

Programm 2012





Die Kraft der Innovation.

Der Name Kärcher steht weltweit für Kraft, Qualität und Innovation. Und für Reinigungskompetenz, die Maßstäbe setzt, seit mehr als 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 1935 bis heute wurden über 1200 Patente erfolgreich angemeldet. Darunter völlig neue Geräteklassen, wie beispielsweise die Scheuersaugmaschine BR 30/4 C. Diese Entwicklung treiben über 600 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.



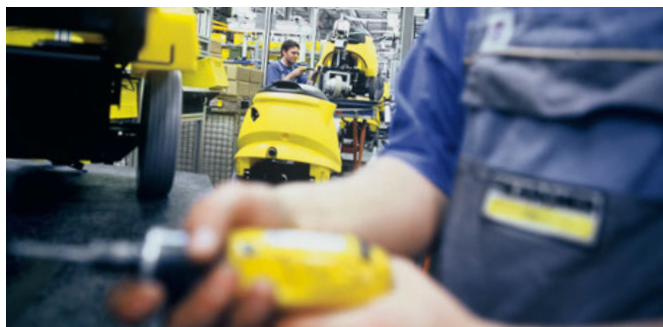
- Lieferung ab Werk, kartonverpackt. Der Anteil für Fracht, Verpackung und Versicherung beträgt 4,5% vom Auftragsnettowert, mindestens jedoch 7,50 €.
- Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle bisherigen Kataloge und Preislisten ihre Gültigkeit.
- Änderungen des Lieferumfanges in Form, Technik,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

Inhaltsverzeichnis

Hochdruckreiniger	Seite 8
Wasserrecycling	Seite 70
Nass- / Trockensauger, Trockensauger	Seite 76
T Teppichgrundreinigungsgeräte / Dampfreiniger	Seite 132
Scheuer- / Scheuersaugmaschinen	Seite 148
Kehr- / Kehrsaugmaschinen	Seite 166
Schneefräsen	Seite 180
Arbeitsschutz	Seite 182
Reinigungsmittel	Seite 188

eco!efficiency: Mit Effizienz mehr erreichen.

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



Messbare Zeitersparnis

Die simple Gleichung $\text{Zeit} = \text{Geld}$ gilt nach wie vor, jedoch multipliziert mit dem Faktor Effizienz. Effizientere Maschinen und damit verbunden schnellerer Arbeitsfortschritt führen zu signifikanten Lohnkosteneinsparungen. Diese ermöglichen eine raschere Amortisation, höhere Wertschöpfung und echte Wettbewerbsvorteile.



Intelligente Energieeffizienz

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



Wirksame Staubfilterung

Staub ist immer eine Belastung für Mensch und Umwelt und birgt gesundheitliche wie ökologische Risiken. Kärcher Sauger verfügen über leistungsfähige Filtersysteme mit innovativen Komponenten, wie zum Beispiel die Systeme TACT und TACT² zur vollautomatischen Filterreinigung. Dazu HEPA-Filter für hygienisch reine, partikelfreie Abluft. Vliesfiltertüten mit besserem Abscheidegrad, doppelter Aufnahmekapazität und verlängerter Lebensdauer gegenüber Papierfiltertüten. Und nicht zuletzt zertifizierte Sicherheitssauger für kritische Anwendungen.



Einsatzgerechte Materialauswahl

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



Reduzierter Materialeinsatz

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



Weniger Lärm

Lärm ist nicht nur unangenehm, sondern macht auf Dauer erwiesenermaßen krank. Kärcher begegnet dem Arbeitslärm sowohl in der eigenen Produktion wie bei den Anwendern. Zum einen durch konstruktive Schalldämpfung und zum anderen durch Reduzierung der Leistung auf das Optimum. Vorbild ist hierfür der Trockensauger T 12/1 eco!efficiency, der 5 dB(A) leiser oder anders ausgedrückt mit weit weniger als der halben Lautstärke im Vergleich zum Basismodell arbeitet.



Verringerter Ausstoß von CO₂

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



Optimierte Unternehmensprozesse

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



Gezielt dosierte Reinigungsmittel

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



Reduzierter Wasserverbrauch

Trinkwasser ist kostbar und es einzusparen schont natürliche Ressourcen und spart Energie für Aufbereitung, Transport und Entsorgung. Viele Kärcher Hochdruckreiniger und Scheuersaugmaschinen erfüllen bereits den Standard ecoefficiency oder verfügen über eine zuschaltbare ecoefficiency-Stufe.



Verlängerte Lebensdauer

Die Herstellung einer Maschine verbraucht Energie und Rohstoffe. Je länger eine Maschine eingesetzt werden kann, desto besser werden die dafür eingesetzten Rohstoffe genutzt. Hohe Qualität, Reparaturfähigkeit und langjährige Ersatzteilversorgung unterstützen eine lange Lebensdauer von Kärcher Maschinen.



Hohe Recyclingfähigkeit

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



Beispielhafte Reparaturfähigkeit

Das einfache Austauschen kompletter Baugruppen mag die einfachste Lösung sein, aber sicher nicht die wirtschaftlichste oder umweltschonendste. Kärcher Maschinen werden bereits in der Entwicklung auf Reparaturfähigkeit konstruiert: möglichst wenige Bauteile und Baugruppen, dabei so viele Gleichteile wie möglich und bestmögliche Zugänglichkeit.



Lückenlose Ersatzteilversorgung

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



Weniger Abwasserbelastung

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

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 Zwei Stufen weiter gedacht: die eco!efficiency-Stufe
Bedeutende Entwicklungen vollziehen sich naturgemäß in Stufen. Eine wegweisende Entwicklung bei Reinigungsgeräten ist die Kärcher eco!efficiency-Stufe, die mit einem Dreh auch im laufenden Betrieb aktiviert werden kann. In der eco!efficiency-Stufe werden die Maschinenfunktionen automatisch auf optimale Effizienz gesteuert. Dadurch wird der Verbrauch von Energie, Wasser und Reinigungsmittel spürbar reduziert. Die Schonung von Material und Maschine ist ein weiterer Effekt, der sich in längeren Wartungsintervallen, niedrigeren Servicekosten und optimierter Lebensdauer niederschlägt.

2 DOSE – intelligent und effizient dosieren
Das patentierte Kärcher DOSE-System ermöglicht die flexible und effiziente Dosierung der Reinigungsmittel. Mit DOSE wird das Reinigungsmittel kontinuierlich und unmittelbar über dem Boden dem Wasserstrom zudosiert – direkt aus dem separaten Vorratsbehälter. Ohne manuelles Befüllen, einfach die Flasche einstecken, Deckel aufschrauben und die Maschine ist einsatzbereit. Die gewünschte Dosierung (0,5 – 3%) wird bequem mit einem Dreh gewählt und auf dem Display angezeigt. Eine Anpassung der Dosierung an den Verschmutzungsgrad ist jederzeit auch während des laufenden Betriebs möglich. Durch enorm verkürzte Reinigungszeiten ist der Einsatz des Kärcher Systems unterm Strich wirtschaftlicher als der Verzicht auf Reinigungsmittel. Im Vergleich zur Unterhaltsreinigung ohne Reinigungsmittel kann Kärcher immer eine überlegene Reinigungslösung aus Maschinen und Reinigungsmittel anbieten.

3 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.

4 Tact² – die neue Top-Klasse für Nass-/Trockensauger
Diese Weiterentwicklung der bewährten Tact-Filterabreinigung bietet konstant hohe Saugleistung und lange Filterstandzeiten für kontinuierliches Arbeiten. NT 65/2 Tact² und NT 75/2 Tact² Me sind Komplettsysteme zur Entfernung von großen Mengen an feinem Staub und grobem Schmutz.

5 Saugen in HEPA-Qualität
Das Kärcher 6-fach-Filtersystem 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.

6 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 Preise. Und – viel wichtiger – vor allem die Resonanz unserer Kunden.

Leistung für Profis aller Branchen.

Kärcher steht wie kein anderer Hersteller für leistungsfähige, zuverlässige und einfach zu bedienende Geräte für Anwender aus Industrie und Gewerbe. Es ist unser Bestreben, 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.



Zeit sparende und einfach zu handhabende Lösungen für die ganze Vielfalt täglicher Reinigungsaufgaben. Kärcher Professional Reinigungsgeräte verbinden innovative Technik und nützliche Details mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Und mit einer nie gekannten Ergonomie, Kompaktheit und Mobilität, die den Anwender enorm entlastet und zum Teil völlig neue Anwendungsgebiete erschließt.

Die Einhaltung von Normen und Sicherheitsvorschriften wie auch die Einbindung in Betriebsabläufe und vorhandene Infrastruktur sind herausfordernde Aufgaben, die nach fortschrittlichen Technologien und Lösungen verlangen. Und damit nach den innovativen Geräten und Systemen, die Kärcher konzipiert, entwickelt und produziert und über die gesamte Nutzungsdauer als zuverlässiger Partner in Technik und Service begleitet.

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 Verbrennungsmotor, mobil oder stationär.



Inhaltsverzeichnis Hochdruckreiniger

Unbeheizte Hochdruckreiniger	Seite 12
Beheizte Hochdruckreiniger	Seite 26
Unbeheizte Hochdruckreiniger mit Verbrennungsmotor	Seite 36
Beheizte Hochdruckreiniger mit Verbrennungsmotor	Seite 38
Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger	Seite 40
Stationäre Heißwasser-Hochdruckreiniger	Seite 42

Fassreiniger	Seite 44
2K Dual-Injektor	Seite 46
GS-Strahlpistole	Seite 47
Zubehör	Seite 48
Reinigungsmittel	Seite 66



1 State-of-the-art Brennertechnologie

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

2 Langlebige Pumpentechnik

Alle in Kärcher Hochdruckreinigern verwendeten Pumpen werden in unseren Werken von Spezialisten hergestellt. Das garantiert höchste 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 ecoefficiency. Ein Dreh auf die ecoefficiency-Stufe des Hauptschalters genügt und das Gerät schaltet in den wirtschaftlichsten Temperaturbereich (60 °C) – bei vollem Wasserdurchfluss. Der Vorteil: Die Brennerzyklen werden so optimiert, dass der Brennstoffverbrauch im Vergleich zum Vollastbetrieb (80 °C) um 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 in €** „Focus Green“ des HDS 10/20-4 M.

6 Beispielhafte Mobilität

Kärcher Hochdruckreiniger setzen die Messlatte für Mobilität immer höher. Die HDS-Reihe der Kompakt-/Mittel- als auch Superklasse sind nach dem Jogger-Prinzip konstruiert: große gummbereifte Räder hinten und Lenkrollen vorn. Die neue HDS-Upright-Klasse führt das von Kaltwassergeräten bewährte Sackkarren-Prinzip erstmals auch bei Kärcher Heißwasser-Hochdruckreinigern ein. Allen gemeinsam sind ergonomisch geformte Schubbügel und perfekte Gewichtsverteilung. Für schnelle Ortswechsel, sicher und ohne großen Kraftaufwand. Staplerverladefähigkeit, Verzurösen und Kipphilfe ermöglichen einen problemlosen Transport.

Unbeheizte Hochdruckreiniger.

	Preis in €*	Stromart (Phasen)	Fördermenge (l/h)	Max. Druck (bar / MPa)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	Integrierter Reinigungsmittelbehälter (Liter)	Integrierte HD-Schlauchtrommel	Switch-CHEM-System	3-Kolben-Axial-Pumpe	Kurbelwellenpumpe	Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät	Servo Control	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Dreckfräser	Handspritzpistole	Strahlrohr, drehbar	Dreifachdüse	Seite
HD-Kompaktklasse																		
HD 5/11 C	489,00	1	500	130 / 13	115 / 11,5	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	–	–	–	verl. HD-Pistole	–	■	13
HD 5/15 C Plus	509,00	1	230-500	185 / 18,5	30-150 / 3-15	–	–	–	Edelstahlkolben	–	■	–	–	■	verl. Easy Press	–	■	13
HD 5/15 CX Plus	549,00	1	230-500	185 / 18,5	30-150 / 3-15	–	■	–	Edelstahlkolben	–	■	–	–	■	verl. Easy Press	–	■	13
HD 5/15 C + FR	595,00	1	230-500	185 / 18,5	30-150 / 3-15	–	–	–	Edelstahlkolben	–	■	–	–	–	verl. Easy Press	–	■	13
HD 6/12-4 CX Plus	809,00	1	300-600	160 / 16	20-120 / 2-12	–	■	–	Keramikkolben	–	■	–	■	–	Easy Press	■	■	15
HD 6/13 CX Plus	759,00	1	230-560	170 / 17	30-130 / 3-13	–	■	–	Edelstahlkolben	–	■	–	–	■	verl. Easy Press	–	■	15
HD 6/15 C Plus	739,00	1	230-560	190 / 19	30-150 / 3-15	–	–	–	Keramikkolben	–	■	–	–	■	Easy Press	■	■	15
HD 6/15 CX Plus	839,00	1	230-560	190 / 19	30-150 / 3-15	–	■	–	Keramikkolben	–	■	–	–	■	Easy Press	■	■	15
HD 7/18 C Plus	869,00	3	240-700	215 / 21,5	20-175 / 2-17,5	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	■	–	■	Easy Press	■	■	15
HD 7/18 CX Plus	969,00	3	240-700	215 / 21,5	20-175 / 2-17,5	–	■	–	Edelstahlkolben	–	–	■	–	■	Easy Press	■	■	15
HD-Mittelklasse																		
HD 6/16-4 M Plus	1.040,00	1	230-600	190 / 19	30-160 / 3-16	–	–	■	Edelstahlkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD 6/16-4 MX Plus	1.140,00	1	230-600	190 / 19	30-160 / 3-16	–	■	–	Edelstahlkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD 7/18-4 M Plus	1.040,00	3	240-700	215 / 21,5	30-180 / 3-18	–	–	■	Edelstahlkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD 7/18-4 MX Plus	1.140,00	3	240-700	215 / 21,5	30-180 / 3-18	–	■	–	Edelstahlkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD 9/20-4 M	1.250,00	3	460-900	220 / 22	40-200 / 4-20	–	–	■	Keramikkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD 9/20-4 MX Plus	1.400,00	3	460-900	220 / 22	40-200 / 4-20	–	■	–	Keramikkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD-Superklasse																		
HD 10/23-4 S	1.419,00	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6	–	–	Keramikkolben	–	–	–	■	–	Easy Press	■	Powerdüse	19
HD 10/23-4 SX Plus	1.570,00	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6	■	–	Keramikkolben	–	–	–	■	■	Easy Press	■	Powerdüse	19
HD 13/18-4 S Plus	1.690,00	3	650-1300	198 / 19,8	30-180 / 3-18	6	–	–	Keramikkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	berührungslos	19
HD 13/18-4 SX Plus	1.850,00	3	650-1300	198 / 19,8	30-180 / 3-18	6	■	–	Keramikkolben	–	–	■	■	■	Easy Press	■	berührungslos	19
HD mit Verbrennungsmotor																		
HD 801 B	1.520,00	–	650	160 / 16	150 / 15	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	–	–	–	verl. HD-Pistole	–	■	37
HD 1050 B	2.790,00	–	400-930	250 / 25	40-230 / 4-23	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	■	–	–	Easy Press	■	berührungslos	37
HD 1050 DE	4.190,00	–	400-930	250 / 25	40-230 / 4-23	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	■	–	–	Easy Press	■	berührungslos	37
Spezial-HD-Reiniger																		
HD 600	819,00	1	240-650	125 / 12,5	10-105 / 1-10,5	–	–	–	Edelstahlkolben	–	■	–	–	–	Easy Press	■	berührungslos	20
HD 715	949,00	3	240-700	175 / 17,5	10-150 / 1-15	–	–	–	Edelstahlkolben	–	■	■	–	–	Easy Press	■	berührungslos	20
HD 10/16-4 Cage Ex	6.030,00	3	1000	220 / 22	160 / 16	–	–	–	Keramikkolben	■	–	–	■	–	Ex-geschützt ¹⁾	■	Powerdüse	23
HD 10/25-4 Cage Plus	1.790,00	3	1000	273 / 27,3	250 / 25	–	–	–	Keramikkolben	–	–	–	■	■	Easy Press	■	Powerdüse	21
HD 16/15-4 Cage Plus	2.990,00	3	500-1600	190 / 19	30-150 / 3-15	–	–	–	Keramikkolben	■	■	■	■	■	Easy Press	■	Powerdüse	22
HD 20/15-4 Cage Plus	3.490,00	3	500-2000	190 / 19	30-150 / 3-15	–	–	–	Keramikkolben	■	■	■	■	■	High-End	■	Powerdüse	22
HD 25/15-4 Cage Plus	3.990,00	3	500-2500	190 / 19	30-150 / 3-15	–	–	–	Keramikkolben	■	■	■	■	■	High-End	■	Powerdüse	22
HD 10/15-4 Cage F	3.890,00	3	400-990	175 / 17,5	20-145 / 2-14,5	–	–	–	Keramikkolben	–	–	■	■	–	High-End	■	Powerdüse	25
HD 7/10 CXF	1.100,00	3	250-700	120 / 12	10-100 / 1-10	–	■	–	Edelstahlkolben	–	–	■	–	–	Easy Press	■	■	24

■ Im Lieferumfang enthalten. ¹⁾ Ex-Version. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Heißwasser-/stationäre Hochdruckreiniger.

		Preis in €*	Stromart (Phasen)	Fördermenge (l/h)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	Chassis galvanisch verzinkt und pulverbeschichtet	Chassis, mit integriertem Brennstoff- und Reinigungsmitteltank	Kurbelwellenpumpe mit Edelstahlkolben	3-Kolben-Axial-Pumpe	Dampfstufe	Elektrostart	Integrierte Schlauchtrommel	SDS (Soft-Dämpfungs-System)	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Servo Control	Systempflege	Handspritzpistole	Abgastemperaturbegrenzer	Strahlrohr, drehbar	Powerdüse	Pol-Wendestecker (3-)	Verkalkungsschutz	Trockenlaufschutz	Seite
	HDS-Uprightklasse																							
	HDS 5/11 U	1.290,00	1	450	110/11	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	–	–	–	–	–	verl. HD-Pistole	■	– ²⁾	–	–	–	27	
	HDS 5/11 UX	1.390,00	1	450	110/11	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	■	–	–	–	–	verl. HD-Pistole	■	– ²⁾	–	–	–	27	
	HDS 5/13 U	1.390,00	1	500	125 / 12,5	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	–	–	–	–	–	verl. HD-Pistole	■	– ²⁾	–	–	–	27	
	HDS 5/13 UX	1.490,00	1	500	125 / 12,5	–	–	–	Edelstahlkolben	–	–	■	–	–	–	–	verl. HD-Pistole	■	– ²⁾	–	–	–	27	
	HDS-Kompaktklasse																							
	HDS 5/12 C ³⁾	■ 1.790,00	1	500	120 / 12	–	■	–	Edelstahlkolben	–	–	–	■	–	–	–	verl. Easy Press	■	– ¹⁾	–	–	–	29	
	HDS 6/14 C ³⁾	■ 2.190,00	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	Edelstahlkolben	■	–	–	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
	HDS 6/14 CX ³⁾	■ 2.290,00	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	Edelstahlkolben	■	–	■	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
	HDS 6/14-4 C ³⁾	■ 2.490,00	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
	HDS 6/14-4 CX ³⁾	■ 2.590,00	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
	HDS 7/16 C	■ 2.290,00	3	270–660	30–160 / 3–16	–	■	–	Edelstahlkolben	■	–	–	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
	HDS 7/16 CX	■ 2.390,00	3	270–660	30–160 / 3–16	–	■	–	Edelstahlkolben	■	–	■	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
	HDS 8/17 C	■ 2.390,00	3	290–760	30–170 / 3–17	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
	HDS 8/17 CX	■ 2.490,00	3	290–760	30–170 / 3–17	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
	HDS 8/18-4 C	■ 2.590,00	3	300–800	30–180 / 3–18	–	■	–	Keramikkolben	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
HDS 8/18-4 CX	■ 2.690,00	3	300–800	30–180 / 3–18	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29	
	HDS-Mittelklasse																							
	HDS 7/12-4 M	3.290,00	1	350–700	30–120 / 3–12	–	■	–	Keramikkolben	■	–	–	■	■	–	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	31
	HDS 7/12-4 MX	3.490,00	1	350–700	30–120 / 3–12	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	–	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	31
	HDS 9/18-4 M	3.290,00	3	450–900	30–180 / 3–18	–	■	–	Keramikkolben	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
	HDS 9/18-4 MX	3.490,00	3	450–900	30–180 / 3–18	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
	HDS 10/20-4 M	3.690,00	3	500–1000	30–200 / 3–20	–	■	–	Keramikkolben	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
	HDS 10/20-4 MX	3.890,00	3	500–1000	30–200 / 3–20	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
	HDS-Superklasse																							
	HDS 12/18-4 S	4.190,00	3	600–1200	30–180 / 3–18	–	■	–	Keramikkolben	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
	HDS 12/18-4 SX	4.390,00	3	600–1200	30–180 / 3–18	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
	HDS 13/20-4 S	4.490,00	3	600–1300	30–200 / 3–20	–	■	–	Keramikkolben	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
	HDS 13/20-4 SX	4.690,00	3	600–1300	30–200 / 3–20	–	■	–	Keramikkolben	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
	HDS 2000 Super	7.990,00	3	800–1850	30–180 / 3–18	■	–	–	Keramikkolben	■	–	–	■	■	■	–	Easy Press	–	■	■	■	■	–	34
	HDS mit Verbrennungsmotor																							
	HDS 801 B	3.490,00	–	600	140 / 14	■	–	–	Keramikkolben	–	–	–	–	–	–	–	verl. HD-Pistole	–	– ²⁾	–	–	–	38	
	HDS 1000 BE	5.990,00	–	450–900	40–210 / 4–21	■	–	–	Edelstahlkolben	■	■	–	–	–	■	–	Easy Press	–	–	■	–	■	–	39
	HDS 1000 DE	7.190,00	–	450–900	40–200 / 4–20	■	–	–	Edelstahlkolben	■	■	–	–	–	■	–	Easy Press	–	–	■	–	■	–	39
	Spezial-HDS-Reiniger																							
	HDS-E 8/16-4 M, 12 kW	■ Auf Anfr.	3	300–760	30–160 / 3–16	–	■	–	Keramikkolben	–	–	–	–	■	■	■	Easy Press	–	–	■	■	–	–	35
	HDS-E 8/16-4 M, 24 kW	■ Auf Anfr.	3	300–760	30–160 / 3–16	–	■	–	Keramikkolben	–	–	–	–	■	■	■	Easy Press	–	–	■	■	–	–	35
	HDS-E 8/16-4 M, 36 kW	■ Auf Anfr.	3	300–760	30–150 / 3–16	–	■	–	Keramikkolben	–	–	–	–	–	■	■	■	Easy Press	–	–	■	■	–	–

	Preis in €	Stromart (Phasen)	Fördermenge (l/h)	Arbeitsdruck (bar / MPa)	3-Kolben-Axial-Pumpe	Keramikkolben	4-poliger Motor (Langsamläufer)	Vordruckpumpe	Abgastemperaturbegrenzer	Brennstoffmangel-sicherung	Druckentlastung	SPS Schlauch / Druckspeicher	Trockenlaufschutz	Flammüberwachung	Verkalkungsschutz	Edelstahl-Heizschlange	Servo Control	Vorbereitet für Servo Control	Vorbereitet für Fernbedienung	Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage	HD-Schlauch	Strahlrohr	Dreifachdüse	Seite
	Stationäre Hochdruckreiniger, Kaltwasser 70 / 85 °C																							
	HD 7/16-4 ST	Auf Anfr.	3	300-700	30-160 / 3-16	■	■	■	□	-	-	□	■	□	-	□	-	■	■	■	■	■	■	41
	HD 9/18-4 ST	Auf Anfr.	3	460-900	30-180 / 3-18	■	■	■	□	-	-	□	■	□	-	□	-	■	■	■	■	■	■	41
	HD 13/12-4 ST	Auf Anfr.	3	650-1300	30-120 / 3-12	■	■	■	□	-	-	□	■	□	-	□	-	■	■	■	■	■	■	41
	Stationäre Hochdruckreiniger, Heißwasser, ölbeheizt																							
	HDS 9/14-4 ST Eco	5.390,00	3	500-930	30-140 / 3-14	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	-	-	-	-	43
	HDS 12/14-4 ST Eco	5.790,00	3	600-1200	30-140 / 3-14	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	-	-	-	-	43
	Stationäre Hochdruckreiniger, Heißwasser, gasbeheizt																							
	HDS 12/14-4 ST Gas	8.250,00	3	600-1200	30-140 / 3-14	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	-	-	-	-	43
	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg	8.790,00	3	600-1200	30-140 / 3-14	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	-	-	-	-	43

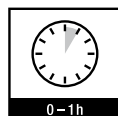
■ Im Lieferumfang enthalten. □ Konfigurierbar. ■ NEU ¹⁾ Zweifachdüse. ²⁾ Dreifachdüse. ³⁾ Lieferbar ab Februar 2012. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Kompaktklasse

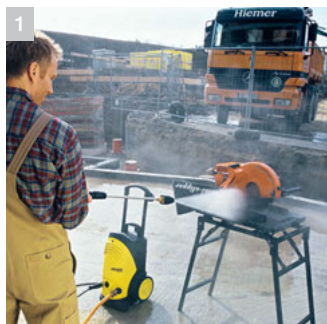
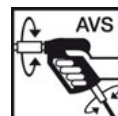
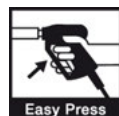


Die Kompaktklasse – schnell und gründlich.

Die zuverlässigen Allround-Geräte der Kompaktklasse überzeugen durch geringes Gewicht, kompakte Abmessungen, einfaches Handling und hohe Reinigungsleistung. Ideal für Werkstatt, Hof usw.



Ø Einsatz / Tag



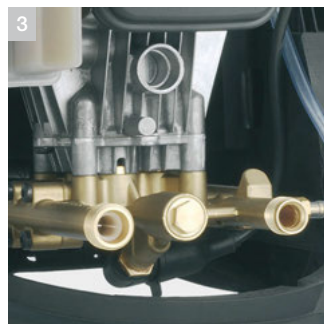
1 Automatische Druckabschaltung

- Für weniger Energie- und Wasserverbrauch.
- Gerät schaltet bei Arbeitsunterbrechungen sofort ab.



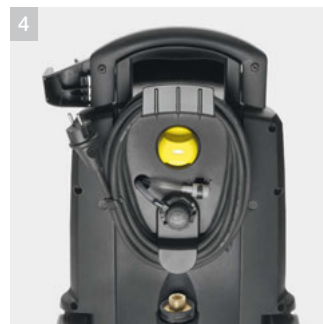
2 Ausziehbarer Schubbügel

- Große Aluminiumprofile sorgen für Stabilität und gute Manövrierbarkeit.
- Übernimmt im ausgefahrenen Zustand die Funktion der Zubehöraufnahme.
- Im eingefahrenen Zustand ist ein komfortabler, platzsparender Transport, zum Beispiel im Servicefahrzeug/Kombi möglich.



3 Pumpentechnologie

- Hochwertige Komponenten wie Messing-Zylinderkopf und verchromte Edelstahlkolben garantieren hohe Standzeiten.
- Direktantrieb, kaum bewegliche Teile, wartungsarm, optimaler Wirkungsgrad.



4 Zubehöraufbewahrung

- Durchdachte Detaillösungen wie das Düsenfach gewährleisten volle Einsatzbereitschaft in jeder Reinigungssituation.
- Integrierte Netzkabelaufbewahrung mit Halte-Clip.
- Integrierte Schlauchtrommel mit 15 m Hochdruckschlauch. Für einen großen Aktionsradius und einfaches Verstauen im Handumdrehen (CX-Varianten).

Technische Daten und Ausstattung

HD 5/11 C

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

- Verlängerte Handspritzpistole
- Edelstahl-Strahlrohr
- Einsteigermodell für mobile Anwendungen

- Verlängerte Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage
- Robuste 3-Kolben-Axial-Pumpe
- Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	2,2	2,7
Fördermenge	l/h	500	230–500
Arbeitsdruck	bar / MPa	115 / 11,5	30–150 / 3–15
Max. Druck	bar / MPa	130 / 13	185 / 18,5
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	19	23,3 28,3 23
Abmessungen (L x B x H)	mm	360 x 375 x 925	360 x 375 x 925 360 x 400 x 925 360 x 375 x 925

Ausstattung

Handspritzpistole		verl. HD-Pistole	verl. Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10	10 15 10
Strahlrohr	mm	400	550
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Powerdüse		–	–
Dreckfräser		–	■ ■ –
HD-Schlauchtrommel		–	– ■ –
Servo Control		–	–
Bestell-Nr.		1.520-101.0	1.514-124.0 -125.0 -508.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.		489,00	509,00 549,00 595,00

Zubehör

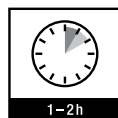
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €* * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
Wasser-Feinfilter, mit Adapter	4.730-102.0	Montage am Geräteeingang, 125 µm, mit Adapter R 3/4"/1".	33,00
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	485,00
Becher-Schaumlanze	6.394-668.0	Kurze, handliche Schaumlanze mit 1-Liter-RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PKWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 x 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	81,00

HD-Kompaktklasse

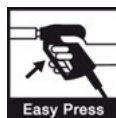


Die Kompaktklasse – Langlebigkeit kompakt verpackt.

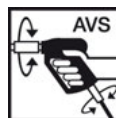
Ob Handwerk, Reinigungsgewerbe oder kommunale Einrichtungen – die leistungsstarken und langlebigen Allround-Geräte der Kompaktklasse sind vielseitig einsetzbar und bestechen durch umfangreiche Ausstattung.



1-2h



Easy Press



AVS



Servo Control



Ø Einsatz / Tag



1 Easy-Press-Handspritzpistole

- Ergonomische Formgebung für komfortables Arbeiten.
- Reduzierte Abzugs- und Haltekräfte für ermüdungsfreies Arbeiten.
- Mit Softgrip-Einlage für sicheren Halt.



2 Stufenlose Druck-/Wassermengenregulierung

- Direkt am Gerät einstellbar.
- Zur schonenden Reinigung empfindlicher Oberflächen.



3 Servo Control

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



4 Hohe Mobilität

- Für schnelle Reinigungseinsätze an wechselnden Einsatzorten.
- Problemlos und platzsparend im Servicefahrzeug verstaubar.
- Geringe Rüstzeiten durch integrierte Aufbewahrungsmöglichkeiten.

Technische Daten und Ausstattung

HD 6/12-4 CX Plus

HD 6/13 CX Plus

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Wechselstrommotor
- 3-Kolben-Axial-Pumpe mit Keramikkolben
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage

- Kompakt, leicht und sehr mobil
- Verlängerte Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage
- Stufenlose Druckregulierung

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	2,8	2,7
Fördermenge	l/h	300–600	230–560
Arbeitsdruck	bar / MPa	20–120 / 2–12	30–130 / 3–13
Max. Druck	bar / MPa	160 / 16	170 / 17
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	29	28
Abmessungen (L x B x H)	mm	360 x 400 x 925	360 x 400 x 925

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press	verl. Easy Press
Hochdruckschlauch	m	15	15
Strahlrohr	mm	850	550
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Powerdüse		–	–
Dreckfräser		■	■
HD-Schlauchtrommel		■	■
Servo Control		–	–
Bestell-Nr.		1.150-153.0	1.514-651.0
Preis in €**in €*		809,00	759,00

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

HD 6/15 C Plus HD 6/15 CX Plus

HD 7/18 C Plus HD 7/18 CX Plus

- 3-Kolben-Axial-Pumpe mit Keramikkolben
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage
- Stufenlose Druckregulierung

- Drehstrommotor: stark, robust
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- Drehbares Edelstahl-Strahlrohr

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	3,1	5
Fördermenge	l/h	230–560	240–700
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–150 / 3–15	20–175 / 2–17,5
Max. Druck	bar / MPa	190 / 19	215 / 21,5
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	23 28	24 29
Abmessungen (L x B x H)	mm	360 x 375 x 925 360 x 400 x 925	360 x 375 x 925 360 x 400 x 925

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 15	10 15
Strahlrohr	mm	850	850
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Powerdüse		–	–
Dreckfräser		■ ■	■ ■
HD-Schlauchtrommel		– ■	– ■
Servo Control		■	■
Bestell-Nr.		1.150-603.0 -653.0	1.151-603.0 -653.0
Preis in €*		739,00 839,00	869,00 969,00

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

HD-Mittelklasse

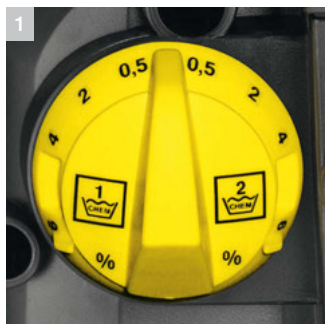


Die Mittelklasse – ausgezeichnet ausgestattet.

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



Ø Einsatz / Tag



Technische Daten und Ausstattung

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 Wechselstrommotor
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- Switch-Chem-Dosierung

- 4-poliger, langsam laufender, robuster Drehstrommotor
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- Switch-Chem-Dosierung

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	3,4	5
Fördermenge	l/h	230–600	240–700
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–160 / 3–16	30–180 / 3–18
Max. Druck	bar / MPa	190 / 19	215 / 21,5
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	48 50	49 52
Abmessungen (L x B x H)	mm	467 x 407 x 1010	467 x 407 x 1010

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 15	10 15
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Powerdüse		–	–
Dreckfräser		■ ■	■ ■
HD-Schlauchtrommel		– ■	– ■
Servo Control		■	■
Bestell-Nr.		1.524-107.0 -108.0	1.524-208.0 -211.0
Preis in €*		1.040,00 1.140,00	1.040,00 1.140,00

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

HD 9/20-4 M HD 9/20-4 MX Plus

- Luft-/wassergekühlter Motor
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- 3-Kolben-Axial-Pumpe mit Keramikkolben

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	7
Fördermenge	l/h	460–900
Arbeitsdruck	bar / MPa	40–200 / 4–20
Max. Druck	bar / MPa	220 / 22
Max. Zulauftemperatur	°C	60
Gewicht	kg	48 50
Abmessungen (L x B x H)	mm	467 x 407 x 1010

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 15
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Powerdüse		–
Dreckfräser		– ■
HD-Schlauchtrommel		– ■
Servo Control		■
Bestell-Nr.		1.524-401.0 -404.0
Preis in €*		1.250,00 1.400,00

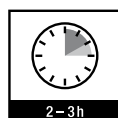
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Superklasse

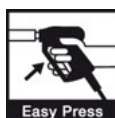


Die Superklasse – super für harte Dauereinsätze.

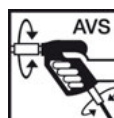
Wo täglich jede Menge Schmutz anfällt, leisten die zuverlässigen Kärcher Superklasse-Modelle unverzichtbare Dienste. Ideal für Bau-, Land- und Forstwirtschaft sowie für Industrie und Kommunen.



2–3h



Easy Press



AVS



Servo Control

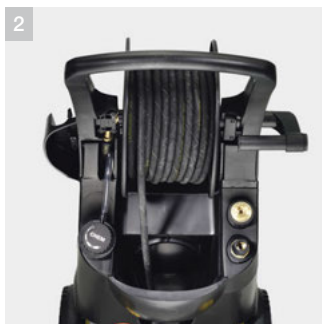


Ø Einsatz / Tag



1 In bewährter Kärcher Qualität

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



2 Schlauchaufbewahrung

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



3 Für mehr Sicherheit

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



4 Hohe Mobilität

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

Technische Daten und Ausstattung

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

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

- Wassergekühlter Drehstrommotor
- Ausgestattet mit der Kärcher Powerdüse
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage

- Wassergekühlter Drehstrommotor
- Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control
- Ausgezeichnete Schwemmwirkung

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 20	10 20
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	berührungslos
Powerdüse		■	–
Dreckfräser		– ■	■
HD-Schlauchtrommel		– ■	– ■
Servo Control		–	■
Bestell-Nr.		1.286-328.0 -330.0	1.292-101.0 -501.0
Preis in €*[*]		1.419,00 1.570,00	1.690,00 1.850,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €* [*]
FRV 30	2.642-169.0	Mit der integrierten, automatischen Absaugung des Schmutzwassers macht der FRV 30 die Flächenreinigung noch effizienter und ermöglicht die Anwendung im Innen- und Außenbereich. Das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung entfällt, da das Schmutzwasser durch den mitgelieferten 5-m-Absaugschlauch gezielt abgeführt werden kann. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C.	435,00
Hochdruckschlauch, 10 m DN 8, 315 bar, Verlängerung	6.391-342.0		99,00
Becher-Schaumlanze	6.394-668.0	Kurze, handliche Schaumlanze mit 1-Liter-RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschaäumen von PKWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 x 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	81,00
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	485,00
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren/Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole/Strahlrohr. Mit M 22 x 1,5 Innengewinde.	55,00
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 x 1,5 Außengewinde.	24,00
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	6.394-654.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20°–140°. Besonders geeignet für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen, wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterböden oder Radkästen.	196,00
Doppelstrahlrohr 960 mm	6.394-665.0	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	104,00
Rohrreinigungsschlauch, NW 6, 20 m, 220 bar	6.390-030.0	Besonders flexible Hochdruckschläuche für die Rohrrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	205,00
Rohrreinigungsdüse	5.763-019.0	Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm.	23,00
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h	4.762-287.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	75,00

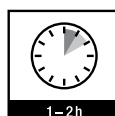
* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Spezialklasse

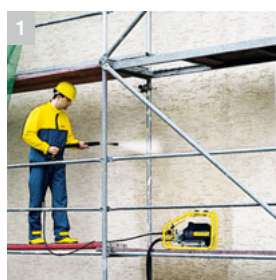
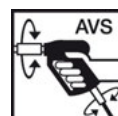
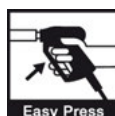


Cage-Kompaktklasse – für die besonderen Einsätze.

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



Ø Einsatz / Tag



1 Cage-Rahmen

- Robuster, tragbarer Stahlrohrrahmen.
- Mit integriertem Tragegriff und Kranaufhängung.

2 Wandmontage

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

HD 600

HD 715

- Spezialgerät für Maler, Fassadenreiniger
- Drehbares Edelstahl-Strahlrohr
- Stufenlose Druckregulierung

- Spezialgerät für Maler, Fassadenreiniger
- Drehbares Edelstahl-Strahlrohr
- Stufenlose Druckregulierung

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	3,1	4,7
Fördermenge	l/h	240–650	250–700
Arbeitsdruck	bar / MPa	10–105 / 1–10,5	10–150 / 1–15
Max. Druck	bar / MPa	125 / 12,5	175 / 17,5
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	29	29
Abmessungen (L x B x H)	mm	500 x 310 x 350	500 x 310 x 350

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10	15
Strahlrohr	mm	600	850
Dreifachdüse umschaltbar		berührungslos	berührungslos
Powerdüse		–	–
Dreckfräser		–	–
HD-Schlauchtrommel		–	–
Servo Control		–	–
Bestell-Nr.		1.284-105.0	1.151-501.0
Preis in €*		819,00	949,00

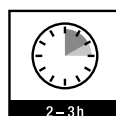
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Spezialklasse

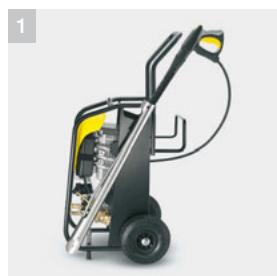
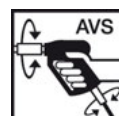
Cage-Mittelklasse – für den extrem harten Einsatz.



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



Ø Einsatz / Tag



1 Pulverbeschichteter Cage-Rahmen

- Ergonomischer Griff sowie Schlauchaufbewahrung.
- Schutz des Gerätes vor Beschädigungen.

2 Wasserfeinfilter

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

HD 10/25-4 Cage Plus

- Mit integriertem Bügel zur Kranverladung
- Heavy Duty-Ausstattung
- Stärkster Druck seiner Klasse

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	9,2
Fördermenge	l/h	1000
Arbeitsdruck	bar / MPa	250 / 25
Max. Druck	bar / MPa	273 / 27,3
Max. Zulauftemperatur	°C	60
Gewicht	kg	62
Abmessungen (L x B x H)	mm	547 x 543 x 1104

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		–
Powerdüse		■
Dreckfräser		■
HD-Schlauchtrommel		–
Servo Control		–
Bestell-Nr.		1.286-116.0
Preis in €*		1.790,00

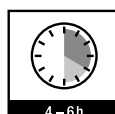
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Spezialklasse

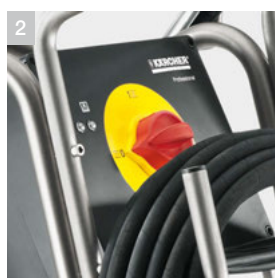
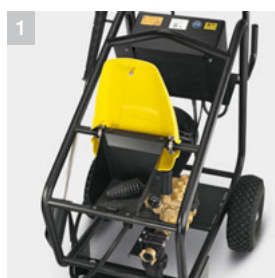
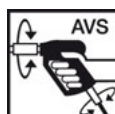


Cage-Superklasse – mit besonders hoher Schwemmwirkung.

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



Ø Einsatz / Tag



1 Cage-Rahmen

- Robuster, umlaufender Rohrrahmen.
- Mit integrierter Kranaufhängung.

2 Elektronische Überwachung für höhere Betriebssicherheit

- Leckagesicherung und Sanftanlauf.
- Schutz gegen Über- und Unterspannung.

