen, wartungsarm und lassen sich an die Kundenwünsche anpassen. Das Ergebnis: robuste, langlebige Anlagen, die Ihre Kosten minimieren und den Gewinn steigern.

Fahrzeugreinigung



1 Zielgruppen

Mit der CB Line bietet Kärcher ein attraktives Waschanlagen-Programm für Autohäuser, Tankstellen, Waschcenter oder Supermärkte.

■ Kompakte Abmessungen

Maximale Waschlängen sind auch bei geringen Hallenlängen möglich.

■ Hoher Durchsatz

Die externe Dosierstation ermöglicht lange Waschintervalle ohne Nachfüllen.

■ Fernüberwachung RDS I

Das Fernüberwachungssystem RDS I dient zur Übermittlung eventuell auftretender Störungen der Waschanlage per SMS.

■ Flexibilität

Maximale Flexibilität in der Anlagenausstattung.

2 Ausgezeichnetes Design

Das Erscheinungsbild der CB Line überzeugt nicht nur potenzielle Kunden bei der Wahl der Waschanlage. Sie wurde 2006 mit dem IF Product Design Award und mit dem Focus Energy Preis in Silber ausgezeichnet.



Bürstenbestückung

Die Bürsten sind in Polyethylen, Carlite oder in einer Mischbestückung beider Materialien erhältlich.



Perfekte Sicherheit

Die Sicherheit von Mensch und Fahrzeug garantieren Lichtschranken, Ampeln und weitere mechanische Einrichtungen.



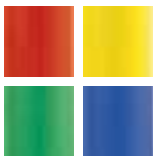
Wartungsarm

Die CB Line steht für wartungsarme Lager, Führungen und Direktantriebe.



Hochwertige Technik

Alle Modelle der CB Line basieren auf der gleichen Plattform, die sich durch eine hochwertige und ausgereifte Technik auszeichnet.



Vielfältige Farbvarianten

Anlage und Bürsten sind in zahlreichen Farbvarianten erhältlich.



CB x/23

CB x/25

CB x/28

Technische Daten

		CB x/23	CB x/25	CB x/28
Waschhöhen	mm	2300	2500	2800
Anlagenhöhen (ohne/mit Positionierampel)	mm	3150/3215	3350/3415	3650/3715
Frischwasseranschluss	l/min, bar	Min. 50, 4-6	Min. 50, 4-6	Min. 50, 4-6
Leistungsaufnahme (Grundanlage)*	kW	10/16	10/16	10/16
Stromart	~V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50

* abhängig vom Modell

Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage. Bei Interesse nehmen Sie bitte Kontakt mit unseren Fachverkäufern auf!

RBS 6000: für die einfache und mobile Nutzfahrzeugwäsche.

Die RBS 6000 ist eine mobile Einbürsten-Waschanlage zur Front-, Heck- und Seitenreinigung von Lkws, Bussen und Kastenwagen. Die RBS 6000 wird rund um das Nutzfahrzeug geführt und beseitigt damit sämtliche Verschmutzungen.

Fahrzeugreinigung



Spritzschutz
Die halbseitige Schalenverkleidung mit Gummilippen reicht nahe an das Fahrzeug heran und schützt so den Bediener vor Nässe.



Bedien- und Sicherheitsgriff
Unterstützt durch die Bürstenrotation kann der Bediener die Anlage mit geringem Kraftaufwand vorwärts bewegen. Wird der Griff losgelassen, stoppt die Bürstenrotation.



Vertikale Konturerfassung
Durch die Schrägstellung mit Stellrad erreicht die RBS geneigte Fahrzeugfronten bis zu einem Winkel von 10°.



Reinigungsmitteldosierung
Zur Optimierung des Waschergebnisses kann bei Bedarf Reinigungsmittel über die Dosierpumpe zugemischt werden.



