

KÄRCHER

makes a difference



FÜHREND DURCH DOPPELHOLM

Ergonomisch. Kompakt. Robust.



Große Aufgaben brauchen neue Ideen.

Rund um die Uhr wird überall auf der Welt gereinigt, um Werte zu erhalten. In der anspruchsvollen Bodenreinigung haben sich Einscheibenmaschinen seit Jahrzehnten bewährt. Die neuen Zweiholm-Einscheibenmaschinen verbinden bewährte Technik mit innovativen Kärcher Ideen zu einer neuen Qualität, die einzigartig ist. Einzigartig ergonomisch mit unvergleichlich leichtem Handling. Einzigartig kompakt und flexibel. Und so einzigartig kraftvoll wie robust. Das neue Design ist nicht nur schick, sondern schützt durch die Farbkodierung vor Fehlbedienungen. Nur eine der vielen neuen Ideen, die bei der täglichen Arbeit den Unterschied machen.



Die können alles. Und alles besser.

Die neuen Zweiholmmaschinen sind das Herzstück eines perfekt aufeinander abgestimmten Systems aus Gerät, Zubehör und Reinigungsmittel. Das ist die ideale Voraussetzung für die Erfüllung anspruchsvoller Reinigungsaufgaben auf den unterschiedlichsten Belägen: Grundreinigen. Polieren. Cleanern. Schleifen. Teppichreinigung. Kristallisieren. Über den breiten Doppelholm kann der Bediener den Anpressdruck besonders einfach gezielt links oder rechts erhöhen.



1 Sichtbar sauber und sicher

Die richtigen Maschinen für das Cleanern: Verstrichungen entfernen oder Glanz auffrischen. Die kraftvollen Motoren gewährleisten gleichmäßige Ergebnisse und das zuverlässige Entfernen selbst hartnäckigster Verschmutzungen.

2 Kürzer hält länger

Bei intensiver Nutzung besteht immer die Möglichkeit, aus Versehen das Anschlusskabel zu überfahren und zu beschädigen. Die neuen Zweiholm-Einscheibenmaschinen verfügen über ein kurzes Maschinenkabel, das nicht überfahren werden kann. Im Falle einer Beschädigung wird einfach das serienmäßige Verlängerungskabel ausgetauscht. Keine Reparatur an der Maschine erforderlich. Keine Ausfallzeiten mehr.

3 Intensiv und gründlich

In vielen Betrieben ist Sauberkeit ein Muss und ständige Herausforderung, angefangen von der intensiven Grundreinigung bis zur gründlichen Entfernung von Beschichtungen und Verstrichungen. Und damit auch die perfekte Vorarbeit vor einer Neubeschichtung.

Besser gedacht. Besser gemacht.

Leistung ist wichtig, aber nur ein Teil des Ganzen. Eine moderne Reinigungsmaschine muss eben mehr können als nur viel Fläche in kurzer Zeit zu reinigen. Sie muss das Leben leichter machen. Die neuen Kärcher Zweiholmmaschinen sind bis ins Detail durchdacht und durchkonstruiert. Ihre zukunftsweisende Ergonomie mit individueller Höheneinstellung und extrem guten Handlungseigenschaften ermöglicht lange Arbeitsintervalle ohne vorzeitige Ermüdung. Dazu exzellente Rückmeldung und Balance für optimale Kontrolle beim Reinigen. Und die Bedienung ist ganz einfach zu erlernen.



1 Fachgerecht abhängen

Bürsten oder Pads sollten bei Nichtbenutzung entlastet werden. Die integrierte Aufbewahrung am Griff ist hierfür ideal und erlaubt das Mitführen von zusätzlichen Bürsten oder Pads bei Arbeit oder Transport. Und am drehbaren Haken ist das Elektrokabel sicher verstaut und schnell abnehmbar.

2 Einfach einkuppeln

Die simple aber funktionelle Bajonettkupplung sorgt für eine optimale Kraftübertragung und einfache Montage.

3 Mobile Tankzentrale

Der optionale Tank mit Handgriff und Wasserstandsanzeige ist zentral auf dem Bürstendeck angebracht und kann zum Nachfüllen einfach abgenommen werden. Seine zentrale Position sorgt zudem für eine optimale Balance und Entlastung des Bedieners. Die Wasserzufuhr wird manuell vom Handgriff aus gesteuert.

4 Kompakt. Geschützt. Gesichert

Das Bürstendeck kann einfach hochgeklappt werden. Der Motor liegt dann geschützt zwischen den stabilen Doppelholmen, Bürste bzw. Pad werden entlastet. Wird die Maschine geklappt abgestellt oder transportiert, verhindert eine Sicherung zuverlässig das Herunterklappen des Bürstenkopfes. Dieser kann nur in waagerechter Position entriegelt werden. Große Räder und der Anprallschutz aus nicht färbendem Material geben zusätzliche Sicherheit.

5 Planet der Ruhe

Ein sehr robustes Vollmetall-Planetengetriebe überträgt die Kraft optimal und gleichzeitig sehr leise.

6 Edelm. Leicht. Langlebig

Die massive Konstruktion aus Aluminium und Edelstahl ist eine solide Basis für das Bestehen im täglichen harten Einsatz und für die Langlebigkeit der neuen Zweiholm-Einscheibenmaschinen.