HD 16/15-4 Cage Plus

HD 20/15-4 Cage Plus

HD 25/15-4 Cage Plus

- Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor
- Kurbelwellenpumpe

- Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen
- Automatischer Sanftanlauf und High-End Pistole
- Kurbelwellenpumpe

- Edelstahlrahmen
- Automatischer Sanftanlauf, Leckagesicherung, Trockenlaufschutz, Schutz gegen 2-Phasen-Lauf
- Kurbelwellenpumpe

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	9,5	11	12,5
Fördermenge	l/h	500–1600	500–2000	500–2500
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–150 / 3–15	30–150 / 3–15	30–150 / 3–15
Max. Druck	bar / MPa	190 / 19	190 / 19	190 / 19
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	60
Gewicht	kg	95	110	112
Abmessungen (L x B x H)	mm	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080

Ausstattung

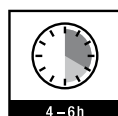
Handspritzpistole	Easy Press	High-End	High-End
Hochdruckschlauch	m	15	15
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar	–	–	–
Powerdüse	■	■	■
Dreckfräser	■	■	■
HD-Schlauchtrommel	–	–	–
Servo Control	■	■	■
Bestell-Nr.	1.367-105.0	1.367-131.0	1.367-121.0
Preis in €*	2.990,00	3.490,00	3.990,00

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

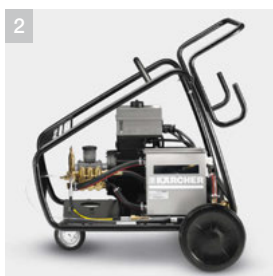
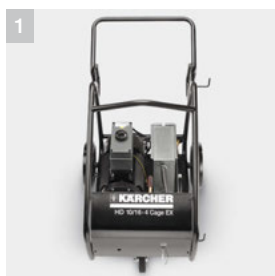
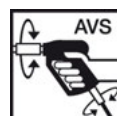
HD-Spezialklasse

Cage-Ex – für den explosionsgefährdeten Bereich.

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



Ø Einsatz / Tag



1 Pulverbeschichteter Cage-Rahmen, leitfähig

- Robuster Stahlrohrrahmen.
- Mit integrierter Kranaufhängung.

2 Explosionssichere Ausstattung

- Leitfähige Gummibereifung.
- Oberflächentemperatur nie über 200 °C.

HD 10/16-4 Cage Ex

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

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole		leitfähig
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		–
Powerdüse		■
Dreckfräser		–
HD-Schlauchtrommel		–
Servo Control		–

Bestell-Nr. 1.353-762.0

Preis in €* 6.030,00

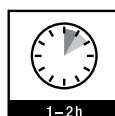
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Spezialklasse

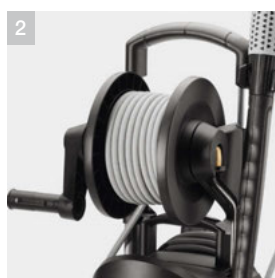
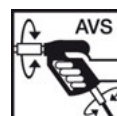


Food-Kompaktklasse – für umfangreiche Hygieneanforderungen.

Unbeheizter Hochdruckreiniger für den universellen gewerblichen Einsatz im Sanitär-/Lebensmittelbereich. Bei diesem Top-Gerät der Kompakt-Klasse lassen sich Druck- und Wassermenge stufenlos regulieren.



Ø Einsatz / Tag



1 Easy-Press-Handspritzpistole

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

2 Hygieneanforderungen

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

HD 7/10 CXF

- Easy-Press-Pistole mit Servo Control
- Für Sanitär-/Hygiene-/Lebensmittelbereiche
- Graue, nicht zeichnende Räder

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	4,5
Fördermenge	l/h	250–700
Arbeitsdruck	bar / MPa	10–100 / 1–10
Max. Druck	bar / MPa	120 / 12
Max. Zulauftemperatur	°C	80
Gewicht	kg	31,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	375 x 360 x 935

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press
Hochdruckschlauch	m	15
Strahlrohr	mm	850
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Powerdüse		–
Dreckfräser		–
HD-Schlauchtrommel		■
Servo Control		■
Bestell-Nr.		1.151-611.0
Preis in €*		1.100,00

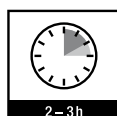
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD-Spezialklasse

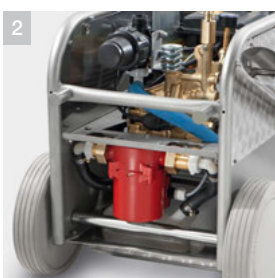
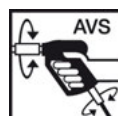


Cage-Food – für die Bedürfnisse im Hygienebereich.

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



Ø Einsatz / Tag



1 Für höchste Hygieneanforderungen

- Nicht rostende Edelstahlausführung.
- Alle wasserführenden Teile aus lebensmitteltauglichem Sondermessing.

2 Besonders effektive Reinigung

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

HD 10/15-4 Cage F

- Tierfett resistenter HD Schlauch
- High-End-Spritzeinrichtung
- 2 RM-Tanks mit Klarspülung

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole		High-End
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	1050
Dreifachdüse umschaltbar		–
Powerdüse		■
Dreckfräser		–
HD-Schlauchtrommel		–
Servo Control		■
Bestell-Nr.		1.524-230.0
Preis in €*		3.890,00

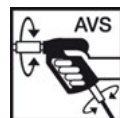
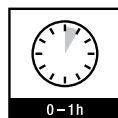
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Uprightklasse

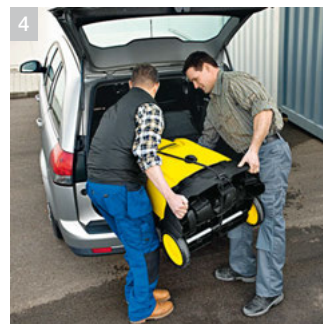


HDS-Uprightklasse – für maximale Mobilität.

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



Ø Einsatz / Tag



1 Integrierte Schlauchtrommel

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

3 Wasserfeinfilter

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

2 Innovatives Upright-Design

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

4 Kompakte Bauweise

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

Technische Daten und Ausstattung

HDS 5/11 U HDS 5/11 UX

HDS 5/13 U HDS 5/13 UX

- Mobiles Einstiegsmodell
- Platzsparendes Upright-Design
- Abgastemperaturüberwachung

- Mobiles Einstiegsmodell
- Platzsparendes Upright-Design
- Abgastemperaturüberwachung

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole		verl. HD-Pistole	verl. HD-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10 15	10 15
Strahlrohr	mm	550	550
Dreifachdüse umschaltbar		manuell	manuell
Powerdüse		–	–
SDS-System		–	–
HD-Schlauchtrommel		– ■	– ■
Servo Control		–	–
Bestell-Nr.		1.064-001.0 -002.0	1.064-010.0 -011.0
Preis in €*		1.290,00 1.390,00	1.390,00 1.490,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Rohrreinigungsschlauch	6.390-028.0	Besonders flexible Hochdruck-Schläuche für die Rohrrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	123,00
Dreckfräser	4.767-022.0	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10-fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring. Max. 180 bar / 18 MPa, 60 °C.	93,00
Becher-Schaumlanze	6.394-668.0	Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PKWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 x 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	81,00
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	485,00
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M 22 x 1,5 Innengewinde.	55,00
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 x 1,5 Außengewinde.	24,00
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h	4.762-288.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	75,00
Rohrreinigungsdüse	5.763-015.0	Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm.	23,00
Aufsteckbare Waschbürste	4.762-328.0	Befestigung mittels Klemmstück direkt auf den 2-/3-fach Düsen der Geräte.	37,00
Flächenreiniger FR 30 ME	2.640-355.0	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.	380,00

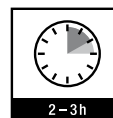
* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Kompaktklasse

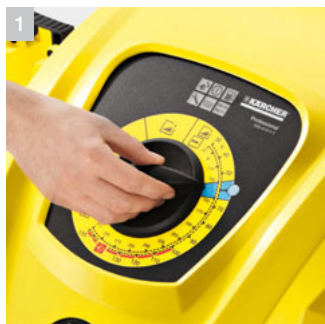


Kompaktklassegerät mit Klasse.

Zeitgemäße ecoefficiency-Stufe, leichte Ein-Knopf-Bedienung, integrierte Tanks, eingebaute Schlauch-/Kabelaufnahme, Zubehörfach und „Jogger“-Fahrwerk – Willkommen in der Heißwasser-Kompaktklasse!



Ø Einsatz / Tag



1 Wirtschaftlichkeit

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

2 Aufbewahrung

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

3 Mobilität

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

4 Bedienerfreundlichkeit

- Intuitive Bedienung durch großen 1-Knopf-Wahlschalter.
- Große Tanköffnung mit Einfüllschütte.
- Handliche Systempflege-Flasche, von außen wechselbar.

Technische Daten und Ausstattung

		HDS 5/12 C	HDS 6/14 C HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 C HDS 6/14-4 CX
		■ Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe ■ Intuitiver Ein-Knopf-Wahlschalter ■ Einstiegsmodell der Kompaktklasse	■ Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe ■ Intuitiver Ein-Knopf-Wahlschalter ■ Umfangreiche Serienausstattung	■ Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe ■ Intuitiver Ein-Knopf-Wahlschalter ■ 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor
Technische Daten				
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Anschlussleistung	kW	3,2	3,6	3,6
Fördermenge	l/h	500	240–560	240–560
Arbeitsdruck	bar / MPa	120 / 12	30–140 / 3–14	30–140 / 3–14
Max. Temperatur	°C	80	80 / 155	80 / 155
Gewicht	kg	86	93 95	104 106
Abmessungen (L x B x H)	mm	1060 x 650 x 920	1060 x 650 x 920 1215 x 650 x 920	1060 x 650 x 920 1215 x 650 x 920
Reinigungsmitteltank	l	10	10	10
Brennstofftank	l	15	15	15
Verbrauch Heizöl VL / eco!efficiency	kg/h	3,2 / 2,6	3,5 / 2,8	3,5 / 2,8
Ausstattung				
Handspritzpistole		verl. Easy Press	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10	10 15	10 15
Strahlrohr	mm	550	1050	1050
Powerdüse		–	■	■
Zweifachdüse		■	–	–
SDS-System		■	■	■
HD-Schlauchtrommel		–	– ■	– ■
Servo Control		–	■	■
Bestell-Nr.		1.272-211.0 **	1.169-211.0 -221.0 **	1.170-211.0 -221.0 **
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten.		1.790,00	2.190,00 2.290,00	2.490,00 2.590,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. ** Lieferbar ab Februar 2012

		HDS 7/16 C HDS 7/16 CX	HDS 8/17 C HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C HDS 8/18-4 CX
		■ Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe ■ Intuitiver Ein-Knopf-Wahlschalter ■ Leistungsstarker Drehstrommotor	■ Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe ■ Intuitiver Ein-Knopf-Wahlschalter ■ Leistungsstarker Drehstrommotor	■ Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe ■ Intuitiver Ein-Knopf-Wahlschalter ■ 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor
Technische Daten				
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	4,7	5,7	6
Fördermenge	l/h	270–660	290–760	300–800
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–160 / 3–16	30–170 / 3–17	30–180 / 3–18
Max. Temperatur	°C	80 / 155	80 / 155	80 / 155
Gewicht	kg	103 105	106 108	112 114
Abmessungen (L x B x H)	mm	1060 x 650 x 920 1215 x 650 x 920	1060 x 650 x 920 1215 x 650 x 920	1060 x 650 x 920 1215 x 650 x 920
Reinigungsmitteltank	l	10	10	10
Brennstofftank	l	15	15	15
Verbrauch Heizöl VL / eco!efficiency	kg/h	4,1 / 3,3	4,7 / 3,8	5 / 4
Ausstattung				
Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 15	10 15	10 15
Strahlrohr	mm	1050	1050	1050
Powerdüse		■	■	■
Zweifachdüse		–	–	–
SDS-System		■	■	■
HD-Schlauchtrommel		– ■	– ■	– ■
Servo Control		■	■	■
Bestell-Nr.		1.173-211.0 -221.0	1.174-311.0 -321.0	1.174-211.0 -221.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten.		2.290,00 2.390,00	2.390,00 2.490,00	2.590,00 2.690,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Mittelklasse



Die Mittelklasse – konsequent leistungsstark.

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



Ø Einsatz / Tag



1 eco!efficiency-Stufe

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



3 Mobilitätskonzept

- Jogger-Prinzip mit großen, gummibereiteten Rädern und Lenkrolle.
- Robuste Verzurr-Ösen für sicheres Verladen während des Transports.
- Integrierte Kippmulde für kräfteschonenden Transport über Absätze.



2 Betriebssicherheit

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

4 Integrierte Schlauchtrommel

- Bequemes und sicheres Verstauen des 20 m Hochdruckschlauches.
- Ausziehbare und einklappbare Handkurbel.
- Reduziert Rüstzeiten.

Technische Daten und Ausstattung

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

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

- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- Axialpumpe mit Turbogebläse
- SDS-Soft-Dämpfungs-System

- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- Zwei Reinigungsmittel tanks
- Drehstrommotor: luftgekühlt

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	3,4	6,4
Fördermenge	l/h	350–700	450–900
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–120 / 3–12	30–180 / 3–18
Max. Temperatur	°C	80 / 155	80 / 155
Gewicht	kg	146 154	156 164
Abmessungen (L x B x H)	mm	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Reinigungsmittel tank	l	20 + 10	20 + 10
Brennstoff tank	l	25	25
Verbrauch Heizöl VL / eco!efficiency	kg/h	4,6 / 3,7	5,8 / 4,6

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 20	10 20
Strahlrohr	mm	1050	1050
Powerdüse		■	■
SDS-System		■	■
HD-Schlauchtrommel		– ■	– ■
Servo Control		–	■
Trockenlaufschutz		■	■
Bestell-Nr.		1.077-401.0 -451.0	1.077-801.0 -851.0
Preis in €*		3.290,00 3.490,00	3.290,00 3.490,00

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

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

- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- Zwei Reinigungsmittel tanks
- Drehstrommotor: wassergekühlt

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	7,8
Fördermenge	l/h	500–1000
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–200 / 3–20
Max. Temperatur	°C	80 / 155
Gewicht	kg	171 179
Abmessungen (L x B x H)	mm	1330 x 750 x 1060
Reinigungsmittel tank	l	20 + 10
Brennstoff tank	l	25
Verbrauch Heizöl VL / eco!efficiency	kg/h	6,4 / 5,1

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 20
Strahlrohr	mm	1050
Powerdüse		■
Trockenlaufschutz		■
HD-Schlauchtrommel		– ■
SDS-System		■
Servo Control		■
Bestell-Nr.		1.071-401.0 -451.0
Preis in €*		3.690,00 3.890,00

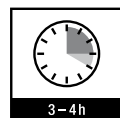
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Superklasse

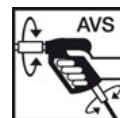
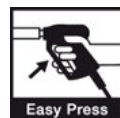


Die Superklasse – Höchstleistung im Dauereinsatz.

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



Ø Einsatz / Tag



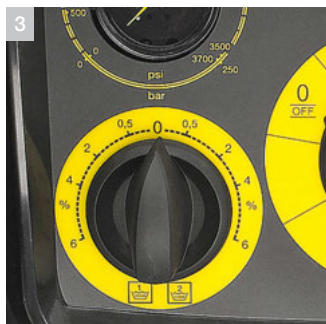
1 Service-Schalter

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



2 LED-Display

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



3 Reinigungsmitteldosierung

- Exaktes Dosierventil gewährleistet niedrigen Verbrauch.
- Einfaches Umschalten zwischen Reinigungsmitteltank 1 und 2.
- Bei 0-Stellung erfolgt automatische Klarspülung.



4 Zubehörunterbringung

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

Technische Daten und Ausstattung

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

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

- 2-Strahlrohrbetrieb möglich
- Zwei Reinigungsmittel tanks
- Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe

- 2-Strahlrohrbetrieb möglich
- Sichere Flammüberwachung
- LED-Display für Füllstand und Betriebsstunden

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	8,4	9,3
Fördermenge	l/h	600–1200	650–1300
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–180 / 3–18	30–200 / 3–20
Max. Temperatur	°C	80 / 155	80 / 155
Gewicht	kg	178 186	186 194
Abmessungen (L × B × H)	mm	1330 × 750 × 1060	1330 × 750 × 1060
Reinigungsmittel tank	l	20 + 10	20 + 10
Brennstoff tank	l	25	25
Verbrauch Heizöl VL / ecoefficiency	kg/h	7,7 / 6,2	8,3 / 6,6

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	10 20
Strahlrohr	mm	1050
Powerdüse	■	■
Trockenlaufschutz	■	■
HD-Schlauchtrommel	– ■	– ■
SDS-System	■	■
Servo Control	■	■
Bestell-Nr.	1.071-601.0 -651.0	1.071-801.0 -851.0
Preis in €*	4.190,00 4.390,00	4.490,00 4.690,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Becher-Schaumlanze	6.394-668.0	Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PKWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 × 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	81,00
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	6.394-654.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20°–140 °C. Besonders geeignet für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen, wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterböden oder Radkästen.	196,00
Teleskopstrahlrohr	6.394-690.0	Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 × 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 × 1,5.	485,00
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h	4.762-287.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 × 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	75,00
Schnellkupplung	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M 22 × 1,5 Innengewinde.	55,00
Stecknippel	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 × 1,5 Außengewinde.	24,00
Doppelstrahlrohr 960 mm	6.394-665.0	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	104,00
Flächenreiniger FR 30 ME	2.640-355.0	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.	380,00
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	6.388-083.0	Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 × 1,5 mit Knickschutz. Mit doppelter Stahleinlage.	157,00
Anbausatz Zweistrahlrohrbetrieb	2.641-805.0	Für Benutzer, die mit einem Gerät zwei Spritzeinrichtungen betreiben wollen. Der Anbausatz enthält ein Y-Verteilerstück, eine Spritzeinrichtung (bestehend aus HD-Schlauch, Strahlrohr und Pistole) sowie zwei abgestimmte Powerdüsen.	460,00
Anbausatz Fernbedienung HDS M-Klasse	2.642-157.0	Fernbedienung für die Geräte der HDS Mittel-/Superklasse mit den Funktionen Ein / Aus, Heiß- / Kaltwasser und RM-Ein / -Aus. Zur Wandmontage.	1.315,00
Anbausatz Münzfernbedienung HDS M-Klasse	2.642-158.0	Nachrüstbarer Münzprüfer für die Geräte der HDS Mittel-/Superklasse für den SB-Betrieb. Zur Montage am Gerät.	1.190,00

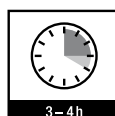
* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS-Superklasse

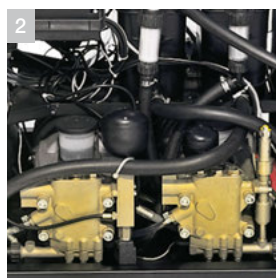
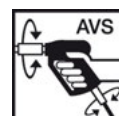
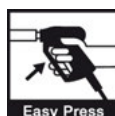


Die Superklasse – für täglichen Mehrlanzenbetrieb.

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



Ø Einsatz / Tag



1 Service-Control

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

2 Duo-Antriebskonzept

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

HDS 2000 Super

- Zwei leistungsstarke Pumpensätze
- Service-Elektronik, mit Flammüberwachung
- RM-Dosierung über Pistole möglich

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	2 × 6,7
Fördermenge	l/h	800–1850
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–180 / 3–18
Max. Temperatur	°C	80 / 98
Gewicht	kg	280
Abmessungen (L × B × H)	mm	1500 × 834 × 1015
Reinigungsmitteltank	l	25 + 25
Brennstofftank	l	25
Verbrauch Heizöl	kg/h	12,3

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press
Hochdruckschlauch	m	15
Strahlrohr	mm	1050
Powerdüse		■
Trockenlaufschutz		■
HD-Schlauchtrommel		–
SDS-System		■
Servo Control		–
Bestell-Nr.		1.071-111.0
Preis in €*		7.990,00

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

HDS-Spezialklasse

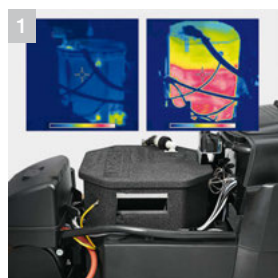
Der abgasfreie Spezialist.



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



Ø Einsatz / Tag



1 Besonders energieeffizient

- Durch hoch isolierenden Dämmstoff bis zu 40 % Energieersparnis im Stand-By Modus.
- Einzigartige eco!efficiency-Stufe.

2 Besonders hohe Arbeitstemperatur

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

HDS-E 8/16-4 M 12 KW

HDS-E 8/16-4 M 24 KW

HDS-E 8/16-4 M 36 KW

- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- Schnellheizkammer
- 2 RM-Tanks mit autom. Klarspülung

- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- Transportfreundliche Kipphilfe
- 2 RM-Tanks mit autom. Klarspülung

- Wirtschaftliche eco!efficiency-Stufe
- Transportfreundliche Kipphilfe
- 2 RM-Tanks mit autom. Klarspülung

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	16,5	28,5	40,5
Fördermenge	l/h	300–760	300–760	300–760
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–160 / 3–16	30–160 / 3–16	30–160 / 3–16
Max. Temperatur	°C	30 / 85	45 / 85	58 / 85
Gewicht	kg	108	112	118
Abmessungen (L x B x H)	mm	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Reinigungsmitteltank	l	20 + 10	20 + 10	20 + 10

Ausstattung

Ausstattung		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Handspritzpistole				
Hochdruckschlauch	m	10	10	10
Strahlrohr	mm	1050	1050	1050
Powerdüse	■	■	■	■
Trockenlaufschutz	–	–	–	–
HD-Schlauchtrommel	–	–	–	–
Servo Control	■	■	■	■
Bestell-Nr.		1.030-200.0	1.030-250.0	1.030-254.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

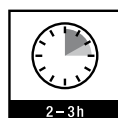
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HD mit Verbrennungsmotor

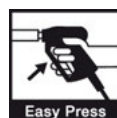


Die Kompakt- und Superklasse – unabhängig und vielseitig.

Wo kein Strom vorhanden ist, kommen die flexiblen und autarken Kompakt- und Superklassen ins Spiel. Sie erfüllen alle Anforderungen des Baugewerbes, der Land- und Forstwirtschaft und der Fassadenreinigung.



Ø Einsatz / Tag



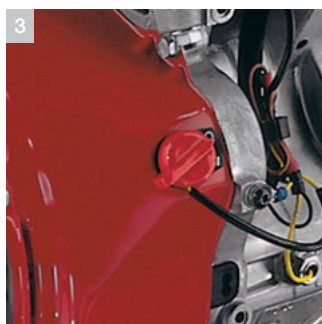
1 Maximale Leistungsfähigkeit

- Die 3-Kolben Axialkolben-Motoreinheit garantiert mit ihren Messingzylinderköpfen ausgesprochen hohe Standzeiten.
- Direktangetriebene Kärcher Hochdruckpumpen sichern höchste Leistungsdaten und einen zuverlässigen Betrieb.



2 Maximale Unabhängigkeit

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



3 Herausragender Bedienkomfort

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



4 Höchste Mobilität

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

Technische Daten und Ausstattung

HD 801 B

- Stahlrohrrahmen
- Tragbar
- Edelstahl Strahlrohr

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole		verl. HD-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	550
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Cage-Schutzrahmen		–
HD-Schlauchtrommel		–
Servo Control		–
Bestell-Nr.		1.187-101.0
Preis in €*		1.520,00

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

HD 1050 B

HD 1050 DE

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

Technische Daten

Motorenhersteller		Honda	Yanmar
Motortyp		GX 390 / Benzin	L 100 AE / Diesel
Motorleistung, netto	kW	8,2	
Motorleistung, brutto	kW / PS	9,75 / 13	7,4 / 10
Fördermenge	l/h	400–930	400–930
Arbeitsdruck	bar / MPa	40–230 / 4–23	40–230 / 4–23
Max. Druck	bar / MPa	250 / 25	250 / 25
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	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
Hochdruckschlauch	m	15	15
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		berührungslos	berührungslos
Cage-Schutzrahmen		–	–
HD-Schlauchtrommel		–	–
Servo Control		■	■
Bestell-Nr.		1.810-987.0	1.810-988.0
Preis in €*		2.790,00	4.190,00

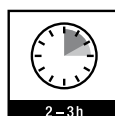
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

HDS mit Verbrennungsmotor

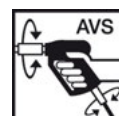
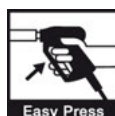
Die Kompaktklasse – sicher und sparsam.



Die mobile Einstiegsklasse überzeugt durch den kraftvollen und sparsamen Benzinmotor sowie einen hohen Sicherheitsstandard, wie zum Beispiel dem Sicherheitsventil gegen Überdruck.



Ø Einsatz / Tag



1 Maximale Unabhängigkeit

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

2 Für härteste Einsätze

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

HDS 801 B

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

Technische Daten

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

Ausstattung

Handspritzpistole		verl. HD-Pistole
Hochdruckschlauch	m	10
Strahlrohr	mm	550
Dreifachdüse umschaltbar		manuell
Cage-Schutzrahmen		■
HD-Schlauchtrommel		-
Servo Control		-
Bestell-Nr.		1.210-101.0
Preis in €*		3.490,00

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

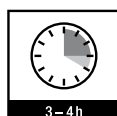
HDS mit Verbrennungsmotor

Die Mittelklasse – ausdauernd und professionell.

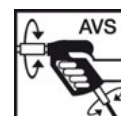
Hochdruckreiniger



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



Ø Einsatz / Tag



1 Herausragender Bedienkomfort

- Automatische Brennerabschaltung bei Wassermangel, Überhitzungsschutz.
- Die ergonomische Easy-Press-Handspritzpistole reduziert die Halte- und Abzugskräfte.

2 Maximale Leistungsfähigkeit

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

HDS 1000 BE

HDS 1000 DE

- | | |
|---|---|
| ■ Benzinmotor mit Elektrostart | ■ Dieselmotor mit Elektrostart |
| ■ Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control | ■ Easy-Press-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage und Servo Control |
| ■ Professionelles Hochleistungsgerät im Heißwasserbereich | ■ Professionelles Hochleistungsgerät im Heißwasserbereich |

Technische Daten

Motorenhersteller		Honda	Yanmar
Motortyp		GX 390 / Benzin	L 100 AE / Diesel
Motorleistung, netto	kW	8,2	–
Motorleistung, brutto	kW / PS	9,75 / 13	7,4 / 10
Fördermenge	l/h	450–900	450–900
Arbeitsdruck	bar / MPa	40–210 / 4–21	40–200 / 4–20
Max. Temperatur	°C	98 / 80	98 / 80
Gewicht	kg	165	185
Abmessungen (L x B x H)	mm	1130 x 750 x 855	1130 x 750 x 855
Verbrauch Heizöl	kg/h	5,6	5,6

Ausstattung

Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press
Hochdruckschlauch	m	15	15
Strahlrohr	mm	1050	1050
Dreifachdüse umschaltbar		Powerdüse	Powerdüse
Cage-Schutzrahmen		■	■
HD-Schlauchtrommel		–	–
Servo Control		■	■
Bestell-Nr.		1.811-935.0	1.811-936.0
Preis in €*		5.990,00	7.190,00

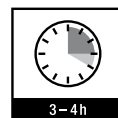
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Stationäre Hochdruckreiniger – Kaltwasser



Die maßgeschneiderte Reinigungslösung.

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



3–4 h

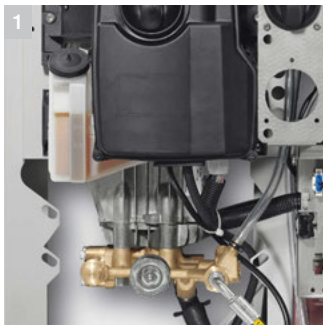


Easy Press



AVS

Ø Einsatz / Tag



1 Individuelle Konfiguration

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

2 Extra hohe Reinigungstemperatur durch starken Warmwasserzulauf

- 70 °C bereits in der Grundvariante.
- Durch Einbau einer Vordruckpumpe bis zu 85 °C möglich.
- Für äußerst verschleißarmen Betrieb.

3 Die meisten Ausstattungsmerkmale und Zubehörteile sind jederzeit problemlos nachrüstbar

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

4 Langlebigkeit und Werterhalt

- Langsam laufender 4-poliger Motor.
- Widerstandsfähige Keramikkolben.
- System-entlastender Druckspeicher.

Technische Daten und Ausstattung

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

Die jeweiligen Konfigurationsmöglichkeiten sind aus der nachstehenden Tabelle zu entnehmen:

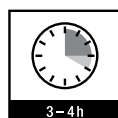
		HD 7/16-4 ST	HD 9/18-4 ST	HD 13/12-4 ST	HWE 860
		■ Kompaktmodell ■ Inkl. kompletter Spritzeinrichtung ■ Einlanzbetrieb	■ Kompaktmodell ■ Inkl. kompletter Spritzeinrichtung ■ Einlanzbetrieb	■ Kompaktmodell ■ Inkl. kompletter Spritzeinrichtung ■ Einlanzbetrieb	■ 55 l Edelstahltank ■ Elektrisch beheizter Durchlauferhitzer (80 °C) ■ Mit Sicherheitsthermostat und Wassermangelsicherung
Technische Daten					
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	300–700	460–900	650–1300	mind. 1000
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–160 / 3–16	30–180 / 3–18	30–120 / 3–12	–
Max. Druck	bar / MPa	190 / 19	210 / 21	150 / 15	–
Max. Zulauftemperatur	°C	70	70	70	80
Anschlussleistung	kW	4,4	6,4	6,4	24
Gewicht	kg	53	62,5	72	42
Abmessungen (L x B x H)	mm	420 x 533 x 790	420 x 533 x 790	420 x 533 x 790	440 x 508 x 751
Konfiguration – optional					
Zulauftemperatur 85 °C: Für hartnäckige oder fettthaltige Verschmutzungen		85	85	85	–
Dosiereinrichtung Flüssigenthärter: Schützt HD-Pumpe vor Verkalkung		☐	☐	☐	–
Chassis in Edelstahl: Korrosions- beständig und gut zu reinigen		☐	☐	☐	–
Trockenlaufschutz: Schützt HD-Pumpe bei unzurei- chender Wasserzulaufmenge		☐	☐	☐	–
Druckentlastung: Entlastet alle hochdruck- führenden Systemkomponenten		☐	☐	☐	–
Betriebsstundenzähler: Anzeige der zurückgelegten Einsatzstunden		☐	☐	☐	–
Vorbereitung Fernbedienung ND, RM 1: Wenn RM per Fernbedienung im Niederdruck dosiert werden soll		☐	☐	☐	–
Vorbereitung Fernbedienung ND, RM 1+2: Wenn RM per Fernbedienung im Niederdruck dosiert werden soll		☐	☐	☐	–
Vorbereitung Fernbedienung HD, RM 1: Wenn RM per Fernbedienung im Hochdruck dosiert werden soll		☐	☐	☐	–
Vorbereitung Fernbedienung HD, RM 1+2: Wenn RM per Fernbedienung im Hochdruck dosiert werden soll		☐	☐	☐	–
Ausstattung – Standard					
Handspritzpistole		Easy Press	Easy Press	Easy Press	–
Hochdruckschlauch	m	10	10	10	–
Strahlrohr	mm	1050	1050	1050	–
Dreifachdüse		■ manuell	■ manuell	■ manuell	–
Vorbereitet für Servo Control		■	■	■	–
Bestell-Nr.		Konfigurator	Konfigurator	Konfigurator	3.070-036.0
Preis in €*		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	3.150,00

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

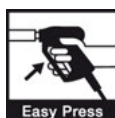
Stationäre Hochdruckreiniger – Heißwasser



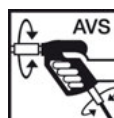
Die ölbeheizten stationären Reinigungsanlagen bieten eine sehr hohe Heizleistung. Darüber hinaus verfügen die Geräte über ein hohes Maß an Sicherheit dank automatischer Druckentlastung, Abgastemperatur-Überwachung, innovativem Trockenlaufschutz und SDS-Schlauch, der Druckspitzen absorbiert. Die gasbeheizten,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



3–4 h



Easy Press



AVS



Servo Control



Ø Einsatz / Tag



1 Wassergekühlter 4-poliger Elektromotor (ölbeheizt)

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



2 Brennertechnik (ölbeheizt)

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



3 Spezieller Vlies (gasbeheizt)

- Neuentwickelter Oberflächenbrenner ermöglicht gleichmäßiges Ausströmen des Gases.
- Sorgt für effiziente Verbrennung.



4 GASTEC – geprüft (gasbeheizt)

- Erfüllt europaweit alle Sicherheits-, Qualitäts- und Funktionsstandards.
- Raumluftunabhängige Frischluftzufuhr ermöglicht Aufstellung in geschlossenen Räumen.

Technische Daten und Ausstattung

HDS 9/14-4 ST Eco

- Integrierte System-Druckentlastung
- SDS-Soft-Dämpfungs-System
- Trockenlaufschutz

Technische Daten

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

Ausstattung

SDS-System	■
System-Druckentlastung	■
Flammüberwachung	■
Vorbereitet für Servo Control	■
Bestell-Nr.	1.698-915.0
Preis in €*	5.390,00

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

HDS 12/14-4 ST Eco

HDS 12/14-4 ST Gas

HDS 12/14-4 ST Gas LPG

- Integrierte System-Druckentlastung
- SDS-Soft-Dämpfungs-System
- Trockenlaufschutz

- Trockenlaufschutz
- Oberflächenbrenner-Technik
- Wassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahlheizschlange

- Trockenlaufschutz
- Oberflächenbrenner-Technik
- Wassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahlheizschlange

Technische Daten

Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Anschlussleistung	kW	7,5	7,5	7,5
Fördermenge	l/h	600–1200	600–1200	600–1200
Arbeitsdruck	bar / MPa	30–140 / 3–14	30–140 / 3–14	30–140 / 3–14
Max. Temperatur	°C	155 / 80	98	98
Gewicht	kg	160	170	170
Abmessungen (L × B × H)	mm	1110 × 565 × 700	1110 × 565 × 1080	1110 × 565 × 1080
Verbrauch Heizöl	kg/h	7,3	8,9	7,2

Ausstattung

SDS-System	■	■	■
System-Druckentlastung	■	■	■
Flammüberwachung	■	■	■
Vorbereitet für Servo Control	■	■	■
Bestell-Nr.	1.699-915.0	1.251-105.0	1.251-106.0
Preis in €*	5.790,00	8.250,00	8.790,00

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

Fassreiniger

Fassreinigung – unfassbar komfortabel.

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



1 Bedienerfreundlichkeit

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

2 Reinigungsleistung

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

3 Umweltschutz

- Ermöglicht Mehrfachverwendung der Eichenfässer und schont damit natürliche Ressourcen.
- Arbeitet ohne Reinigungsmittel, nur mit purem Wasser.

4 Betriebssicherheit

- Spritzwassergeschützte Komponenten gemäß IP 55.
- Wasserführende Teile aus Edelstahl zur Bewahrung der Hygiene und des Geschmacks.
- Antriebsmotor mit 12 V, sicheres Arbeiten auch in feuchter Umgebung.

Technische Daten und Ausstattung

Fassreiniger BC 14/12

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

Technische Daten

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

Ausstattung

Netzteil	■
Düsenkits	■
Flexibles Saugrohr	350 mm
Saugrohr	300 mm
Saugrohr	350 mm
Saugrohr	550 mm
Verlängerungskabel	10 m
Bestell-Nr.	2.641-740.0
Preis in €**	1.990,00

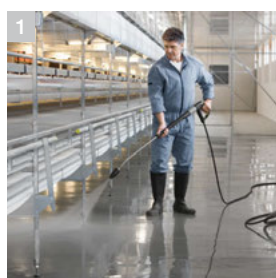
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

2K Desinfektions-System



Die Ideallösung für die Stalldesinfektion.

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



1 Sicherheit

- Lange Einwirkzeiten durch Schaumsystem.
- Optische Kontrolle der schaumbedeckten Flächen möglich.
- Enorme Haftfähigkeit des Schaumes auch auf Wänden, Decken, Einrichtungen.

2 Wirtschaftlichkeit

- Große Flächenleistung durch große Wurfweite.
- Kurze Einwirkzeiten und extrem niedrige Dosierung.
- Einsparung eines Arbeitsganges, da kein Nachspülen erforderlich.

2K Dual-Injektor

- Luftbereifte Räder
- Wirksamkeitsprüfung (EN 14349)
- Für Drehstrom-Mittel-/Superkl.

Details zu den 2K Desinfektionsmitteln finden Sie auf Seite 68.

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

Ausstattung

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

Sonderzubehör

	Bestell-Nr.	Preis in €*
Düsenkit 100 (für Wassermenge 700–1000 l/h)	2.641-990.0	47,40
Düsenkit 110 (für Wassermenge 1000–1300 l/h)	2.640-689.0	50,00
HD-Schlauch 10 m/DN8/400 bar Longlife	6.388-083.0	157,00
HD-Schlauch 20 m/DN8/400 bar Longlife	6.390-027.0	280,00
Schaumdüse	4.767-072.0	70,40
Inno-Foam Strahlrohr	4.760-683.0	158,90

Bestell-Nr. 2.642-140.0

Preis in €** 1.550,00

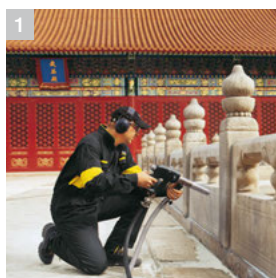
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

GS-Strahlpistole

Strahlen für kleine bis mittlere Flächen.



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



1 Bedienerfreundlichkeit

- Die kurzen Rüstzeiten und der leichte Transport machen die GS-Strahlpistole zu einem echten „Ein-Mann-System“.

2 Vielseitigkeit

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

GS-Strahlpistole

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

Technische Daten

Luftdruck	bar / MPa	3–12 / 0,3–1,2
Luftverbrauch	m³/min.	3–8
Fördermenge	l/h	0–120
Strahlmittelmenge	kg/h	Max. 200
Gewicht	kg	3,4
Maße (L x B x H)	mm	480 x 80 x 280
Bestell-Nr.		2.869-067.0
Preis in €**		1.970,00

Bestell-Nr.

Preis in €*

Sonderzubehör

Luftschlauch (10 m) mit Kupplungen	6.390-284.0	260,00
Luftschlauch (20 m) mit Kupplungen	6.390-285.0	469,00
Spezielle Luftdüse, ausgelegt für hohe Leistungen	5.130-249.0	36,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt

Noch mehr Sauberkeit: Kärcher Originalzubehör.

Kärcher Originalzubehör und Reinigungsmittel erweitern das Einsatzgebiet des Hochdruckreinigers – von der Reinigung und Pflege von Baumaschinen über die Arbeitsvorbereitung bis zur Instandsetzung von Fassaden und Böden. Um 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: top 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, zum Beispiel 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 zum Beispiel Teleskopstrahlrohr oder Rinnenreiniger.

4 Patentierte Düsentechnologie

- **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 enorme Reinigungskraft mit großer Flächenleistung.
- **Kärcher Powerdüse:** der randscharf gebündelte Sprühstrahl aus großen, zusammenhängenden Tropfen bewirkt bis zu 40 % höheren Aufpralldruck.

5 HD-Schnellkupplung

Die neue Kärcher HD-Schnellkupplung erfüllt höchste Anforderungen hinsichtlich Ergonomie und passt perfekt zu Kärcher HD-Pistolen, Servo-Control-Reglern und Strahlrohren. Die HD-Schnellkupplung ermöglicht das schnelle und einfache Wechseln zwischen verschiedensten Zubehören.

6 Innovative Flächenreinigung

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

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: Hochdruckschläuche, Schlauchtrommeln.



Kärcher HD-Schläuche erfüllen in allen Ausführungen höchste Anforderungen, zum Beispiel als Longlife-400-Schläuche mit garantiert besten Standzeiten, druckbeständig bis 400 bar. Oder als blaue Lebensmittelschläuche, beständig gegen tierische Fette. Für Anwendungen mit großem Aktionsradius bietet Kärcher zahlreiche Varianten an Verlängerungsschläuchen.

Bis zu 20 m Hochdruckschlauch lassen sich mit dem Schlauchtrommel-Anbausatz sicher direkt am Gerät verwahren. Noch komfortabler geht es nur mit den automatischen, selbstaufrollenden Schlauchtrommeln zur Wandmontage.

Die Kärcher HD-Schnellkupplung erfüllt höchste Anforderungen in puncto Ergonomie und ermöglicht einen schnellen und einfachen Wechsel zwischen verschiedensten Zubehören.