RBS 6012

RBS 6014

Technische Daten		RBS 6012			RBS 6014		
Waschhöhe	mm	3648	3648	3648	4205	4205	4205
Anlagenhöhe	mm	3810	3810	3810	4370	4370	4370
Frischwasseranschluss	l/min, bar	Min. 80, 4-6	Min. 80, 4-6	Min. 80, 4-6	Min. 80, 4-6	Min. 80, 4-6	Min. 80, 4-6
Leistungsaufnahme	kW	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Stromart	~V/Hz	3/400/50	3/230/50	1/240/50	3/400/50	3/230/50	1/240/50
Bestellnummer		1.826-205.0	1.826-215.0	1.826-225.0	1.826-405.0	1.826-415.0	1.826-425.0

Ausstattung								
Dosierpumpe	3.637-162.0	■	■	■	■	■	■	
Wasserschlauch/Stromkabel	4.440-265.0	□	-	-	□	-	-	
Schlauchwagen inkl. Wasserschlauch/Stromkabel	2.637-191.0	□	-	-	□	-	-	
Verbindungsstück für bauseitige Energiezuführung von oben	2.628-100.0							
Hoher Radsatz für Einsatz auf unebenen Bodenflächen	2.638-762.0							

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage

RB 6000: professionelle Reinigung für Nutzfahrzeuge.

Die RB 6000 ist ideal für die regelmäßige Pflege unterschiedlicher Fahrzeugtypen von Speditionsbetrieben, Lohnwäschern, Reiseunternehmen und kommunalen Busbahnhöfen.



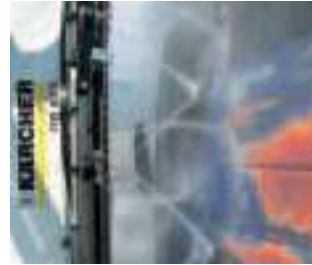
Hochwertige Materialien

Die robuste und feuerverzinkte Stahlkonstruktion ist pulverbeschichtet und gewährleistet dadurch optimalen Korrosionsschutz, die Schaltschränke sind aus Edelstahl.



Unterbodenwäsche

Die Anlagen können optional mit einer Unterbodenwascheinrichtung ausgestattet werden.



Hochdruckvorwäsche

Mit Hochdruck werden die Fahrzeuge über Flachstrahldüsen oder Spinner vorgereinigt.



Übersichtliche Bedienpulte

Die Bedienpulte sind jeweils ausgestattet mit einer speicherprogrammierbaren Steuerung, Fehleranalyse oder Gesamtwäschezähler.



RB 6312

RB 6314

RB 6315

RB 6316

Technische Daten

		RB 6312	RB 6314	RB 6315	RB 6316
Waschhöhen	mm	3660	4220	4500	4780
Anlagenhöhe (ohne Dachspritzschutz)	mm	4688	5248	5528	5808
Frischwasseranschluss	l/min	100	100	100	100
Leistungsaufnahme	kW	6,5	6,5	6,5	6,5
Stromart	~/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50

Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage. Bei Interesse nehmen Sie bitte Kontakt mit unseren Fachverkäufern auf!

Waschprogrammoptionen*

- Bus
- Lastkraftwagen
- Lastkraftwagen mit Anhänger
- Sattelzug
- Kabinenprogramm (Europa/USA)
- Anhänger
- Kleinfahrzeug
- Minivan und Transporter
- Mittenüberdeckung
- Einfachwäsche
- Hochdruckvorwäsche
- Unterbodenwäsche
- Spoilerprogramm
- Spiegelprogramm
- Intensivvorrichtung
- Ladebordprogramm

* In Abhängigkeit von der gewählten Anlagenspezifikation

Qualität ohne Kompromisse.

Betreiber von SB-Waschanlagen wissen, was bei ihren Kunden zählt: perfekte Sauberkeit und Qualität. Die Investition in langlebige, zuverlässige Qualitätsprodukte ist dementsprechend auch eine Entscheidung für zufriedene Kunden. Kärcher Sauger und Waschanlagen sind kompromisslos auf Qualität, Funktionalität, Langlebigkeit und hohe Gesamtwirtschaftlichkeit ausgerichtet.



1 Kärcher Sauger überzeugen durch konstant hohe Saugleistung, vorbildliche Ergonomie und niedrige Kosten für Anschaffung und Betrieb.

2 Kärcher bietet intuitiv zu bedienende Anlagen und ergonomisch gestaltete Waschwerkzeuge, die bereits das Waschen und Pflegen zum Erlebnis machen.

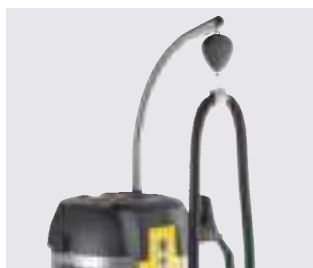
SB V1 Eco: durchdacht in Form und Funktion.