Alle Möglichkeiten ausschöpfen

Ein lückenloses Programm von Zubehör und Reinigungsmitteln erschließt den neuen Zweiholmmaschinen das komplette Spektrum professioneller Anwendungen. Von verschiedenen Bürsten, Pads, Treibtellern und Schleiftellern über Zusatzgewichte und die Absaug-einheit bis hin zu modernen Reinigungsmitteln wie Grundreiniger, Shampooiermittel oder Kristallisationspulver. Identische Teilenummern für alle Kärcher Einscheibenmaschinen mit 43 cm Arbeitsdurchmesser vereinfachen die Beschaffung und Lagerhaltung ebenso wie die Einsatzplanung.



Mehr Volumen

Der optional erhältliche Frischwassertank mit 8 Liter (für BDS 33/180 C Adv) bzw. 10 Liter (für alle anderen Modelle) Fassungsvermögen erleichtert das Ausbringen der Reinigungsmittelflotte auf den Boden.

Reinigen mit System

Für jede Anwendung steht das optimale Kärcher Reinigungsmittel zur Verfügung, perfekt abgestimmt auf Maschine und Zubehör: verschiedene Grundreiniger, Kristallisationspulver, Shampooiermittel zur Teppichreinigung oder Spray-Cleaner.



Ein abnehmbares Gewicht dient zur Erhöhung des Anpressdrucks bei Bedarf. Besonders nützlich zur Entfernung von sehr hartnäckigen Verschmutzungen oder zum Schleifen.



Für bestmögliche Anpassung an die Reinigungsaufgabe stehen Bürsten in verschiedenen Härten zur Verfügung. Je dunkler, desto härter: weiß = weich, schwarz = hart.



Pads sind bei glatten bzw. ebenen Bodenbelägen erste Wahl. Viele verschiedene Typen bieten für jede Anwendung das richtige Pad.



Für das Schleifen von Parkett sind verschiedene Schleifkörnungen erhältlich sowie ein Absaugring zum Anschluss eines externen Saugers, um Staubbelastung zuverlässig zu verhindern.

Technik. Leistung. Vielseitigkeit.

Die neuen Zweiholm-Einscheibenmaschinen kommen in fünf verschiedenen Modellen: als Low-Speed in drei verschiedenen Arbeitsbreiten (33, 43 und 51 cm) zur Grundreinigung und zum Kristallisieren. Als High-Speed mit 450 U/min zum Polieren und Cleanern. Und als Universalmaschine Duo-Speed, umschaltbar von 150 auf 300 U/min.

		BDS 33/180 C Adv	BDS 43/180 C Adv	BDS 51/180 C Adv
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Leistungsstark und vielseitig ■ Mit Zusatzsteckdose für Anbausatz Absaugung ■ Sehr robust 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Leistungsstark und vielseitig ■ Mit Zusatzsteckdose für Anbausatz Absaugung ■ Sehr robust 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Große Flächenleistung ■ Leistungsstark und vielseitig ■ Mit Zusatzsteckdose für Anbausatz Absaugung
Technische Daten				
Arbeitsbreite Bürsten	mm	330	432	508
Bürstenanpressdruck	g/cm²	47	38	25
Bürstendrehzahl	U/min	180	180	180
Spannung	V	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Aufnahmeleistung	W	700	1.400	1.400
Frequenz	Hz	50	50	50
Gewicht	kg	31	40	40,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	500 × 356 × 1.180	660 × 430 × 1.180	700 × 510 × 1.180
Ausstattung				
Tank, optional	l	8	10	10
Bestellnummer		1.291-220.0	1.291-226.0	1.291-227.0

		BDP 43/450 C Adv	BDS 43/Duo C Adv
		<ul style="list-style-type: none"> ■ High-Speed-Maschine ■ Sehr leise ■ Zum Polieren und Cleanern 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Drehzahl einstellbar ■ Universell einsetzbar ■ Sehr leise
Technische Daten			
Arbeitsbreite Bürsten	mm	432	432
Bürstenanpressdruck	g/cm²	42	42
Bürstendrehzahl	U/min	450	150 - 300
Spannung	V	220 - 240	220 - 240
Aufnahmeleistung	W	1.400	1.400
Frequenz	Hz	50	50
Gewicht	kg	45	47
Abmessungen (L × B × H)	mm	660 × 430 × 1.180	660 × 430 × 1.180
Ausstattung			
Tank, optional	l	10	10
Bestellnummer		1.291-225.0	1.291-223.0

Wir beraten Sie gern:

Deutschland

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

Tel. +49 7195 903-0
Fax +49 7195 903-2805

info@vertrieb.kaercher.com
www.kaercher.de

Konzernzentrale
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 14-0
Fax +49 7195 14-2212

www.kaercher.com

Österreich

Alfred Kärcher GmbH
Lichtblaustraße 7
1220 Wien

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

info@kaercher.at
www.kaercher.at

Schweiz

Kärcher AG
Industriestrasse 16
8108 Dällikon

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

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

info.verkauf@kaercher.ch
www.kaercher.ch