		Bestell- nummer	Länge m	Preis €*	Beschreibung
HD-Schläuche mit Swivel 10 mm					
Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 x 1,5 mit Knickschutz. Swivel-Durchmesser 10 mm.	1	6.389-853.0	10	94,00	NW 6/155 °C/250 bar.
	2	6.390-174.0	15	130,00	NW 6/155 °C/250 bar.
	3	6.390-445.0	15	182,00	NW 6/155 °C/300 bar.
HD-Schläuche Standard					
Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 x 1,5 mit Knickschutz.	4	6.391-238.0	10	93,00	NW 6/155 °C/250 bar.
	5	6.391-394.0	15	134,00	NW 6/155 °C/250 bar.
	6	6.391-875.0	10	105,00	NW 6/155 °C/300 bar.
	7	6.390-025.0	10	105,00	NW 8/155 °C/315 bar.
	8	6.390-185.0	15	143,00	NW 8/155 °C/315 bar.
	9	6.390-171.0	20	200,00	NW 8/155 °C/315 bar.
HD-Schläuche Standard mit beidseitiger Verschraubung					
Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickschutz.	10	6.391-342.0	10	99,00	NW 8/155 °C/315 bar, Verlängerung.
	11	6.390-010.0	15	157,00	NW 8/155 °C/315 bar, inkl. Drehkupplung.
	12	6.390-031.0	20	195,00	NW 8/155 °C/315 bar, Verlängerung.
	13	6.390-293.0	30	274,00	NW 8/155 °C/315 bar, inkl. Drehkupplung.
	14	6.390-023.0	15	189,00	NW 10/155 °C/220 bar, Verlängerung.
	15	6.390-726.0	20	205,00	NW 10/155 °C/220 bar, Verlängerung.
	16	6.391-513.0	25	270,00	NW 10/155 °C/220 bar, Verlängerung, nicht drehbar.
	17	6.391-510.0	40	375,00	NW 10/155 °C/220 bar, Verlängerung, nicht drehbar.
	18	6.391-849.0	15	265,00	NW 12/155 °C/250 bar, Verlängerung.
	19	6.391-865.0	40	575,00	NW 12/155 °C/250 bar, Verlängerung.
HD-Schlauch Standard mit beidseitigem Stecknippel					
Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Stecknippel-Anschluss für die Schlauchtrommel.	20	6.391-417.0	15	127,00	NW 6/155 °C/250 bar.
Longlife 400					
Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 x 1,5 mit Knickschutz. Mit doppelter Stahleinlage.	21	6.391-882.0	10	140,00	NW 6/155 °C/400 bar.
	22	6.391-351.0	10	166,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	23	6.390-208.0	20	230,00	NW 8/155 °C/400 bar.
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung					
Zum Anschluss von Schlauchtrommeln mit M 22 x 1,5-Verschraubung.	24	6.391-883.0	10	146,00	NW 6/155 °C/400 bar.
	25	6.390-178.0	1,5	43,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	26	6.388-083.0	10	157,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	27	6.391-354.0	10	143,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	28	6.389-709.0	15	240,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	29	6.390-027.0	20	280,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	30	6.390-294.0	30	318,00	NW 8/155 °C/400 bar.
Lebensmittelausführung					
Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 x 1,5 mit Knickschutz. Mit grauer, nicht zeichnender Außendecke.	31	6.391-654.0	15	175,00	NW 6/155 °C/250 bar.
	32	6.390-704.0	10	199,00	NW 8/155 °C/250 bar.
	33	6.390-705.0	20	345,00	NW 8/155 °C/250 bar.
Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung					
Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickschutz. Mit grauer, nicht zeichnender Außendecke.	34	6.389-479.0	10	189,00	NW 8/155 °C/250 bar.
	35	6.389-581.0	20	319,00	NW 8/155 °C/250 bar.

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch. *Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt.

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

[illegible]

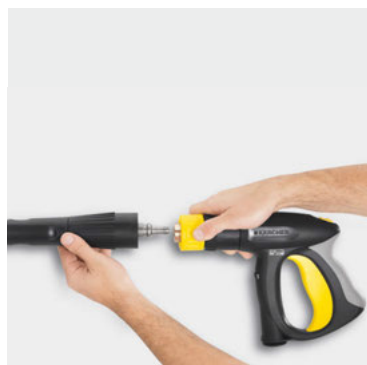
		Bestell- nummer	Länge m	Preis €*	Beschreibung
Longlife Lebensmittelausführung					
Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 x 1,5 mit Knickschutz. Mit doppelter Stahleinlage und blauer, nicht zeichnender, gegen tierische Fette resistenter Außendecke.	1	6.391-888.0	15	187,00	NW 6/155 °C/400 bar.
	2	6.391-885.0	10	198,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	3	6.391-886.0	20	335,00	NW 8/155 °C/400 bar.
Longlife Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung					
Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickschutz, doppelter Stahleinlage und blauer, nicht zeichnender, gegen tierische Fette resistente Außendecke.	4	6.391-864.0	10	235,00	NW 8/155 °C/400 bar.
	5	6.391-887.0	20	390,00	NW 8/155 °C/400 bar.
Sonderschläuche					
Hochdruckschlauch elektrisch leitend, mit doppelter Stahleinlage.	6	6.391-741.0	10	200,00	Elektrisch leitend.
	7	6.388-886.0	1,5	83,00	Inkl. Anschlusssteile, gebogener Abgan.
Anbausatz Schlauchtrommel					
ABS Schlauchtrommel zur Montage am Gerät. Sichere und platzsparende Aufbewahrung der Hochdruckschläuche (mit Verbindungsschlauch zum HD-Ausgang des Gerätes). Unter Druck drehbar mit Anschluss M 22 x 1,5.	8	2.440-004.0	40	995,00	Edelstahl, für HD-Cage Superklasse.
	9	2.440-005.0	40	785,00	Pulverbeschichtet, für HD Cage Superklasse.
	10	2.637-733.0	20	300,00	Für HDS 801/1050 B/D
	11	2.637-880.0	30	395,00	Für HD-Benzin-Geräte.
	12	2.638-513.0	30	730,00	Für HD/HDS 2000 Super
	13	2.640-439.0	20	285,00	Für HD-Superklasse.
	14	2.641-918.0	20	520,00	Für HD 10/15-4 Cage F
	15	2.642-756.0	20	199,00	Kunststoff, für HDS 5/12 C - HDS 8/18-4 C
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln					
Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauches. Zur Verwendung mit HD-Schläuchen mit AVS-Anschluss.	16	2.639-919.0	20	540,00	Konsole lackierter Stahl, Trommel Kunststoff.
	17	6.391-421.0	20	920,00	Mit Schwenkhalter (Edelstahl).
	18	2.641-866.0	20	1.220,00	Aus Edelstahl. Speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet.
Schwenkbare Wandhalter					
Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.	19	2.639-931.0		170,00	Aus verzinktem Stahl für 2.639-919.0.
	20	2.641-867.0		335,00	Aus Edelstahl (für 2.641-866.0).
Drehkupplung					
Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen.	21	4.401-091.0		35,00	Anschluss M 22 x 1,5 m, Griffschutz.
Kupplung					
Schlauchverbinder	22	4.403-002.0		10,50	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen, Anschluss 2 x M 22 x 1,5 m, Messing mit Gummischutz.
Verbindungsstück					
Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) – 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	23	4.402-022.0		29,00	Düsenverschraubung / Schraubstutzen
Adapter					
Zur Verlängerung von HD-Schläuchen mit Swivel-Anschluss oder zum Betrieb des Teleskopstrahlrohrs mit einem HD-Schlauch mit Swivel-Anschluss.	24	4.424-004.0		31,00	Adapter M22 - Swivel

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch. *Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt.

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

[illegible]

Zubehör für Hochdruckreiniger: Pistolen, Strahlrohre.



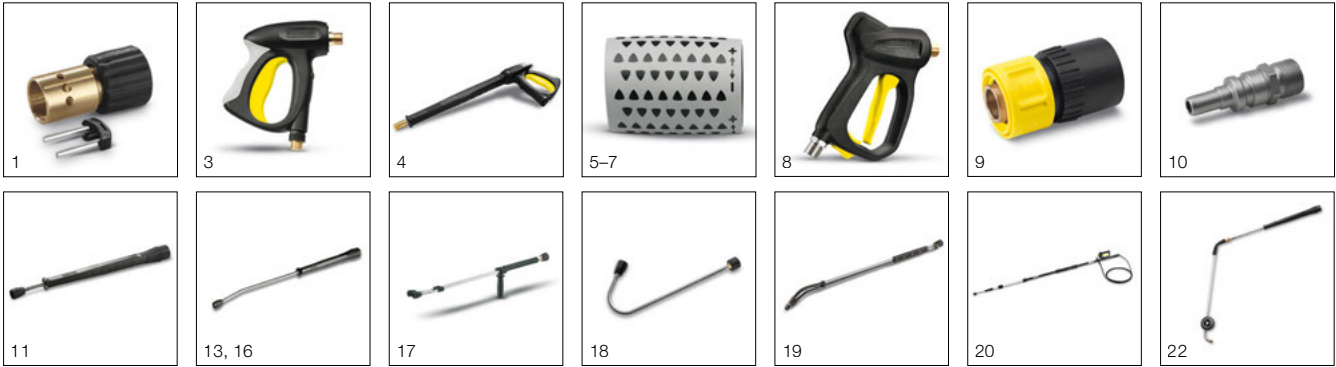
Kärcher Easy-Press-Handspritzpistolen bestechen durch ihre patentierte Haltekraftreduzierung sowie die Softgrip-Einlage für angenehmen Griffkomfort. Die Servo-Control-Regler im Griffbereich garantieren eine komfortable und präzise Regulierung von Druck und Wassermenge bei laufendem Betrieb.

Kärcher Standard-Strahlrohre aus hochwertigem Edelstahl in verschiedenen Längen sind unter Druck um 360° drehbar. Sie verfügen über ergonomisch geformte Griffschalen und große Handverschraubungen für eine optimale Handhabung und Isolation. Spezialstrahlrohre erweitern die Einsatzbereiche von Hochdruckreinigern bedeutend. Wie das flexible Strahlrohr – es eignet sich bestens zur Reinigung schwer erreichbarer Stellen. Oder das Teleskopstrahlrohr für die Decken- und Fassadenreinigung.

		Bestellnummer	Länge mm	Preis €* Stück	Beschreibung
Adapter M 22 x 1,5 – Swivel					
M 22 x 1,5 Innengewinde und Swivel-Anschluss.	1	4.424-004.0		31,00	Zur Verlängerung von HD-Schläuchen mit Swivel-Anschluss oder zum Betrieb des Teleskopstrahlrohrs mit einem HD-Schlauch mit Swivel-Anschluss.
Easy-Press-HD-Pistole mit Haltekraftreduzierung (Kärcher Patent)					
Easy-Press-HD-Pistole mit Softgrip und Haltekraftreduzierung.	2	4.775-463.0		64,00	300 bar, für HD-Schläuche NW 6 / NW 8 mit Swivel Ø 11 mm.
	3	4.775-466.0		78,00	300 bar, mit integriertem Adapter, Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5.
Verlängerte Easy-Press-HD-Pistole.	4	4.775-529.0		82,00	Verlängerte Easy-Press-HD-Pistole für HD-Schläuche mit Swivel.
Servo-Control-Regler					
Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	5	4.775-526.0		49,00	Fördermenge < 750 l/h.
	6	4.775-470.0		49,00	Fördermenge > 1.100 l/h.
	7	4.775-471.0		49,00	Fördermenge 750–1.100 l/h.
Handspritzpistole					
High-End-HD-Pistole	8	4.775-823.0		215,00	300 bar. High-End-Handspritzpistole mit optimiertem Durchfluss. Geringe Druckverluste auch bei Wassermengen bis zu 2.500 l/h. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständige Materialien bieten beste Voraussetzungen für den Einsatz im Food-Gewerbe und der Industrie. Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5.
Schnellkupplung					
Schnellkupplung	9	6.401-458.0		55,00	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren/Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole/Strahlrohr. Mit M 22 x 1,5 Innengewinde.
Stecknippel	10	6.401-459.0		24,00	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458.0. Mit M 22 x 1,5 Außengewinde.
Drehbare Strahlrohre					
Strahlrohr, unter Druck um 360° drehbar, 300 bar.	11	4.760-664.0	600	66,00	Strahlrohre in verschiedenen Längen-Ausführungen, Edelstahl mit großer Handverschraubung. Ergonomisch geformte Griffschalen, die eine optimale Handhabung und Isolierung gewährleisten. Unter Druck um 360° drehbar.
	12	4.760-663.0	850	78,00	
	13	4.760-660.0	1050	81,00	
	14	4.760-661.0	1550	105,00	
	15	4.760-662.0	2050	115,00	
Strahlrohr, grau, drehbar, ergonomisch	16	4.760-655.0	1050	112,00	Lebensmittelausführung, alle wasserführenden Bauteile aus Edelstahl oder Sondermessing.
Doppelstrahlrohr					
Doppelstrahlrohr, 310 bar.	17	6.394-665.0	960	104,00	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).
Abgewinkeltes Strahlrohr					
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	18	4.760-073.0		79,00	Mit Düseninsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl.
Flexibles Strahlrohr					
Flexibles Strahlrohr, 210 bar.	19	6.394-654.0	1050	196,00	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20°–140°. Besonders geeignet für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen, wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterböden oder Radkästen.
Teleskopstrahlrohr					
Teleskopstrahlrohr, 225 bar.	20	6.394-690.0	1800–5400	485,00	Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z. B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.
Rinnenreiniger					
Rinnenreinigungsstrahlrohr	21	2.642-305.0		183,00	Das Strahlrohr dient zur Reinigung von Rinnenentwässerungssystemen. Durch die Strahlrohrform und die spezielle Düse kann die Reinigung ohne Abnehmen des Abdeckgitters ausgeführt werden.
Unterbodenstrahlrohr					
Edelstahl, ohne HD-Düse.	22	4.760-245.0	700	151,00	Fahrbar; für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel.

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

[illegible]

Zubehör für Hochdruckreiniger: Waschbürsten, Düsen.



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

		Bestell- nummer	Düsen- größe	Preis €*	Beschreibung
Aufsteckbare Waschbürste					
Zur Oberflächenreinigung.	1	4.762-016.0		89,00	Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluss M 18 x 1,5.
Aufsteck-Waschbürste					
Passend für neue 2-/3-fach-Düsen.	2	4.762-497.0		36,00	Befestigung mittels Klemmstück direkt auf den 2-/3-fach-Düsen der Geräte.
Rotierende Waschbürsten					
> 800 l/h, Nylon-Borsten.	3	4.762-283.0		63,00	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).
< 800 l/h, Nylon-Borsten.	4	4.762-284.0		63,00	
> 800 l/h, Naturhaar-Borsten.	5	4.762-287.0		75,00	
< 800 l/h, Naturhaar-Borsten.	6	4.762-288.0		75,00	
HD-Düsen Spritzwinkel 0°					
	7	2.884-533.0	40	14,50	Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.
	8	2.884-534.0	45	14,50	
	9	2.884-535.0	50	14,50	
	10	2.884-536.0	55	14,50	
	11	2.884-537.0	60	14,50	
	12	2.884-540.0	75	14,50	
	13	2.884-541.0	80	14,50	
	14	2.884-544.0	110	14,50	
Powerdüsen Spritzwinkel 15°					
	15	2.883-388.0	40	18,00	Flachstrahl für hartnäckige Verschmutzungen.
	16	2.883-389.0	45	18,00	
	17	2.883-390.0	55	18,00	
	18	2.883-391.0	60	18,00	
	19	2.883-392.0	70	18,00	
	20	2.883-393.0	75	18,00	
	21	2.883-394.0	80	18,00	
	22	2.883-396.0	100	18,00	
Powerdüsen Spritzwinkel 25°					
	23	2.883-803.0	34	18,00	Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.
	24	2.883-821.0	36	18,00	
	25	2.883-805.0	38	18,00	
	26	2.883-397.0	40	18,00	
	27	2.883-829.0	43	18,00	
	28	2.883-398.0	45	18,00	
	29	2.883-894.0	47	18,00	
	30	2.883-399.0	50	18,00	
	31	2.883-400.0	52	18,00	
	32	2.883-403.0	65	18,00	
	33	2.885-133.0	68	18,50	
	34	2.883-404.0	70	18,00	
	35	2.883-926.0	72	18,00	
	36	2.883-785.0	110	18,00	
	37	2.885-170.0	125	15,00	
	38	2.885-157.0	155	17,50	
Powerdüse 25° zur RM-Ausbringung.	39	5.765-078.0	250	5,20	Powerdüse aus Messing für Niederdruckbetrieb und RM-Ansaugung.

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

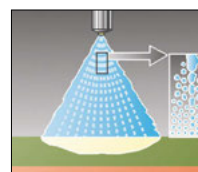
57

Zubehör für Hochdruckreiniger: Düsen, Dreifachdüsen.

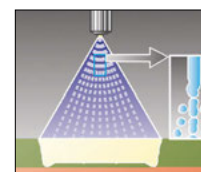


Die Kärcher Powerdüse reinigt große Flächen deutlich schneller und gründlicher. Der rand-scharf gebündelte Sprühstrahl aus großen, zusammenhängenden Tropfen bringt bis zu 40 % mehr Aufprallkraft. Dadurch wird die Reinigungswirkung enorm gesteigert (siehe DLG-Prüfbericht 4316).

Die robusten und hochwertigen Dreifachdüsen aus Edelstahl gewährleisten eine hohe Langlebigkeit. Mit der touchless Dreifachdüse erfolgt die Umstellung zwischen 0°-Punktstrahl und 25°-Flachstrahl auf besonders komfortable Art, nämlich durch einfaches Schwenken des Strahlrohrs.



Herkömmliche Düse



Powerdüse

		Bestell- nummer	Düsen- größe	Preis €*	Beschreibung
Powerdüsen Spritzwinkel 40°					
	1	2.884-522.0	40	19,00	Flachstrahl für hohe Flächenleistung – geeignet für empfindliche Oberflächen.
	2	2.885-013.0	42	auf Anfrage	
	3	2.884-523.0	45	19,00	
	4	2.884-524.0	50	19,00	
	5	2.884-525.0	55	19,00	
	6	2.884-526.0	75	19,00	
	7	2.884-527.0	80	19,00	
Dreifachdüsen					
Max. Arbeitsdruck 300 bar.	8	4.767-144.0	28	72,00	Manuell umschaltbare Dreifachdüse mit Edelstahldüse. Robust, langlebig und unempfindlich gegen Schmutz. Bequeme Strahlumstellung zwischen Hochdruckpunktstrahl (0°), Hochdruck-flachstrahl mit Powerdüsenkontur (25°) und Niederdruckflachstrahl (40°). Bei Geräten mit Injektor dient der Niederdruckflachstrahl zur Reinigungsmittelansaugung und -ausbringung. Anschluss M18 x 1,5.
	9	4.767-190.0	30	72,00	
	10	4.767-145.0	31	72,00	
	11	4.767-195.0	32	73,00	
	12	4.767-146.0	33	72,00	
	13	4.767-147.0	34	72,00	
	14	4.767-148.0	36	72,00	
	15	4.767-149.0	38	72,00	
	16	4.767-150.0	40	72,00	
	17	4.767-151.0	42	72,00	
	18	4.767-152.0	43	72,00	
	19	4.767-153.0	45	72,00	
	20	4.767-154.0	50	72,00	
	21	4.767-155.0	53	72,00	
	22	4.767-156.0	55	72,00	
	23	4.767-157.0	60	72,00	Manuell umschaltbare Dreifachdüse mit Edelstahldüse. Robust, langlebig und unempfindlich gegen Schmutz. Bequeme Strahlumstellung zwischen Hochdruckpunktstrahl (0°), Hochdruck-flachstrahl mit Powerdüsenkontur (25°) und Niederdruckflachstrahl (40°). Bei Geräten mit Injektor dient der Niederdruckflachstrahl zur Reinigungsmittelansaugung und -ausbringung. Anschluss M18 x 1,5.
Dreifachdüsen, touchless					
Berührungslos umschaltbar.	24	4.767-001.0	34	77,00	Schnelle und bequeme Strahlumstellung durch Schwenken der Düse. Wahl zwischen Hoch-druckpunktstrahl, Hochdruckflachstrahl (25°), manuelle Umstellung auf Niederdruckflachstrahl (40°). Bei Geräten mit Injektor dient der Niederdruckflachstrahl zur Reinigungsmittelansaugung und -ausbringung. Anschluss M18 x 1,5.
	25	4.767-016.0	37	77,00	
	26	4.767-002.0	45	77,00	
	27	4.767-065.0	50	77,00	
	28	4.767-066.0	55	77,00	
	29	4.767-067.0	60	77,00	
	30	4.767-068.0	80	77,00	
	31	4.767-069.0	120	78,00	
Winkel-Variodüse 0°–90°					
	32	4.763-039.0	50	109,00	Ermöglicht die Veränderung des Hochdruckstrahls von 0°–90° Spritzwinkel – „stufenlos“. Dadurch leichte Anpassung an alle Verschmutzungsarten und Oberflächen.
	33	4.763-058.0	55	109,00	
	34	4.763-036.0	80	109,00	

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

*Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt.

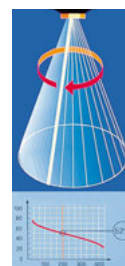
Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

59

Zubehör für Hochdruckreiniger: Rotordüsen, Dampfstrahldüsen.



Der Kärcher Dreckfräser vereint die Vorteile von Punkt- und Flachstrahl. Für eine hohe Reinigungskraft und eine hohe Flächenleistung sorgt der rotierende Strahl mit ca. 4000 U/min um die eigene Achse. Ob für Auftau- und Enteisungsarbeiten oder zur Entkonservierung von Fahrzeugen – dank der speziellen Messing-Dampfstrahldüsen können Heißwasserhochdruckreiniger auch im Dampfbetrieb eingesetzt werden.



Rotierender
Punktstrahl



Punktstrahl



Flachstrahl

		Bestell- nummer	Düsen- größe	Preis €*	Beschreibung
Dreckfräser, klein					
	1	4.767-041.0	30	93,00	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10-fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring. Max. 180 bar / 18 MPa, 60 °C.
	2	4.767-022.0	35	93,00	
	3	4.767-023.0	40	93,00	
	4	4.767-100.0	45	92,00	
	5	4.767-024.0	50	124,00	
Dreckfräser, groß					
Dreckfräser – nicht umschaltbar.	6	4.763-931.0	35	129,00	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10-fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.
	7	4.763-252.0	40	129,00	
	8	4.763-988.0	45	133,00	
	9	4.763-253.0	50	129,00	
	10	4.763-250.0	55 / 60	129,00	
	11	4.763-254.0	70 / 80	129,00	
	12	4.764-208.0	100	139,00	
	13	4.763-930.0	120	129,00	
	14	4.764-209.0	130	139,00	
	15	4.764-201.0	170	280,00	
Dreckfräser – umschaltbar auf RM-Ansaugung					
	16	4.763-950.0	40	215,00	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10-fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring. Umschaltbar auf Reinigungsmittelansaugung (Niederdruck). Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.
	17	4.763-951.0	50	215,00	
	18	4.763-949.0	55 / 60	215,00	
	19	4.763-952.0	70 / 80	215,00	
Dreckfräser – umschaltbar auf Flachstrahl					
	20	4.763-956.0	40	225,00	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10-fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring. Umschaltbar auf Hochdruckflachstrahl. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.
	21	4.763-957.0	50	225,00	
	22	4.763-955.0	55 / 60	225,00	
	23	4.763-958.0	70 / 80	225,00	
Dampfstrahldüsen					
	24	4.766-023.0	1,5 mm	37,00	Flachstrahl 50°, für Reinigungs und Auftauarbeiten in der Dampfstufe – wie Auftauen von Sand und Kies, Enteisen von Schalungsmaterial, Entkonservieren von Fahrzeugen.
	25	4.766-024.0	2,0 mm	37,00	
	26	2.885-046.0	45	18,00	
	27	2.885-039.0	50	18,00	
	28	2.885-041.0	70	18,00	
	29	2.885-042.0	80	18,00	
	30	2.885-120.0	85	19,00	
	31	2.885-043.0	100	18,00	
	32	2.885-044.0	110	18,00	
Düsenschutz für Dampfstrahldüse					
Düsenschutz (Gummi)	33	5.394-059.0		14,50	Düsenschutz für Dampfstrahldüsen 4.766-023.0 und 4.766-024.0.

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt.

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

61

Zubehör für Hochdruckreiniger: Rohrreiniger, Fass- und Behälterreinigung, Flächenreiniger.



Zur Reinigung verschmutzter und verstopfter Abflüsse und Rohre bietet Kärcher das Spezialzubehör „Rohrreinigung“. Die Düsenöffnungen sind nach hinten gerichtet, sodass sich die Düse samt Schlauch automatisch ins Rohr hineinzieht. Für die Fass- und Behälterreinigung bietet Kärcher zahlreiche Zubehöre in Verbindung mit Kärcher Hochdruckreinigern, z.B. den speziell für die Reinigung von Eichenholz-fässern entwickelten BC 14/12. Mit dem Flächenreiniger FRV 30 wird die Oberfläche mit höchster Flächenleistung spritzwasserfrei gereinigt und dabei gleichzeitig das Schmutzwasser automatisch abgesaugt. Damit entfällt das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung.

		Bestell- nummer	Länge m	Düsen- größe	Durch- messer mm	Preis €*	Beschreibung
Rohrreinigungsschlauch, NW 6							
Rohrreinigungsschlauch, 120 bar.	1	6.390-028.0	20			123,00	Besonders flexible Hochdruckschläuche für die Rohrrinnenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).
	2	6.390-029.0	30			152,00	
Rohrreinigungsschlauch, 250 bar.	3	6.390-030.0	20			205,00	
Rohrreinigungsdüsen							
3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm. 	4	5.763-015.0		55		23,00	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. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch.
	5	5.763-019.0		65		23,00	
1 x nach vorne, 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm. 	6	5.763-016.0		60		23,00	
	7	5.763-020.0		65		23,00	
3 x 30° nach hinten, Ø 30 mm. 	8	5.763-017.0		50		23,00	
	9	5.763-021.0		70		23,00	
4 rotierende Strahlen. 	10	6.415-428.0		50		132,00	
	11	6.415-440.0		65		132,00	
Fass- und Behälterreinigung							
Fassreiniger BC 14/12, 120 bar.	12	2.641-740.0				auf Anfrage	Spritzeinrichtung zur wirtschaftlichen Innenreinigung von Behältern und Fässern, insbesondere Eichenholzfässer 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. Aufgrund des mitgelieferten Transformators kann der BC 14/12 weltweit eingesetzt werden (110–240 V, 50–60 Hz). Die enthaltenen Düsenkits ermöglichen den Einsatz mit Hochdruckreinigern mit einer Wassermenge von 600 bis 1400 l/h. Elektrische Komponenten gemäß IP 55 geschützt.
Flächenreiniger FRV 30							
Max. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C.	13	2.642-169.0			300	435,00	Mit der integrierten, automatischen Absaugung des Schmutzwassers macht der FRV 30 die Flächenreinigung noch effizienter und ermöglicht die Anwendung im Innen- und Außenbereich. Das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung entfällt, da das Schmutzwasser durch den mitgelieferten 5-m-Absaugschlauch abgeführt werden kann. Nicht zeichnende Lenkrollen und 2-fache Keramiklagerung ¹⁾ .
Gerätespezifisches Düsenkit	14	2.642-430.0		35		50,00	Auch Düsengröße 40/45/50 je nach Förderleistung erhältlich.
Flächenreiniger FR 30							
Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.	15	2.641-065.0			300	255,00	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 ¹⁾ .
Flächenreiniger FR 30 ME							
Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C.	16	2.640-355.0			300	380,00	Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Für Innenreinigung und den Lebensmittelbereich ¹⁾ .
Flächenreiniger FR 50							
Max. 250 bar / 1800 l/h / 80 °C.	17	2.640-679.0			500	850,00	500 mm Arbeitsbreite für große Flächen. Heißwasserbeständig, Edelstahlgehäuse, 2-fache Keramiklagerung, komfortabler Schubbügel, nicht zeichnende Lenkrollen und integrierte RM-Zudosierung im Niederdruck ¹⁾ .
Gerätespezifisches Düsenkit für Flächenreiniger							
Kärcher Powerdüse	18	2.640-482.0				25,00	450–500 l/h. Auch erhältlich für 500–550/650–850/850–1100/1100–1300/1300–1800 l/h.

□ Mögliches Zubehör. * Unverbindl. Preisempfehlung zuzüglich MwSt. ¹⁾ Gerätespezifisches Düsenkit separat bestellen. **Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.**

[illegible]

Zubehör für Hochdruckreiniger: Schaumsysteme, Anbausätze.



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

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

Der Anbausatz Kranverladung ermöglicht einen mühelosen Transport auf Baustellen. Der Anbausatz graue Räder ertüchtigt die Geräte für Einsätze im Lebensmittelbereich oder in Schwimmbädern.

			Bestellnummer	Preis €*	Beschreibung
Inno Foam Set					
Inno Foam Set mit RM-Injektor.	1	2.640-151.0		485,00	HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD-/HDS-Geräten für Reinigung u. Desinfektion.
Inno Foam Set	2	2.640-692.0		335,00	Doppelstrahlrohr mit Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen müssen separat bestellt werden.
Inno Foam Set HD 7/10 CXF mit RM-Injektor und Düsenkit.	3	2.641-544.0		520,00	
Easy Foam Set					
Easy Foam Set mit RM-Injektor.	4	2.640-691.0		285,00	HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen müssen separat bestellt werden.
Easy Foam Set	5	2.640-693.0		134,00	
Easy Foam Set HD 7/10 CXF mit RM-Injektor und Düsenkit.	6	2.641-564.0		320,00	
Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set					
Optimale Anpassung an unterschiedliche Geräteleistungen für wirtschaftlichen Einsatz.	7	500-600 l/h		54,00	Düsenkit 055 zu Inno / Easy Foam Set, 500 – 600 l/h.
	8	600-700 l/h		54,00	600-700 l/h.
	9	700-1000 l/h		54,00	Düsenkit 090 zu Inno / Easy Foam Set, 700-1000 l/h.
	10	1000-1300 l/h		46,60	Düsenkit 110 zu Inno / Easy Foam Set, 1000-1300 l/h.
	11	1000 l/h		54,00	Düsenkit 090 zu Inno / Easy Foam Set. Für HD 10/25, 1000 l/h.
	12	1300 l/h		54,00	Düsenkit 110 zu Inno / Easy Foam Set. Für HD 13/18, 1300 l/h.
Anbausatz Schaumdüse					
	13	2.637-926.0		250,00	Zur dosierten Ausbringung von Schaummittel im Sanitär- und Lebensmittelbereich bzw. wo lange Einwirkzeit notwendig ist; Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse.
Becher-Schaumlanze					
Becher-Schaumlanze	14	6.394-668.0		81,00	Fördermenge bis 1200 l/h. Kurze, handliche Schaumlanze mit 1-Liter-RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PKWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M 22 x 1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.
RM-Behälter, 1 Liter.	15	6.414-954.0		10,50	Zusätzlicher 1-Liter-RM-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels (für Schaumlanze 6.394-668.0).
Anbausatz Kranverladung					
Mühelose Verladung mittels Kran.	16	2.642-638.0	auf Anfrage		Für HDS-Kompaktklasse.
	17	2.640-438.0		102,00	Für HD-Superklasse.
	18	2.642-424.0		250,00	Für HDS-Mittel- und Superklasse.
Anbausatz graue Räder					
Graue, nicht zeichnende Räder für die Reinigung im Sanitärbereich, Food-Gewerbe oder in Schwimmbädern.	19	2.641-493.0		113,00	Für HD-Superklasse.
	20	2.641-975.0		270,00	Für HDS-Mittel- und Superklasse.
Anbausatz Wasserfilter					
Anbausatz Wasserfilter	21	2.851-065.0		109,00	Für HD 25/15-4 Cage Plus.
	22	2.851-252.0	auf Anfrage		Für HD 20/15-4 und HD 16/15-4 Cage Plus.
Anbausatz Betriebsstundenzähler					
Anbausatz Betriebsstundenzähler	23	2.851-066.0		82,00	Zeiterfassungsinstrument, problemlose Kontrolle der Serviceintervalle möglich.
Y-Verteiler					
Y-Verteiler	24	4.405-048.0		162,00	Zwei Spritzeinrichtungen anschließbar. Montage am Hochdruckausgang.

□ Mögliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich MwSt.

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage. Zubehör für stationäre Hochdruckreiniger auf Anfrage.

[illegible]

Reinigungsmittel für Hochdruckreiniger.

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

Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €* Preis je l/kg in €* Preis je l/kg in €* Preis je l/kg in €* Preis je l/kg in €*	Preis je l/kg in €*
Reinigung und Pflege von PKW und Nutzfahrzeugen						
 ■ Aktivreiniger, alkalisch, RM 81 ASF ecoefficiency Reinigungsaktives und materialschonendes Hochdruck-Reinigungskonzentrat für starke Öl-, Fett- und Mineralverschmutzungen. Für Fahrzeugwäsche, Planenreinigung und Motorwäsche geeignet. Durch die ecoefficiency-Formulierung besonders ergiebig, reinigungsstark und umweltschonend.	Wird hauptsächlich mit Heißwasser-Hochdruck-reinigen verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 0,75–4 %, bei niedriger Temperatur (ecoefficiency Stufe): 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 12,3 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-642.0	auf Anfrage	
			10 l	■ 6.295-643.0	auf Anfrage	
			20 l	■ 6.295-644.0	auf Anfrage	
			200 l	■ 6.295-645.0	auf Anfrage	
 ■ Öl- und Fettlöser EXTRA RM 31 ASF ecoefficiency Hochkonzentriertes Hochdruck-Grundreinigungsmittel. Beseitigt äußerst effektiv in allen Temperaturbereichen stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz. Durch die ecoefficiency-Formulierung besonders ergiebig, reinigungsstark und umweltschonend.	Wird hauptsächlich mit Heißwasser-Hochdruck-reinigen verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 0,75–4 %, bei niedriger Temperatur (ecoefficiency Stufe): 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 13,5 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-646.0	auf Anfrage	
			10 l	■ 6.295-647.0	auf Anfrage	
			20 l	■ 6.295-648.0	auf Anfrage	
			200 l	■ 6.295-649.0	auf Anfrage	
 Aktivreiniger, alkalisch, RM 81 ASF, Konzentrat Reinigungsaktives und materialschonendes Hochdruck-Reinigungskonzentrat für starke Öl-, Fett- und Mineralverschmutzungen. Für Fahrzeugwäsche, Planenreinigung und Motorwäsche geeignet.	Wird hauptsächlich mit Heißwasser-Hochdruck-reinigen verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 12,6 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-555.0	18,50	7,40
			10 l	■ 6.295-556.0	52,00	5,20
			20 l	■ 6.295-557.0	89,00	4,45
			200 l	■ 6.295-558.0	665,00	3,33
 Öl- und Fettlöser EXTRA RM 31 ASF, Konzentrat Hochkonzentriertes Hochdruck-Grundreinigungsmittel. Beseitigt äußerst effektiv in allen Temperaturbereichen stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz.	Wird hauptsächlich mit Heißwasser-Hochdruck-reinigen verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 13,5 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-584.0	17,50	7,00
			10 l	■ 6.295-068.0	49,00	4,90
			20 l	■ 6.295-069.0	89,00	4,45
			200 l	■ 6.295-422.0	590,00	2,95
 Felgenreiniger intensiv RM 800 ASF Hochwirksames Felgenreinigerkonzentrat. Der selbsttätig arbeitende Schaum unterstützt die materialschonende Entfernung aller gängigen Felgenreinigerkonzentrat, wie z. B. Bremsstaub, Reifenabrieb, Wintersalzablagerungen, Kalkflecken und Salzlückstände.	Wird hauptsächlich in SB-Waschanlagen und Bürstenwaschanlagen als manuelles Vorsprühmittel verwendet Voransatz: 1 + 9	Sauer, pH-Wert: 0,3 im Konzentrat Erg.: 2,5 ml/Felge	20 l	■ 6.295-441.0	85,00	4,25
			200 l	■ 6.295-452.0	810,00	4,05
 Felgenreiniger, alkalisch, RM 801 Spezial-Felgenreiniger für alle beschichteten Leichtmetall- und Stahlfelgen (ausgenommen unlackierte, hochglanzpolierte Sonderfelgen). Entfernt schonend und intensiv die hartnäckigsten Felgenreinigerkonzentrat, wie Straßenstaub, eingebrannten Bremsstaub, Reifenabrieb und Wintersalzablagerungen. Greift Betonböden und Radmulden nicht an.	Wird hauptsächlich in SB-Waschanlagen und Bürstenwaschanlagen als manuelles Vorsprühmittel verwendet Voransatz: 1 + 9 bis 1 + 4	Alkalisch pH-Wert: 13,5 im Konzentrat Erg.: 5,0 ml/Felge	20 l	■ 6.295-323.0	175,00	8,75
			200 l	■ 6.295-401.0	1.630,00	8,15
 Heißwachs RM 41 Konservierungs- und Lackpflegemittel mit einem hohen Anteil an Carnaubawachs. Erzeugt eine hochglänzende Oberfläche.	Mit Heißwasser-Hochdruck-reinigen sowie manuell verarbeitbar Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 1–2 %	Schwach sauer pH-Wert: 4,5 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-153.0	77,00	7,70
			20 l	■ 6.295-154.0	133,00	6,65
 Sprühwachs RM 821 Konservierungsmittel mit glänzendem Langzeitschutz und ABERPFEFF für das gesamte Fahrzeug. Auch ohne Gebläsetrocknung ein fleckenloses Bild.	Hauptsächlich in SB-Waschanlagen und mit Hochdruck-reinigen Voransatz: 1 + 9 Dosierung: 1–2 %	Neutral pH-Wert: 4 im Konzentrat	20 l	■ 6.295-431.0	88,00	4,40
			200 l	■ 6.295-084.0	750,00	3,75

■ NEU ■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Produktbeschreibung		Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €* 82,00	Preis je l/kg in €* 4,10
Reinigung und Pflege im Lebensmittelbereich							
	Schaumreiniger, neutral, RM 57 ASF Das materialschonende Schaumreinigungsmittel für leichte Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen. Der stabile Schaumteppich erhöht die Reinigungswirkung und lässt sich gut abspülen.	Mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaum-sprüngerät verarbeitbar Dosierung: manuell 10 %, Hochdruckreinigung 1–2 %, EK 1 10 %	Neutral pH-Wert: 6,7 im Konzentrat	20 l	■ 6.295-178.0	82,00	4,10
				200 l	■ 6.295-413.0	940,00	4,70
	Schaumreiniger, alkalisch, RM 58 ASF Entfernt zuverlässig die hartnäckigsten Öl-, Fett- und eiweißhaltigen Verschmutzungen sowie Lebensmittelrückstände an Fliesen, Kacheln und Containern. Der Schaumteppich ermöglicht lange Kontaktzeiten und wirkt dadurch intensiv auf senkrechten Flächen.	Mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaum-sprüngerät verarbeitbar Dosierung: manuell 10 %, Hochdruckreinigung 1–2 %, EK 1 4–6 %	Alkalisch pH-Wert: 13,1 im Konzentrat	20 l	■ 6.295-100.0	110,00	5,50
				200 l	■ 6.295-413.0	940,00	4,70
	Schaumreiniger, sauer, RM 59 ASF Entfernt mühelos stärkste Ablagerungen und Beläge wie Kalk, Rost, Fett, Eiweiß, Bier- und Milchstein an Fliesen, Kacheln und Containern. Intensive Reinigungswirkung auf allen Oberflächen durch den sehr stabilen Schaumteppich.	Mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaum-sprüngerät verarbeitbar Dosierung: 2–5 %, Hochdruckreinigung 1–2 %, EK 1 4–6 %	Sauer pH-Wert: 1,8 im Konzentrat	20 l	■ 6.295-192.0	116,00	5,80
				200 l	■ 6.295-414.0	1.035,00	5,18
	Fett- und Eiweißlöser RM 731 ASF Entfernt selbst stärkste Fett-, Eiweiß-, Öl- und Rußverschmutzungen von Fußböden, Arbeitsflächen, Maschinen etc. (besonders für lebensmittelverarbeitende Betriebe geeignet). Einfach zu handhaben und materialschonend.	Mit Hochdruckreinigern, Sprüngeräten und manuell verarbeitbar Dosierung: 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 13,1 im Konzentrat	5 l	■ 6.295-402.0	34,00	6,80
	Desinfektionsreiniger RM 732 Desinfizierendes Reinigungsmittel. Wirkt bakterizid, fungizid und bedingt viruzid und besitzt eine sehr gute Reinigungswirkung. DVG-gelistet ²⁾ .	Mit Hochdruckreiniger und Bodenreinigungsautomaten einsetzbar Dosierung: 0,75–7 %, Hochdruckreinigung 1–3 %, BR/BD 1–3 %	Alkalisch pH-Wert: 9,9 im Konzentrat	5 l	6.295-596.0	43,00	8,60
				200 l	6.295-417.0	1.310,00	6,55
	Desinfektionsreiniger, Schaum, alkalisch, RM 734 Desinfizierendes Schaumreinigungsmittel. Wirkt fungizid, viruzid, sporizid sowie bakterizid und löst gleichzeitig Fett-, Eiweiß-, Öl- und Rußverschmutzungen. Durch den stabilen Schaumteppich auch an senkrechten Flächen einsetzbar ³⁾ .	Mit RM-Sprayern und Schaum-sprüngeräten. Mit Hochdruckreinigern nur mit der Inno-Foam-Lanze Dosierung: manuell 10 %, Hochdruckreinigung 1–2 %, EK 1 4–6 %	Alkalisch pH-Wert: 13,7 im Konzentrat	20 l	■ 6.295-282.0	145,00	7,25
	Desinfektionsmittel RM 735 Wirkungsvolles neutrales Desinfektionsmittel. Wirkt bakterizid, fungizid und bedingt viruzid (z. B. Hepatitis B). DGHM-gelistet ¹⁾ , DVG-gelistet ²⁾ .	Mit RM-Sprayern oder mit Hochdruckreiniger verarbeitbar Hochdruckreinigung 1–3 %, BR/BD 1–3 %	Neutral pH-Wert: 7,6 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-585.0	25,00	10,00
				5 l	■ 6.295-597.0	56,00	11,20
	Aktivreiniger, sauer, RM 25 ASF, Konzentrat Saures Hochdruck-Grundreinigungsmittel für den Sanitärbereich. Entfernt Ablagerungen und Beläge von Kalk, Rost, Bier- und Milchstein sowie Fett und Eiweiß. Sehr gut für die Tankinnenreinigung im Lebensmittelbereich geeignet.	Wird hauptsächlich mit Hochdruckreinigern und Vor-sprüngeräten verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 0,5–10 %	Sauer pH-Wert: 0,2 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-588.0	17,50	7,00
				10 l	■ 6.295-113.0	56,00	5,60
				20 l	■ 6.295-420.0	89,00	4,45
				200 l	■ 6.295-421.0	805,00	4,03
	Öl- und Fettlöser EXTRA RM 31 ASF ecoefficiency Hochkonzentriertes Hochdruck-Grundreinigungsmittel. Beseitigt äußerst effektiv in allen Temperaturbereichen stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz. Durch die ecoefficiency-Formulierung besonders ergiebig, reinigungsstark und umweltschonend.	Wird hauptsächlich mit Heißwasser-Hochdruckreinigern verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 0,75–4 %, bei niedriger Temperatur (ecoefficiency Stufe): 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 13,5 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-646.0	auf Anfrage	
				10 l	■ 6.295-647.0	auf Anfrage	
				20 l	■ 6.295-648.0	auf Anfrage	
				200 l	■ 6.295-649.0	auf Anfrage	
	Öl- und Fettlöser EXTRA RM 31 ASF, Konzentrat Alkalisches Hochdruck-Grundreinigungsmittel für Industrie- und Werkstattbereich. Entfernt stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Ruß und Rauchharz. In allen Temperaturbereichen wirkungsvoll.	Wird hauptsächlich mit Hochdruckreinigern und Vor-sprüngeräten verwendet Voransatz: 1 + 3 Dosierung: 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 13,5 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-584.0	17,50	7,00
				10 l	■ 6.295-068.0	49,00	4,90
				20 l	■ 6.295-069.0	89,00	4,45
				200 l	■ 6.295-422.0	590,00	2,95
				1000 l	■ 6.295-072.0	2.480,00	2,48

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

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

³⁾ Aufg. im 1. Nachtrag zur 6. Desinfektionsmittelliste der DVG für den Lebensmittelbereich vom August 2006.