Der SB-Sauger SB V1 Eco ist mit der neuen, automatischen Filterreinigungstechnologie TACT ausgestattet, bei der der Flachfilter durch Druckumkehr automatisch abgereinigt wird. Dies sorgt für eine stets gleichmäßig hohe Saugkraft und minimalsten Wartungsaufwand.



Münzeinwurf

Der Münzeinwurf mit Schlitzsperre ist auch mit digitaler Restwertanzeige erhältlich.



Schlauchführung

Zur Vermeidung von Schmutzeintrag in das Fahrzeug empfehlen wir die automatische Schlauchrückholung.



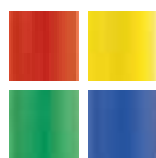
TACT – Triggered Air draft Cleaning Technology

Durch gezielte Luftstöße von oben wird der Filter effektiv und vollautomatisch gereinigt.



Schlauchaufbewahrung

Entsprechende Vorrichtungen für Schlauch- und Düsenaufbewahrung sorgen für Ordnung und schützen vor Nässe.



Vielfältige Farbvarianten

Die Blende (im Bild rechts gelb) kann wahlweise in allen RAL-Farben lackiert werden.



SB V1 Eco

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61	61	61
Vakuum	mbar	230	230	230	230
Inhalt Schmutzbehälter	l	45	45	45	45
Leistungsaufnahme	kW	1,38	1,38	1,38	1,38
Stromart	~V/Hz	1/230/50-60	1/230/50-60	1/230/50-60	1/230/50-60
Abmessungen (Ø/H/H mit Säule)	mm	780/1200/1900	780/1200/1900	780/1200/1900	780/1200/1900

Ausstattung

Münze oder Wertmarke	0,50 €	0,50 €	21,75 × 2,7 mm	21,75 × 2,7 mm
Restwertanzeige	–	Standard	–	Standard
Bestellnummer ohne Schlauchrückholung	1.572-100.0	1.572-101.0	1.572-102.0	1.572-103.0
Bestellnummer mit Schlauchrückholung	1.572-109.0	1.572-110.0	1.572-111.0	1.572-112.0

Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage

Mono/Duo-SB-Sauger: starke Leistung bei der Innenreinigung.

Kärcher bietet für die Fahrzeuginnenreinigung ein zeitgemäßes Mono/Duo-SB-Sauger-Programm in verschiedenen Leistungsklassen an. Es besteht aus Ein- und Zweiplatzsaugern mit Wechsel- oder Drehstrom.

Fahrzeugreinigung



Zwei-Schlüssel-System
Die Technik des Gerätes kann offengelegt werden, während die Münzkassette verschlossen bleibt.



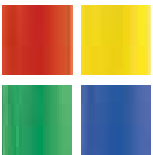
Ergonomisch geformte Saugdüse
Die ergonomisch geformte Saugdüse ermöglicht eine leichte und bequeme Handhabung.



Einfache Zugänglichkeit
Der 25-Liter-Schmutzbehälter und der integrierte Mülleimer können über die große Fronttür schnell und einfach herausgenommen und entleert werden.



Automatische Schlauchrückholung
Die Aufhängung vermeidet den Bodenkontakt des Schlauchs und sorgt dadurch für weniger Verschleiß und Schmutzeintrag in das Fahrzeug.



Vielfältige Farbvarianten
Die Sauger können wahlweise in allen RAL-Farben lackiert werden.



Mono-SB-Sauger



Duo-SB-Sauger

Technische Daten

		Mono-SB-Sauger		Duo-SB-Sauger	
Luftmenge	l/s	2 × 50	56	4 × 50	2 × 56
Vakuum	mbar	180	210	180	210
Inhalt Schmutzbehälter	l	25	25	2 × 25	2 × 25
Leistungsaufnahme	kW	2 × 0,8	1,5	4 × 0,8	2 × 1,5
Stromart	~V/Hz	1/230/50-60	3/400/50	1/230/50-60	3/400/50
Abmessungen (L × B × H)	mm	550 × 750 × 1915	550 × 750 × 1915	550 × 750 × 1915	550 × 750 × 1915

Ausstattung

		Mono-SB-Sauger		Duo-SB-Sauger	
Autom. Schlauchrückholung		Standard	Standard	Standard	Standard
Farbe		gelb	gelb	Edelstahl	Edelstahl
Bestellnummer für 0,50 €		1.261-103.0	1.263-103.0	1.224-350.0	1.247-350.0
Bestellnummer für 21,75 × 2,7		1.261-104.0	1.263-104.0	1.224-350.0	1.247-350.0

Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage

SB Wash: stationäre Fahrzeugwäsche auf kleinstem Raum.