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Reinigung und Pflege im Lebensmittelbereich						
	Intensivgrundreiniger RM 750 ASF Der kraftvolle Grundreiniger entfernt gründlich hartnäckigste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Ruß, Blut- und Eiweißverschmutzungen. Schaumarm. Zur Verarbeitung mit Flächenreinigern besonders geeignet.	Ideal geeignet für Bodenreinigungsautomaten und Hochdruckreiniger Manuell: 5–50 % Bodenreinigungsautomat: 1–20 % Hochdruckreiniger: Voransatz 1 + 3, Dosierung: 1–5 %	10 l	■ 6.295-539.0	44,00	4,40
			200 l	■ 6.295-540.0	715,00	3,58
	Rauchharzentferner RM 33 ASF Der flüssige, äußerst kraftvolle Grundreiniger für die Entfernung extremer Öl-, Fett-, Teer-, Ruß- und Rauchharzverschmutzungen sowie eingebrannter Zuckerglasuren.	Wird mit Vorsprühgeräten und Kaltwasser-Hochdruckreinigern verarbeitet Voransatz/Dosierung: Vorsprüher 1 + 9 / pur, Hochdruckreiniger 1 + 3 / 4–8 %	20 l	■ 6.295-560.0	105,00	5,25
			200 l	■ 6.295-561.0	799,00	4,00
Reinigung und Desinfektion in der Landwirtschaft						
	■ Schaumreiniger, alkalisch RM 91 AGRI Ideal zur Reinigung von Geflügel-, Schweine- und Rinderställen. Der Schaumreiniger hat hervorragende Fettlöseeigenschaften und entfernt einfachst organisches Material, wie Dung und Schmutz.	Mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaum-sprühgeräte verarbeitbar Dosierung: 3–5 %	10 l	■ 6.295-654.0	Auf Anfrage	
			20 l	■ 6.295-655.0	Auf Anfrage	
	■ Einweichmittel, alkalisch RM 92 AGRI Ideal zur Reinigung und Desinfektion von Stalleinrichtungen, Melkständen und Milchkammern. Das Einweichmittel löst auch angetrockneten Dung und reduziert so die nachfolgende Reinigungszeit und den Wasserverbrauch. Durch Korrosionsinhibitoren werden keine Stalleinrichtungen angegriffen.	Wird hauptsächlich mit Hochdruckreiniger verarbeitet Dosierung: 1–3 %	10 l	■ 6.295-656.0	Auf Anfrage	
			20 l	■ 6.295-657.0	Auf Anfrage	
	■ Oberflächenreiniger, sauer RM 93 AGRI Saurer Oberflächenreiniger zur Reinigung von Melkständen, Milchkammern und Stalleinrichtungen. Entfernt die hartnäckigsten Beläge wie Kalk, Mineralien und Rost. Durch Korrosionsinhibitoren werden keine Stalleinrichtungen angegriffen.	Mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaum-sprühgeräte verarbeitbar Dosierung: 1–3 %	10 l	■ 6.295-658.0	Auf Anfrage	
			20 l	■ 6.295-659.0	Auf Anfrage	
	Desinfekt K 1, RM 790 Desinfekt K 1 ist eine sehr effektive Desinfektionskomponente auf der Basis von Peressigsäure zur Desinfektion in der Landwirtschaft. Voll wirksam bei extrem kurzer Einwirkzeit von 20–30 min. und niedrigen Konzentrationen (0,35–0,5 %).	Mit Hochdruckreiniger und der patentierten Dual-Injektor-Düse verarbeitbar. Wird in Kombination mit Desinfekt K 2 zur Schaumdesinfektion eingesetzt. In die IHO-Liste aufgenommen, Wirksamkeit des Kombinationsverfahrens Desinfekt K 1 + Desinfekt K 2 nach EN 14349 nachgewiesen.	18 l	■ 6.295-503.0	590,00	32,78
	Desinfekt K 2, RM 791 Pufferadditiv für eine effektive Peressigsäure Desinfektion. Wird in der Kombination mit Desinfekt K 1 zum Aufschäumen der Desinfektionslösung eingesetzt.	Mit Hochdruckreiniger und der patentierten Dual-Injektor-Düse verarbeitbar. In die IHO-Liste aufgenommen, Wirksamkeit des Kombinationsverfahrens Desinfekt K 1 + Desinfekt K 2 nach EN 14349 nachgewiesen.	18 l	■ 6.295-501.0	71,00	3,94
Fassadenreinigung						
	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.	Wird hauptsächlich mit Kaltwasser-Hochdruckreinigern verwendet Dosierung: 0,5–8 %	2,5 l, VE: 4	■ 6.295-579.0	15,00	6,00
			10 l	■ 6.295-090.0	46,00	4,60
			20 l	■ 6.295-411.0	76,00	3,80
			200 l	■ 6.295-412.0	505,00	2,53
			1000 l	■ 6.295-093.0	Auf Anfrage	
	Fassadenreiniger, Gel, RM 43 Kraftvoller Fassadenreiniger mit Gelformel. Entfernt Ruß-, Öl-, Fett- und Umweltverschmutzungen. Geeignet für Stein-, Rauputz-, Kunststoff-, Holz-, Glas- und Aluminiumfassaden.	Für den Einsatz in Hochdruckreinigern und Vorsprühsystemen Dosierung: > 6 % (Gel) Dosierung: < 6 % (Flüssig)	20 l	■ 6.295-447.0	146,00	7,30

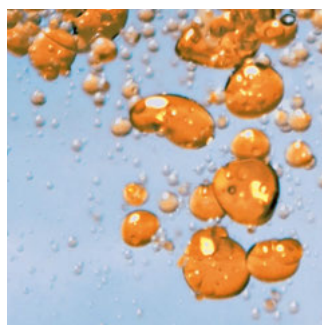
Produktbeschreibung		Anwendung	Eigen-schaften	Gebinde-größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel-preis in €* in €*	Preis je l/kg in €* in €*
Teilereinigung und Phosphatierung							
	Spritzentfettungsmittel, flüssig, RM 39 ASF Das materialschonende Reinigungs- und Entfettungsmittel entfernt wirksam Öl-, Fett- und Rußverschmutzungen an Metallteilen und bietet zusätzlich einen temporären Korrosionsschutz.	Wird hauptsächlich mit Hochdruckreinigern und in Teilereinigungs-maschinen verwendet Dosierung: 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 10,5 im Konzentrat	20 l	■ 6.295-165.0	125,00	6,25
				200 l	■ 6.295-424.0	1.085,00	5,43
	Phosphatiermittel, Pulver, RM 47 ASF Entfetten und Phosphatieren in einem Arbeitsgang. Erzeugt einen temporären Korrosionsschutz und bietet eine gute Lackhaftgrundlage. Verarbeitet erzeugt es graue bis blaue Eisenphosphatschichten. Hohergebieg.	Wird hauptsächlich mit Heißwasser-Hochdruckreinigern verwendet Voransatz: 1 + 9 Dosierung: 0,5–1 %	Sauer pH-Wert: 2 im Konzentrat	20 kg	■ 6.295-163.0	188,00	9,40
	Phosphatiermittel, flüssig, RM 48 ASF Entfetten und Phosphatieren in einem Arbeitsgang. Erzeugt einen temporären Korrosionsschutz und bietet eine gute Lackhaftgrundlage. Verarbeitet erzeugt es graue bis blaue Eisenphosphatschichten.	Wird hauptsächlich mit Heißwasser-Hochdruckreinigern verwendet Dosierung: 0,5–1 %	Sauer pH-Wert: 2,2 im Konzentrat	20 l	■ 6.295-219.0	108,00	5,40
				200 l	■ 6.295-410.0	905,00	4,53
Wartung und Pflege von Hochdruckreinigern							
	Kalklösesäure RM 101 ASF Für die schnelle Entkalkung auf Salzsäure-Basis. Löst schnell hartnäckigste Kalk- und Reinigungsmittelrückstände und bietet anhaltenden Korrosionsschutz. Speziell für Heizschlangen in Hochdruck-Reinigungsgeräten.	Entkalken der Heizschlange: Verdünnte Säure im offenen Kreislauf ca. 15 min. bei max. 40 °C fahren, anschließend mit Wasser, danach zur Neutralisation mit einem alkalischen Reinigungsmittel spülen. Vorsatz: 1 + 9	Stark sauer pH-Wert: 0 im Konzentrat	5 l	■ 6.295-398.0	51,00	10,20
	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.	Wird hauptsächlich in Heißwasser-Hochdruckreinigern und Heißwasser-Kreislaufsystemen verwendet Dosierung: 6 ml/°dH und m³ Nicht geeignet für die Verwendung in Geräten mit Systempflege-Adaption.	Neutral pH-Wert: 7 im Konzentrat	1 l, VE: 6	■ 6.295-621.0	9,90	9,90
				10 l	■ 6.295-303.0	92,00	9,20
				20 l	■ 6.295-488.0	112,00	5,60
				200 l	■ 6.295-305.0	920,00	4,60
	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.	Wird in Heißwasser-Hochdruckreinigern mit Systempflege-Adaption verwendet Dosierung: 6 ml/°dH und m³	Neutral pH-Wert: 7 im Konzentrat	1 l, VE: 6	■ 6.295-624.0	9,90	9,90
	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: ■ 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	Wird in Heißwasser-Hochdruckreinigern mit Systempflege-Adaption verwendet Dosierung: 6 ml/°dH und m³ Für Pumpenpflege und Schwarzwasser-Schutz mindestens Serviceschalter-Stellung 3.	Alkalisch pH-Wert: 12,3 im Konzentrat	1 l, VE: 6	■ 6.295-628.0	15,00	15,00
Zubehör							
	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	220,00	–

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Wasserrecycling – umweltfreundlich und wirtschaftlich.

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





Kärcher bietet für den Einsatz von Hochdruckreinigern die darauf abgestimmte Lösung für Wasserrecycling. Hierfür werden modulare Standardkomponenten zu individuellen Systemen kombiniert, die die Einhaltung von geforderten Grenzwerten und Einsparungspotentialen gewährleisten.

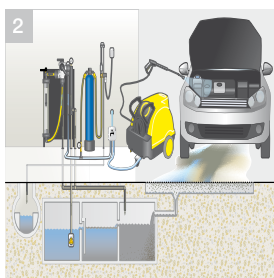
Zur Schwebstoffentfernung wird der innovative, von Kärcher entwickelte Filatwistfilter eingesetzt. Zur Entfernung von Öl kommen je nach Ölbelastung im langen Praxisbetrieb bewährte Verfahren wie Aktivkohlefilter oder Fällung/Flockung zum Einsatz.

WRH 1200 classic



Wasser mit Hochdruck anwenden und wieder verwenden.

Das chemiefreie Wasserrecyclingsystem WRH 1200 classic ist die Ideallösung für die Aufbereitung von ölhaltigem Waschwasser mit einem Ölgehalt zwischen 5 und 30 mg/l, wie es bei einem Mischbetrieb mit Ober-, Motor- und Unterbodenwäsche mit Hochdruckreinigern anfällt.



1 Chemiefreie Lösung

- Geringe Betriebskosten.
- Direkte Versorgung des Hochdruckreinigers.

2 Modulares Konzept

- Maßgeschneiderte Lösungen je nach Standort und Kundenwunsch.
- Geringer Platzbedarf.

WRH 1200 classic

- Für mittl. Ölgehalt: 5-30 mg/l
- Frischwassereinsparung bis 85 %
- Durchfluss bis 1200 l/h

Technische Daten

Recyclingwasserproduktion	l/h / l/d	1200
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Gewicht	kg	110
Abmessungen (L x B x H)	mm	1000 x 480 x 1600
Bestell-Nr.		1.217-111.0
Preis in €*		3.950,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

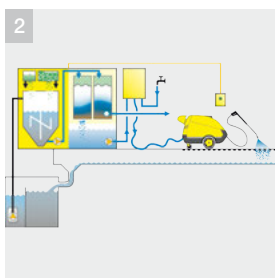
HDR 777



Höchstleistung für Hochdruck und hoher Ölbelastung.

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

Wasserrecycling



1 Chemische Flockung

- Effektive Entfernung von Öl und Schmutzstoffen.

2 Automatische Flockungsmitteldosierung

- Einfache Bedienung und sichere Einhaltung von Grenzwerten für Kohlenwasserstoffe.

HDR 777-VA

- Für hohen Ölgehalt: 30–100 mg/l
- Frischwassereinsparung bis 85 %
- Durchflussleistung bis 800 l/h

Technische Daten

Recyclingwasserproduktion	l/h	600 / 800
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Gewicht	kg	485
Abmessungen (L x B x H)	mm	1300 x 630 x 1400
Bestell-Nr.		1.208-102.0
Preis in €*		7.990,00

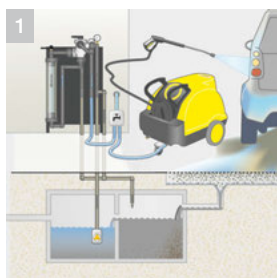
* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

WRP 1000 Familie



Die Innovation in ölfreiem Wasserrecycling.

Die Serie WRP 1000 ist ausgelegt für die Aufbereitung von ölfreiem Abwasser aus der manuellen Fahrzeugreinigung. Das System kann Hochdruckreiniger mit einem Wasserbedarf bis zu 1000 l/h im Dauerbetrieb mit Recyclingwasser versorgen.



1 Innovatives Filterkonzept

- Effektive Elimination von Partikeln > 5 µm.
- Geringerer Platzbedarf.

2 Rückspülbarer Filter

- Lange Filterstandzeiten und geringe Betriebskosten.
- Herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

WRP 1000 classic

WRP 1000 comfort

- Für ölfreies Abwasser: < 5 mg/l
- Frischwassereinsparung bis 85 %
- Durchfluss bis 1000 l/h

- Für ölfreies Abwasser: < 5 mg/l
- Frischwassereinsparung bis 85 %
- Durchfluss bis 1000 l/h

Technische Daten

Recyclingwasserproduktion	l/h / l/d	1000	1000
Spannung		–	230
Frequenz		–	50
Gewicht	kg	45	55
Abmessungen (L x B x H)	mm	660 x 450 x 1100	660 x 450 x 1700
Bestell-Nr.		1.217-108.0	1.217-110.0
Preis in €*		2.190,00	3.890,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Behandlungsmittel für die Wasseraufbereitung.

Zur Sicherstellung eines dauerhaft störungsfreien Betriebes der Anlagen und eines guten Aufbereitungsergebnisses bietet Kärcher die geeigneten Behandlungsmittel an. Die Produkte haben sich im langjährigen Einsatz bestens bewährt und sind auf den jeweiligen Einsatz und Anlagentyp hin optimiert.



	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €* 94,00	Preis je l/kg in €* 4,70
Wasseraufbereitung							
	Spaltpulver, Pulver RM 846 Das Reaktionstrennmittel für die Aufbereitung von mineralölbelastetem Waschwasser. Es bilden sich große und stabile Flocken, die leicht abgefiltert werden können.	Wird in der ASA 600**, HDR 777 und ASA 80** verwendet Dosierung: pur Verbrauch: ca. 1 kg/m ³	Schwach alkalisch, pH-Wert: 8 in 1%iger Lösung	20 kg	■ 6.295-164.0	94,00	4,70
	Flockungshilfsmittel RM 847 Zur effektiven Aufbereitung und Behandlung von hochbelasteten Waschwässern aus der Kfz-Ober- und -Motorwäsche. Bildet große und filterbare Flocken.	Wird in der ASA 80**, HDR 555** und HDR 777 verwendet Dosierung: 2,5–10 %	Sauer, pH-Wert: 5,3 im Konzentrat	2 x 1 l	■ 6.291-297.0	51,00	25,50
	Entkeimungsmittel W RM 851 Inaktiviert zuverlässig geruchsbildende Bakterien und verhindert so unangenehme Gerüche und Schleimbildung im Wasserkreislauf.	Wird in der ARS**, HDR 777, HDR 555** und ASA 600** verwendet Dosierung: je nach Verschmutzungsgrad des Abwassers 5–500 ml/m ³	Basis: Wasserstoffperoxyd und spezielle Biozide	10 l	■ 6.295-450.0	119,00	11,90
	Aktivchlor RM 852 Bekämpft den Fäulnisprozess, unangenehme Gerüche und Schleimbildung im Wasserkreislauf. Verhindert Wiederverkeimung des aufbereiteten Trinkwassers.	Wird in der ARS** und WPC verwendet Dosierung: je nach Grad der Belastung. Bitte beachten Sie die Anweisung auf dem Etikett.	Basis: Chlorbleichlauge	20 l	■ 6.295-451.0	157,00	7,85
	Härtestabilisator RM 5000 Verhindert Scaling auf Membranen zur Trinkwasseraufbereitung und dient als Dispergiermittel.	Wird in WPC verwendet Dosierung: je nach Rohwasserzusammensetzung	Basis: Phosphonate	1 l 23 kg	■ 6.295-229.0 ■ 6.290-991.0	38,00 560,00	38,00 24,35
	Flockungsmittel RM 5001 Hochwirksames Produkt zur Reinigung von schwebstoffhaltigem Rohwasser in der Trinkwasseraufbereitung.	Wird in WPC verwendet Dosierung: je nach Rohwasserzusammensetzung	Basis: Eisenchloridsulfat	10 l	■ 6.295-168.0	72,00	7,20

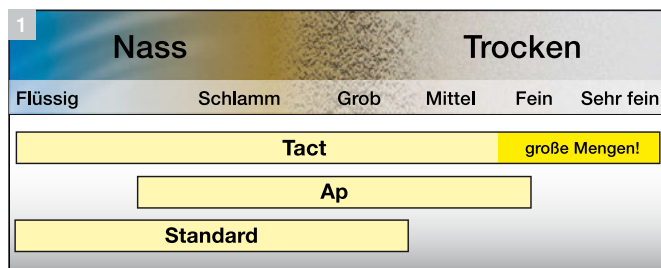
Nass-/Trockensauger für jeden Fall.

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.



Inhaltsverzeichnis Sauger

Nass-/Trockensauger	Seite 78
Sicherheitssauger M/H	Seite 85
Sicherheitssauger B1 M	Seite 87
Spezialsauger	Seite 104
Trockensauger	Seite 106
Akkugeräte	Seite 115
Elektrobesen	Seite 117
Teppichbürstsauger	Seite 118
Zubehör	Seite 120



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

Staubklasse	Max. Durchlassgrad	Geeignet für	Anwendung
L	≤ 1,0 %	■ 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 ■ Krebs erzeugende Stäube (§35 GeStoffV) ■ Krankheitserregende Stäube	■ Krebs erregende Stäube (Blei, Kohle, Kobalt, Nickel, Teer, Kupfer, Cadmium etc.) ■ Schimmel, Bakterien, ■ Keime ■ Formaldehyd
Zusatzanforderung Asbest*	< 0,005 %	■ Asbesthaltige Stäube	■ Asbeststäube aus Nachtspeicheröfen oder Brandschutzwänden
Explosive Stäube (ATEX Zone 22)	Wie Staubklasse L, M oder H mit Zusatzanforderungen	■ Stäube der Staubexplosionsklassen in Zone 22	■ Papierstäube ■ Mehlstäube ■ Metallstäube (z. B. Alu)
EX	≤ 1,0 %	■ Stäube mit MAK-Werten > 1 mg/m ³	

* Bindend für Deutschland gemäß TRGS 519.
ATEX = Atmosphäre Explosion MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration

1 Für jeden Einsatz den optimalen Sauger

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

- Tact-Sauger: Von flüssig über grob bis zu feinstem Staub. Und das in sehr großen Mengen.
- Ap-Sauger: Starke Allrounder für flüssigen oder feuchten Schmutz bis hin zu mittelfeinen Stäuben.
- Standard-Sauger: Konzipiert für die Aufnahme von Flüssigkeiten in großen Mengen sowie grobem Schmutz.

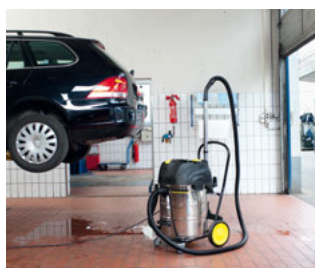
2 Tact² – denn doppelt ist einfach doppelt so gut

Die neue Top-Klasse professioneller Nass-/Trockensauger mit dem doppelten Tact-System ermöglicht kontinuierliches Arbeiten bei jeder Art von Schmutz und verschiebt Filterwechsel weit in die Zukunft. Kärcher NT-Sauger mit Tact² sind Komplettsysteme zur Entfernung von grossen Mengen an feinem Staub, aber ebenso auch grobem Schmutz. In vier verschiedenen Versionen für praktisch alle Anwendungsbereiche, bei denen es auf konstant hohe Saugleistung ankommt.

3 Sicherheitsklassen

Spezialsauger von Kärcher sorgen für TÜV-geprüfte Staubfreiheit. In den Klassen M und H sind alle Geräte mit einem Antistatiksistem, elektrisch leitendem Zubehör und Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge ausgestattet. Speziell für Asbeststaub haben unsere Spezialsauger der H-Klasse 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.

Nass-/Trockensauger: stark und vielseitig.



In dieser breiten Modellpalette findet jeder Anwender genau den Nass-/Trockensauger, der für seinen Bedarf ideal ist.

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

		Preis in €*	Behälterinhalt (l)	Luftmenge (l/s)	Vakuum (mbar / kPa)	Schutzklasse	Antistatik-System, elektrisch leitender Saugschlauchanschluss	Flachfaltenfilter	Semi-automatische Filterabreinigung	Tact – Auto Filter Clean System	Seite
	Tact-Klasse										
	NT 35/1 Tact	369,00	35	61	230 / 23	II	–	■	–	■	80
	NT 35/1 Tact Te	419,00	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	80
	NT 40/1 Tact	489,00	40	61	230 / 23	II	–	■	–	■	81
	NT 40/1 Tact Te	539,00	40	61	230 / 23	I	■	■	–	■	81
	NT 45/1 Tact	469,00	45	61	230 / 23	II	–	■	–	■	82
	NT 45/1 Tact Te	519,00	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	82
	NT 45/1 Tact Te Ec	1.309,00	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	83
	NT 55/1 Tact	579,00	55	61	230 / 23	II	–	■	–	■	84
	NT 55/1 Tact Te	629,00	55	61	230 / 23	I	■	■	–	■	84
	NT 35/1 Tact Te M	589,00	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	85
	NT 45/1 Tact Te M	679,00	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	85
	NT 55/1 Tact Te M	779,00	55	61	230 / 23	I	■	■	–	■	85
	NT 35/1 Tact Te H	689,00	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	86
	NT 45/1 Tact Te H	779,00	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	86
	NT 75/1 Tact Me Te H	1.350,00	75	61	230 / 23	I	■	■	–	■	86
	NT 65/2 Tact²	889,00	65	2 x 74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	89
	NT 75/2 Tact² Me	1.099,00	75	2 x 74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	89
	NT 65/2 Tact² Tc	989,00	65	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	–	■	91
	NT 75/2 Tact² Me Tc	1.199,00	75	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	–	■	91
	Ap-Klasse										
	NT 14/1 Classic	209,00	14	61	230 / 23	II	–	■	–	–	93
	NT 14/1 Eco	239,00	14	61	230 / 23	II	–	■	–	–	93
	NT 14/1 Eco Advanced	289,00	14	61	230 / 23	II	–	■	■	–	93
	NT 14/1 Eco Te Advanced L	349,00	14	61	230 / 23	I	▲	■	■	–	93
	NT 25/1 Ap	259,00	25	61	230 / 23	II	–	■	■	–	95
	NT 35/1 Ap	299,00	35	61	230 / 23	II	–	■	■	–	95
	NT 65/2 Ap	749,00	65	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	■	–	97
	NT 75/2 Ap Me Tc	1.049,00	75	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	■	–	97
		Standard-Klasse									
NT 27/1 Advanced		199,00	27	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	99
NT 27/1 Me Advanced		229,00	27	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	99
NT 48/1		239,00	48	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	99
NT 70/1		559,00	70	56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	101
NT 70/2		619,00	70	2 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	101
NT 70/3		679,00	70	3 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	101
NT 70/2 Tc		669,00	70	2 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	103
NT 70/3 Me Tc		879,00	70	3 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	103
		Spezialsauger									
	NT 35/1 Tact Bs	479,00	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	104
	NT 55/1 Tact Bs	589,00	55	61	230 / 23	I	■	■	–	■	104
	NT 611 K	1.350,00	55	57	235 / 23,5	I	–	–	–	–	105
	NT 611 Mwif	1.890,00	55	57	235 / 23,5	I	–	–	–	–	105
	NT 80/1 B1 M	2.050,00	80	56	235 / 23,5	I	■	–	–	–	87
	NT 80/1 B1 MS	2.290,00	80	56	235 / 23,5	I	■	–	–	–	87

■ Im Lieferumfang enthalten.

▲ Elektrisch leitender Saugschlauch.

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

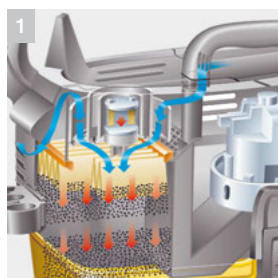


NT 35/1 Tact



Effiziente Staubfresser.

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



1 Tact-System (Auto Filter Clean System)

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

2 Hohe Qualität und Robustheit in der Ausstattung

- Robustes und strapazierfähiges Gummi-Netzkabel.
- Zwei stabile Edelstahlsaughrohre serienmäßig.

NT 35/1 Tact

NT 35/1 Tact Te

- Tact – Auto Filter Clean System
- Zubehör- / Saug Schlauchaufnahme
- Ablagefläche auf Gehäusekopf

- Tact – Auto Filter Clean System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- Anti-Statik-System

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	35	35
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Länge Gummi-Netzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67
Gewicht	kg	11,5	12,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 580	520 x 380 x 580

Ausstattung

Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 x 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		■	■
Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge		–	■
Bestell-Nr.		1.184-800.0	1.184-806.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.		369,00	419,00

NT 40/1 Tact

Die Profis am Bau.



Der NT 40/1 Tact ist das Profi-Baustellengerät mit bewährter Tact-Technologie, extra großem und robustem Behälter, starker Saugleistung und extra langem Saugschlauch.

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Robuster Bumper

- Der robuste Bumper schützt das Gerät vor Stößen und Schlägen.
- Außerdem vereinfachen die integrierten Griffmöglichkeiten rund um das Handling.

2 Ergonomischer Schubbügel

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

NT 40/1 Tact

NT 40/1 Tact Te

- Robuster Bumper und ergonomischer Schubbügel
- Edelstahl-Saugrohre
- Neue Zubehöraufbewahrung

- Ein- / Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge
- Anti-Statik-System
- Ergonomischer Schubbügel und Edelstahlsaugrohr

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	40	40
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Länge Gummi-Netzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67
Gewicht	kg	14,1	14,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	555 x 380 x 870	555 x 380 x 870

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Edelstahl 2 x 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		■	■
Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge		–	■
Bestell-Nr.		1.184-823.0	1.184-824.0
Preis in €*		489,00	539,00

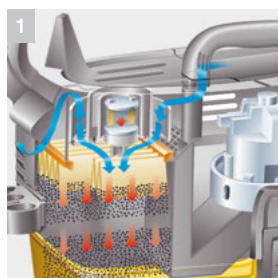
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 45/1 Tact



Bewährt bei anspruchsvollsten Aufgaben.

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



1 Tact-System (Auto Filter Clean System)

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

2 Gerätesteckdose

- Te-Versionen sind serienmäßig mit Steckdose, Ein-/Ausschaltautomatik und Anti-Statik-System ausgestattet.

NT 45/1 Tact

NT 45/1 Tact Te

- Tact – Auto Filter Clean System
- Zubehör- / Saug Schlauchaufnahme
- Ablagefläche auf Gehäusekopf

- Tact – Auto Filter Clean System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- Anti-Statik-System

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	45	45
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Länge Gummi-Netzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67
Gewicht	kg	12,5	13,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 695	520 x 380 x 695

Ausstattung

Ausstattung			
Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 x 0,5 m	■		■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		■	■
Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge		–	■
Bestell-Nr.		1.145-800.0	1.145-806.0
Preis in €*		469,00	519,00

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

NT 45/1 Tact Te Ec

Der saugt und saugt und saugt.



Hoher Wirkungsgrad, geringer Verschleiß: Der Motor des NT 45/1 Tact Te Ec kommt ohne Kohlebürsten aus und erreicht so eine Lebensdauer von 5.000 Stunden – ideal für harte und lange Industrie-Einsätze.

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Bürstenloser EC-Antrieb

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

2 Stufenlose Drehzahlregulierung

- Ermöglicht die individuelle Saugkrafteinstellung im Handumdrehen.

NT 45/1 Tact Te Ec

- Bürstenloser EC-Antrieb, 5000 h
- Anti-Statik-System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)

Technische Daten

Luftmenge	l/s	62
Vakuum	mbar / kPa	245 / 24,5
Behälterinhalt	l	45
Max. Aufnahmeleistung	W	1380
Standard-Nennweite	mm	35
Kabellänge	m	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	71
Gewicht	kg	13,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 695

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■	
Filtertüte		Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300
Fugendüse	■	
Bestell-Nr.		1.145-816.0
Preis in €*		1.309,00

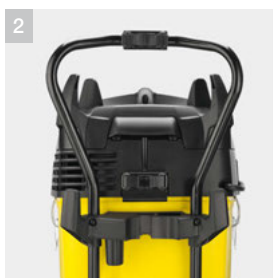
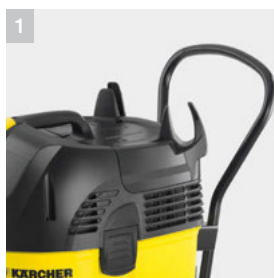
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 55/1 Tact



Wendigkeit, die Größe zeigt.

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

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

1 Ergonomischer Schubbügel

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

2 Integrierte Zubehöraufnahme

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

NT 55/1 Tact

NT 55/1 Tact Te

- Tact – Auto Filter Clean System
- Schubbügel und Ablass-Schlauch
- Ablagefläche auf Gehäusekopf

- Tact – Auto Filter Clean System
- Schubbügel und Ablass-Schlauch
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	55	55
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Länge Gummi-Netzkabel	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67
Gewicht	kg	16	17
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 870	520 x 380 x 870

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Edelstahl 2 x 0,5 m	■	■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse	■	■	■
Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	–	■	■
Bestell-Nr.		1.146-800.0	1.146-802.0
Preis in €*		579,00	629,00

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

Sicherheitssauger M

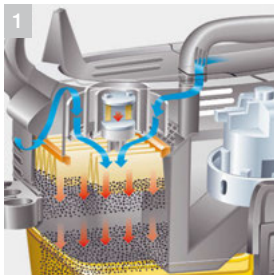
Staubgefahr voll im Griff.



Zum Absaugen von gesundheitsgefährdendem Staub bietet Kärcher Saugsysteme, die umfassende Sicherheit bieten – vom hochwirksamen Filter bis hin zum kompletten Anti-Statik-System.



Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Tact-System (Auto Filter Clean System)

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

2 Elektronische Volumenstromüberwachung

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

NT 35/1 Tact Te M

NT 45/1 Tact Te M

NT 55/1 Tact Te M

- Anti-Statik-System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- El. Volumenstromüberwachung

- Anti-Statik-System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- El. Volumenstromüberwachung

- Anti-Statik-System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- El. Volumenstromüberwachung

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	35	45	55
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67	67
Gewicht	kg	13	13,5	17,2
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 580	520 x 380 x 695	520 x 380 x 870

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer (el.)	m	2,5	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■	■	■	■
Filtertüte		Papier	Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300	300
Fugendüse	■	■	■	■
Flachfaltenfilter		Papier	Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.184-807.0	1.145-807.0	1.146-803.0
Preis in €*		589,00	679,00	779,00

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

Sicherheitssauger H



Die Spezialisten für gefährliche Stäube.

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



1 Schlauchwahlschalter

- Der Durchmesser des am Gerät angeschlossenen Saugschlauches kann am Bediendisplay eingestellt werden.

2 Zulassung für Asbeststaub

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

NT 35/1 Tact Te H

NT 45/1 Tact Te H

NT 75/1 Tact Me Te H

- Anti-Statik-System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- Asbestgeeignet

- Anti-Statik-System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- Asbestgeeignet

- Anti-Statik-System
- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- Asbestgeeignet

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	35	45	75
Max. Aufnahmeleistung	W	1000	1000	1000
Standard-Nennweite	mm	35	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5	10
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67	67
Gewicht	kg	13	13,5	24,6
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 580	520 x 380 x 695	640 x 540 x 925

Ausstattung

Ausstattung				
Saugschlauch mit Krümmer (el.)	m	2,5	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■	■
Filtertüte		Papier	Papier	Papier
Sicherheitsfilterset		■	■	■
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300	360
Fugendüse		■	■	■
Flachfaltenfilter		Papier	Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.184-808.0	1.145-808.0	1.667-238.0
Preis		689,00	779,00	1.350,00

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

NT 80/1 B1 M



Für den Einsatz bei explosivem Staub.

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.



Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Gefahr gebannt

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

2 Zone 22 + Staubklasse M

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

NT 80/1 B1 M

NT 80/1 B1 MS

- Anti-Statik-System
- Edelstahlbehälter
- Filterzustandsanzeige

- Anti-Statik-System
- Edelstahlbehälter
- Für Treibladungspulverreste

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	32
Abmessungen (L x B x H)	mm	660 x 520 x 1078	660 x 520 x 1078

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer (el.)	m	4	4
Saugrohr, Metall 1 x 1,0 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Fugendüse		■	■
Sicherheitsfilterset		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	370
Fugendüse		■	■
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.667-201.0	1.667-202.0
Preis in €*		2.050,00	2.290,00

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

NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me



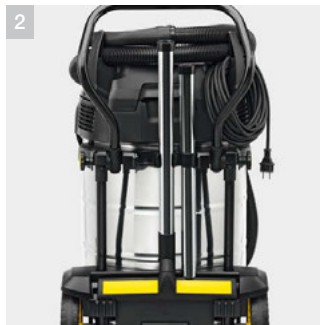
Profi von Kopf bis Fuß.

Die Tact²-Geräte bringen serienmässig alles mit, um große Mengen Feinstaub genauso souverän zu beseitigen wie groben Schmutz: das einzigartige Tact² für nahezu endloses Saugen bei stets gleich bleibender Saugkraft. Dazu das komplette Anti-Statik-Paket und der 4-m-Saugschlauch. Die ideale Kombination auch zum Bodenschleifen, bei dem bisher deutlich größere und schwerere Sauger eingesetzt wurden.



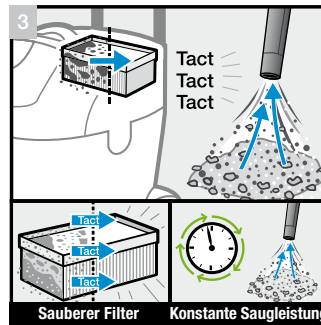
1 Einfach hin und wieder weg

- Verstellbarer Schubbügel und große Räder garantieren einen leichten Transport zum Einsatzort auch auf unebenem Untergrund.



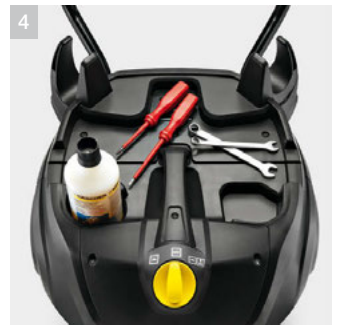
2 Intelligente Zubehör-Aufbewahrung

- So kann zum Beispiel die Bodendüse richtungsunabhängig und schnell fixiert werden.



3 Tact² – Auto Filter Clean System

- Der neuartige Flachfilter kann von der sauberen Seite aus entnommen werden und ist in zwei Hälften geteilt, die abwechselnd durch gezielte Luftstöße gereinigt werden.
- Feinstäube können den Filter nicht verstopfen. Der Luftstrom bleibt über lange Zeit konstant hoch.
- Über 1000 kg Feinstaub der Kategorie A können gesaugt werden, ohne auch nur an einen Filterwechsel zu denken.



4 Gesichert und griffbereit

- Werkzeuge lassen sich auf dem Kopf genauso gut und sicher ablegen, wie Kleinteile und Flaschen.

Technische Daten und Ausstattung

NT 65/2 Tact²

NT 75/2 Tact² Me

- Tact² – Auto Filter Clean System
- Durchgängiges Anti-Statik-System
- Verstellbarer Schubbügel

- Tact² – Auto Filter Clean System
- Durchgängiges Anti-Statik-System
- Integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2 x 74	2 x 74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	l	65	75
Max. Aufnahmeleistung	W	2760	2760
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	73	73
Gewicht	kg	26,5	27,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer (el.)	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360
Fugendüse		■	■
Edelstahlbehälter		–	■
Flachfaltenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.667-230.0	1.667-232.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten.		889,00	1.099,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

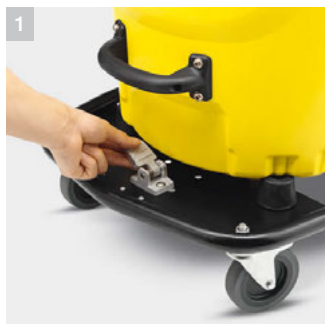
Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €* * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
Flachfaltenfilter (Papier)	6.907-276.0	Papier, Staubklasse M geprüft.	26,00
Flachfaltenfilter (PES)	6.907-277.0	Polyester-Vlies, verrottungssicher, Staubklasse M geprüft.	66,00
Nass-/Trockenbodendüse, DN 40, 370mm	6.903-018.0	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen mit Bürstenstreifen (6.903-064.0) und Gummilippen (6.903-081.0, ölbeständig).	90,00
Saugschlauch C 40, 4 m, el.	6.906-546.0	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss, elektrisch leitend, C 40.	125,00
Krümmer Kunststoff	5.032-427.0	Kunststoff mit C-40-Clip-System, elektrisch leitend.	14,50
Saugrohr, DN 40	6.902-081.0	Für Einsatz in nasser, feuchter Umgebung oder für Nasssaugbetrieb.	25,00

NT 65/2 Tact² Tc, NT 75/2 Tact² Me Tc

Saugkraft mit Ausdauer und einfachem Handling.

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



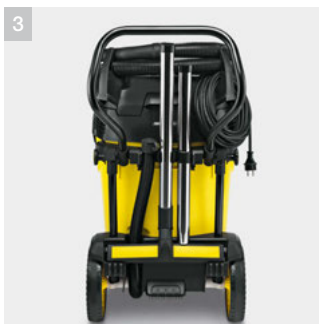
1 Kippfahrgestell mit Behälterverriegelung

- Damit Behälter und Fahrgestell immer sicher verbunden bleiben.



2 Alles im Griff

- Bequem zu zweit tragen und den Behälter entleeren.