SB-Wash-Geräte ermöglichen eine professionelle Ausstattung von Selbstbedienungs- und Waschplätzen bei geringem Flächen- und Investitionsbedarf. Sie sind die erste Wahl für den Einstieg ins Waschgeschäft oder die Ergänzung des bestehenden Waschangebots.



Elektronischer Münzprüfer
Ausgestattet mit einem elektronischen Münzprüfer kann das Gerät auf Wertmarken bzw. die Landeswährung vor Ort individuell eingestellt werden.



Wasserenthärtung mit Osmosewasser
Zur Schonung der Technik oder zur Erweiterung des Waschangebots kann der SB Wash mit einer Enthärtungs- und Osmoseanlage ausgestattet werden.

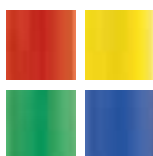


Praktisches Kombiwaschwerkzeug
Die Kombination von Hochdrucklanze und Schaumbürste ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen Hochdruckreinigung und Schaumwäsche.



Sauberes Erscheinungsbild
Der im Gehäuse eingebaute Aufbewahrungsschacht ermöglicht das sichere Verstauen des Waschwerkzeugs und garantiert gleichzeitig einen geschlossenen Frostschutzkreislauf.

Fahrzeugreinigung



Vielfältige Farbvarianten
Das SB-Wash-Gerät und die Blende (im Bild rechts gelb) können wahlweise in allen RAL-Farben lackiert werden.



SB Wash 5/10

SB Wash 5/10 Fp

SB Wash 5/10 Fp/Ws

Technische Daten		SB Wash 5/10	SB Wash 5/10 Fp	SB Wash 5/10 Fp/Ws
Fördermenge	l/h	500	500	500
Arbeitsdruck	bar/MPa	100/10	100/10	100/10
Betriebstemperatur	°C	0-40	-20-40	-20-40
Stromart	~/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Ausstattung				
Farbe		grau	grau	Edelstahl
Schwenkausleger	2.641-323.0	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enthärtungs- und Osmoseschrank	2.641-012.0	-	-	-
Separates Bürstenprogramm mit Halblastventil	3.640-262.0			
Bestellnummer		1.319-204.0	1.319-201.0	1.319-202.0

■ im Lieferumfang enthalten □ mögliches Zubehör Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage

Das Pflegecenter für professionelle Autowäsche.

Die SB-C-Kompakt- und SB-M-Modulartechnik bieten mit ihrer flexiblen Bauart ein Höchstmaß an planerischer Freiheit. Von der einfachen Einplatzlösung bis zur umfangreichen Mehrplatzinstallation kann mit diesen beiden Anlagentypen, abgestimmt auf Bedarf und Platzverhältnisse, jede Anforderung erfüllt werden. Zur Wäsche höherer Fahrzeuge stehen Freiwashplätze zur Verfügung. Ausgereifte, über viele Jahre erprobte Technik sorgt für eine hohe Betriebssicherheit und eine lange Lebensdauer.



1 Fernbedienstelle

Die Fernbedienstelle beinhaltet einen elektronischen Münzprüfer und bietet Programmwahl und Restwertanzeige.

2 Fernüberwachung RDS I

RDS I ist ein System zur Übermittlung eventuell auftretender Störungen der Waschanlage per SMS.

3 Trockenschaum

Der Trockenschaum als Alternative zu Nassschaum senkt die Betriebskosten mit deutlicher Wasserersparnis.

4 Mattenklopffrost

Zur Ergänzung der Saugerstation bietet Kärcher Mattenklopffrost aus Edelstahl an.

SB-C 5/10-2 Wso: das kompakte Zweiplatzgerät.

Mit dem Standard-Zweiplatzgerät SB-C 5/10-2 Wso hat Kärcher eine kompakte, platzsparende freistehende Lösung in die SB-C-Linie aufgenommen. Optional am Gerät befestigte Schwenkarme ermöglichen den Einsatz ohne aufwändigen Stahlbau.



Klare Benutzerführung

Die Auswahl des Waschprogramms ist selbsterklärend und erfolgt Schritt für Schritt über einen Drehschalter. Die Restwertanzeige signalisiert die noch verbleibende Waschzeit.



Plug and play

Die gesamte Technik inklusive Reverse-Osmose-Anlage ist in einem Edelstahlschrank untergebracht. Das beschleunigt und erleichtert die Installation und minimiert den Platzbedarf.



Für den Betrieb im Frostbereich

Die Anlage mit Frostschutz (Fp-Variante) kann optional mit einem Wärmetauscher für den Betrieb einer Fußbodenheizung ausgestattet werden. So kann die Anlage auch bei Minusgraden betrieben werden.



Ergonomische Schlauchführung

Besonders ergonomisch und gleichzeitig materialschonend ist die Schlauchführung über Schwenkarme mit Federgelenk, die direkt am Gerät montiert sind.



■ **Neu:**
Jetzt auch mit
Trockenschäum!

SB-C 5/10-2 Wso

SB-C 5/10-2 Wso Fp

Technische Daten			
Fördermenge	l/h	500	500
Arbeitsdruck	bar/MPa	100/10	100/10
Betriebstemperatur	°C	0–40	-20–40
Anschlussleistung	kW	Max. 6	Max. 10
Warmwassertemperatur	°C	Max. 60	Max. 60
Stromart	~V/Hz	3/400/50	3/400/50
Abmessungen (L x B x H)	mm	1800 x 800 x 2100	1800 x 800 x 2100

Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage

SB-C: für die Zwei- bis Vierplatzwäsche.

Bei den SB-C-Kompaktanlagen wird die ganze Technik komplett im Werk aufgebaut. Auf diese Weise können sie vor Ort ohne großen Aufwand durch einfaches Plug and Play installiert werden. Für die Unterbringung der Technik stehen drei Schrank-Versionen zur Aufstellung im Freien und eine Skid-Version zur Unterbringung in einem Technikraum zur Auswahl. Mit der neuen Steuerung können unsere SB-Waschanlagen auf vielfältige Weise vom Betreiber überwacht und programmiert werden.



Klare Benutzerführung
Die Auswahl des Waschprogramms ist selbsterklärend und erfolgt Schritt für Schritt über einen Drehschalter.



Saubere Aufbewahrung
Zur sauberen Aufbewahrung der Waschwerkzeuge ist ein entsprechender Schacht direkt am Gerät eingelassen.



Hochwertige Materialien
Das Gehäuse ist aus Edelstahl hergestellt; die Kunststoffkomponenten sind aus UV-beständigem Kunststoff.



Trockenschaum
Durch seine rasierschaumartige Konsistenz haftet er gut auf Oberflächen. Er erzielt durch die intensive Einwirkzeit ein sehr gutes Reinigungsergebnis.



		SB-C 2000	SB-C 3000	SB-C 4000
Technische Daten				
Anzahl der Waschplätze		2	3	4
Fördermenge	l/h	2 x 500	3 x 500	4 x 500
Arbeitsdruck	bar/MPa	Max. 100/10	Max. 100/10	Max. 100/10
Anschlussleistung ohne/mit Frostschutz	kW	6/10	9/13	11/15
Heißwassertemperatur	°C	Max. 60	Max. 60	Max. 60
Stromart	~V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50