3 Richtungsabhängige Zubehöraufbewahrung für Saugrohre und Bodendüsen

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



4 Viel rein, schnell raus mit dem Kippfahrgestell

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

Technische Daten und Ausstattung

NT 65/2 Tact² Tc

NT 75/2 Tact² Me Tc

- Tact² – Auto Filter Clean System
- Zubehör- / Saug Schlauchaufnahme
- Feuchtigkeitsbeständiger PES-Filter

- Tact² – Auto Filter Clean System
- Schubbügel und Ablass-Schlauch
- Feuchtigkeitsbeständiger PES-Filter

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2 x 74	2 x 74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	l	65	75
Max. Aufnahmeleistung	W	2760	2760
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	73	73
Gewicht	kg	26,5	27,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360
Fugendüse		■	■
Edelstahlbehälter		–	■
Flachfaltenfilter		PES	PES
Bestell-Nr.		1.667-231.0	1.667-233.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.		989,00	1.199,00

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €* * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
Flachfaltenfilter (PES)	6.907-277.0	Polyester-Vlies, verrottungssicher, Staubklasse M geprüft.	66,00
Flachfaltenfilter (Papier)	6.907-276.0	Papier, Staubklasse M geprüft.	26,00
Nass-/Trockenbodendüse, DN 40, 370 mm	6.903-018.0	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen mit Bürstenstreifen (6.903-064.0) und Gummilippen (6.903-081.0, ölbeständig).	90,00
Saugschlauch C 40, 4 m	6.906-321.0	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss, C 40.	35,00
Krümmer Kunststoff	5.031-904.0	Kunststoff mit C-40-Clip-System.	8,50
Saugrohr, DN 40	6.902-081.0	Für Einsatz in nasser, feuchter Umgebung oder für Nasssaugbetrieb.	25,00

NT 14/1



Die rechte Hand des Handwerkers.

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



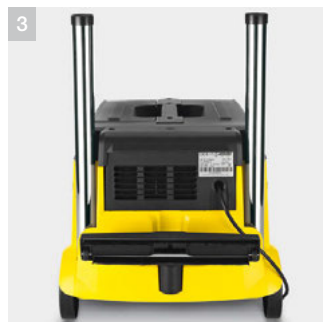
1 Klappbarer Griff

- Kein Bücken, kein Schleppen. Der praktische Griff macht den Sauger zum Trolley für den bequemen Transport zum Einsatzort.



2 Platz da!

- Weil sämtliche Teile wie Fugendüse, Bodendüse oder Saugrohr im Gerät selber verstaut werden, bleibt der NT 14/1 auch voll ausgestattet immer kompakt.



3 Zubehöraufbewahrung

- Selbst im ultra-kompakten NT 14/1 Classic ist Platz für Saugrohre und Bodendüse.



4 Entnehmbare Saugereinheit

- Die Saugereinheit lässt sich per Knopfdruck vom Fahrwerk trennen, mit einer Hand entnehmen und genauso einfach wieder ankoppeln.

Technische Daten und Ausstattung

NT 14/1 Classic

NT 14/1 Eco

- Geringes Gewicht
- Leichte Bedienung
- Parkposition für Bodendüse

- Einfache Entnahme der Saugereinheit
- Kompl. Zubehör im Fahrgestell
- Leichte Bedienung

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	14	14
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	70	70
Gewicht	kg	14	12,6
Abmessungen (L x B x H)	mm	497 x 467 x 416	495 x 465 x 410

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 3 x 0,33 m		—	■
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	—
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		■	■
Bestell-Nr.		1.510-107.0	1.510-100.0
Preis in €*		209,00	239,00

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

NT 14/1 Eco Advanced

NT 14/1 Eco Te Advanced L

- Klappbarer Griff
- Halbautomatische Filterabreinigung
- Leicht entnehmbare Saugereinheit

- Ein-/Aus-Automatik (E-Werkzeug)
- Staubklasse L-Zulassung
- Klappbarer Griff

Technische Daten

Luftmenge	l/s	58	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	14	14
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	70	70
Gewicht	kg	14,1	14,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	545 x 465 x 410	545 x 465 x 410

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 3 x 0,33 m		■	■
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		—	—
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		■	■
Bestell-Nr.		1.510-105.0	1.510-121.0
Preis in €*		289,00	349,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Adapterplatte Systainer	2.641-982.0	Aufnahme für Systainer® Koffer.	24,00
Flachfilter	6.904-156.0	Staubklasse M geprüft. (Auch für NT 351 Eco Modelle).	16,00
Spanngurt Werkzeugkoffer	6.907-155.0	Zur Befestigung von z. B. Werkzeugkoffer, Elektrowerkzeug etc.	7,50
Flachfilter (PES)	6.906-123.0	Polyester-Vlies, verrottungssicher, Staubklasse M geprüft. (Auch für NT 351 Eco Modelle).	33,00
Papierfiltertüten	6.904-406.0	Staubklasse M geprüft.	33,00
Vliesfiltertüten	6.904-407.0	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für Feinstaubanwendung.	33,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 25/1 Ap, NT 35/1 Ap



Vollwertige Reinigungsprofis im Kompaktformat.

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

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 ApClean (semi-automatische Filterabreinigung)

- Dank der semi-automatischen Filterabreinigung bleibt der Filter frei und die Saugleistung optimal.



2 Mobilität und Leistung

- Das Mobilitätsversprechen für den Profi.
- Der NT 25/1 verbindet ein kompaktes Design mit Leistungswerten, die Profis überzeugen.



3 Flexible Kabelaufbewahrung

- Sorgfältige und sichere Verstauung des Kabels zwischen beiden Haken.



4 Kein Stolpern, wenn es schnell gehen muss

- Praktische Zwischenaufbewahrung an einem Haken für schnellen Transport.

Technische Daten und Ausstattung

NT 25/1 Ap

NT 35/1 Ap

- Semi-automatische Filterabreinigung
- Zubehör-/Saug Schlauchaufnahme
- Kabelhaken auf dem Saugerkopf

- Semi-automatische Filterabreinigung
- Zubehör-/Saug Schlauchaufnahme
- Kabelhaken auf dem Saugerkopf

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61	61
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Behälterinhalt	l	25	35
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67
Gewicht	kg	10,5	11,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 380 x 380	520 x 380 x 580

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		■	■
Bestell-Nr.		1.184-510.0	1.184-512.0
Preis in €*		259,00	299,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Flachfilter verpackt – Staubklasse M	6.904-367.0	Papier, Staubklasse M geprüft.	23,00
Flachfilter (PES)	6.904-360.0	Polyester-Vlies, verrottungssicher, Staubklasse M geprüft.	44,00
Papierfiltertüten	6.904-210.0	Staubklasse M geprüft.	14,50
Vliesfiltertüte	6.904-351.0	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für Feinstaubanwendung.	23,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 65/2 Ap, NT 75/2 Ap Me Tc

Für harte Einsätze in Industrie und Gewerbe.

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



Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



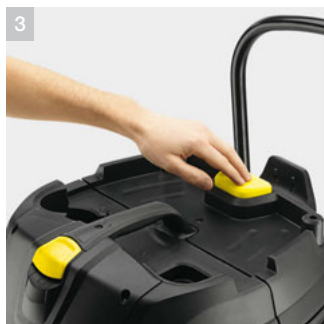
1 Integrierte Ablagefläche

- Durch die große, integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf sind Werkzeug und Zubehör immer gut aufgeräumt und stets griffbereit.



2 Integrierter Ablass-Schlauch (ölbeständig)

- Durch den leicht zugänglichen Ablass-Schlauch können aufgesaugte Flüssigkeiten bequem entsorgt werden.



3 ApClean (semi-automatische Filterabreinigung)

- Durch den freien Filter hat der Nutzer geringe Standzeiten.
- Optimale Saugleistung bei hoher Effizienz.



4 Schlauch- und Krümmerfixierung

- Einfache Befestigung von Saugschlauch und Krümmer bei Transport und Lagerung.

Technische Daten und Ausstattung

NT 65/2 Ap

NT 75/2 Ap Me Tc

- Semi-automatische Filterabreinigung
- Flachfilter (Staubklasse M)
- Ablass-Schlauch und Schubdüse

- Semi-automatische Filterabreinigung
- Kippfahrgestell
- Flachfilter (Staubklasse M)

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2 x 74	2 x 74
Vakuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Behälterinhalt	l	65	75
Max. Aufnahmeleistung	W	2760	2760
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	73	73
Gewicht	kg	20	26,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	600 x 480 x 920	575 x 490 x 880

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360
Fugendüse		■	■
Edelstahlbehälter		–	■
Flachfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.667-235.0	1.667-236.0
Preis in €*		749,00	1.049,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Flachfilter (PES)	6.904-284.0	Polyester-Vlies, verrottungssicher, Staubklasse M geprüft. (Auch für NT 65/2 Ap/Me/Tc und NT 72/2 Ap Me Tc).	63,00
Flachfilter	6.904-283.0	Papier, Staubklasse M geprüft (auch NT 65/2 Ap / opt. bei NT 75/2 Ap Me Tc Modellen).	25,00
Nass-/Trockenbodendüse, DN 40, 370 mm	6.903-018.0	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen mit Bürstenstreifen (6.903-064.0) und Gummilippen (6.903-081.0, ölbeständig).	90,00
Saugschlauch C 40, 4 m	6.906-321.0	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss, C 40.	35,00
Krümmer Kunststoff	5.031-904.0	Kunststoff mit C-40-Clip-System.	8,50
Saugrohr, DN 40	6.902-081.0	Für Einsatz in nasser, feuchter Umgebung oder für Nasssaugbetrieb.	25,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

NT 27/1, NT 48/1



Die saugstarke Standardklasse.

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



1 Ablass-Schlauch

- Durch den leicht zugänglichen Ablass-Schlauch können aufgesaugte Flüssigkeiten bequem entsorgt werden.



2 Patronenfilter mit Schwimmer

- Der große Patronenfilter sorgt für eine konstant hohe Saugleistung des Gerätes. Die mechanische Schwimmerabschaltung unterbricht den Luftstrom bei Erreichen des maximalen Füllstands zuverlässig.



3 Stabile Verschlusslaschen aus Metall

- Die besonders robusten Metallverschlüsse schließen jetzt noch zuverlässiger.



4 Robuster Bumper

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

Technische Daten und Ausstattung

NT 27/1 Advanced

NT 27/1 Me Advanced

- Patronenfilter mit vergr. Filterfläche
- Kunststoffbehälter
- Zubehöraufnahme und Kabelhaken

- Patronenfilter mit mehr Fläche
- Edelstahlbehälter
- Zubehöraufnahme und Kabelhaken

Technische Daten

Luftmenge	l/s	67	67
Vakuum	mbar / kPa	200 / 20	200 / 20
Behälterinhalt	l	27	27
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	72	72
Gewicht	kg	7,5	8,2
Abmessungen (L x B x H)	mm	420 x 420 x 525	420 x 420 x 540

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■
Filtertüte		Papier	Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300	300
Fugendüse		■	■
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.428-511.0	1.428-111.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.		199,00	229,00

NT 48/1

- Ablassschlauch
- Patronenfilter mit vergr. Filterfläche
- Allzweckbürste

Technische Daten

Luftmenge	l/s	67
Vakuum	mbar / kPa	200 / 20
Behälterinhalt	l	48
Max. Aufnahmeleistung	W	1380
Standard-Nennweite	mm	35
Kabellänge	m	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	72
Gewicht	kg	10,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	490 x 390 x 780

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■
Filtertüte		Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300
Fugendüse		■
Patronenfilter		Papier
Bestell-Nr.		1.428-601.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.		239,00

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €* * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
Patronenfilter	6.414-772.0	Papier	14,50
Papierfiltertüten	6.904-290.0	Staubklasse M geprüft.	19,00
Nass-/Trocken-Bodendüse, DN 35, 300 mm	6.906-512.0	Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen (6.903-278.0), Gummilippen (6.903-277.0).	26,00
Fugendüse	6.900-385.0	Kunststoff	5,00

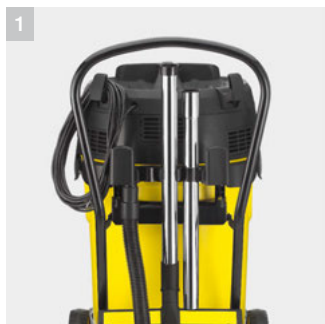
NT 70



Die neuen Saug-Stars.

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

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Integrierte Zubehöraufbewahrung

- In den großen Bumper ist die Zubehöraufbewahrung integriert.



2 Integrierter Ablass-Schlauch

- Über den Ablass-Schlauch ist der Behälter leicht zu entleeren. Ein klarer Vorteil angesichts des sehr großen Behältervolumens von 70 l.



3 Ergonomischer Schubbügel

- Dank des ergonomischen Schubbügels kann der NT 70 an die Arbeitsstelle gerollt werden.



4 Robuster Bumper

- Der robuste Bumper schützt das Gerät vor Stößen und Schlägen.

Technische Daten und Ausstattung

NT 70/1			NT 70/2		NT 70/3	
Technische Daten						
Luftmenge	l/s	56	2 x 56		3 x 56	
Vakuum	mbar / kPa	208 / 20,8	208 / 20,8		20,8 / 20,8	
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		79	
Gewicht	kg	22,6	24,9		27,6	
Abmessungen (L x B x H)	mm	720 x 510 x 975	720 x 510 x 975		720 x 510 x 975	
Ausstattung						
Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4		4	
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■		■	
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360		360	
Fugendüse		■	■		■	
Patronenfilter		Papier	Papier		Papier	
Bestell-Nr.		1.667-203.0	1.667-204.0		1.667-205.0	
Preis in €* 		559,00	619,00		679,00	

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €* * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
Patronenfilter, Papier	6.907-038.0	Papier, BIA-C Staubklasse M geprüft.	46,00
Nass-/Trocken-Bodendüse, DN 40, 360 mm	6.906-554.0	Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen (6.905-878.0) und Gummilippen (6.905-877.0).	26,00
Fugendüse	6.903-033.0	Kunststoff	5,00
Saugrohr	6.900-275.0	Metall, verchromt.	18,00
Schaumfilter	2.889-083.0	Schaumfilter für Nasssaugbetrieb, alternativ zum Patronenfilter.	10,50
Papierfiltertüten	6.904-285.0	Staubklasse M geprüft, 3-lagig, verstärkte Außenlage, reißfest.	35,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

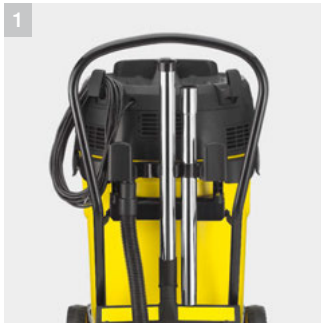
NT 70 Tc

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



Kipp und klar.

Zeitsparend und rückschonend – das Kippfahrgestell der NT 70-Reihe macht die Entleerung der großen Behälter zum Kinderspiel: Entleerungs-Ort ansteuern, Handgriff anheben und Schmutz ade.



1 Integrierte Zubehöraufbewahrung

- In den großen Bumper ist die Zubehöraufbewahrung integriert.



2 Ergonomischer Schubbügel

- Dank des ergonomischen Schubbügels kann der NT 70/2 Me Tc an die Arbeitsstelle gerollt werden.



3 Kippfahrgestell

- Schnell und einfach: Der Behälter wird zum Entleeren ganz einfach nach hinten gekippt.



4 Ergonomisch geformter Handgriff

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

Technische Daten und Ausstattung

NT 70/2 Tc

NT 70/3 Me Tc

- Kippfahrgestell und große Räder
- Ergonomischer Schubbügel
- Nassfilter optional erhältlich

- Kippfahrgestell, Schubbügel
- Edelstahlbehälter
- Nassfilter optional erhältlich

Technische Daten

Luftmenge	l/s	2 x 56	3 x 56
Vakuum	mbar / kPa	208 / 20,8	208 / 20,8
Behälterinhalt	l	70	70
Max. Aufnahmeleistung	W	2400	3600
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	75	79
Gewicht	kg	25,4	28,8
Abmessungen (L x B x H)	mm	680 x 510 x 990	700 x 510 x 990

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	360
Fugendüse		■	■
Patronenfilter		Papier	Papier
Bestell-Nr.		1.667-206.0	1.667-209.0
Preis in €*		669,00	879,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Patronenfilter, Papier	6.907-038.0	Papier, BIA-C Staubklasse M geprüft.	46,00
Nass-/Trocken-Bodendüse, DN 40, 360 mm	6.906-554.0	Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen (6.905-878.0) und Gummilippen (6.905-877.0).	26,00
Fugendüse	6.903-033.0	Kunststoff	5,00
Saugrohr	6.900-275.0	Metall, verchromt.	18,00
Schaumfilter	2.889-083.0	Schaumfilter für Nasssaugbetrieb, alternativ zum Patronenfilter.	10,50
Papierfiltertüten	6.904-285.0	Staubklasse M geprüft, 3-lagig, verstärkte Außenlage, reißfest.	35,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

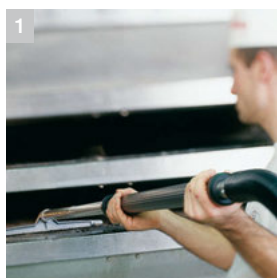
BS Sauger



Spezialsauger für spezielle Bereiche.

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

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Der Bäckersauger

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

2 Hitzebeständiger PES-Flachfaltenfilter

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

NT 35/1 Tact Bs

NT 55/1 Tact Bs

- Anti-Statik-System
- Tact – Auto Filter Clean System
- Zubehörsatz für Backofendüse

- Anti-Statik-System
- Tact – Auto Filter Clean System
- Zubehörsatz für Backofendüse

Technische Daten

Luftmenge	l/s	57	57
Vakuum	mbar / kPa	235 / 23,5	235 / 23,5
Behälterinhalt	l	35	55
Max. Aufnahmeleistung	W	1380	1380
Standard-Nennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	7,5	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	63	63
Gewicht	kg	12,8	15
Abmessungen (L x B x H)	mm	505 x 370 x 540	570 x 370 x 860

Ausstattung

Flachfaltenfilter	PES	PES
Bestell-Nr.	1.184-702.0	1.146-702.0
Preis in €*	479,00	589,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

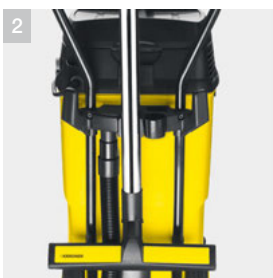
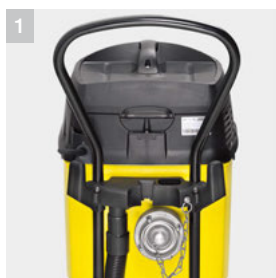
NT 611

Aufsaugen und abpumpen.



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

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Integrierte Schmutzwasserpumpe

- Über die Entsorgungspumpe können große Mengen an Flüssigkeiten entsorgt werden, so dass kontinuierlich gesaugt werden kann.

2 Integrierte Zubehöraufbewahrung

- In den großen Bumper ist die Zubehöraufbewahrung integriert.

NT 611 K

NT 611 Mwf

- Mechanischer Filterrüttler
- Für Trockeneinsatz geeignet (mit option. Filter)
- Mit integrierter Schmutzwasserpumpe

- Mit Schmutzwasserpumpe
- IP68-Stecker; PRCD-K-Schalter
- C-Kupplung mit Absperrhahn

Technische Daten

Luftmenge	l/s	57	57
Vakuum	mbar / kPa	235 / 23,5	235 / 23,5
Behälterinhalt	l	55	55
Max. Aufnahmeleistung	W	2350	2350
Leistung Entsorgungspumpe	W	800	800
Standard-Nennweite	mm	40	40
Kabellänge	m	10	10
Schalldruckpegel	dB (A)	63	63
Gewicht	kg	23	23
Abmessungen (L x B x H)	mm	570 x 370 x 860	570 x 430 x 860

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	4	4
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■	■
Nass-/Trockenbodendüse	mm	360	370 / Aluminium
Fugendüse		■	■
Grobfilter für Nasssaugbetrieb		–	–
Bestell-Nr.		1.146-202.0	1.146-612.0
Preis in €*		1.350,00	1.890,00

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

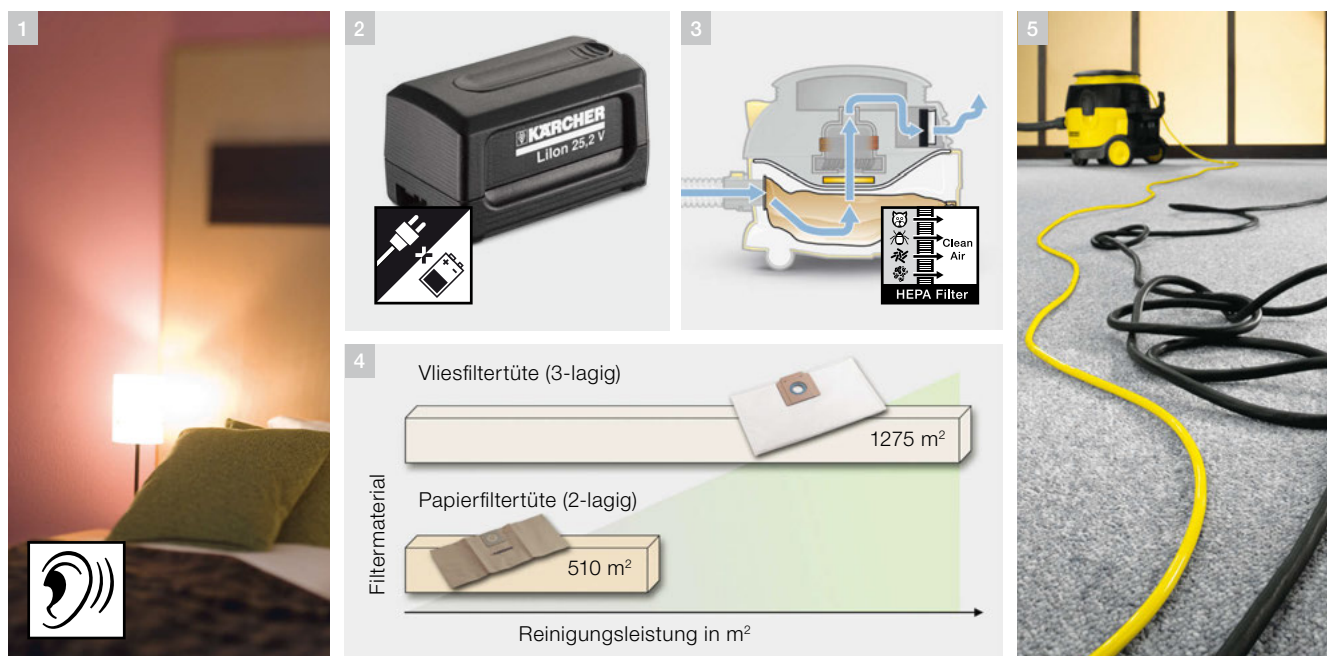
Trockensauger für die professionelle Unterhaltsreinigung.

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.



Inhaltsverzeichnis Sauger

Trockensauger	Seite 108
Akkugeräte	Seite 115
Elektrobesen	Seite 117
Teppichbürstsauger	Seite 118
Zubehör	Seite 120



1 Geringe Gerätelautstärke

Durch schallgedämpfte Motoren und optimale Strömungskanäle konnte zum Beispiel 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.

2 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.

3 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.

4 Vliesfilter-Technologie

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 unverwundlich beim Aufsaugen scharfkantiger Teile wie Splitt oder Büroklammern. Und insgesamt langlebiger und kostensparend.

5 Erkennbar sicher und zuverlässig

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

Trockensauger: unabhängig und leise.



Diese Geräteklasse zeigt eindrucksvoll, was durch Konzentration auf das Wesentliche und konsequente Orientierung auf die Praxis möglich ist.

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

	Preis in €*	Behälterinhalt (l)	Luftmenge (l/s)	Vakuum (mbar / kPa)	Schutzklasse	Antistatik-System, elektrisch leitender Saugschlauchanschluss	Flachfaltenfilter	Filter- abreinigung	Tact – Auto Filter Clean System	Seite
Trockensauger										
T 7/1	125,00	7	54	245 / 24,5	II	–	–	–	–	110
T 10/1	169,00	10	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	111
T 12/1	239,00	12	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	113
T 15/1	309,00	15	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	114
T 15/1 + ESB 28	459,00	15	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	114
BV 5/1	429,00	5	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	116
Akkugeräte										
T 9/1 Bp	869,00	9	61	244 / 24,4 / 123 / 12,3	II	–	–	–	–	115
BV 5/1 Bp	1.190,00	5	61	244 / 24,4 / 123 / 12,3	II	–	–	–	–	116
EB 30/1 Li-Ion	160,00	1	–	–	III	–	–	–	–	117
Teppichbürstsauger										
CV 30/1	299,00	5,5	48	207 / 20,7	II	–	–	–	–	118
CV 38/2	360,00	5,5	48	250 / 25	II	–	–	–	–	119
CV 48/2	465,00	5,5	48	250 / 25	II	–	–	–	–	119

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



T 7/1



Für die tägliche Unterhaltsreinigung.

Die kleinen Kesselsauger sind leicht zu transportieren und stets einsatzbereit. Fußschalter, Antistatik-Krümmen und Zubehöraufbewahrung am Gerät machen die Arbeit noch komfortabler.

Nass-/Trockensauger, Trockensauger



1 Bedienung per Fußdruck

- Das Gerät lässt sich auch einfach per Fußdruck ein- und ausschalten. Lästiges Bücken wird somit vermieden.

2 Schlagfester Behälter mit umlaufender Stoßkante

- Ein umlaufender Bumper schützt das Gerät und Möbel vor Beschädigungen.

T 7/1

- Clip-System
- Kabelhaken
- Zubehöraufbewahrung

Technische Daten

Luftmenge	l/s	55
Vakuum	mbar / kPa	245 / 24,5
Behälterinhalt	l	7
Max. Aufnahmeleistung	W	1200
Standard-Nennweite	mm	32
Kabellänge	m	7,5
Schalldruckpegel	dB (A)	65
Gewicht	kg	5,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	350 x 310 x 340

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m		■
Filtertüte		Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)		■
Hauptfilterkorb Vlies		-
Umschaltbare Bodendüse		-

Bestell-Nr. 1.527-100.0

Preis in €* 125,00

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

T 10/1

Mehr Kapazität für die tägliche Unterhaltsreinigung.

Die kleinen Kesselsauger wurden speziell auf die Bedürfnisse professioneller Anwender abgestimmt. Die praktischen Geräte sind leicht zu transportieren und jederzeit einsatzbereit.



Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Mehr Kapazität

- Das Gerät ist mit einer Vliesfiltertüte ausgestattet. Diese nehmen deutlich mehr Staub auf, als herkömmliche Papierfiltertüten.

2 Mit und ohne Filtertüte

- Der grosse, runde Permanent-Hauptfilter aus waschbarem Nylon ist extrem stabil und dicht genug, um ein Saugen auch ohne Filtertüte über einen bestimmten Zeitraum zu ermöglichen.

T 10/1

- Kabelhaken
- Parkposition Bodendüse
- Zubehöraufbewahrung

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61
Vakuum	mbar / kPa	244 / 24,4
Behälterinhalt	l	10
Max. Aufnahmeleistung	W	1250
Standard-Nennweite	mm	32
Kabellänge	m	10
Schalldruckpegel	dB (A)	63
Gewicht	kg	6
Abmessungen (L x B x H)	mm	355 x 310 x 385

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■	
Filtertüte		Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)	■	
Hauptfilterkorb Vlies		–
Umschaltbare Bodendüse	mm	270

Bestell-Nr. 1.527-110.0

Preis in €* 169,00

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

T 12/1



Reinigung in aller Ruhe.

Diese Trockensauger sind sehr leise und somit ideal für geräuschsensible Bereiche wie Hotels, Lobbys und Krankenhäuser. Ergonomische Fußschalter und Tragegriffe ermöglichen entspanntes Arbeiten.



1 Hauptfilterkorb

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



2 Bedienung per Fußdruck

- Kein lästiges Bücken beim täglichen Arbeitseinsatz.



3 Integrierte Kabelaufbewahrung

- Das 12 m lange Netzkabel kann an der im Turbinenkopf integrierten Kabelaufnahme vollständig aufgewickelt und fixiert werden.



4 Steckdose für Elektroaugbürste ESB 28

- Mit der Elektroaugbürste ESB 28 kann die Saugleistung dem Bodenbelag mit nur einem Dreh stufenlos angepasst werden. Die Lautstärke steigt dabei nicht an.

Technische Daten und Ausstattung

T 12/1

- Clip-System
- Steckdose für Elektrobürste ESB 28
- Stufenlose Saugkraftregulierung am Handgriff

Technische Daten

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

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5
Saugrohr, Metall 2 x 0,5 m	■	
Filtertüte		Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)	■	
Umschaltbare Bodendüse	mm	285
Bestell-Nr.		1.355-101.0
Preis in €*		239,00

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

 Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

T 15/1

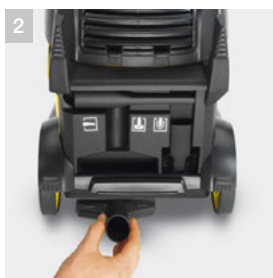


Für fasertiefe Reinigung.

Der neue T 15/1 ist mit nur 59 dB (A) der leiseste Sauger seiner Klasse. In Kombination mit der Elektrosaugbürste ESB 28 sorgt das Gerät für fasertiefe Reinheit auf 280 mm Arbeitsbreite.



Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Highflex-Kabel

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

2 Integrierte Zubehöraufbewahrung

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

T 15/1

T 15/1 + ESB 28

- Integrierte Zubehöraufbewahrung
- Integrierte Netzkabel-/Schlauchaufnahme
- Comfort-Krümmen

- Elektrosaugbürste ESB 28
- Highflex-Kabel
- Integrierte Zubehöraufbewahrung

Technische Daten

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

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2,5	2,5
Teleskopsaugrohr		Standard	Standard
Filtertüte		Vlies	Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)		■	■
Umschaltbare Bodendüse	mm	285	–
Elektrobürste	mm	–	280
Bestell-Nr.		1.355-201.0	1.355-208.0
Preis in €*		309,00	459,00

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

T 9/1 Bp



Weltweit einzigartig.

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



Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Leistungsstarke Akkus

- Laufzeit von 35 Minuten.
- 40 % leichter als herkömmliche Akkus.

2 Sie haben die Wahl

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

T 9/1 Bp

- 2 Lithium-Ionen-Akkus
- Vierfach-Schnell-Ladegerät
- Parkposition für Bodendüse

Technische Daten

Luftmenge	l/s	61
Luftmenge im Akkubetrieb	l/s	35
Vakuum (Netz-/Akkubetrieb)	mbar / kPa	244 / 24,4
Behälterinhalt	l	9
Max. Aufnahmeleistung (Netz-/Akkubetrieb)	W	1300
Aufnahmeleistung im Akkubetrieb	W	330
Standard-Nennweite	mm	32
Kabellänge	m	10
Schalldruckpegel	dB (A)	62
Schalldruckpegel im Akkubetrieb	dB (A)	58
Gewicht	kg	9,4
Abmessungen (L x B x H)	mm	410 x 325 x 390

Ausstattung

Saugschlauch mit Krümmer	m	2
Teleskopsaugrohr		Standard
Filtertüte		Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)		■
Umschaltbare Bodendüse	mm	285
Bestell-Nr.		1.528-101.0
Preis in €*		869,00

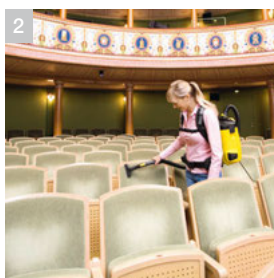
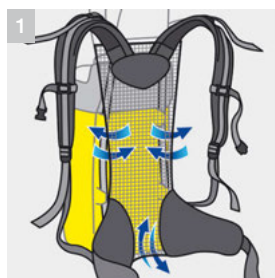
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

BV 5/1, BV 5/1 Bp



Maximale Sauberkeit auf engstem Raum.

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



1 Patentiertes Traggestell, gepolstert mit Air-Stream-Comfort-System

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

2 Mobilität

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

BV 5/1

BV 5/1 Bp

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

- 2 Stück Li-Io-Akkus
- 4-fach Schnell-Ladegerät
- Steckbares Netzkabel

Technische Daten

Luftmenge (Netz-/Akkubetrieb)	l/s	61	61
Vakuum (Netz-/Akkubetrieb)	mbar / kPa	244 / 24,4	244 / 24,4
Behälterinhalt	l	5	5
Max. Aufnahmeleistung (Netz-/Akkubetrieb)	W	1300	1300
Standard-Nennweite	mm	32	32
Kabellänge	m	15	15
Schalldruckpegel (Netz-/Akkubetrieb)	dB (A)	62	62
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	m	1,5	1,5
Teleskopsaugrohr		Standard	Standard
Filtertüte		Vlies	Vlies
Waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter)		■	■
Umschaltbare Bodendüse	mm	270	285
Bestell-Nr.		1.394-201.0	1.394-202.0
Preis in €*		429,00	1.190,00

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

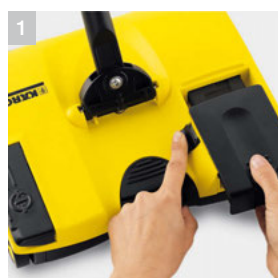
EB 30/1 Li-Ion



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

Sehr leiser Elektrobesen zur diskreten Reinigung.
Mit Li-Ion-Technologie und langer Akku-Laufzeit.

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Einfacher Akkuwechsel

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

2 Werkzeugloser Bürstenwechsel

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

EB 30/1 Li-Ion

- Li-Ionen Technologie
- Parkposition
- Entnehmbare Bürstenwalze

Technische Daten

Arbeitsbreite	mm	300
Behälterinhalt	l	1
Schalldruckpegel (Netz-/Akkubetrieb)	dB (A)	56
Betriebsdauer (Teppich / Hartfläche)	min	30 (auf Textilflächen) / 45 (auf Hartflächen)
Ladezeit Akku	h	3
Gewicht	kg	2,3
Abmessungen (L x B x H)	mm	250 x 300 x 1100

Ausstattung

Akku 7,2 V / 1,5 A	■
Wechselakku 7,2 V / 1,5 Ah	–
Steckernetzteil-Ladegerät BC 1/0.1	–
Steckernetzteil-Ladegerät BC 1/0.45	■
Schnell-Ladegerät BC 1/1.8	–
Bürstenwalze, Standard	–
Bestell-Nr.	1.545-115.0
Preis in €*	160,00

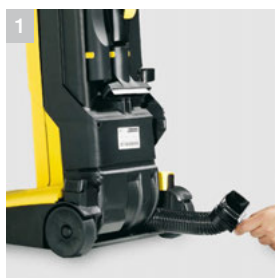
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

CV 30/1

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

Gründliche Sauberkeit dank Teppichbürstsauger.

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



1 Gute Reinigungsmöglichkeit

- Der Dehnsaugschlauch lässt sich einfach entnehmen. Dadurch können Verstopfungen leicht und mühelos beseitigt werden.

2 Patentierte Fliehkraftkupplung

- Für längere Lebensdauer: Die innovative, patentierte Fliehkraftkupplung schützt den gesamten Bürstenkopf vor Überlastung und vermeidet so hohe Servicekosten.

CV 30/1

- Höhenverstellbarer Handgriff
- Manuelle Bürstenwalzeneinstellung
- Gummierter Bumper

Technische Daten

Arbeitsbreite	mm	300
Luftmenge	l/s	48
Vakuum	mbar / kPa	207 / 20,7
Behälterinhalt	l	5,5
Max. Aufnahmeleistung	W	1150
Standard-Nennweite	mm	35
Kabellänge	m	12
Schalldruckpegel	dB (A)	67
Gewicht	kg	8,4
Abmessungen (L x B x H)	mm	320 x 310 x 1220

Ausstattung

Fugendüse und Polsterdüse	■
Saugrohr, herausnehmbar	■
Dehnsaugschlauch	■
Filtertüte	Vlies
Filterzustandsanzeige	■
Bürstenwalze, Anzahl	Stück 1
Bestell-Nr.	1.023-101.0
Preis in €*	299,00

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

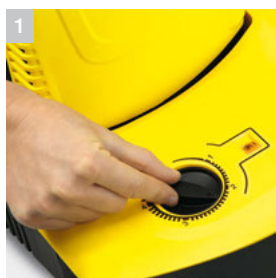
CV 38/2, CV 48/2



Tiefenreinigung – von Grund auf gründlich.

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

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger



1 Signalleuchte

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

2 Leichter Bürstenwechsel

- Die Bürsten sind in den Qualitäten hart und weich erhältlich. Sie können ohne Werkzeug gewechselt werden.

CV 38/2

CV 48/2

- Optische Bürsteneinstellhilfe
- Elektronischer Bürstenüberlastschutz
- Zwei Motoren

- Optische Bürsteneinstellhilfe
- Elektronischer Bürstenüberlastschutz
- Zwei Motoren

Technische Daten

Arbeitsbreite	mm	380	480
Luftmenge	l/s	48	48
Vakuum	mbar / kPa	250 / 25	250 / 25
Behälterinhalt	l	5,5	5,5
Max. Aufnahmeleistung	W	1200	1200
Standard-Nennweite	mm	35	35
Kabellänge	m	12	12
Schalldruckpegel	dB (A)	67	67
Leistung Bürstenmotor	W	150	150
Gewicht	kg	9,5	10
Abmessungen (L x B x H)	mm	351 x 391 x 1215	350 x 485 x 1215

Ausstattung

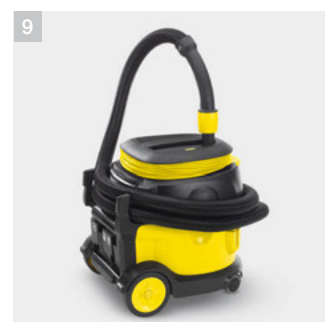
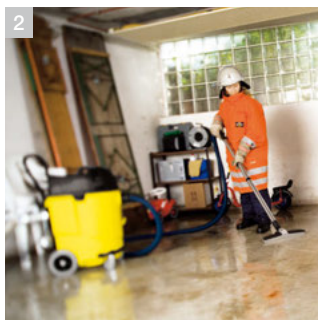
Fugendüse und Polsterdüse	■	■
Saugrohr, herausnehmbar	■	■
Dehnsaugschlauch, herausnehmbar	■	■
Filtertüte	Vlies	Vlies
Filterzustandsanzeige	■	■
Bürstenwalze, Anzahl	Stück	1
Bestell-Nr.	1.033-315.0	1.057-310.0
Preis in €*	360,00	465,00

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

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 Industrieschutz

Die möglichen Anwendungen von Saugern in der Industrie sind zahllos. Kärcher Zubehör unterstützt professionelles Reinigen in den verschiedensten Einsatzbereichen: zum Beispiel 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, zum Beispiel 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 zum Beispiel in Hotels, Krankenhäusern, Kindergärten.

7 Saugen und Bürsten gleichzeitig

Die Elektroaugbürsten ESB 28 und ESB 34 sind das ideale Zubehör zum gründlichen Reinigen und zur gleichzeitigen Aufbürstung des Teppichflors.

8 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.

9 Zubehör optimal verstaut

So ist der Transport noch einfacher: Der Schlauch liegt geschützt in der Schlauchaufbewahrung, der Krümmer in einer passgenauen Mulde.

Für jede Anwendung das passende Zubehörset.



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

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

Zubehör		Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis in €*	Nenn- weite (DN)	Geräte	Set-Einzelteile	Bestell-Nr.
Zielgruppenspezifische Zubehörsätze für Sauger								
	1	Zubehörset für Handwerk und Gewerbe	2.637-595.0	111,00	35	NT 35/1 Tact/Te	Allzweckdüse	6.900-425.0
						NT 45/1 Tact/Te/EC	Fugendüse	6.900-385.0
						NT 55/1 Tact/Te	Polsterdüse	6.900-233.0
						NT 25/1 Ap	Kombidüse	6.900-387.0
						NT 35/1 Ap	Bodendüse zum Wassersaugen	6.903-284.0
	2	Heizkessel-Reinigungsset	2.638-852.0	187,00	35	NT 361 Eco/Te	Verbindungsmuffe	5.407-112.0
						NT 35/1 Tact/Te	Heizkesseldüse, Metall	6.906-662.0
						NT 40/1 Tact/Te	Nassfilterbeutel (5 St.)	6.904-171.0
						NT 25/1 Ap	Fugendüse, Metall	6.900-922.0
						NT 35/1 Ap		
	3	Backofenset	2.640-341.0	479,00	35	NT 361 Eco BS	Saugschlauch, 2,5 m	4.440-731.0
						NT 611 Eco BS	Saugrohr, 1 x 0,5 m	6.902-124.0
						NT 35/1 Tact BS	Saugrohr, isoliert, 1 x 1 m	4.321-161.0
						NT 55/1 Tact BS	Backofendüse	4.130-173.0
	4	Bäckerset (elektrisch leitend)	2.640-436.0	210,00	40	NT 361 Eco BS	Saugschlauch, 4 m	6.906-546.0
						NT 611 Eco BS	Krümmen, Kunststoff	5.032-427.0
						NT 35/1 Tact BS	Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall	6.900-275.0
						NT 55/1 Tact BS	Fugendüse	6.903-033.0
						NT 72/2 Ap Me Tc	Bodendüse	6.906-554.0
						NT 65/2 Ap/Me	Autosaugdüse	6.906-108.0
						NT 40/1 Tact/Te	Allzweckbürste	2.863-147.0
							Saugpinsel	6.903-862.0
							Reduziermuffe	5.407-109.0
	5	Pferdeset (elektrisch leitend)	2.637-248.0	219,00	40	NT 35/1 Tact Te	Saugschlauch, 4 m	4.440-391.0
						NT 45/1 Tact Te/EC	Kammstriegel	6.903-047.0
						NT 55/1 Tact Te	Noppenstriegel	6.903-048.0
						NT 65/2 Tact²	Kardätsche	6.903-046.0
						NT 40/1 Tact/Te		
						NT 72/2 Ap Me Tc		
	6	Bauset	2.637-352.0	162,00	40	NT 45/1 Tact/Te/EC	Saugschlauch, 4 m	4.440-263.0
						NT 55/1 Tact/Te	Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall	6.900-275.0
						NT 70/1/2/3	Krümmen, Metall	6.900-276.0
						NT 65/2 Ap	Fugendüse	6.903-033.0
						NT 75/2 Ap Me Tc	Bodendüse	6.903-018.0
						NT 65/2 Tact²/Tc		
						NT 75/2 Tact² Me/Tc		
						NT 65/2 Ap/Me/Tc		
						NT 72/2 Ap Me Tc		
	7	Profi-Reinigungsset	2.637-353.0	205,00	40	NT 45/1 Tact/Te/EC	Saugschlauch, 4 m	4.440-263.0
						NT 55/1 Tact/Te	Saugrohr, 2 x 0,5 m, Metall	6.900-275.0
						NT 70/1/2/3	Krümmen, Metall	6.900-276.0
						NT 65/2 Ap	Fugendüse	6.903-033.0
						NT 75/2 Ap Me Tc	Bodendüse mit Rollen	6.906-383.0
						NT 65/2 Tact²/Tc		
						NT 75/2 Tact² Me/Tc		
						NT 65/2 Ap/Me/Tc		
						NT 72/2 Ap Me Tc		

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



Späneset zum Reinigen von z. B. metall- oder holzverarbeitenden Maschinen.