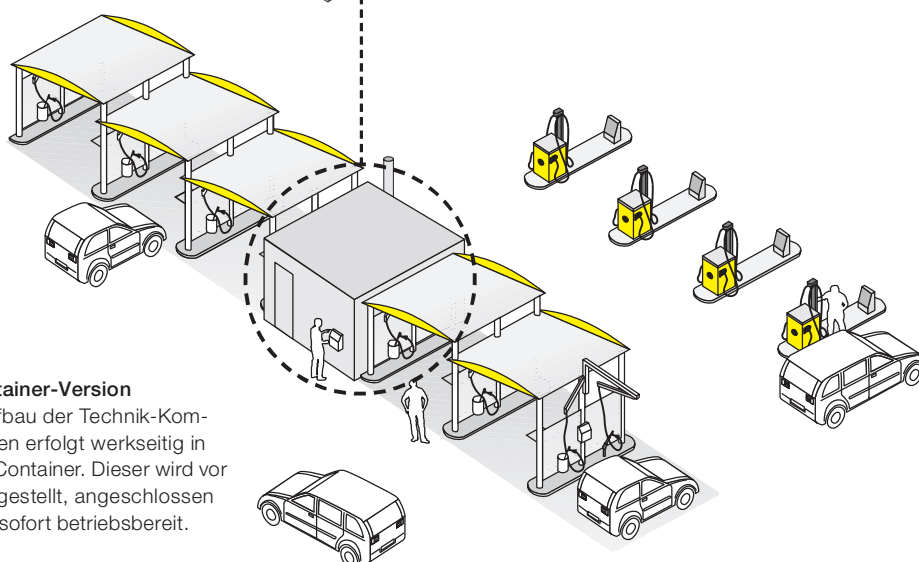
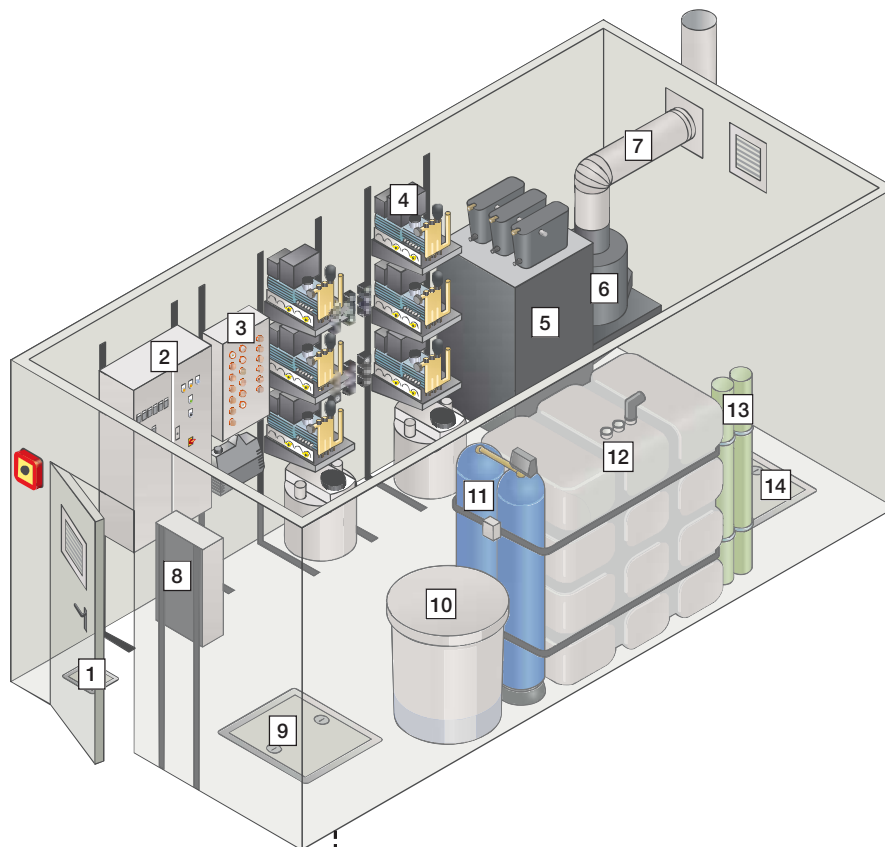
Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage. Bei Interesse nehmen Sie bitte Kontakt mit unseren Fachverkäufern auf!

SB-M: für die Ein- bis Sechsplatzwäsche.

Die SB-M-Modulartechnik für die Ein- bis Sechsplatzwäsche basiert auf einzelnen Technik-Komponenten. Dadurch können neue Waschcenter in ihrer Ausstattung auf örtliche Gegebenheiten zugeschnitten werden.