Autoreinigungsset zum Reinigen von Kfz und Nfz.

Zubehör		Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis in €* MwSt.	Nenn- weite (DN)	Geräte	Set-Einzelteile	Bestell-Nr.
Zielgruppenspezifische Zubehörsätze für Sauger (Fortsetzung)								
	8	Zubehörset Elektrowerkzeuge (elektrisch leitend)	2.862-167.0	114,00	27	NT 48/1 Te	Saugschlauch, 3,5 m, DN 27	4.440-447.0
						NT 14/1 Eco Te Adv	Anschlussmuffe f. Elektrowerkzeuge	6.902-095.0
						NT 40/1 Tact Te	Verbindungs-muffe, DN 27/35	5.453-044.0
						NT 45/1 Tact Te/EC	Kabelclip, 5 St.	5.332-440.0
						NT 55/1 Tact Te		
	9	Nass-Trocken- saugset (elektrisch leitend)	2.638-147.0	205,00	40	NT 48/1 Te	Saugschlauch, 4 m	4.440-391.0
						NT 35/1 Tact Te	Krümmern, DN 40, Metall	6.900-276.0
						NT 40/1 Tact Te	Saugrohr, 2x0,5 m, Metall	6.900-275.0
						NT 45/1 Tact Te/EC	Bodendüse, DN 40	6.906-554.0
						NT 55/1 Tact Te	Fugendüse, DN 40	6.903-033.0
						NT 65/2 Tact²		
						NT 75/2 Tact² Me		
	10	Auto-Reinigungsset	2.862-166.0	36,00	35	NT 27/1 /Adv/Me	Autosaugdüse	6.906-108.0
						NT 35/1 Tact/Te	Polsterdüse, DN 35	6.900-233.0
						NT 45/1 Tact/Te/ EC	Reduzierstück, C 35/DN 35	5.407-112.0
						NT 40/1 Tact/ Te	Reduzierstück, C 40/DN 35	5.407-109.0
						NT 55/1 Tact/Te	Fugendüse	6.906-240.0
						NT 70/1 / 2/ 3	Saugpinzel	6.903-862.0
						NT 65/2 Tact²		
	11	Feuerwehrset	2.637-360.0	319,00	40	NT 601 K/F	Saugschlauch, 4 m, ölbeständig	6.906-714.0
						NT 611 Eco K	Fugendüse	6.903-033.0
						NT 611 MWF	Krümmern, Kunststoff	5.031-904.0
							Entsorgungskupplung Geka-C	4.470-033.0
							Bodendüse, Aluminium	6.903-018.0
							Saugrohr, 2x0,5 m, Metall	6.900-275.0
	12	Industrieset	2.637-355.0	499,00	61	NT 40/1 Tact/Te	Saugschlauch, 4 m	4.440-264.0
						NT 45/1 Tact/Te/EC	Krümmern, Metall	6.906-850.0
						NT 55/1 Tact/Te	Saugrohr, 2x0,5 m, Metall	6.906-851.0
						NT 65/2 Ap	Fugendüse, Edelstahl	6.900-926.0
						NT 75/2 Ap Me Tc	Flächendüse, Alu	4.130-415.0
						NT 65/2 Tact²/Tc	Bodendüse, Metall	4.130-413.0
						NT 75/2 Tact² Me/Tc		
						NT 65/2 Ap/Me/Tc		
						NT 72/2 Ap Me Tc		
	13	Späneset	2.640-760.0	128,00	61	NT 55/1 Tact/Te	Saugschlauch, 4 m, ölbeständig	4.440-613.0
						NT 70/1/ 2/ 3	Fugendüse	6.900-222.0
						NT 65/2 Ap	Gummisaugdüse	6.902-106.0
						NT 75/2 Ap Me Tc		
						NT 65/2 Tact²/Tc		
						NT 75/2 Tact² Me/Tc		
						NT 65/2 Ap/Me/Tc		
	14	Anbausatz Omnibusset	2.640-560.0	365,00	40	NT 65/2 Ap	Rohrrahmen mit Schlauchhalter	4.050-667.0
							Saugschlauch, C-40, 16 m	6.906-635.0
							Kombibodendüse, DN 35	6.906-511.0
							Fugendüse, Kunststoff, DN 35	6.906-240.0
							Saugrohr, 2x0,5 m, Metall, DN 35	6.900-514.0
							Krümmern, Metall, DN 35	6.900-519.0
							Saugpinzel, DN 35	6.900-697.0
							Filtertüte, 5 St.	6.904-285.0
							Autosaugdüse, Kunststoff, DN 35	6.906-108.0
							Reduziermuffe, Clip C 40/DN 35	5.407-109.0

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Zubehör Nass-/Trockensauger: Filter, Patronenfilter.



Großes Filtertütenvolumen bei kompakter Bauweise: diese Forderung setzt Kärcher bei jeder neuen Saugerentwicklung konsequent um. Somit lassen sich Geräte von Kärcher äußerst effektiv und mit geringen Unterhaltskosten sehr lange betreiben.

Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

		Bestell-Nr.	Anzahl	Preis in €*	Beschreibung
Papierfilter (2-lagig)					
	1	6.904-210.0	5 Stück	14,50	Staubklasse M geprüft.
	2	6.904-224.0	300 Stück	635,00	Staubklasse M geprüft. Günstige Großverbrauchereinheit.
	3	6.904-259.0	5 Stück	19,00	Staubklasse M geprüft, verstärkte Außenlage, für Zementstaub etc.
	4	6.904-208.0	5 Stück	19,50	BIA-C Staubklasse M geprüft. (Geeignet auch für NT 351 Eco/ profi).
	5	6.904-285.0	5 Stück	35,00	Staubklasse M geprüft, 3-lagig, verstärkte Außenlage, reißfest.
	6	6.904-406.0	10 Stück	33,00	Staubklasse M geprüft.
	7	6.904-290.0	5 Stück	19,00	
	8	6.904-333.0	10 Stück	13,50	
	9	6.904-337.0	300 Stück	360,00	Staubklasse M geprüft. Günstige Großverbrauchereinheit.
	10	6.904-312.0	10 Stück	19,00	Staubklasse M geprüft.
	11	6.904-318.0	200 Stück	320,00	Staubklasse M geprüft. Günstige Großverbrauchereinheit.
	12	6.907-016.0	200 Stück	399,00	
	13	6.907-019.0	10 Stück	21,00	Staubklasse M geprüft.
	14	6.904-403.0	10 Stück	13,00	Papierfiltertüten für staubarme Entsorgung.
	15	6.904-294.0	10 Stück	15,50	Staubklasse M geprüft.
	16	6.904-303.0	300 Stück	350,00	Für Staubklasse M. Günstige Großverbrauchereinheit.
Vliesfiltertüten (3-lagig)					
	17	6.904-351.0	5 Stück	23,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M, für Feinstaubanwendung.
	18	6.904-407.0	5 Stück	33,00	
	19	6.904-335.0	10 Stück	17,50	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M.
	20	6.904-336.0	300 Stück	450,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M. Günstige Großverbrauchereinheit.
	21	6.904-315.0	10 Stück	24,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M.
	22	6.904-321.0	200 Stück	370,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M. Günstige Großverbrauchereinheit.
	23	6.907-017.0	10 Stück	29,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M.
	24	6.907-018.0	200 Stück	485,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M. Günstige Großverbrauchereinheit.
	25	6.904-305.0	10 Stück	18,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M.
	26	6.904-309.0	300 Stück	460,00	Vliesfiltertüte, 3-lagig, reißfest, Staubklasse M. Günstige Großverbrauchereinheit.
Spezialfilterbeutel, Nassfilterbeutel					
	27	6.904-171.0	5 Stück	40,00	Staubklasse L geprüft, allgemeine Reinigung, trocken und nass, reißfest.
	28	6.904-211.0	5 Stück	47,00	
	29	6.904-252.0	5 Stück	57,00	
HEPA, Staubklasse H Filter					
	30	6.904-242.0	1 Stück	77,00	HEPA-Flächenfilter, Staubklasse H (H 14).
	31	6.904-364.0	1 Stück	114,00	
	32	6.414-801.0	1 Stück	43,00	HEPA-Filterkassette, Papier / Kunststoff (H 12).
	33	6.414-760.0	1 Stück	28,00	
Flachfaltenfilter (Papier)					
	34	6.904-367.0	1 Stück	23,00	Papier, Staubklasse M geprüft.
	35	6.907-276.0	1 Stück	26,00	
	36	6.904-156.0	1 Stück	16,00	Staubklasse M geprüft. (Auch für NT 351 Eco Modelle).
Flachfaltenfilter (PES)					
	37	6.904-360.0	1 Stück	44,00	Polyester-Vlies, verrottungssicher, Staubklasse M geprüft.
	38	6.907-277.0	1 Stück	66,00	
	39	6.906-123.0	1 Stück	33,00	Polyester-Vlies, verrottungssicher, Staubklasse M geprüft. (Auch für NT 351 Eco Modelle).

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

125

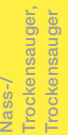
Zubehör Nass-/Trockensauger: Saugdüsen.



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

		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	Länge	Breite	Preis in €*	Beschreibung
Autosaugdüsen								
	1	6.900-952.0	1 Stück	40 mm		90 mm	17,50	Kunststoff.
	2	6.906-108.0	1 Stück	35 mm		90 mm	16,50	
Turbodüsen								
	3	2.860-113.0	1 Stück	32 mm		160 mm	44,00	Polsterdüse, Kunststoff mit Reduktionsmuffe DN 35/32.
	4	2.860-114.0	1 Stück	32 mm		270 mm	71,00	Bodendüse, Kunststoff mit Reduktionsmuffe DN 35/32, 270 mm.
Polsterdüse								
	5	6.903-402.0	1 Stück	32 mm		120 mm	6,00	Kunststoff.
Nass-/Trocken-Bodendüsen								
	6	6.906-512.0	1 Stück	DN 35 mm		300 mm	26,00	Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen (6.903-278.0), Gummilippen (6.903-277.0).
	7	6.903-018.0	1 Stück	DN 40 mm		370 mm	90,00	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen mit Bürstenstreifen (6.903-064.0) und Gummilippen (6.903-081.0, ölbeständig).
	8	6.906-383.0	1 Stück	DN 40 mm		450 mm	109,00	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen (6.903-065.0) und Gummilippen (6.906-146.0).
	9	6.906-384.0	1 Stück	DN 35 mm		370 mm	77,00	Aluminium mit höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen (6.903-064.0), Gummilippen (6.903-081.0, ölbeständig).
	10	6.906-513.0	1 Stück	DN 35 mm		360 mm	25,00	Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen (6.905-878.0) und Gummilippen (6.905-877.0).
	11	6.906-554.0	1 Stück	DN 40 mm		360 mm	26,00	
Kombidüsen (trocken)								
	12	6.906-511.0	1 Stück	35 mm		270 mm	37,00	Kunststoff mit Edelstahl-Gleitsole, umschaltbar, mit DN 35-Anschluss.
	13	6.906-812.0	1 Stück	DN 32 mm		255 mm	17,00	Kunststoff mit Kunststoffgleitsole und 2 Rollen.
	14	6.906-107.0	1 Stück	32 mm		360 mm	27,00	Geeignet für Parkettböden, Kunststoff mit Bürstenstreifen (Set-Nr. 6.905-878.0) und 2 Rollen.
	15	6.906-696.0	1 Stück	32 mm		285 mm	37,00	Kunststoff mit Edelstahl-Gleitsole und Rollen, umschaltbar.
	16	6.906-211.0	1 Stück	32 mm		262 mm	33,00	Kunststoff mit Edelstahl-Gleitsole, umschaltbar. Nur T-Sauger.
	17	6.906-212.0	1 Stück	32 mm		320 mm	24,00	Kunststoff, umschaltbar, sehr flach, 320 mm Arbeitsbreite mit kleine Rollen.
Heizkörperbürsten								
	18	6.903-034.0	1 Stück	35 mm			6,00	Kunststoff, für Fugendüse (6.900-385.0).
	19	6.903-404.0	1 Stück	32 mm			6,00	Kunststoff, für Fugendüse (6.903-403.0).
Backofendüsen								
	20	4.130-104.0	1 Stück	35 mm		350 mm	220,00	Aluminium, für die Backofenreinigung mit Gummilippe 6.900-517.0 und Stützlippe 6.900-518.0, je 2 x.
	21	4.130-173.0	1 Stück	35 mm		350 mm	182,00	Für die Backofenreinigung mit Kratzleiste.
Fugendüsen								
	22	6.900-385.0	1 Stück	DN 35	210 mm		5,00	Kunststoff.
	23	6.900-922.0	1 Stück	35 mm	370 mm		37,00	Metall.
	24	6.903-033.0	1 Stück	40 mm	290 mm		5,00	Kunststoff.
	25	6.905-817.0	1 Stück	40 mm	400 mm		43,00	Metall.
	26	6.906-240.0	1 Stück	35 mm	250 mm	250 mm	4,00	Kunststoff.
	27	4.763-243.0	1 Stück	40 mm	290 mm		24,00	Kunststoff, unverwechselbar.
	28	6.903-403.0	1 Stück	32 mm	210 mm		5,00	Kunststoff, für gewerbliche Trockensauger.

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

127

Zubehör Nass-/Trockensauger: Saugdüsen, Saugschläuche.



Mit einem Verlängerungsschlauch mit Kärcher Clip-System lassen sich viele Schläuche problemlos in Sekundenschnelle auf die gewünschte Länge erweitern.

		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	Länge	Breite	Preis in €*	Beschreibung
Elektrobürsten								
ESB 34	1	2.642-442.0	1 Stück	32 mm		340 mm	489,00	Saugschlauch mit E-Kabel und Teleskopsaugrohr (230 V).
ESB 28	2	2.641-815.0	1 Stück	32 mm		280 mm	345,00	Saugschlauch mit E-Kabel und Teleskopsaugrohr, nur für T 201, T 12/1 (230 V).
Rohrabsaugdüsen								
	3	6.903-035.0	1 Stück	35 mm			41,00	Kunststoff, Rohrdurchmesser 100 mm.
	4	6.903-036.0	1 Stück	35 mm			42,00	Kunststoff, Rohrdurchmesser 200 mm.
Saugpinsel								
Saugpinsel	5	6.903-862.0	1 Stück	35 mm		70 mm	8,00	Naturborsten (Rinderhaar), drehbar.
	6	6.903-887.0	1 Stück	32 mm		70 mm	6,00	Kunststoffpinsel, drehbar.
Düsensets								
	7	2.860-116.0	1 Stück	35 mm			17,00	Fugendüse, Polsterdüse, Rundpinsel, elektrisch leitend.
	8	2.860-143.0	4 Stück	32 mm			14,50	Fugendüse, Polsterdüse, Rundpinsel, Clip-Halter, für T-Sauger.
Allzweckbürsten								
	9	4.763-242.0	1 Stück	40 mm			46,00	Naturborsten (Rinderhaar), Borstenbesatz 120 x 45 mm, mit unverwechselbarem Schraubanschluss.
	10	6.900-425.0	1 Stück	DN 35	120 mm		8,50	Kunststoff, Borstenbesatz transparent, hart, 120 x 45 mm.
	11	6.906-122.0	1 Stück	32 mm	120 mm		13,00	Kunststoff, Borstenbesatz hart, 20 x 45 mm.
Saugschläuche komplett (Clip-System)¹⁾								
	12	4.440-626.0	1 Stück	C-DN 35 mm	2,5 m		27,00	Mit Krümmer, C-DN 35.
	13	4.440-653.0	1 Stück	C-DN 35 mm	2,5 m		99,00	Mit Krümmer, elektrisch leitend, C-DN 35.
	14	4.440-654.0	1 Stück	C-DN 35 mm	2,5 m		120,00	Mit Krümmer und Modul (4.060-478.0), elektrisch leitend.
	15	4.440-627.0	1 Stück	C-DN 35 mm	2,5 m		33,00	Mit Krümmer und Modul (4.060-420.0).
	16	4.440-907.0	1 Stück	C-DN 32 mm	2,5 m		31,00	Mit Trockensauger-, Clip-Anschluss und Krümmer C-DN 32.
Saugschläuche (Clip-System)¹⁾								
	17	6.906-241.0	1 Stück	C 35 mm	4 m		30,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss.
	18	6.906-275.0	1 Stück	C 35 mm	2,5 m		49,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss, elektrisch leitend.
	19	6.906-500.0	1 Stück	C 35 mm	4 m		71,00	
	20	6.906-321.0	1 Stück	C 40 mm	4 m		35,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss.
	21	6.906-714.0	1 Stück	C 40 mm	4 m		91,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss.
	22	6.906-546.0	1 Stück	C 40 mm	4 m		125,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss, elektrisch leitend.
	23	6.906-877.0	1 Stück	C 40 mm	10 m		275,00	
	24	6.906-242.0	1 Stück	C 35 mm	10 m		58,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss.
	25	6.906-279.0	1 Stück	C 40 mm	10 m		70,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss.
	26	6.906-635.0	1 Stück	C 40 mm	16 m		117,00	Mit Bajonett- und Clip-Anschluss.
Verlängerungsschläuche (Clip-System)¹⁾								
	27	6.906-237.0		32 mm	2,5 m		26,00	Für alle C-32- und C-35-Schläuche.
	28	6.906-277.0		32 mm	2,5 m		49,00	Für alle C-32- und C-35-Schläuche, elektrisch leitend.
	29	6.906-344.0		40 mm	2,5 m		27,00	Für alle C-40-Schläuche.

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

¹⁾ Weitere Saugschläuche (andere Nennweiten, ölbeständig, elektrisch leitend, hitzebeständig, Industriesaugschläuche) auf Anfrage.

129

Zubehör Nass-/Trockensauger: Verbindungs- und sonstiges Zubehör.

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



Nass-/
Trockensauger,
Trockensauger

		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	Preis in €*	Beschreibung
Set Reduzier- / Erweiterungsmuffen						
	1	2.860-117.0	1 Stück		11,50	DN 40/35, DN 35/32 (Rohr -> Düse), Kunststoff.
Reduzierstücke (Rohr -> Düse)						
Reduziermuffe	2	6.902-017.0	1 Stück	40 mm	6,50	Von DN 40 auf DN 35, Kunststoff.
Reduzierstück	3	6.902-072.0		35 mm	11,50	Von DN 35 auf DN 32, Metall.
Erweiterungsstücke (Rohr -> Düse)						
	4	6.902-084.0	1 Stück	35 mm	7,00	Von DN 35 auf DN 40, Kunststoff.
	5	5.453-019.0	1 Stück	40 mm	24,00	Von DN 40 auf DN 61, Kunststoff.
	6	6.902-083.0		32 mm	6,50	Von DN 32 auf DN 35, Kunststoff.
Anschlussmuffe Elektrowerkzeug, klippbar, EL (elektrisch leitend)						
Anschlussmuffe Elektrowerkzeug C 35, elektrisch leitend	7	5.453-048.0	1 Stück	35 mm	8,50	Innen Ø 25,4 mm, außen Ø 34,6 mm/38 mm, elektrisch leitend.
	8	5.453-050.0	1 Stück	35 mm	10,50	Innen Ø 27 mm, außen Ø 36,5 mm/38,8 mm, elektrisch leitend.
	9	5.453-042.0	1 Stück	35 mm	8,50	Kunststoff, anpassbar von DN 26-36 (Te/Eco M/H), elektrisch leitend.
Sonstiges Zubehör T und NT						
PFC-Modul C-35, elektrisch leitend	10	4.060-478.0	1 Stück		14,50	Zur Aktivierung der semi-automatischen Filterabreinigung, elektrisch leitend.
Vorabscheider	11	3.864-010.0	1 Stück		1.455,00	Komplettbehälter (80 l) und Deckel (DN 61, Bajonett). Für Grobschmutz und Flüssigkeiten (ohne Saugschlauch).
Fassvorabscheider	12	3.864-012.0	1 Stück		295,00	Metall, von DN 61 auf DN 61, nur für Flüssigkeiten.
Deckel für Vorabscheider	13	4.063-132.0	1 Stück		390,00	Für 6.902-051.0 / 4.070-111.0 und Behälter NT 802 l.
Zwischenring für 200-l-Fass	14	6.902-051.0	1 Stück		399,00	Metalladapter für EURO-Stahl-Deckelfass mit 200 l. In Verbindung mit Deckel (Vorabscheider) 4.063-132.0.
Adapterplatte Systainer®	15	2.641-982.0			24,00	Aufnahme für Systainer® Koffer.
Spanngurt Werkzeugkoffer	16	6.907-155.0	1 Stück		7,50	Zur Befestigung von z.B. Werkzeugkoffer, Elektrowerkzeug etc., 25 mm breit.
PFC-Modul C-35	17	4.060-420.0	1 Stück		12,80	Zur Aktivierung der semi-automatischen Filterabreinigung.
UBS nicht leitende Medien	18	2.640-426.0	1 Stück		98,00	Zur Abschaltung bei nicht leitenden Flüssigkeiten.
Entsorgungskupplung	19	4.470-033.0	1 Stück		94,10	Geka-Kupplung komplett.
Bürstenwalzen für Elektrobesen EB 30/1						
	20	4.762-400.0	1 Stück		15,50	Schwarze Standardbeborstung, Material PA.
	21	4.762-401.0	1 Stück		18,50	Mischbeborstung (Natur- und Synthetikborsten, rot) besonders geeignet für Hartflächen- und Parkettbeläge.
Aufladbare Batterien und Ladegeräte						
Li-Ionen-Akku 25,2 V	22	6.654-183.0	1 Stück		285,00	Li-Ion-Akku, 25,2 V, 3,3 A, schnellladefähig.
Ladegerät, 4-fach	23	6.654-204.0	1 Stück		240,00	Universal-Schnellladegerät mit 4 Steckplätzen für Batterien. Ladezeit 1 h pro Batterie.
Ladegerät, 1-fach	24	6.654-190.0	1 Stück		77,00	Universal-Schnellladegerät mit 1 Steckplatte. Ladezeit 1 h pro Batterie.
Wechselakku 7,2 V / 1,3 Ah	25	4.654-273.0			57,00	Li-Ion, 7,2 V / 1,3 Ah.
Wechselakku 7,2 V / 2,6 Ah	26	4.654-283.0			89,00	Li-Ion, 7,2 V / 2,6 Ah.

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

131

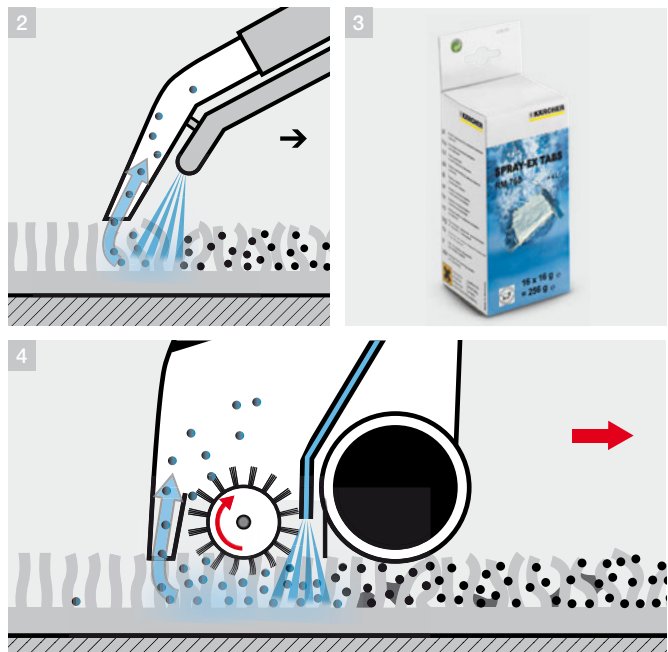
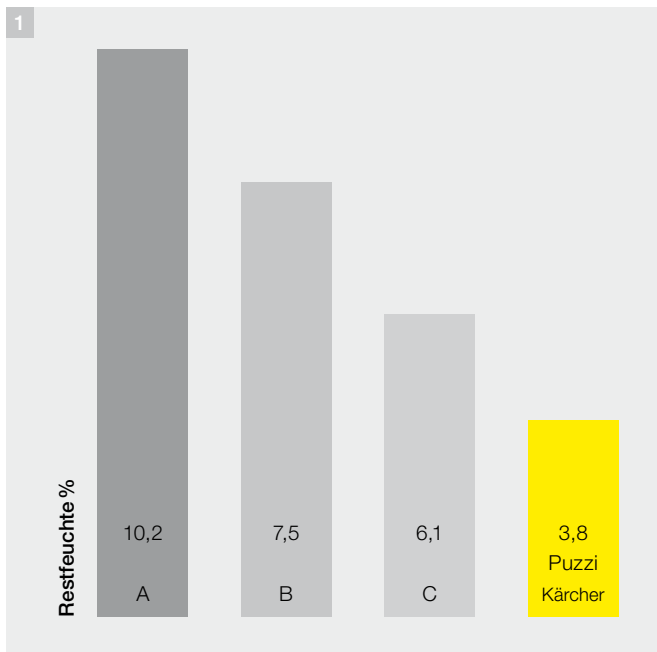
Damit kein Schmutz im Teppich bleibt.

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.



Inhaltsverzeichnis Teppichgrundreinigungsgeräte/Dampfreiniger

Teppichgrundreinigungsgeräte	Seite 134
Dampfreiniger	Seite 140
Zubehör und Reinigungsmittel	Seite 142



1 Schneller wieder trocken

Durch die kräftige Saugturbine des Kärcher Puzzi bleibt extrem wenig Feuchtigkeit zurück: Das Gewebe ist um bis zu 63 % schneller begehrbar 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 begehrbar.

3 Reinigungsmittel von Kärcher

Das press&ex-Pulver RM 760, die press&ex-Tabs RM 760 und das press&ex flüssig RM 764 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 press&ex-Tabs RM 760 zudem exakt dosierbar.

4 Gründlich sauber

Bei Teppichreinigungsgeräten mit Walzenbürste wird die Reinigungswirkung des Reinigungsmittels zusätzlich mit der Bürstenmechanik unterstützt. Darüber hinaus werden die Fasern neu ausgerichtet.

Puzzi 8/1 C

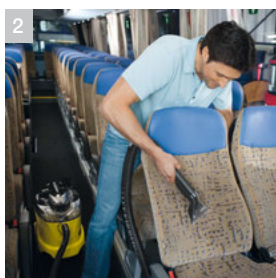
Handlich und kompakt.



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



DESIGNPREIS
2009
NOMINIERT



1 Geringes Gewicht

- Der Puzzi 8/1 C ist mit 9,3 kg leicht zu tragen – und dank der schnellen Trocknung ideal für die Reinigung zwischendurch.

2 Kompakte Bauweise

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

Puzzi 8/1 C

- Klappbarer Netzkabelhaken
- Große Fußschalter
- Zubehöraufnahme für Handdüse

Technische Daten

Max. Flächenleistung	m²/h	12–18
Luftmenge	l/s	61
Vakuum	mbar / kPa	236 / 23,6
Sprühmenge	l/min	1
Sprühdruck	bar	1
Tank Frischwasser	l	8
Tank Schmutzwasser	l	7
Leistung Turbine	W	1200
Leistung Pumpe	W	40
Leistung Bürstenmotor	W	–
Gewicht	kg	9,9
Abmessungen (L x B x H)	mm	530 x 330 x 440

Ausstattung

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

Bestell-Nr. 1.100-207.0

Preis in €* 439,00

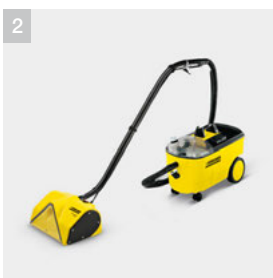
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Puzzi 100



Für textile Oberflächen.

Sprühextraktionsgeräte eignen sich für textile Oberflächen aller Art. Sie bestechen durch robuste Technik, höchste Reinigungsleistung, viele Einsatzmöglichkeiten und umfassendes Zubehör.



1 Höhenverstellbarer Handgriff

- Für eine schonende Arbeitshaltung. Zur ergonomischen Reinigung großer Flächen ohne großen Kraftaufwand.

2 Höhere Flächenleistung

- Der Profi-Waschkopf PW 30/1 erhöht die Flächenleistung um weitere 25 % im Vergleich zum Vorgängermodell.

Puzzi 100 Super

Puzzi 200

PW 30/1

- | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------|
| ■ Gummigelagerte Pumpe/Turbine | ■ Entschäumer-Dosierung | ■ Motorangetriebene Bürste |
| ■ Zusatzhandgriff an Bodendüse | ■ Staufach für RM-Tabs | ■ Profi-Waschkopf für Puzzi 200 |
| ■ Herausnehmbarer Schmutzwasserbehälter | ■ Steckdose für PW 30/1 | |

Technische Daten

Max. Flächenleistung	m²/h	20–25	30–45	40–55
Luftmenge	l/s	54	54	–
Vakuum	mbar / kPa	220 / 22	220 / 22	– / –
Sprühmenge	l/min	1	2	–
Sprühdruck	bar	1	2	–
Tank Frischwasser	l	10	10	–
Tank Schmutzwasser	l	9	9	–
Leistung Turbine	W	1250	1250	–
Leistung Pumpe	W	40	40	–
Leistung Bürstenmotor	W	–	–	60
Gewicht	kg	10,3	12,1	5,7
Abmessungen (L x B x H)	mm	665 x 320 x 435	665 x 320 x 435	350 x 260 x 835

Ausstattung

Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	m	2,5	2,5	–
Kunststoffbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr	■	–	–	–
Metallbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr	–	■	–	–
Handdüse	■	–	–	–
Steckdose für Power-Waschkopf	–	–	PW 30	–
Bestell-Nr.		1.100-113.0	1.193-101.0	1.913-100.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten.		559,00	879,00	539,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Puzzi 300 S

Von Grund auf sauber.



Die Topklasse für Profis: robuste Verarbeitung, hohe Flächenleistung und ein großer Tank für lange Arbeitsintervalle. Die leistungsstarke Absaugung sorgt für kurze Trocknungszeiten.

 Teppichgrund-
reinigung


1 Entnehmbarer Schmutzwasserbehälter

- Zum Entleeren kann wahlweise der Behälter herausgenommen oder das Schmutzwasser durch den Ablass-Schlauch entsorgt werden.

2 Für große Flächen

- Große Flächen schnell und überzeugend reinigen, das ist die Stärke des Puzzi 300 S.

Puzzi 300 S

PW 30/1

- Schmutzwasserbehälter abnehmbar
- Aufnahme für Bodendüse, Netzkabel

- Motorangetriebene Bürste
- Profi-Waschkopf (Puzzi 300 S)

Technische Daten

Max. Flächenleistung	m²/h	40–55	55–70
Luftmenge	l/s	53	–
Vakuum	mbar / kPa	220 / 22	– / –
Sprühmenge	l/min	2	–
Sprühdruck	bar	2	–
Tank Frischwasser	l	45	–
Tank Schmutzwasser	l	18	–
Leistung Turbine	W	1250	–
Leistung Pumpe	W	40	–
Leistung Bürstenmotor	W	–	60
Gewicht	kg	31	5,9
Abmessungen (L x B x H)	mm	820 x 530 x 690	350 x 260 x 835

Ausstattung

Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	m	4	–
Kunststoffbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr		–	–
Metallbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr		■	–
Handdüse		–	–
Steckdose für Power-Waschkopf		PW 30/1	–
Bestell-Nr.		1.101-109.0	1.913-101.0
Preis in €*		1.590,00	529,00

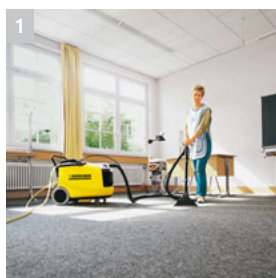
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Puzzi 400

Schneller sauber.



Mehr Leistung und längere Arbeitsintervalle: Die optimalen Geräte für alle, die noch schneller ans Reinigungsziel kommen wollen oder sehr große Flächen zu bearbeiten haben.



1 Großes Tankvolumen

- Für die wirtschaftliche Reinigung sehr großer Flächen.
- Mit dem Puzzi 400 K kann außerdem ohne Unterbrechungen gearbeitet werden, dank Frischwasseranschluss und Entsorgungspumpe.

2 Steckdose für PW 20-Anschluss

- Der Profi-Waschkopf PW 20 erhöht die Flächenleistung um 30–50 %.

Puzzi 400

Puzzi 400 E

Puzzi 400 K

- Schmutzwasserbehälter abnehmbar
- 15 m Netzkabel

- Schmutzwasserbehälter abnehmbar
- Heizstäbe (2x 1000 W) im Wassertank integriert
- 15 m Netzkabel

- Mit Schmutzwasserentsorgungspumpe
- 15 m Netzkabel
- 8 m Sprühsaugschlauch

Technische Daten

Max. Flächenleistung	m ² /h	45–60	45–60	50–90
Luftmenge	l/s	43	43	43
Vakuum	mbar / kPa	275 / 27,5	275 / 27,5	275 / 27,5
Sprühmenge	l/min	3	3	1–5,5
Sprühdruck	bar	3	3	15
Tank Frischwasser	l	45	45	40
Tank Schmutzwasser	l	18	18	18
Leistung Turbine	W	1380	1380	1380
Leistung Pumpe	W	230	230	580
Leistung Bürstenmotor	W	–	–	–
Gewicht	kg	35	38	50
Abmessungen (L x B x H)	mm	820 x 530 x 690	820 x 530 x 690	820 x 530 x 690

Ausstattung

Sprühschlauch mit integrierter Wasserzuführung	m	4	4	8
Kunststoffbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr		–	–	–
Metallbodendüse mit Krümmer und Alusaugrohr		–	–	–
Handdüse		–	–	–
Steckdose für Power-Waschkopf		PW 20	PW 20	PW 20
Bestell-Nr.		1.101-201.0	1.101-301.0	1.101-401.0
Preis in €*		2.090,00	2.490,00	3.290,00

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

PW 20



Nützlicher Helfer.

Der Profi-Waschkopf PW 20 erhöht die Leistung des Puzzi 400 um bis zu 30 bis 50 % – bei gleichzeitig nochmaliger Verbesserung des Reinigungsergebnisses.



1 Rotierende Bürsten

- Die rotierenden Bürsten intensivieren den Grundreinigungsvorgang.

PW 20

- Motorangetriebene Bürste
- Profi-Waschkopf für Puzzi 400

Technische Daten

Max. Flächenleistung	m ² /h	60–110
Leistung Bürstenmotor	W	75
Gewicht	kg	9
Abmessungen (L x B x H)	mm	1150 x 345 x 910
Bestell-Nr.		1.735-121.0
Preis in €*		1.090,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

BRC 30/15 C



Ganz groß bei großen Teppichflächen.

Reinigungsautomaten stehen für wirtschaftliche, großflächige und fasertiefe Teppichgrundreinigung – die Walzenbürste unterstützt die Reinigungswirkung des Wassers und des Reinigungsmittels.



1 Hohe Reinigungsleistung

- Bürstenwalze unterstützt die Tiefenreinigung.
- Pendelnd gelagerte Bürstenwalze dadurch gleichmäßiger Anpressdruck.

2 Kompakte Abmessungen

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

BRC 30/15 C

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

Technische Daten

Flächenleistung	m ² /h	100
Luftmenge	dm ³ /s	46
Vakuum	mbar / kPa	300 / 30
Sprühdruck Grundreinigung	bar	3,5
Sprühmenge Grundreinigung	l/min	1
Arbeitsbreite Bürsten	mm	270
Arbeitsbreite Saugen	mm	315
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	15 / 15
Leistung Turbine	W	1130
Leistung Bürstenmotor	W	80
Gewicht	kg	26
Abmessungen (L x B x H)	mm	920 x 360 x 750

Ausstattung

Arbeitsrichtung	rückwärts
Anzahl Walzen	1
Bestell-Nr.	1.008-037.0
Preis in €* *	2.050,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

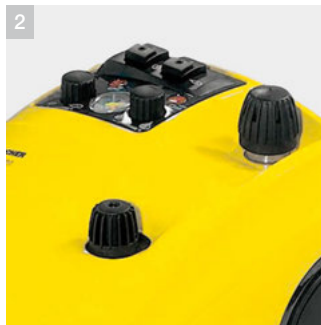
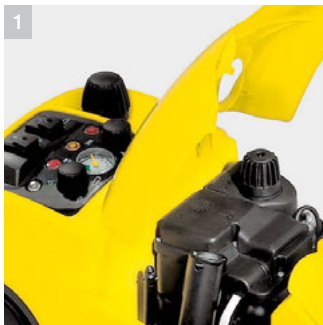
DE 4002

Reinigen mit Volldampf.



Zeit ist Geld – besonders in der gewerblichen Reinigung. Der DE 4002 besticht durch raffinierte Befülltechnik und einen Bedienkomfort, der den gewerblichen Einsatz besonders wirtschaftlich macht.

Teppichgrund-
reinigung



1 2-Tank-System

- Für eine besonders kurze Heizperiode, da jeweils nur ein Teil der Gesamttankmenge erhitzt wird.

2 VapoHydro

- Stufenlose Regulierung vom Dampf- bis zum Heißwasserstrahl direkt am Gerät.

Technische Daten und Ausstattung

DE 4002

- 2-Tank-System-Einfülltrichter
- Geringe Aufheizzeit
- Pumpe Heizkessel-Befüllung

Technische Daten

Spannung	V	230
Heizleistung	W	2250
Tankinhalt	l	2,4
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 2x	■
Bodendüse	■
Handdüse	■
Rundbürste, schwarz	■
Polsterdüse mit Bürste	■
Bestell-Nr.	1.092-100.0
Preis in €* 	869,00

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

 Teppichgrund-
reinigung

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 Fliesenböden oder PVC-Beläge gründlich reinigen.

Zubehör für Waschsauger, Teppichreinigungsautomaten und Dampfreiniger.



Mit dem neuen höhenverstellbaren Handgriff lassen sich auch große Flächen ergonomisch und ohne großen Kraftaufwand reinigen.

Durch die Handdüse lassen sich Duschkabinen, Wandfliesen und Fenster mit dem Kärcher Dampfreiniger schnell und effektiv reinigen.