Die Technik-Komponenten

- 1 Einspeisung
- 2 Schaltkasten
- 3 Schaumkasten
- 4 Pumpenmodule
- 5 Warmwassererzeuger
- 6 Brenner
- 7 Kamin
- 8 Wertmarkenwechsler
- 9 Durchbruch
- 10 Salztank
- 11 Enthärter
- 12 Osmosetank
- 13 Osmose
- 14 Durchbruch



Betreiber können zwischen folgenden Installationsmöglichkeiten wählen:

1. Komponenten-Version

Bei der Komponenten-Version werden Pumpensatz, Warmwasser- oder Frischwassererzeugung als Komponenten geliefert und vor Ort in einem bauseitig verfügbaren Technikraum installiert.

2. Container-Version

Der Aufbau der Technik-Komponenten erfolgt werkseitig in einem Container. Dieser wird vor Ort aufgestellt, angeschlossen und ist sofort betriebsbereit.

SB-M

Technische Daten

Fördermenge	l/h	$y \times 500$ (y = Anzahl der Waschplätze)
Arbeitsdruck	bar/MPa	100/10
Heißwassertemperatur	°C	Max. 60
Stromart	~V/Hz	3/400/50

Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage. Bei Interesse nehmen Sie bitte Kontakt mit unseren Fachverkäufern auf!

HDS-C: der Allrounder in der stationären Fahrzeugreinigung.

Wo Flexibilität und Vielseitigkeit zum täglichen Geschäft gehören, werden diese Anforderungen zu Recht auch an die Technik gestellt. Bei Bauunternehmen, Speditionen, Mietparks, Kommunal- und Bustouristikunternehmen sowie Freizeiteinrichtungen stehen deshalb stationäre Heißwasser-Hochdruckreiniger HDS-C von Kärcher hoch im Kurs. Die Gründe dafür sind so vielfältig wie die Einsatzmöglichkeiten.



1 Für Kommunen:

Mit einem HDS-C verfügt ein fest eingerichteter Waschplatz über alle Vorzüge eines mobilen Heißwasser-Hochdruckreinigers.

2 Für Freizeitanlagen:

Campingplätze, Off-Road-Parks beispielsweise können ihren Gästen mit einem HDS-C zusätzliche Serviceleistungen anbieten.

3 Für Bauunternehmen:

Durch starke Leistung und minimale Rüstzeit sorgen Kärcher HDS-C mit geringem Aufwand für Sauberkeit im Fuhrpark.



Einfache Programmwahl

Die Programme lassen sich Schritt für Schritt per Drehknopf anwählen. Selbsterklärende Abbildungen erleichtern die Bedienung zusätzlich.



Kontrollanzeige

Eine Kontrollanzeige über Leuchtdioden gibt auf einen Blick Aufschluss über Betriebsbereitschaft, Brennerstörung, Leermeldung des Reinigungsmittel tanks oder Überhitzung der Hochdruckpumpe.



Optionales Zubehör

Optional kann das Gerät mit einem mechanischen Münzprüfer, HD-Lanzenhalter, Schlauchhalter, Schwenkarm und Bedienhinweisen ausgerüstet werden.



Perfekt geschützt

Abschließbare Abdeckkappe zum Schutz der Bedieneinheit vor unbefugter Benutzung oder Vandalismus.



		HDS-C 7/11	HDS-C 9/15	HDS-C 8/15-E
Technische Daten				
Fördermenge	l/h	700	900	740
Arbeitsdruck	bar/MPa	110/11	150/15	150/15
Betriebstemperatur	°C	0–40	0–40	0–40
Anschlussleistung	kW	3,2	5,3	5,9+24 Warmwasser
Stromart	~V/Hz	1/230/50	3/400/50	3/400/50
Abmessungen (L x B x H)	mm	1040 x 727 x 1360	1040 x 727 x 1360	1040 x 727 x 1360
Ausstattung				
Handspritzpistole (Easy Press)	4.775-448.0	■	■	■
Servo-Press-Regler	4.775-470.0			
Hochdruckschlauch (10 m)	6.389-856.0	■	■	■
Lanze (1.050 mm)	4.760-550.0	■	■	■
Lanzenhalter	2.641-310.0	□		
Schwenkausleger (Höhe 3.600 mm)	2.641-323.0			
+ Anschlusssatz für Schwenkausleger	2.641-362.0			
HD-Schlauchaufbewahrung	2.641-320.0			□
Wertmarkenwechsler (21,75x2,7mm)	2.641-297.0	□		
Wertmarkensummenzähler	2.641-333.0	□	□	□
Wertmarken (21,75x2,7 mm), VE 100 St.	6.768-337.0	□	□	□

■ im Lieferumfang enthalten

□ mögliches Zubehör

Weitere Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten auf Anfrage



Kärcher – immer das beste Mittel für die Reinigung.