		Bestell-Nr.	Anzahl Stück	Nennweite DN	Breite	Preis in €*	Beschreibung
Sprüh-Saugschläuche							
	1	6.391-410.0	1	32 mm	2,5 m	51,00	Sprüh-Saugschlauch komplett mit Vollkunststoffkupplung.
	2	6.391-411.0	1	32 mm	4 m	89,00	Sprühsaugschlauch komplett mit robuster Kunststoffschnellkupplung.
	3	6.391-412.0	1	32 mm	4 m	90,00	Komplett, Vollkunststoffkupplung.
	4	4.440-644.0	1	38 mm	4 m	305,00	Komplett, Metallkupplung.
	5	4.440-645.0	1	38 mm	8 m	395,00	
Bodendüsen							
	6	4.130-127.0	1	32 mm	230 mm	98,00	Teilbar, Vollkunststoffkupplung mit Alurohr.
	7	4.130-394.0	1	32 mm	230 mm	125,00	Teilbar, Kunststoffschnellkupplung, Alurohr, Metalldüsenteil.
	8	4.130-061.0	1	38 mm	330 mm	825,00	3 Düsen.
	9	4.130-065.0	1	38 mm	330 mm	515,00	3 Düsen, verlängerte Ausführung, Niederdruck 1–3 bar.
Handdüsen							
	10	4.130-116.0	1	32 mm	110 mm	88,00	Kunststoff, DN 32, mit Klarsichtfenster. Bei Polsterreinigung oder Kleinflächen, welche mit der Bodendüse nicht erreicht werden können.
	11	4.130-083.0	1	32 mm	127 mm	440,00	Alu-Druckguss. Zur Vertikal-Lamellenreinigung mit Kunststoffkupplung.
	12	4.130-163.0	1	38 mm	110 mm	195,00	Edelstahl mit Klarsichtdüse, Bei Polsterreinigung oder Kleinflächen, welche mit der Bodendüse nicht erreicht werden können (für Puzzi 400/E wird eine Wasserreduziereinrichtung 3.637-029.0 empfohlen).
Sonstiges Zubehör							
Hartflächenadapter Handdüse	13	4.762-219.0	1		110 mm	25,00	Für Handdüse 4.130-116.0.
Hartflächenadapter Bodendüse	14	4.762-220.0	1	32 mm	230 mm	25,00	Für Bodendüse 4.130-127.0 und 4.130-394.0.
Steinteppich-/ Hartflächendüse	15	4.130-117.0	1	32 mm	330 mm	249,00	Teilbar, mit Schnellkunststoffkupplung, Nassbodendüse (Metall) mit Sprühdüsenersatz.
Fensterreinigungsset	16	2.638-778.0	1	32 mm		85,00	Mit 2 m Schlauchlänge, anschließbar an den Sprühsaugschlauch von Puzzi 8/1 C, Puzzi 100 und Puzzi 200.
Treppendüse	17	4.130-128.0	1	32 mm	230 mm	84,00	Teilbar, Vollkunststoffkupplung, verkürztes Aluminiumrohr.
Gummilippen	18	6.959-116.0	1		230 mm	5,50	Für Hartflächenadapter Bodendüse 4.762-220.0.
	19	6.959-283.0	1		110 mm	4,60	Für Hartflächenadapter Handdüse 4.762-219.0.
Dampfreiniger							
Handdüse	20	4.130-144.0	1			auf Anfrage	Zum Reinigen von Duschkabinen, Wandfliesen und vielem mehr. Kann mit oder ohne Überzug verwendet werden.
Rundbürste, Messingborsten	21	2.863-075.0	3			10,08	Messingborsten für hartnäckige Verschmutzung.
Tapetenlöser	22	2.863-076.0	1			auf Anfrage	Kunststoffabdeckung mit Dampfaustritt.
Rundbürste, 3er-Set	23	2.863-077.0	3			10,92	Kunststoffborsten, 2 x rot (hart), 1 x schwarz.
Fahrragen	24	6.962-239.0	1			189,00	Metall, verchromt mit Aufbewahrungswanne.
Fensterdüse für Dampfreiniger							
	25	4.130-115.0	1			16,80	Für leichtes und gründliches Reinigen von Glas, Fenstern oder Spiegeln.
Tuchsets für Dampfreiniger							
Frottee-Tuchset, breit	26	6.960-019.0	5			12,60	2 breite Bodentücher und 3 Überzüge für die Handdüse.
Microfaser-Tuchset Bad	27	2.863-171.0	1			26,04	2 Soft-Bodentücher, 1 Abrasivtuch für die Entfernung von hartnäckigen Rückständen, 1 Poliertuch
Microfaser-Tuchset Küche	28	2.863-172.0	3			26,04	2 Soft-Bodentücher, 1 Soft-Überzug für die Handdüse zum Lösen von hartnäckigem Schmutz, 1 Edelstahltuch zur Reinigung aller Edelstahloberflächen.
Microfaser-Tuchset Bodentuch	29	2.863-173.0	2			14,28	2 Soft-Bodentücher zum besseren Lösen und Aufnehmen von Schmutz.
Microfaser-Tuchset Soft-Überzug	30	2.863-174.0	2			16,80	2 Soft-Überzüge für die Handdüse für noch bessere Lösung und Aufnahme von Schmutz und Fett.
Frottee-Tücher, breit	31	6.369-481.0	5			15,96	Fusselfrei, saugstark und strapazierfähig, aus hochwertiger Baumwolle.

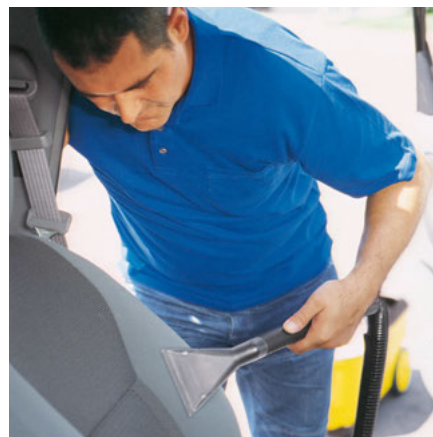
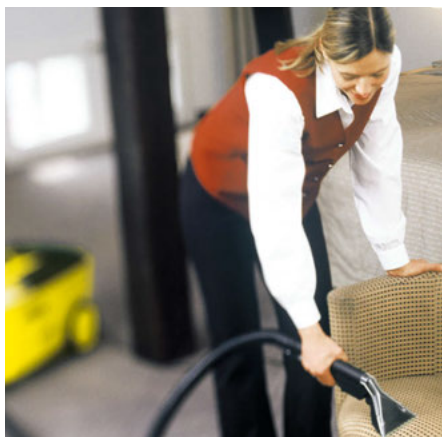
■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

145

Reinigungs- und Pflegemittel für Teppiche und Polster.

Mit den Reinigungs- und Pflegemitteln von Kärcher werden Teppichböden tiefenwirksam und materialschonend sauber. Auch die Reinigung von Polstern oder Autositzen ist damit möglich. Die beliebte Tablettenform (press&ex Tabs RM 760) ermöglicht eine exakte Dosierung der Mittel für den Einsatz mit Sprühextraktionsreinigern. Durch die neueste iCapsol-Encapsulation-Technologie wird der Schmutz eingekapselt, gebunden und einfach abgesaugt. Was bleibt, sind Sauberkeit und ein angenehmer Raumduft. Der Teppichreiniger iCapsol RM 768 sorgt außerdem für kurze Trocknungszeiten und eine schnelle Begehrbarkeit. Der Teppichreiniger iCapsol RM 768 sorgt außerdem für kurze Trocknungszeiten und eine schnelle Begehrbarkeit.



Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- Preis in €*	Preis je l/kg in €*
Reinigungsmittel für die Teppich-Sprühextraktion und Shampooierung						
 press&ex-Pulver RM 760 ASF 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: 8,2 in 1%iger Lösung	800 g, VE: 4	■ 6.290-175.0	12,18	15,23
			10 kg	■ 6.291-388.0	78,00	7,80
 press&ex-Tabs RM 760 ASF 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: 6,1 in 1%iger Lösung	16 Tabs, VE: 20	■ 6.290-828.0	12,18	–
			200 Tabs	■ 6.290-500.0 	76,00	–
 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: 8,9 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-290.0	61,00	6,10
 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	72,00	7,20
 Teppichreiniger iCapsol RM 768 Kräftiger und 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 Wiederbegehrbarkeit des Teppichs. Sehr materialschonende Reinigung.	Mit Bürsten- oder Pad-Systemen Mit Sprayer aufsprühen (50 ml/m², 6%ig dosiert), mit Gerät einmassieren und nach Trocknung mit Teppichbürstsauger absaugen. Alternativ in Geräten mit speziellem iCapsol-Tank anwenden.	Neutral pH-Wert: 7,6 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-562.0	87,00	8,70
 Teppichreiniger iCapsol RM 768 OA Kräftiger und reinigungsaktiver Trockenschäum für die Zwischenreinigung, der den Schmutz von der Faser löst und ihn dabei wirkungsvoll einkapselt (Encapsulation-Technologie). Durch den integrierten Geruchsvernichter werden unangenehme Gerüche wirkungsvoll beseitigt. Nach äußerst kurzer Trocknungszeit wird der Schmutz einfach abgesaugt. Ergebnis ist eine schnelle Wiederbegehrbarkeit des Teppichs. Sehr materialschonende Reinigung. NTA-frei.	Mit Bürsten- oder Pad-Systemen Mit Sprayer aufsprühen (50 ml/m², 6%ig dosiert), mit Gerät einmassieren und nach Trocknung mit Teppichbürstsauger absaugen. Alternativ in Geräten mit speziellem iCapsol-Tank anwenden.	Neutral pH-Wert: 7,6 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-634.0 	98,00	9,80

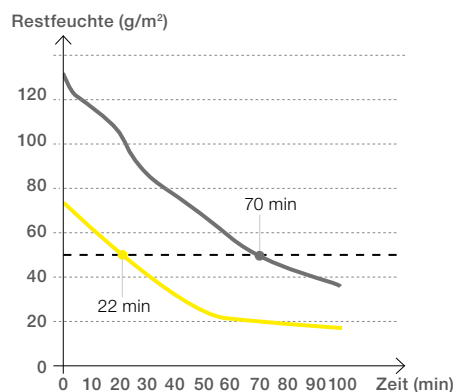
■ NEU ■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- Preis in €* Preis je l/kg in €* in €* in €*	Preis je l/kg in €* in €* in €*
Reinigungs- und Pflegemittel für textile Oberflächen  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	167,00	33,40
 Allround Detachur RM 769 Universeller Fleckenentferner für alle textilen Beläge und Polster. Entfernt zuverlässig Öl, Schuhcreme, Kaugummirückstände, Filzstift-Striche, Graffiti etc.	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	14,50	29,00
 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.	Sauer pH-Wert: 2 im Konzentrat	1 x 200 ml 2,5 l	 6.295-632.0  6.291-389.0	9,50 69,00	47,50 27,60
 Universalreiniger, tensidfrei, RM 770 Kraftvoller, tensidfreier Universalreiniger für alle textilen, elastischen und harten Bodenbeläge sowie Decken und Wände. Löst stärkste Öl-, Fett-, Nikotinverschmutzungen. Die Wiederanschmutzung wird erheblich reduziert und die Reinigungsintervalle werden verlängert.	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: 8,6 im Konzentrat	1 l, VE: 6	 6.295-489.0	10,50	10,50

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

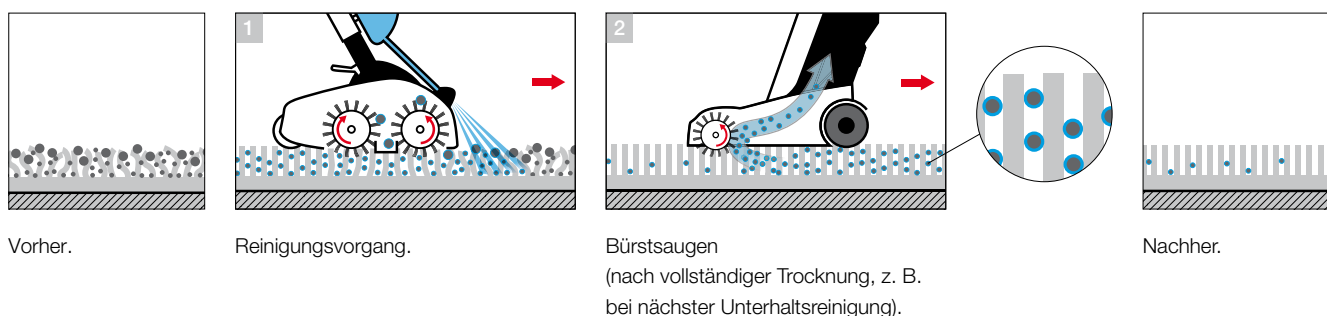
Teppichgrund-
reinigung


Reinigungsmittel
press&ex -Pulver RM 760,
press&ex -Tabs RM 760
Vorteile: eine hohe Reinigungskraft durch Tiefenwirkung und dabei äußerst materialschonend zur Teppichfaser, ein angenehmer Raumduft und eine exakte Dosierung durch Tablettenform.



**Grafische
Darstellung zum
Trocknungsprozess
dry&ex RM 767**

iCapsol Teppichreinigungsverfahren



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.



Inhaltsverzeichnis Scheuer-/Scheuersaugmaschinen

Kompakte Scheuersaugmaschinen	Seite 152
Handgeführte Scheuersaugmaschinen	Seite 156
Zubehör	Seite 158
Reinigungsmittel	Seite 164



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. Mikrofaserwalzen werden zur porentiefen Reinigung verwendet.

2 Läuft lange dank Li-Ion-Akkus

Leistungsstarke Lithium-Ionen Akkus garantieren lange Arbeitsintervalle und eine hohe Anzahl an Ladezyklen und somit eine lange Lebensdauer. Durch zusätzliche Ersatzakkus kann die Laufzeit der Maschine beliebig verlängert werden.

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 Effizientes Reinigen bei gleichzeitigem Hochglanzpolieren

Mit den Diamantpads wird während der normalen Unterhaltsreinigung nass poliert und so Natursteine auf Hochglanz gebracht.

5 Gut zugängliche Tanks

Großzügig ausgelegte Öffnungen der Schmutzwassertanks:

- leicht zu reinigen
- reduziert Keimbelastung
- hygienisch

6 Hochwertige Batterien

- großzügige Batteriekapazitäten für lange Laufzeit
- wartungsfrei für einfaches Handling und lange Lebensdauer
- auf Batterietypen abgestimmte Ladegeräte schonen die Batterien
- Entladeschutz verhindert schädliche Tiefentladung

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.

BR 30/4 C	20	200	
BR 40/10 C	100	400	
BR/BD 40/12 C	100	700	
BR/BD 40/25 C	200	800	
		1000	2000

Wirtschaftlicher Bereich

Zahlenangabe:

Flächenmindestgröße in m², ab der sich der Geräteeinsatz schon rechnet.

Wie Sie die Gerätenamen richtig lesen:

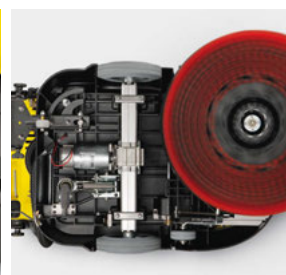
Die wichtigsten Leistungsdaten einer Kärcher Scheuersaugmaschine sind in ihren Leistungsdaten enthalten.

Die Abkürzung für die Geräteart:

BR = Scheuersaugmaschine mit Walze
BD = Scheuersaugmaschine mit Scheibe

Ausstattungsvarianten:

Bp = batteriebetrieben
Ep = Electr. powered
(mit Kabelanschluss)
Pack = Package (Batterie und Ladegerät
im Lieferumfang enthalten)



Leistungsindex Behältervolumen, Arbeitsbreite und Drehzahl

Kärcher Bodenreinigungsgeräte im Überblick.

	Preis in €*	Arbeitsbreite Bürsten (mm)	Arbeitsbreite Saugen (cm)	Theoretische Flächenleistung nach VDMA 24441 (m ² /h)	Praktische Flächenleistung (m ² /h)	Tank Frisch-/ Schmutzwasser (l)	Fahrantrieb über Motor (W)	Tank-in-Tank- Bauweise	Variabler Anpressdruck	Kehrfunktion	Batterie und Ladegerät inkl.	Reinigungs- mitteldosierung DOSE	Seite
Kompakte Scheuersaugmaschinen													
BR 30/4 C	1.050,00	300	300	200	130	4 / 4	-	-	-	-	-	-	153
BR 30/4 C Adv	1.250,00	300	300	200	130	4 / 4	-	-	-	-	-	-	153
BR 30/4 C Bp Pack	1.690,00	300	300	150	100	4 / 4	-	-	-	-	■	-	153
BR 40/10 C Adv	1.890,00	400	400	400	300	10 / 10	-	-	■	-	-	-	154
BD 40/12 C Bp Pack	2.650,00	385	450	1100	750	12 / 12	-	-	-	-	■	-	155
Handgeführte Scheuersaugmaschinen													
BR 40/25 C Ep	2.200,00	400	770	1600	1100	25 / 25	-	■	-	-	-	-	157
BR 40/25 C Bp Pack	3.850,00	400	770	1600	1200	25 / 25	-	■	-	-	■	-	157
BD 40/25 C Ep	2.200,00	400	770	1600	1200	25 / 25	-	■	-	-	-	-	157
BD 40/25 C Bp Pack	3.850,00	400	770	1600	1100	25 / 25	-	■	-	-	■	-	157



■ Im Lieferumfang enthalten.

¹⁾ In Verbindung mit R-Kopf.

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



BR 30/4 C

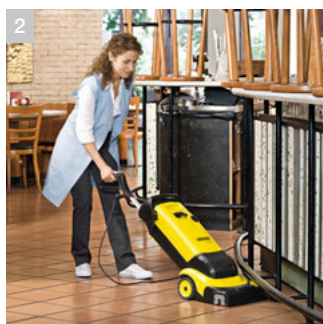


Zur maschinellen Reinigung von Kleinstflächen.

Ob Restaurant, Boutique, Hotel, Küche oder Sanitärbereich: Die BR 30/4 C reinigt alle kleinen Hartflächen schonend und kraftvoll. Dabei arbeitet das Gerät vor- und rückwärts gleichmäßig gut.



**CMS
Purus Award
2009**



1 Schnelldrehende Walzenbürste

- Für einen 10-fach höheren Anpressdruck als bei der manuellen Reinigung.
- Die Walzenbürste reinigt auch strukturierte Oberflächen oder Fugen.
- Die Walze sorgt für automatischen Vorschub, so dass das Gerät nicht geschoben werden muss.

2 Sofort trocken

- Die weichen Sauglippen saugen den Boden trocken – vorwärts und rückwärts.
- Der Boden ist sofort wieder begehbar.
- Zur Intensivreinigung kann die Absaugung per Fußpedal auch abgeschaltet werden.

3 Absaugung abschaltbar

- Die Absaugung kann per Fußpedal abgeschaltet werden.
- Für eine gründliche Reinigung kann im ersten Schritt die Reinigungsflotte ausgebracht und im zweiten Schritt abgesaugt werden.

4 Tanks entnehmbar

- Der handliche Frischwassertank ist separat entnehmbar und kann auch in kleinen Waschbecken befüllt werden.
- Der Schmutzwassertank ist separat entnehmbar und kann zum Beispiel im Waschbecken entleert werden.
- Die Tanks sind separat oder gemeinsam entnehmbar. Inklusive Henkel zum einfachen Transport.

Technische Daten und Ausstattung

	BR 30/4 C		BR 30/4 C Adv		BR 30/4 C Bp Pack	
		- Absaugung abschaltbar - Reinigt vor- und rückwärts		- Absaugung abschaltbar - Arbeitet vor- und rückwärts - Inkl. Mikrofaserwalze		- Batteriebetrieb - Arbeitet vor- und rückwärts - Absaugung abschaltbar
Technische Daten						
Arbeitsbreite Bürsten	mm	300		300		300
Arbeitsbreite Saugen	mm	300		300		300
Aufnahmeleistung	W	820		820		550
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	4 / 4		4 / 4		4 / 4
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	100		100		100
Bürstendrehzahl	U/min	1450		1450		1270
Max. Flächenleistung	m ² /h	200		200		200
Spannung	V	230		230		230
Gewicht	kg	11,5		12,4		14,4
Abmessungen (L x B x H)	mm	390 x 335 x 1180		390 x 335 x 1180		390 x 335 x 1180
Ausstattung						
Walzenbürste		■		■		■
2-Tank-System		■		■		■
Netzbetrieb		■		■		–
Handabsaugung		–		■		–
Mikrofaserwalze		–		■		■
Transporträder		■		■		■
Bestell-Nr.		1.783-200.0		1.783-205.0		1.783-208.0
Preis in €*		1.050,00		1.250,00		1.690,00

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

Zubehör			
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Mikrofaserwalze	4.762-453.0	Weltneuheit: Einsatz von Mikrofaserwalzen vereinigt die hervorragende reinigende Eigenschaft der Mikrofaser mit den Vorteilen der Walzentechnik. Komplett.	84,00
Walzenbürste, weich	4.762-452.0	Zur Reinigung empfindlicher Böden und zum Polieren.	43,00
Walzenbürste, hoch/tief	4.762-484.0	Zum Reinigen stark strukturierter Böden und bei tieferen Fugen.	42,00
Walzenbürste, mittelhart	4.762-428.0	Für alle Böden.	34,00
Saugbalken, Standard	4.777-420.0	Gerade, Standard	24,36
Saugbalken, ölfest	4.777-324.0	Zum Einsatz bei öligen oder fetthaltigen Verschmutzungen, wie Küche oder Werkstatt.	41,00
Anbausatz Teppichreinigung	2.783-005.0	Zur Intensivreinigung von Teppichen. 2 Sauglippen für Teppich + 1 blaue Walzenbürste + 1 l RM 764 + 0,5 l RM 769.	94,00
Li-Ionen- Akku 25,2 V	6.654-183.0	Li-Ion-Akku, 25,2 V, 3,3 A, schnell-ladefähig.	285,00
Ladegerät, 4-fach	6.654-204.0	Universal-Schnellladegerät mit 4 Steckplätzen für Batterien. Ladezeit 1 h pro Batterie.	240,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

BR 40/10 C Adv



Mehr Funktionen – mehr Möglichkeiten.

Die BR 40/10 C Adv ist ein Multitalent – und ein Kostenkiller. Sie schrubbt Böden wie eine Einscheibenmaschine, nimmt Wasser auf wie ein Nass-Sauger und poliert wie eine High-Speed-Maschine.



1 Kraftvoll und schnell

- Zwei schnelldrehende Walzenbürsten mit hohem Anpressdruck.
- Zwei Sauglippenstreifen nehmen das Wasser vorwärts und rückwärts auf.

2 Niedrige Unterfahrhöhe

- Problemloses Unterfahren von Möbeln.
- Der Schubbügel kann in beide Richtungen umgelegt werden.

BR 40/10 C Adv

- Hohe Schrubbleistung
- Mit Anpressdruckverstellung
- Inkl. Walzenbürsten

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	400
Arbeitsbreite Saugen	mm	400
Flächenleistung	m²/h	400
Aufnahmeleistung	W	1900
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	10 / 10
Bürstenanpressdruck	g/cm²	100–200
Bürstendrehzahl	U/min	1100
Spannung	V	220–240
Frequenz	Hz	50
Gewicht	kg	30
Abmessungen (L x B x H)	mm	520 x 470 x 380

Ausstattung

Walzenbürste	■
2-Tank-System	■
Netzbetrieb ¹⁾	■
Batterie und Ladegerät inkl.	–
Variabler Anpressdruck	■
Transporträder	■
Bestell-Nr.	1.783-302.0
Preis in €*	1.890,00

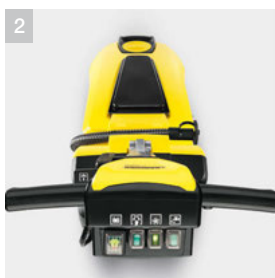
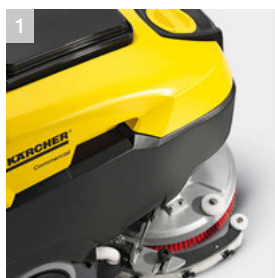
■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt. ¹⁾ Verlängerungskabel nicht im Lieferumfang (s. S. 162, Pos. 4, Bestell-Nr. 6.647-022.0)

BD 40/12 C



Wendig und unabhängig für kleine Flächen.

Sehr kompakter batteriebetriebener Scheuersaugautomat mit 12 Litern Frisch- und 12 Litern Schmutzwasser und mit einer Flächenleistung von 1100 m²/h. Zur wirtschaftlichen und gründlichen Unterhaltsreinigung von Flächen bis zu 700 m².



1 Optimale Absaugung

- Der Saugbalken schwenkt um den Bürstenkopf. Eine Absaugung auch bei Wendemanövern ist kein Problem.
- Die weichen, ölfesten Sauglippen sorgen für ein optimales Gleiten über den Boden.

2 Unkomplizierte, einfache Bedienung

- Über drei am Schubbügel befindliche Taster werden die Bürstenfunktion, die Saugturbine und die Wasserzuführung gesteuert.
- Auch für ungeübtes Personal geeignet.

BD 40/12 C Bp Pack

- Kompakt und äußerst wendig
- Inkl. Batterie und Einbauladegerät
- Umlaufender Saugbalken

Technische Daten

Arbeitsbreite Bürsten	mm	385
Arbeitsbreite Saugen	mm	450
Flächenleistung	m ² /h	1100
Aufnahmeleistung	W	510
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	12 / 12
Bürstenanpressdruck	g/cm ²	32
Bürstendrehzahl	U/min	150
Spannung	V	220–240
Frequenz	Hz	50–60
Gewicht	kg	64
Abmessungen (L x B x H)	mm	810 x 430 x 710

Ausstattung

Scheibenbürste	■
Batterie und Ladegerät inkl.	■
Bestell-Nr.	1.783-402.0
Preis in €*	2.650,00

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

BR/BD 40/25 C



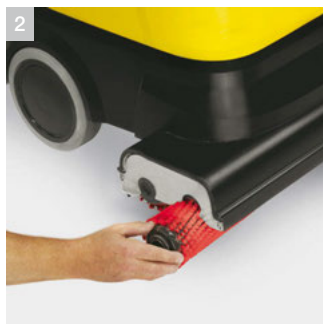
Kleine Flächen schnell gereinigt.

Diese handgeführten Scheuersaugmaschinen eignen sich sowohl zur Unterhaltsreinigung als auch für schnelles Saubermachen zwischendurch. Sie sind selbsterklärend, kompakt und wendig.



1 Bedienerfreundlichkeit

- Selbsterklärende Symbole und ein übersichtliches Bedienfeld. machen das Gerät leicht verständlich und steigern die Produktivität.
- Sehr kurze Einarbeitungszeit dank Einknopfbedienung.
- Wenige Bedienelemente erleichtern den Umgang mit der Maschine.



2 Gleichlaufende Walzenbürsten

- Hohe Schrubbleistung durch starken Anpressdruck.
- Auch Vertiefungen und Fugen werden sauber.
- Für automatischen Vorschub. (Zwei mittelharte Walzen sind im Lieferumfang enthalten).



3 Fahrwerk für Transportfahrt ein-/ausklappbar

- Ein Druck mit dem Fuß genügt und das Transportrad klappt aus.
- Für leichtes Schieben bei Transportfahrten.
- In der Parkposition sind Bürsten und Pads perfekt geschützt.



4 Füllstandsanzeige

- Im Blickfeld des Bedieners: zur permanenten Kontrolle des Füllstandes.
- Gleichzeitig als Frischwasserablass verwendbar.

Technische Daten und Ausstattung

BR 40/25 C Ep			BR 40/25 C Bp Pack		BD 40/25 C Ep	
■ Netzbetrieb ■ 2 Walzen ■ Korrosionsfreier Rahmen			■ Pack: wartungsfreie Batterien / Ladegerät ■ 2 Walzen ■ Korrosionsfreier Rahmen		■ Netzbetrieb ■ Korrosionsfreier Rahmen ■ Sehr leise	
Technische Daten						
Arbeitsbreite Bürsten	mm	400	400		400	
Arbeitsbreite Saugen	mm	770	770		770	
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	25 / 25	25 / 25		25 / 25	
Max. Flächenleistung	m²/h	1600	1600		1600	
Bürstendrehzahl	U/min	1000	1350		200	
Bürstenanpressdruck	g/cm²	240	250		35	
Aufnahmeleistung	W	1880	1200		1580	
Spannung	V	230	230		230	
Frequenz	Hz	50	50–60		50	
Gewicht	kg	55	117		61	
Abmessungen (L x B x H)	mm	800 x 575 x 830	800 x 575 x 830		800 x 575 x 830	
Batterie		–	24 / 70		–	
Ausstattung						
Walzenbürste		■	■		–	
Scheibenbürste		–	–		■	
Tank-in-Tank-Bauweise		■	■		■	
2-Tank-System		–	–		–	
Netzbetrieb		■	–		■	
Batterie und Ladegerät inkl.		–	■		–	
Bestell-Nr.		1.515-101.0	1.515-301.0		1.515-151.0	
Preis in €*		2.200,00	3.850,00		2.200,00	

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

BD 40/25 C Bp Pack

</

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

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.

1 Muster-Scheibenbürsten bestellen Sie mit

Bestell-Nr.: 6.907-160.0.

2 Muster-Bürstenwalzen bestellen Sie mit

Bestell-Nr.: 4.762-429.0.

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.

	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 752/752 ²⁾
Feinsteinzeug	■ ■	■	■	■	■	■	RM 743/753
Gumminoppen	■						RM 754
Teppich	■			■			RM 768iCapsol
Unterhaltsreinigung							
Linoleum	■	■	■	■	■	■	RM 746/780
PVC, Vinyl, Kunstharzbeschichtungen	■	■	■	■	■	■	RM 746/780
Marmor, Granit, Terrazzo, glatt geschliffen	■	■	■	■	■	■	RM 730/746/755/780
Granit, Porphy, Steinteppich, strukturiert	■						RM 746/755/780
Fliesen, Klinker, glasiert	■	■	■	■	■	■	RM 730/746/780
Feinsteinzeug	■	■	■	■	■	■	RM 743/753
Gumminoppen	■						RM 780
Diamantreinigungssystem							
Kunstharzbeschichtungen, PUR					■ ■ ■		RM 746/755/780
Marmor, Granit, Terrazzo, Travertin, geschliffen					■ ■ ■		RM 730/746/755/780
Pad- und Bürstenfarben							
☐ Weiß ☐ Beige ☐ Natur ☐ Gelb ☐ Blau ☐ Grün ☐ Rot ☐ Silber ☐ Schwarz ☐ Blau/weiß (Mikrofaser) ☐ Bronze ☐ Orange Diamant: weiß, gelb, grün							

¹⁾ Bei glänzendem Marmor (Alkalität < pH 11). ²⁾ Zur Zementschleierentfernung. ³⁾ Nur Scheibentechnik.

Zubehör für Scheuersaugmaschinen: Walzenbürsten/Walzenpads, Scheibenbürsten/Scheibenpads.



Die Farbuordnung der Bürstenwalzen bzw. Scheibenbürsten macht es noch einfacher, die entsprechende Bürste mit den gewünschten Eigenschaften zu finden (weiß = weich, schwarz = hart).

		Bestell-Nr.	Länge	Durchmesser	Farbe	Anzahl	Preis in €*	Beschreibung
Walzenbürsten BR								
	1	4.762-428.0	300 mm		rot	1 Stück	34,00	Mittelhart, für alle Böden.
	2	4.762-452.0	300 mm		weiß	1 Stück	43,00	Weich, zur Reinigung empfindlicher Böden und zum Polieren.
	3	4.762-499.0	300 mm		blau	1 Stück	35,00	Weich, zur Teppichreinigung.
	4	4.762-484.0	300 mm		orange	1 Stück	42,00	Hoch-tief, zum Reinigen stark strukturierter Böden und bei tieferen Fugen.
	5	4.762-458.0	400 mm		rot	1 Stück	48,00	Mittel, für alle Böden.
	6	4.762-250.0	400 mm		weiß	1 Stück	62,00	Weich, zur Reinigung empfindlicher Böden und zum Polieren.
	7	4.762-254.0	400 mm		blau	1 Stück	56,00	Weiche Teppichbürste für Schlingenware.
	8	4.762-274.0	400 mm		natur	1 Stück	74,00	Weich, aus Rosshaar, perfekt zum Cleanern und Polieren.
	9	4.762-000.0	400 mm		grün	1 Stück	55,00	Mittelharte Teppichbürste für Velours.
	10	4.762-481.0	400 mm		schwarz	1 Stück	144,00	Sehr hart, für extreme Verschmutzungen und zur Grundreinigung; nur für unempfindliche Böden.
	11	4.762-252.0	400 mm		grün	1 Stück	112,00	Hart, für starke Verschmutzungen und zur Grundreinigung; nur für unempfindliche Beläge.
	12	4.762-251.0	400 mm		orange	1 Stück	72,00	Hoch-tief, zum Reinigen stark strukturierter Böden und bei tieferen Fugen.
Padwalzen-Welle								
	13	4.762-228.0	400 mm			1 Stück	124,00	Zur Aufnahme der Walzenpads oder Mikrofaserwalzen.
Walzenpads auf Hülsen vormontiert								
	14	6.369-724.0	400 mm	96 mm	gelb	1 Stück	44,00	Weich, zum Polieren und Cleanern nicht strukturierter Böden. In Verbindung mit Padwalzenwelle 4.762-228.0.
	15	6.369-725.0	400 mm	96 mm	grün	1 Stück	44,00	Hart, zum Entfernen hartnäckiger Verschmutzungen und zur Grundreinigung nicht strukturierter Böden. In Verbindung mit Padwalzenwelle 4.762-228.0.
	16	6.369-726.0	400 mm	96 mm	rot	1 Stück	44,00	Mittel, zum Reinigen nicht strukturierter Böden. In Verbindung mit Padwalzenwelle 4.762-228.0.
Mikrofaserwalzen								
	17	4.762-453.0	300 mm		hellgrün	1 Stück	84,00	Weltneuheit: Einsatz von Mikrofaserwalzen vereinigt die hervorragende reinigende Eigenschaft der Mikrofaser mit den Vorteilen der Walzentechnik. Komplett.
	18	4.114-004.0	400 mm		hellgrün	1 Stück	67,00	Weltneuheit: Einsatz von Mikrofaserwalzen vereinigt die hervorragende reinigende Eigenschaft der Mikrofaser mit den Vorteilen der Walzentechnik. In Verbindung mit Padwalzenwelle 4.762-228.0.
Scheibenbürsten BD								
	19	6.907-151.0		385 mm	rot	1 Stück	84,00	Weich, zum Einsatz bei allen gängigen Reinigungsaufgaben.
	20	6.907-153.0		385 mm	natur	1 Stück	85,00	Weich, aus Naturfasern zum Cleanern und Polieren.
	21	6.907-152.0		385 mm	schwarz	1 Stück	163,00	Hart, für starke Verschmutzungen und zur Grundreinigung. Nur für unempfindliche Beläge.
	22	6.907-154.0		385 mm	weiß	1 Stück	90,00	Sehr weich, zur Reinigung empfindlicher Böden und zum Polieren.
Pad-Treibteller								
	23	6.907-150.0		355 mm		1 Stück	116,00	Zur Reinigung mit Pads. Mit Schnellwechselkupplung und Centerlock.
Pads								
	24	6.369-789.0		381 mm	schwarz	5 Stück	49,00	Hart, bei hartnäckigen Verschmutzungen und zur Grundreinigung.
	25	6.369-790.0		381 mm	grün	5 Stück	49,00	Mittelhart, für stark verschmutzte Böden und zur Grundreinigung.
	26	6.369-791.0		381 mm	rot	5 Stück	49,00	Mittelweich, zur Reinigung und zum Cleanern aller Böden.
Mikrofaserpads								
Pad Mikrofaser	27	6.369-959.0		356 mm	weiß	5 Stück	124,00	Hervorragende Reinigungskraft. Reinigt auch Feinsteinzeugfliesen porentief.
	28	6.371-078.0		381 mm	weiß	5 Stück	132,00	

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

161

Zubehör für Scheuersaugmaschinen: Saugbalken, Sauglippen.



Die transparenten Sauglippen sind aus ölresistentem und verschleißfestem Polyurethan gefertigt. Darüber hinaus sind diese 4-fach verwendbar und mit einer Verschleißgrenze ausgestattet.

		Bestell-Nr.	Länge	Farbe	Anzahl	Preis in €* Preis in €*	Beschreibung
Sonstiges							
Füllschlauch	1	6.680-124.0	1,5 m			19,90	Schlauch zur bequemen Frischwasserbefüllung aus allen gängigen Wasserhähnen.
Anbausatz Teppichreinigung	2	2.783-005.0				94,00	Zur Intensivreinigung von Teppichen. 2 Sauglippen für Teppich + 1 blaue Walzenbürste + 1 l RM 764 + 0,5 l RM 769.
	3	2.783-014.0			1 Stück	295,00	Zur Intensivreinigung von Teppichen. 2 Sauglippen für Teppich + 2 blaue Walzenbürsten + 1 l RM 764 + 0,5 l RM 769.
Verlängerungskabel	4	6.647-022.0	20 m		1 Stück	44,00	20 Meter.
Reinigungsmittel-Dosierstation DS 3	5	2.641-811.0			1 Stück	640,00	Direkt an den Wasserhahn anschließbar, Wasser und Reinigungsmittel werden in voreingestellter Mischung in den Frischwassertank gefüllt. Auch in Verbindung mit ABS Befüllsystem.
Saugschlauch Zubehör	6	4.444-015.0	3,25 m		1 Stück	59,00	Zum Aufsaugen von Wasser aus Ecken oder Behältern (z. B. Gefriertruhen); 3,25 m.
Saugbalken komplett							
	7	4.777-420.0	300 mm	blau	1 Stück	24,36	Gerade, Standard
	8	4.777-324.0	300 mm	grau	1 Stück	41,00	Ölbeständig, zum Einsatz bei öligen oder fetthaltigen Verschmutzungen, wie in Küche oder Werkstatt.
	9	4.777-323.0	435 mm	blau	1 Stück	36,00	Gerade, Standard.
	10	4.777-322.0	435 mm	grau	1 Stück	39,00	Gerade, ölbeständig.
	11	4.777-400.0	770 mm		1 Stück	235,00	Gerade, ohne Stützrollen. Sauglippen aus weichem Naturkautschuk.
Aufladbare Batterien und Ladegeräte							
Ladegerät, 4-fach	12	6.654-204.0			1 Stück	240,00	Universal-Schnellladegerät mit 4 Steckplätzen für Batterien. Ladezeit 1 h pro Batterie.
Li-Ionen-Akku, 25,2 V	13	6.654-183.0			1 Stück	285,00	Li-Ion-Akku, 25,2 V, 3,3 A, schnellladefähig.
Ladegerät, 1-fach	14	6.654-190.0			1 Stück	77,00	Universal-Schnellladegerät mit 1 Steckplatte. Ladezeit 1 h pro Batterie.
Sauglippen für Saugbalken							
	15	6.273-253.0	790 mm	blau	2 Stück	50,00	Geriffelt, Standard, Naturkautschuk.
	16	6.273-254.0	790 mm	transparent	2 Stück	101,00	Geriffelt, ölfest, Polyurethan.
	17	6.273-262.0	790 mm	transparent	2 Stück	110,00	Geschlitzt, ölfest, aus Polyurethan, für empfindliche Böden.

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.



9-10



15-17

Scheuer-/Scheuer-saugmaschinen

Reinigungsmittel für die Bodenreinigung und -pflege.

Kärcher Reinigungsmittel haben einen hohen Wirkungsgrad und helfen, die Arbeit leichter, schneller und komfortabler zu erledigen. So wird mit weniger Kraft in kürzerer Zeit die höchste Reinigungsleistung erzielt. Im Kärcher Reinigungssystem sind Geräte, Zubehör und Reinigungsmittel perfekt aufeinander abgestimmt. Damit gewährleisten sie den optimalen Schutz der Reinigungsgeräte und schützen die zu reinigende Oberfläche.

	Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- Preis in €* in €*	Preis je l/kg in €*
Entschichter							
	Grundreiniger EXTRA RM 752 ASF 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: 13,4 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-542.0	44,00	4,40
				200 l	■ 6.295-543.0	745,00	3,73
	Entschichtungsmittel Lino RM 754 ASF Universelles Entschichtungsmittel für alle alkaliempfindlichen Bodenbeläge. Speziell für Linoleumböden. 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	57,00	5,70
Beschichtungen							
	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 einer Std. Trocknungszeit wiederholen. Bei Bedarf 3. Schicht auftragen. Dosierung: pur	Schwach alkalisch pH-Wert: 8,5 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-155.0	91,00	9,10
	Spezialbeschichtung RM 781 Bildet wasserfesten, strapazierfähigen und auspolierbaren Schutz- und Pflegefilm auf allen wasserbeständigen, harten und elastischen Böden und Belägen. Speziell auch für Sport- und Mehrzweckhallen geeignet, da Gutachten gemäß DIN V 18032-2:2001-04 hinsichtlich Rutschhemmung vorhanden.	Manuell Zur Beschichtung RM 781 verdünnt auf den grundgereinigten, neutralisierten und getrockneten Boden gleichmäßig und dünn auftragen. Trocknen lassen und den Vorgang bei Bedarf mehrmals wiederholen. Auspolieren erhöht den Glanz. Dosierung: pur	Neutral pH-Wert: 7,8 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-034.0	70,00	7,00
Unterhaltsreinigung und Cleanern 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. RM 780 ist schaumarm und trocknet streifenfrei auf.	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	■ 6.295-580.0	19,00	7,60
				10 l	■ 6.294-997.0	60,00	6,00
				20 l	■ 6.295-468.0	104,00	5,20
	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: 9,2 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-156.0	41,00	4,10
				200 l	■ 6.295-465.0	570,00	2,85
Grund- und Unterhaltsreinigung von Hartflächen							
	Spray-Cleaner RM 748 Rutschhemmende Sprühemulsion für alle beschichteten Hartflächen. Repariert und frischt beschichtete Böden wieder auf.	Wird mit einer High-Speed-Disk verarbeitet Abschnittsweise 5 ml/m² auftragen und mit einer Polierbürste aufpolieren	Schwach alkalisch pH-Wert: 8,5 im Konzentrat	10 l	■ 6.295-162.0	83,00	8,30
	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: 10,5 im Konzentrat	1 l, VE: 6	■ 6.295-293.0	9,66	9,66

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Produktbeschreibung		Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- Preis in €* 8,39	Preis je l/kg in €* 8,39
Grund- und Unterhaltsreinigung von Hartflächen							
	Bodenglanzreiniger RM 730 ASF Schaumarm 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: 10,8 im Konzentrat	1 l, VE: 6	■ 6.295-491.0	8,39	8,39
	■ Bodengrundreiniger RM 69 ASF ecoefficiency Das kraftvolle Reinigungsmittel für Fuß- und Industrieböden entfernt mühelos die hartnäckigsten Fett-, Öl-, Ruß- und Mineralverschmutzungen. Durch die ecoefficiency-Formulierung besonders ergiebig, reinigungsstark und umweltschonend.	Wird manuell oder mit Bodenreinigungsautomaten verwendet Dosierung: Unterhaltsreinigung 0,4–0,75 %, Grundreinigung 7–20 %	Alkalisch pH Wert: 12,2 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4 10 l 20 l 200 l	■ 6.295-650.0 ■ 6.295-651.0 ■ 6.295-652.0 ■ 6.295-653.0	Auf Anfrage Auf Anfrage Auf Anfrage Auf Anfrage	
	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 10 l 20 l 200 l 1000 l	■ 6.295-582.0 ■ 6.295-120.0 ■ 6.295-415.0 ■ 6.295-416.0 ■ 6.295-123.0	16,50 50,00 70,00 640,00 3.070,00	6,60 5,00 3,50 3,20 3,07
	Bodenglanzreiniger, extra schaumarm, RM 755 ES ASF Der zitrusfrische, schaumarme Bodenglanzreiniger für alle Hartböden. RM 755 ES trocknet völlig streifenfrei. Speziell für hochglänzende Steinböden geeignet.	Wird manuell oder mit Bodenreinigungsautomaten verwendet Dosierung: Unterhaltsreinigung 1–3 %, Grundreinigung 10–25 %	Alkalisch pH-Wert: 12 im Konzentrat	10 l 20 l 200 l	■ 6.295-174.0 ■ 6.295-409.0 ■ 6.295-176.0	59,00 78,00 720,00	5,90 3,90 3,60
	Intensivgrundreiniger RM 750 ASF Der kraftvolle Grundreiniger entfernt gründlich hartnäckigste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Ruß, Blut- und Eiweißverschmutzungen. Schaumarm. Zur Verarbeitung mit Flächenreinigern besonders geeignet.	Ideal geeignet für Bodenreinigungsautomaten und Hochdruckreiniger Manuell: 5–50 % Bodenreinigungsautomat: 1–20 % Hochdruckreiniger: Voransatz 1 + 3, Dosierung 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 13,8 im Konzentrat	10 l 200 l 10 l 200 l	■ 6.295-185.0 ■ 6.295-186.0 ■ 6.295-539.0 ■ 6.295-540.0	43,00 705,00 44,00 715,00	4,30 3,53 4,40 3,58
	Grundreiniger EXTRA RM 752 ASF Kraftvolles Entschichtungs- und Poliermittel 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: 13,4 im Konzentrat	10 l 200 l	■ 6.295-542.0 ■ 6.295-543.0	44,00 745,00	4,40 3,73
	Feinsteinzeugreiniger RM 753 ASF 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 Mikrofaser- und Unterhaltsreinigung 3–5 %, Grundreinigung 5–20 %	Alkalisch pH-Wert: 10,5 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4 10 l	■ 6.295-587.0 ■ 6.295-082.0	17,50 48,00	7,00 4,80
	Bodengrundreiniger, sauer, RM 751 ASF Saures Automaten-Grundreinigungsmittel. Löst kraftvoll Zementschleier, Ablagerungen und Beläge wie zum Beispiel Kalk, Rost, Bier- oder Milchstein. Hervorragend für die Bauschlussreinigung geeignet.	Wird hauptsächlich mit Bodenreinigungsautomaten verwendet Dosierung: Unterhaltsreinigung 1–5 %, Grundreinigung 5–25 %, Zementschleierentfernung 10–50 %, auf Betonwerkstein max. 30 %	Sauer pH-Wert: 0,7 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4 10 l	■ 6.295-586.0 ■ 6.295-129.0	19,50 67,00	7,80 6,70
	Universalreiniger, tensidfrei, RM 770 Kraftvoller, tensidfreier Universalreiniger für alle textilen, elastischen und harten Bodenbeläge sowie Decken und Wände. Löst stärkste Öl-, Fett-, Nikotinverschmutzungen. Die Wiederanschmutzung wird erheblich reduziert und die Reinigungsintervalle werden verlängert.	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 1 + 7 bis 1 + 17	Schwach alkalisch pH-Wert: 8,6 im Konzentrat	1 l, VE: 6	■ 6.295-489.0	10,50	10,50
Sonderanwendungen							
	Reifen- und Abriebspurenentferner RM 776 Hochaktiver Spezialreiniger zum Entfernen von Gummiabriebspuren 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: 13,3 im Konzentrat	10 l 20 l 200 l	■ 6.295-545.0 ■ 6.295-546.0 ■ 6.295-572.0	46,00 89,00 690,00	4,60 4,45 3,45

Effiziente Maschinen für saubere Böden.

Bei der Innen- und Außenreinigung wie auf verschiedenen Flächen und Untergründen: Kehr- und Kehrsaugmaschinen von Kärcher überzeugen durch viele praktische Details. Durch verschiedene Reinigungsverfahren wie Kehren mit oder ohne Absaugen des anfallenden Staubes gibt es für jeden Bedarf die optimale Maschine. Mit durchdachter Ergonomie, leichter Bedienbarkeit dank EASY Operation und einfachem Handling – für nahezu uneingeschränkte Einsatzmöglichkeiten.



Inhaltsverzeichnis Kehr-/Kehrsaugmaschinen

Handkehrmaschinen	Seite 170
Zubehör	Seite 176
Schneefräsen	Seite 180



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 Kehrgut 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 Kehrgut 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-/Kehrsaugmaschinen.

	Preis in €*	Arbeitsbreite ohne / mit 1 / mit 2 Seitenbesen (mm)	Kehrgutbehälter (l)	Max. Flächenleistung (m²/h)	Inneneinsatz	Außeneinsatz	Absaugung	Kehrschaufelpinzip	Überkopfkehrprinzip	Fahrertrieb	Grobschmutzklappe	Seite
	Handkehrmaschinen											
	KM 35/5 C	285,00	350/–/–	5	1480	■	■	–	–	■	–	171
	KM 70/15 C	355,00	480/700/–	42	2800	■	■	–	■	–	–	173
	KM 70/20 C	480,00	480/700/–	42	2800	■	■	–	■	–	–	173
	KM 70/20 C 2SB	540,00	480/700/920	42	3680	■	■	–	■	–	–	173
	KM 70/30 C Bp Pack	1.400,00	480/700/–	42	2800	■	■	–	■	–	–	175
	KM 70/30 C Bp Pack Adv	1.600,00	480/700/–	42	2800	■	■	■	–	–	–	175

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

	Preis in €*	Max. Flächenleistung (m²/h)	Verstellbarer Wurfkamin	2-stufige Frässhnecke	Elektrostart	Arbeitsbeleuchtung	Lenkhilfe	Seite
	Schneefräsen							
	STH 5.56 W	1.650,00	1680	■	■	–	–	181
	STH 8.66 W	2.450,00	1980	■	■	■	–	181
	STH 10.76 W	2.650,00	2280	■	■	■	–	181

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

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)
- Bp bzw. BAT: Batteriebetrieben
- Pack: Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten

> 50 m ²	200 m ²	300 m ²
KM 35/5 C	KM 70/15 C KM 70/20 C	KM 70/30 C
Handkehrmaschinen		



Wirtschaftlicher Einsatz für jeden Boden.

Vergleich der Flächenleistungen													
Einsatzgebiete													
				T Teppich	PVC	Linoleum	Verbundsteine, innen (z. B. Fliesen, Marmor, Granit)	Estrich, versiegelt	Estrich	Asphalt	Washbeton	Verbundsteine, außen (z. B. Wabensteine, Verlegeplatten, Knochensteine)	Pflastersteine
													
Ausstattungsvarianten													
			Variante für Außen-einsatz	Variante für Innen-einsatz									
Flächenleistung m ² /h													
KM 35/5 C	> 50	Handkehrmaschinen	manuell	manuell	■	■	■	■	■	–	■	■	■
KM 70/15 C KM 70/20 C	200		manuell	manuell	■	■	■	■	■	–	■	■	■
KM 70/30 C	300		Batterie	Batterie	■	■	■	■	■	–	■	■	■

■ Geeignet.

KM 35/5 C



Effektiv und schnell – professionelles Kehren kann so einfach sein.

Der Akkubesen KM 35/5 C ist die komfortable Alternative zum normalen Kehrbesen – ideal für die Zwischen-/Unterhaltsreinigung kleinerer Hartflächen. Für beeindruckende Kehrergebnisse bis zum Rand.



1 Fußpedal zum Ein- und Ausschalten

- Einfache Bedienung.
- Vermeidung von Bedienfehlern.
- Kein Bücken.



2 Kehrwalze mit V-Besatz und seitlichen Borsten

- Randnahes Kehren dank speziell entwickelter Kehrwalze mit Schrägbeborstung.



3 Senkrecht stehende Lagerung

- Geringerer Platzbedarf.
- Entlastung der Kehrwalze.



4 Schnellwechselsystem (Kehrwalze)

- Schnelles und werkzeugloses Wechseln der Kehrwalze.
- Einfache Reinigung der Hauptkehrwalze.
- Möglichkeit zur Erweiterung (z. B. Antistatik-Kehrwalze für Teppichböden).

Technische Daten und Ausstattung

KM 35/5 C

- Werkzeugloser Kehrwalzenwechsel
- Akku-Schnellwechselsystem
- LED-Betriebszustandsanzeige

Technische Daten

Antrieb		Manuell
Leistung		18 V / 63 W
Max. Flächenleistung	m²/h	theoretisch 1480
Arbeitsbreite	mm	350
Kehrgutbehälter	l	5
Ladezeit Akku	h	3
Betriebsdauer	min	20-25
Gewicht	kg	5,6
Verpackungsgewicht	kg	7
Abmessungen (L x B x H)	mm	400 x 400 x 190

Ausstattung

Kehrtrieb elektrisch	■
Schubbügel klappbar	■
Batterie und Ladegerät inkl.	■
Überkopfkehr-Prinzip	■
Außeneinsatz	■
Inneneinsatz	■
Bestell-Nr.	1.327-320.0
Preis in €* ■ Im Lieferumfang enthalten. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.	285,00

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €* * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.
Ladegerät, 1-fach	6.654-190.0	Universal-Schnellladegerät mit 1 Steckplatte. Ladezeit 1 h pro Batterie.	77,00
Akku	4.654-279.0	Leistungsstarker Li-Ionen-Akku für lange Arbeitseinsätze (20–25 min).	78,00
Standardkehrwalze	4.762-462.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	41,00
Hauptkehrwalze antistatisch	4.762-478.0	Zur Reinigung von statisch aufladbaren Oberflächen (z. B. Teppich, Kunstrasen).	53,00

KM 70/15 C, KM 70/20 C



Leicht und einfach – für den schnellen Einsatz.

Die KM 70/20 C ist die Ideallösung für kleine Innen- und Außenflächen. Sie kehrt effektiver als ein Besen – und dank kontrollierter Luftführung und integriertem Staubfilter nahezu staubfrei.



1 Antrieb Hauptkehrwalze

- Hauptkehrwalze wird mit beiden Rädern angetrieben – für gleiches Kehrergebnis in Links- und Rechtskurven.

3 Großer Schmutzbehälter

- Einfaches Handling und Entleeren durch ergonomischen Behältergriff.

2 Einstellbarer Schubbügel

- Hohe Ergonomie durch 3-fach Verstellung.
- Platzsparende Parkposition dank Einklapp-Funktion.

4 Staubfilter

- Staubfilter reinigt die Abluft und verhindert Staubentstehung beim Kehren.

Technische Daten und Ausstattung

KM 70/15 C

KM 70/20 C KM 70/20 C 2SB

- Kehrwalzenantrieb über beide Räder
- Klappbarer Schubbügel
- Seitenbesen 4-fach verstellbar

- Kehrwalzenantrieb über beide Räder
- Schubbügel 3-fach verstellbar
- Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar

Technische Daten

Antrieb		Manuell	Manuell
Flächenleistung	m²/h	2800	2800 3680
Arbeitsbreite	mm	480	480
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	mm	700	700
Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen	mm	–	960
Kehrgutbehälter	l	42	42
Gewicht	kg	20	23 26
Verpackungsgewicht	kg	25	28 30
Abmessungen (L x B x H)	mm	1300 x 810 x 1040	1300 x 850 x 1050 1300 x 960 x 1050

Ausstattung

Feinstaubfilter	–	■
Kehrantrieb manuell	■	■
Hauptkehrwalze einstellbar	–	■
Seitenbesen klappbar	–	■
Seitenbesen einstellbar	■	■
Seitenbesen stufenlos einstellbar	–	■
Schubbügel klappbar	■	■
Außeneinsatz	■	■
Inneneinsatz	■	■
Bestell-Nr.	1.517-150.0	1.517-101.0 -103.0
Preis in €* 	355,00	480,00 540,00

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

Zubehör

Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Grobschmutzzange	2.640-908.0	Zum Aufsammeln von Müll.	70,00
Standardkehrwalze	6.907-041.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	81,00
Standardseitenbesen	6.966-005.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	37,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

KM 70/30 C



Kompakt, komfortabel und universell einsetzbar.

Die äußerst kompakte und effiziente KM 70/30 C kehrt mit geringster Geräuschemission. Mit elektrischem Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen sorgt sie innen und außen für Sauberkeit bis in die Ecken.



1 Einstellbarer Schubbügel

- Hohe Ergonomie durch 3-fach-Verstellung.
- Platzsparende Parkposition dank Einklapp-Funktion.



2 EASY Operation-Bedienkonzept

- Leicht verständlicher Programmwahlschalter.



3 Leichte Transportfähigkeit

- Tragegriffe vorne und hinten erleichtern den Transport zum Beispiel über Treppen.



4 Feinstaubabsaugung (nur bei Adv Version)

- Aktives elektrisch betriebenes Sauggebläse zur Absaugung von Feinstaub aus dem Kehrgutbehälter.
- Abschaltbar für Kehren bei nassen Böden.

Technische Daten und Ausstattung

KM 70/30 C Bp Pack

KM 70/30 C Bp Pack Adv

- | | |
|---|---|
| ■ Mit Ladegerät und Batterien (Bp Pack Version) | ■ Mit Ladegerät und Batterien (Bp Pack Version) |
| ■ Elektrischer Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen | ■ Elektrischer Antrieb von Hauptkehrwalze und Seitenbesen |
| ■ Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar | ■ Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar |

Technische Daten

		Manuell	Manuell
Antrieb		12V / 75 W	12V / 105 W
Leistung			
Flächenleistung	m²/h	2800	2800
Arbeitsbreite	mm	480	480
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen	mm	700	700
Kehrgutbehälter	l	42	42
Filterfläche	m²	0,61	0,61
Ladezeit Akku	h	12	12
Betriebsdauer	min	210	150
Gewicht	kg	44	47
Abmessungen (L x B x H)	mm	1240 x 710 x 1150	1240 x 710 x 1150

Ausstattung

Kehrantrieb elektrisch	■	■
Hauptkehrwalze einstellbar	■	■
Filterabreinigung manuell	–	■
Schubbügel klappbar	■	■
Batterie und Einbauladegerät inkl.	■	■
Absaugung	–	■
Bestell-Nr.	1.517-204.0	1.517-203.0
Preis in €*	1.400,00	1.600,00

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

Zubehör

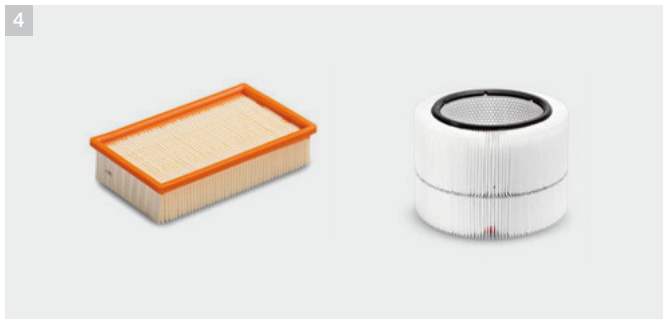
Produktname	Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis in €*
Grobschmutzzange	2.640-908.0	Zum Aufsammeln von Müll.	70,00
Flachfilter	6.904-367.0	Papierfilter für beste Feinstaubfilterung zum staubfreien Kehren (nur Adv).	23,00
Standardkehrwalze	6.906-041.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	77,00
Standardseitenbesen	6.966-005.0	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.	37,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

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 Kehrwalzen für jeden Schmutz

Für unterschiedliche Böden und Verschmutzungen bietet Kärcher ein umfangreiches Sortiment an Zubehör-Kehrwalzen. Die antistatische Teppichkehrwalze ist ideal für Teppichböden. Mit der Standardkehrwalze lässt sich Asphalt oder andere raue Böden leicht reinigen. Die weiche Kehrwalze dient zur Reinigung von sehr staubigen Böden.

3 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.

4 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.

Zubehör Handkehrmaschinen.

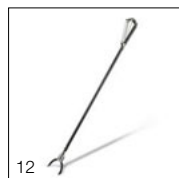


Auch bei Handkehrmaschinen kommt es auf den richtigen Mix an. Mit weichen, harten oder antistatischen Kehrwalzen lässt sich jede Maschine auf ihr Einsatzgebiet abstimmen. Neue Filter sorgen für stets saubere Luft.

		Bestell-Nr.	Länge / Breite	Durch- messer	Preis in €* 	Beschreibung
Vliesfilter						
Filtereinsatz	1	5.731-642.0			19,50	Kunststofffilter, nässefest, waschbar, spart Wartungskosten.
	2	5.731-625.0			10,50	
Flachfaltenfilter						
	3	6.904-367.0			23,00	Papierfilter für beste Feinstaubfilterung zum staubfreien Kehren (nur Adv).
Standardkehrwalzen						
	4	4.762-462.0	350 mm		41,00	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.
	5	6.907-041.0	480 mm		81,00	
	6	6.906-041.0	480 mm		77,00	
Hauptkehrwalze weich/nässefest						
	7	6.903-995.0	480 mm		87,00	Kehrt Feinstaub auf allen Oberflächen im Innen und Außenbereich.
Hauptkehrwalze hart/nässefest						
	8	6.903-999.0	480 mm		135,00	Für die Entfernung fest haftender Verschmutzungen im Außenbereich.
Hauptkehrwalze antistatisch						
	9	4.762-478.0	350 mm		53,00	Zur Reinigung von statisch aufladbaren Oberflächen (z. B. Teppich, Kunstrasen).
	10	6.907-023.0	480 mm		140,00	
Seitenbesen Standard						
	11	6.966-005.0		330 mm	37,00	Nässefeste Universalbeborstung, lange Lebensdauer, für alle Oberflächen geeignet.
Sonstige Anbausätze						
Grobschmutzzange	12	2.640-908.0			70,00	Zum Aufsammeln von Müll.
Antriebsbatterien						
Akku	13	4.654-279.0			78,00	Leistungsstarker Li-Ionen-Akku für lange Arbeitseinsätze (20–25 min).
Batterie	14	6.654-202.0			155,00	
Ladegeräte						
Ladegerät	15	6.654-203.0			270,00	Für Batterie 6.654-202.0.
Ladegerät, 1-fach	16	6.654-190.0			77,00	Universal-Schnellladegerät mit 1 Steckplatte. Ladezeit 1 h pro Batterie.

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

Weiteres Kärcher Originalzubehör auf Anfrage.

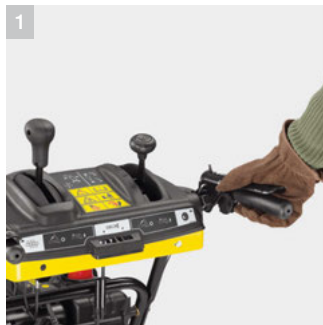
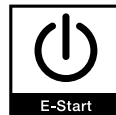
[illegible]

Schneefräse STH 5.56 W, STH 8.66 W, STH 10.76 W



Schneefräsen – und der Winter kann kommen.

Schneefräsen von Kärcher sind effektiv, ergonomisch und wirtschaftlich. Ihre leistungsstarken 4-Takt-Motoren haben einen geringen Verbrauch und ein ausgesprochen gutes Kaltstart-Verhalten. Mit 5 bzw. 6 Fahrstufen vorwärts und 2 Fahrstufen rückwärts, passt sich die zweistufige Schneefräse jeder Schneemasse an.



1 Einfachste Bedienung

- Mittels arretierbaren Handhebeln lässt sich das Gerät bequem mit einer Hand bedienen. Fahrtrieb und Wurfweite des Schnees werden über einen Hebel variabel gesteuert.



2 Zuverlässige Motoren

- Die robusten 4-Takt-Motoren bringen viel Leistung bei geringem Verbrauch und verfügen über ausgesprochen gute Kaltstarteigenschaften.



3 Cleveres Schneefräßsystem

- Die zweistufige Schneefräse arbeitet separat mit Aufnahme und Auswurf – für eine hohe Raumleistung, auch bei großen und festen Schneemassen.



4 Platzsparend aufbewahrt

- Mit wenigen Handgriffen lässt sich die Bedieneinheit abklappen, wodurch der notwendige Stauraum verringert wird.

Technische Daten und Ausstattung

		STH 5.56 W	STH 8.66 W	STH 10.76 W
		■ Zweistufiges Schneefrässystem ■ Handstarter	■ Clutch-lock-System ■ Zweistufiges Schneefrässystem ■ Elektrostart (230 V)	■ Clutch-lock-System ■ Elektrostart (230 V) ■ Arbeitsbeleuchtung
Technische Daten				
Flächenleistung	m²/h	1680	1980	2280
Räumbreite	cm	56	66	76
Räumhöhe	cm	53	53	53
Durchmesser Räum Schnecke	cm	30	30	30
Max. Wurfweite	m	8	10	12
Drehwinkel Wurfkamin	°	180	200	200
Antriebsstufen		5 vorw. / 2 rückw.	6 vorw. / 2 rückw.	6 vorw. / 2 rückw.
Breite Räder / Raupen	in	4	4,8	6,5
Durchmesser Räder / Raupen	in	13 x 4	16 x 4,8	16 x 6,5
Motortyp		4-Takt, Snow ThorX 55	4-Takt, Snow ThorX 80	4-Takt, Snow ThorX 90
Motorleistung	kW / PS	3 / 4	5,4 / 7,3	7,4 / 10,06
Kraftstofftank	l	1,9	4,7	4,7
Gewicht	kg	70	105	124
Abmessungen (L x B x H)	mm	1400 x 600 x 1080	1400 x 700 x 1080	1400 x 850 x 1080
Ausstattung				
Verstellbarer Wurfkamin		■	■	■
2-stufige Frässhnecke		■	■	■
Kupplungsarret. für Einhandbetrieb		–	■	■
Elektrostart		–	■	■
Arbeitsbeleuchtung		–	■	■
Bestell-Nr.		1.335-101.0	1.335-201.0	1.335-203.0
Preis in €*		1.650,00	2.450,00	2.650,00

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

Extra sicher. Extra schick.

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



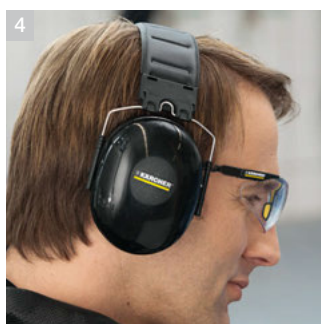
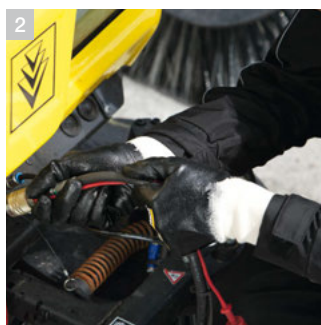
Inhaltsverzeichnis Arbeitsschutz

Schutzbrillen	Seite 184
Schutzhandschuhe	Seite 185
Arbeitsschutzanzüge	Seite 186
Gehörschutz	Seite 187



1 Schutzbrillen

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



2 Schutzhandschuhe

Mit Kärcher Schutzhandschuhen sind die Finger bestens geschützt.

3 Arbeitsschutzanzüge

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

4 Gehör- und Kopfschutz

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

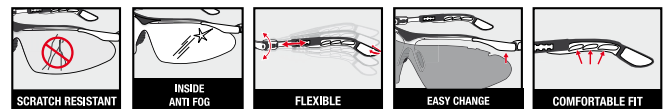


Das Kärcher Schutzbrillen-Sortiment.



Kärcher Schutzbrillen – sicher und stylisch.

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



Freie und klare Sicht

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

Durchdachtes Bügelkonzept

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

Sicher bei der Arbeit

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

Innovative Rahmenkonstruktion

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

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	Preis in €*
Schutzbrillen					
	Schutzbrille klar	1	one size	6.025-482.0	17,50
	Schutzbrille Sonnenschutz	2	one size	6.025-483.0	17,50
	Schutzbrille kontraststeigernd	3	one size	6.025-484.0	17,50
	Ersatzscheibe klar	4	one size	6.025-485.0	9,50
	Ersatzscheibe Sonnenschutz	5	one size	6.025-486.0	9,50
	Ersatzscheibe kontraststeigernd	6	one size	6.025-487.0	9,50
	Schutzbrillen-Set	7	one size	6.025-488.0	35,90
	Überbrille	8	one size	6.025-489.0	17,50

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Das Kärcher Schutzhandschuhe-Sortiment.



Kärcher Schutzhandschuhe – alles bestens im Griff.

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



Bester Griff bei hohem Tragekomfort

- Atmungsaktive Nitril-Beschichtung auf Handschuhen sorgt für gute Nässeperre und Abriebfestigkeit.
- Sehr gutes Tastgefühl sowie sehr guter Nassgriff.

Öko-Tex-Standard 100

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

Perfekte Allrounder

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

Bequem und sicher

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

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	Preis in €*
Schutzhandschuhe	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	8	6.025-490.0	8,90
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	9	6.025-491.0	8,90
	Schutzhandschuhe, kurze Stulpe	1	10	6.025-492.0	8,90
	Schutzhandschuhe, lange Stulpe	2	9	6.025-493.0	18,50
	Schutzhandschuhe, lange Stulpe	2	10	6.025-494.0	18,50
	* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.				



1



2

Kärcher Nässe-Arbeitsschutzanzüge.



Rundum gut geschützt.

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



nur bei Advanced



nur bei Advanced



Gutes Sicherheitsgefühl

- Spürbar sichereres Arbeiten.
- Maximale Bewegungsfreiheit.

Attraktiver Auftritt

- Professionelle Arbeitskleidung und gutes Aussehen müssen sich nicht ausschließen.

Perfekte Passform

- Optimaler Tragekomfort.
- Exzellente Verarbeitung.

Hochwirksamer Schutz

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

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	Preis in €* Arbeitschutzanzüge
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic	1	M	6.025-495.0	229,00
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic		L	6.025-496.0	229,00
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic		XL	6.025-497.0	229,00
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Classic		XXL	6.025-498.0	229,00
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced	2	M	6.025-499.0	339,00
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced		L	6.025-500.0	339,00
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced		XL	6.025-501.0	339,00
	Nässe-Arbeitsschutzanzug Advanced		XXL	6.025-502.0	339,00
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced	3	M	6.025-503.0	255,00
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced		L	6.025-504.0	255,00
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced		XL	6.025-505.0	255,00
	Nässe-Arbeitsschutzjacke Advanced		XXL	6.025-506.0	255,00
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced	4	M	6.025-507.0	189,00
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced		L	6.025-508.0	189,00
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced		XL	6.025-509.0	189,00
	Nässe-Arbeitsschutzhose Advanced		XXL	6.025-510.0	189,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Kärcher Gehör- und Kopfschutz.



Kopf und Ohren sicher abgeschirmt.

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



Immer einen kühlen Kopf

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

Tragekomfort mit guter Schalldämmung

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

Kopfschutzkombination

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

Faltbarer Kapselgehörschützer

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

Zubehör	Bezeichnung	Abb.	Größe	Bestell-Nr.	Preis in €*
Gehörschutz	Gehörschutzstöpsel	1	one size	6.025-511.0	3,10
	Schutzhelm-Set, mit Gehörschutz und Visier	2	one size	6.025-512.0	119,00
	Gehörschutzkapseln	3	one size	6.025-513.0	36,00
	Ersatzkapseln für den Helm			6.025-514.0	42,50
	Ersatzvisier für den Helm			6.025-515.0	57,00

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



1



2



3

Kärcher – immer das beste Mittel für die Reinigung.

Seit über 30 Jahren entwickelt Kärcher in eigenen Labors hocheffiziente, anwendungsorientierte und umweltverträgliche Reinigungsmittel. Als weltweit führender Hersteller von Reinigungsgeräten hat Kärcher frühzeitig den Weg zum Systemanbieter beschritten und die Produktion eigener Reinigungsmittel aufgenommen. Dadurch verfügt Kärcher heute über Know-how und Technologien, die Maßstäbe setzen und optimale Lösungen aus einer Hand bieten.



Inhaltsverzeichnis Reinigungsmittel

Reinigungsmittel für Hochdruckreiniger	Seite 66	Reinigungsmittel für die Bodenreinigung	Seite 164
Behandlungskemikalien		Reinigungsmittel für die manuelle Reinigung	Seite 190
für die Wasseraufbereitung	Seite 75	Niederdruck-Sprühgeräte	Seite 191
Reinigungs- und Pflegemittel		Reinigungsmittel für Sprühgeräte	
für Teppiche und Polster	Seite 146	und Schaumlanzen	Seite 192



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 kostensparenden 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 die 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 Umwelt schonend 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.

Reinigungsmittel für die manuelle Reinigung.

Alle Produkte für die manuelle Reinigung sind speziell auf die Anforderungen von Reinigungsdienstleistern wie Gebäudereinigern, Hausmeisterdiensten, aber auch für Eigenreiniger ausgelegt. Sie entfernen zuverlässig und schnell alle typischen Verschmutzungen, ohne die Oberfläche anzugreifen, und sind in praktischen 1-l-Gebinden leicht zu handhaben. Höchste Effizienz durch leichte Handhabung, schnelle Reinigungsergebnisse bei höchster Reinigungsqualität: Kärcher Reinigungsmittel für die manuelle Reinigung.



Produktbeschreibung		Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €*	Preis je l/kg in €*
Manuelle Reinigung							
	Aktiv-Allzweckreiniger RM 720 ASF Unterhaltsreiniger für alle alkaliunempfindlichen und abwaschbaren Oberflächen und Böden, wie z. B. Türen, Tische und Kunststoffböden. Mit praktischem Dosierkopf.	Zur manuellen Unterhaltsreinigung Dosierung: 0,1–0,5 %	Alkalisch pH-Wert: 10 im Konzentrat	Dosierhals- flasche	■ 6.294-493.0 ■ 6.294-492.0	49,00 43,00	8,17 4,30
				6 x 1 l 2 x 5 l			
	Alkohol-Glanzreiniger RM 722 ASF Alkohol-Unterhaltsreiniger für alle wasserbeständigen Oberflächen. Streifenfreie und schonende Reinigung von hochglänzenden Flächen, wie z. B. Wand- und Bodenfliesen, Kunststoffen, Steinböden und Glas.	Zur manuellen Unterhaltsreinigung Dosierung: 1–2 %	Alkalisch pH-Wert: 10 im Konzentrat	Spritz- flasche	■ 6.294-495.0 ■ 6.294-494.0	39,00 46,00	6,50 4,60
				6 x 1 l 2 x 5 l			
	Glasreiniger RM 724 ASF Kraftvoller Glasreiniger für die Entfernung von Fett, Fingerabdrücken, Insekten und Emissionen. Trocknet schnell und streifenfrei. Für alle Glasflächen wie z. B. Fenster, Spiegel, Verkaufstheken und Bildschirme.	Zur manuellen Grund- und Unterhaltsreinigung Dosierung: Grundreinigung pur Unterhaltsreinigung 5 %	Alkalisch pH-Wert: 10,2 im Konzentrat	Sprüh- flasche	■ 6.294-498.0 ■ 6.294-497.0	35,00 39,00	5,83 3,90
				6 x 1 l 2 x 5 l			
	Sanitärgrundreiniger RM 736 Reinigungsaktiver Grundreiniger für die schnelle und gründliche Entfernung von Kalk- und Rostablagerungen, Fett- und Eiweißverschmutzungen im Nassbereich. Für alle säurebeständigen Flächen und Gegenstände geeignet. Nicht geeignet für emaillierte oder eloxierte Gegenstände.	Zur manuellen Sanitärgrund- und Unterhaltsreinigung Dosierung: Grundreinigung pur, Unterhaltsreinigung 0,1–0,3 %	Sauer pH-Wert: 0,7 im Konzentrat	Spritz- flasche	■ 6.294-502.0 ■ 6.294-501.0	46,00 21,00	7,67 2,10
				6 x 1 l 2 x 5 l			
	Sanitärunterhaltsreiniger RM 738 Effektiver Unterhaltsreiniger für das mühelose Entfernen von z. B. Kalkflecken und Seifenresten auf Fliesen, Waschbecken, Spiegeln oder Kunststoffbelägen.	Zur manuellen Unterhaltsreinigung Dosierung: 1 %	Sauer pH-Wert: 2 im Konzentrat	Spritz- flasche	■ 6.294-500.0 ■ 6.294-499.0	53,00 38,00	8,83 3,80
				6 x 1 l 2 x 5 l			
Zubehör							
	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 Wischermern sowie zum Anmischen von HD-/HDS-Voransätzen				6.394-653.0 220,00	–

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit.

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

EK 1, RM-Sprayer

Starke Wirkung. Sparsamer Verbrauch.

Die Ausbringung durch Niederdruck-Sprühgeräte lässt Reinigungs- und Desinfektionsmittel besser wirken.



EK 1

- Geeignet zur Ausbringung von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln**.
- Inklusive ergonomischer Handpumpe für den manuellen Druckaufbau.
- Mit praktischer Füllstands-Anzeige und 2,5 m Spiralschlauch.

RM-Sprayer

- Geeignet zur Ausbringung von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln.
- Leichte, mobile Bauweise.
- Stabiler Kunststoff-Behälter inklusive Tragegurt.

EK 1

RM-Sprayer

- Mobil und kompakt
- Für die effektive Ausbringung von Reinigungsmitteln

- Tragbar
- Als Vorsprüher

Technische Daten

Füllvolumen	l	10	5
Druck	bar	0,5–6	3
Ausbringleistung	l/min	0,5–0,7	0,4–0,8
Eignung pH-Wert		1–13**	1–13
Schlauchlänge	m	2,5	1,7
Gewicht	kg	4,7	1,8
Maße (L x B x H)	mm	285 x 270 x 640	190 x 110 x 475
Bestell-Nr.		6.394-628.0	6.394-255.0
Preis in €*		590,00	152,00

Zubehör für Sprayer

	Teleskopsprühlanze Für RM-Sprayer EK 1 Ausziehbar von 860 mm auf 1520 mm inkl. Düse
Bestell-Nr.	6.393-313.0
Preis in €*	66,60

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

** Nicht geeignet für chlorhaltige Produkte.

Reinigungsmittel für Sprühgeräte und Schaumlanzen.

Produktbeschreibung	Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €* 82,00	Preis je l/kg in €* 4,10
Desinfektion und Schaumreinigung  Schaumreiniger, neutral, RM 57 ASF Das materialschonende Schaumreinigungsmittel für leichte Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen. Der stabile Schaumteppich erhöht die Reinigungswirkung und lässt sich gut abspülen.	Manuell, mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaumsprüngerät verarbeitbar Dosierung: manuell 10 %, Hochdruckreinigung 1–2 %, EK 1 10 %	neutral pH-Wert: 6,7 im Konzentrat	20 l	 6.295-178.0	82,00	4,10
 Schaumreiniger, alkalisch, RM 58 ASF Entfernt zuverlässig die hartnäckigsten Öl-, fett- und eiweißhaltigen Verschmutzungen sowie Lebensmittelrückstände an Fliesen, Kacheln und Containern. Der Schaumteppich ermöglicht lange Kontaktzeiten und wirkt dadurch intensiv auf senkrechten Flächen.	Manuell, mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaumsprüngerät verarbeitbar Dosierung: manuell 10 %, Hochdruckreinigung 1–2 %, EK 1 4–6 %	Alkalisch pH-Wert: 13,1 im Konzentrat	20 l 200 l	 6.295-100.0  6.295-413.0	110,00 940,00	5,50 4,70
 Schaumreiniger, sauer, RM 59 ASF Entfernt mühelos stärkste Ablagerungen und Beläge wie Kalk, Rost, Fett, Eiweiß, Bier- und Milchstein an Fliesen, Kacheln und Containern. Intensive Reinigungswirkung auf allen Oberflächen durch den sehr stabilen Schaumteppich.	Manuell, mit Hochdruckreiniger und Schaumdüse sowie Schaumsprüngerät verarbeitbar Dosierung: manuell 10 %, Hochdruckreinigung 1–2 %, EK 1 6 %	Sauer pH-Wert: 1,8 im Konzentrat	20 l 200 l	 6.295-192.0  6.295-414.0	116,00 1.035,00	5,80 5,18
 Fett- und Eiweißlöser RM 731 ASF Entfernt selbst stärkste Fett-, Eiweiß-, Öl- und Rußverschmutzungen von Fußböden, Arbeitsflächen, Maschinen etc. (besonders für Lebensmittelverarbeitende Betriebe geeignet). Einfach zu handhaben und materialschonend.	Mit Hochdruckreinigern, Sprüngeräten und manuell verarbeitbar Dosierung: 1–5 %	Alkalisch pH-Wert: 13,1 im Konzentrat	5 l	 6.295-402.0	34,00	6,80
 Desinfektionsreiniger RM 732 Desinfizierendes Reinigungsmittel. Wirkt bakterizid, fungizid, sowie bedingt viruzid und besitzt eine sehr gute Reinigungswirkung. DVG-gelistet ²⁾ .	Manuell, mit Hochdruckreinigern und Bodenreinigungsautomaten einsetzbar Dosierung: manuell 1–3 %, Hochdruckreinigung 1–3 %, BR/BD Unterhaltsreinigung 1–3 %	Alkalisch pH-Wert: 9,9 im Konzentrat	5 l 200 l	6.295-596.0 6.295-417.0	43,00 1.310,00	8,60 6,55
 Desinfektionsreiniger, Schaum, alkalisch, RM 734 Desinfizierendes Schaumreinigungsmittel. Wirkt fungizid, viruzid, sporizid sowie bakterizid und löst gleichzeitig Fett-, Eiweiß-, Öl- und Rußverschmutzungen. Durch den stabilen Schaumteppich auch an senkrechten Flächen einsetzbar. Mit DVG-Lebensmittelgutachten ³⁾ .	Mit RM Sprayer. Mit Hochdruckreiniger nur mit der Inno-Foam-Lanze verarbeitbar Dosierung: 2–5 %, EK 1 4–6 %	Alkalisch pH-Wert: 13,7 im Konzentrat	20 l	 6.295-282.0	145,00	7,25
 Desinfektionsmittel RM 735 Wirkungsvolles, neutrales Desinfektionsmittel. Wirkt bakterizid, fungizid und bedingt viruzid (z. B. Hepatitis B). DGHM-gelistet ¹⁾ , DVG-gelistet ²⁾ .	Manuell mit RM-Sprayer oder mit Hochdruckreiniger verarbeitbar Dosierung: 0,75–7 %	Neutral pH-Wert: 7,6 im Konzentrat	2,5 l, VE: 4 5 l	 6.295-585.0  6.295-597.0	25,00 56,00	10,00 11,20
 Rauchharzentferner RM 33 ASF Der flüssige, äußerst kraftvolle Grundreiniger für die Entfernung extremer Öl-, Fett-, Teer-, Ruß- und Rauchharzverschmutzungen sowie eingebrannter Zuckerglasuren.	Wird mit Vorsprüngeräten und Kaltwasser-Hochdruckreinigern verarbeitet Voransatz/Dosierung: Vorsprüher 1 + 9/pur Hochdruckreiniger 1 + 3/4–8 %	Alkalisch pH-Wert: 13,5 im Konzentrat	20 l 200 l	 6.295-560.0  6.295-561.0	105,00 799,00	5,25 4,00

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

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

³⁾ Aufg. im 1. Nachtrag zur 6. Desinfektionsmittelliste der DVG für den Lebensmittelbereich vom August 2006.

 Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit. * Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

Produktbeschreibung		Anwendung	Eigen- schaften	Gebinde- größe	Bestell-Nr. / Stück	Einzel- preis in €* in €*	Preis je l/kg in €*
Desinfektion und Schaumreinigung							
	Desinfekt K 1, RM 790 Desinfekt K 1 ist eine sehr effektive Desinfektionskomponente auf der Basis von Peressigsäure zur Desinfektion in der Landwirtschaft. Voll wirksam bei extrem kurzer Einwirkzeit von 20–30 min. und niedrigen Konzentrationen (0,35–0,5 %).	Mit Hochdruckreiniger und der patentierten Dual Injektor Düse verarbeitbar. Wird in Kombination mit Desinfekt K 2 zur Schaumdesinfektion eingesetzt. In die IHO Liste aufgenommen, Wirksamkeit des Kombinationsverfahrens Desinfekt K 1 + Desinfekt K 2 nach EN 14349 nachgewiesen.	Sauer pH-Wert: 2 im Konzentrat	18 l	■ 6.295-503.0	590,00	32,78
	Desinfekt K 2, RM 791 Pufferadditiv für eine effektive Peressigsäure-Desinfektion. Wird in der Kombination mit Desinfekt K 1 zum Aufschäumen der Desinfektionslösung eingesetzt.	Mit Hochdruckreiniger und der patentierten Dual Injektor Düse verarbeitbar. In die IHO Liste aufgenommen, Wirksamkeit des Kombinationsverfahrens Desinfekt K 1 + Desinfekt K 2 nach EN 14349 nachgewiesen.	Alkalisch pH-Wert: 13,4 im Konzentrat	18 l	■ 6.295-501.0	71,00	3,94
Sonstige Produkte							
	Fasshahn	Zum dosierten Entnehmen von Reinigungsmitteln aus Fässern			6.412-438.0	19,00	–
	Fasspumpe	Zum dosierten und sicheren Entnehmen von Reinigungsmitteln aus allen 200-l-Fässern			6.291-108.0	62,00	–
	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	220,00	–
	■ Kanisterhahn	Zum dosierten Entnehmen von Reinigungsmitteln aus Kanistern.		für 10 l Kanister für 20 l Kanister	6.394-758.0 6.394-759.0	Auf Anfrage Auf Anfrage	– –

■ NEU

■ Frei von Nitrilotriacetat (NTA) für eine optimale Umweltverträglichkeit.

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



Wir beraten Sie gern:

Deutschland
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