Seit über 30 Jahren entwickelt Kärcher in eigenen Labors hocheffiziente, anwendungsorientierte und umweltverträgliche Reinigungsmittel, die perfekt auf unsere Geräte abgestimmt sind. Als weltweit führender Hersteller von Reinigungsgeräten haben wir frühzeitig den Weg zum Systemanbieter bestritten und verfügen heute über Know-how und Technologien, die Maßstäbe setzen und optimale Lösungen aus einer Hand bieten.



10 Gründe für Kärcher Reinigungsmittel

1 Hoch effiziente und wirtschaftliche Produktformulierungen

Für Kärcher Reinigungsmittel werden hochwertige Rohstoffe verwendet. Dadurch ist es möglich, die Produkte in sehr geringen und Kosten sparenden Dosierungen zu verwenden.

2 Patentierte, abscheidefreundliche Rezepturen (ASF)

Viele Kärcher Produkte verfügen über eine abscheidefreundliche Rezeptur, die im Ölabscheider zu einer schnellen Trennung der wässrigen und öligen Phase führt und damit die Einhaltung der gesetzlichen Anforderungen unterstützt.

3 Materialverträgliche Rezepturen mit Korrosionsschutz-Komponenten und weiteren speziellen Zusatzstoffen

Kärcher Reinigungsmittel werden speziell auf die Verwendung in Kärcher Geräten abgestimmt. Durch diese Abstimmung wird beste Schmutzentfernung gleichzeitig bei schonendem Umgang mit dem Gerät gewährleistet. Viele Reinigungsmittel enthalten zudem spezielle Inhaltsstoffe zur Pflege und zum Schutz des Gerätes.

4 Hochdruck- und temperaturstabil bis 150 °C

Kärcher Hochdruck-Reinigungsmittel sind speziell auf die Anforderungen zur Verwendung in Hochdruckreinigern abgestimmt.

5 Ständige Weiterentwicklung durch Kärcher Entwicklungsabteilung

Kärcher Reinigungsmittel werden ständig weiterentwickelt, um verbesserte Reinigungsleistung, kürzere Einwirkzeiten oder noch umweltverträglichere Rezepturen zu erzielen.

6 Verantwortung für Umwelt, Mensch und Maschine

Kärcher vermeidet konsequent den Einsatz von unnötigen Lösemitteln, Schwermetallen und anderen umwelt- und gesundheitsschädlichen Inhaltsstoffen. Für bestmöglichen Schutz von Bediener, Maschine und Umwelt.

7 Umweltschonend durch reduzierte Verpackung

Kärcher Reinigungsmittel sind Hochkonzentrate und benötigen daher weniger Verpackungsmaterial. Hierdurch werden natürliche Ressourcen eingespart und die Entsorgung des Verpackungsmaterials erleichtert.

8 Entwickelt für höchste Ansprüche

Viele Kärcher Reinigungsmittel sind lebensmittelzugelassen und können bei sachgemäßer Anwendung für alle Bereiche der Lebensmittelproduktion eingesetzt werden.

9 Beste Wirkung mit frischem Duft

Gegen unangenehme Gerüche enthalten viele Kärcher Reinigungsmittel Duftstoffe wie zum Beispiel Zitrusöl, und vermitteln eine Atmosphäre von Reinheit und Frische.

10 Das komplette System aus einer Hand

Im Kärcher System steckt gebündelte Kompetenz, von der Anwender profitieren: ein Hersteller für Geräte, Reinigungsmittel und Zubehör. Ein Ansprechpartner für alle Fragen.



makes a difference



Wir beraten Sie gern:

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH

Reinigungssysteme

Friedrich-List-Straße 4

71364 Winnenden

Postfach 800

71361 Winnenden

Tel. 07195 903-0

Fax 07195 903-2805

info@vertrieb.kaercher.com

www.kaercher.de

Konzernzentrale

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden

Tel. 07195 14-0

Fax 07195 14-2212

www.kaercher.com