



KÄRCHER

**KÄRCHER CENTER
COTRACO**

Vorsprung durch Innovation

Sonderaktion 2024

SCHEUERSAUGMASCHINE IST NICHT GLEICH SCHEUERSAUGMASCHINE



Seitenschrubdeck

Ermöglicht rand- und konturnahes Reinigen. 10 % größere Flächenleistung. Schwenkbar gelagert, weicht bei Kontakt komplett unter die Maschine aus. Vermeidet Anfahrtschäden mit der Maschine.



Der Kärcher-Schrubbkopf mit kontrarotierenden Bürstenwalzen

Die Bürstenwalzentechnologie mit der hohen Drehzahlgeschwindigkeit vereint mehrere Vorteile. Zum einen ist die mechanische Energie bei geringer Auflagefläche um bis zu sechsfach höher als bei Scheibenbürsten. Hinzukommt die deutlich bessere Reinigungsleistung bei strukturierten Böden, da auch Vertiefungen erreicht werden, was mit einer Scheibenbürste nur bedingt möglich ist. Gleichzeitig bieten die Bürstenwalzen auch eine Kehrfunktion, so dass Grobschmutzpartikel aufgesammelt werden können und nicht den Saugbalken verstopfen oder die Sauglippen beschädigen. Das Vorkehren der Flächen vor der Nassreinigung kann damit ersatzlos entfallen. Generell wird mit dieser Technologie Wasser und Reinigungsmittel eingespart, da das Wasser nicht wie bei Scheibenbürsten nach außen transportiert wird.



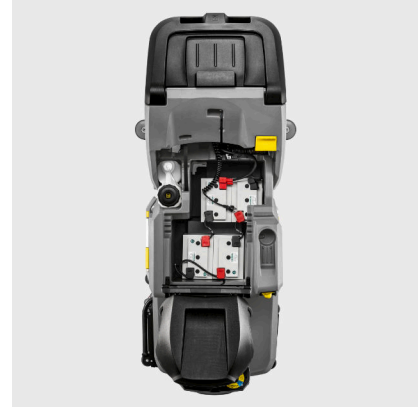
Farbcodierung

Kärcher Geräte der neuesten Generation sind extrem einfach zu bedienen. Über eine Farbcodierung werden dem Anwender wichtige Informationen geliefert. So sind alle für die Funktion und Wartung wichtigen Bedienelemente in der Farbe gelb designed, Serviceelemente sind grau.



KIK Schlüsselsystem

In den meisten Fällen sind Maschinenbediener nicht auch Reinigungsspezialisten. In der Regel werden Reinigungsmaschinen daher nach dem Prinzip „viel hilft viel“ eingesetzt. Unnötig hoher Verschleiß und vielfach zu hohe Reinigungsmittelkonzentrationen sind die kostenintensiven Folgen. Das Kärcher KIK-System bietet deshalb die Möglichkeit, unterschiedliche Reinigungsprogramme individuell auf die Anforderung einzustellen und mit entsprechendem Rechtezugriff gegen Fehlbedienung abzusichern. Dies bedeutet gleichbleibendes optimiertes Reinigungsergebnis zu niedrigsten Kosten.



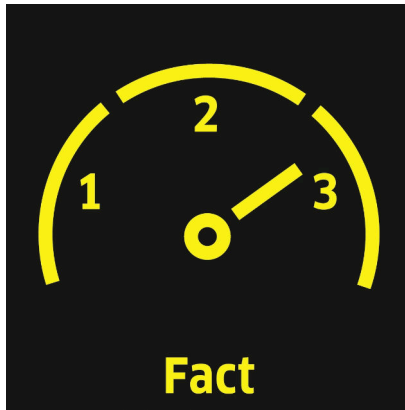
Lithium-Ionen Batterie Technik

Viermal längere Lebensdauer als herkömmliche Blei-Gel Batterien. Statt bis zu 900 Ladezyklen bis zu 3800 Ladezyklen. Zwischenladung und Schnellladung problemlos. Keine Wartung oder Ausgasung. Einsparung über die Lebensdauer von mehreren tausend Euro. **5 Jahre Garantie.**



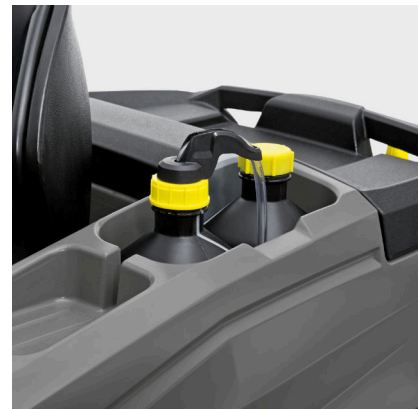
Das Kärcher Ein-Knopf-Bedienelement.

Alle Funktionen sind auf einem Wählschalter zusammengefasst und über Piktogramme selbsterklärend gestaltet. Auch bei großer Personalfuktuation ist eine sichere und zielführende Bedienung der Maschine ohne zeitaufwendige Einweisung jederzeit möglich.



Das Kärcher FACT-System

Für jede Aufgabenstellung das richtige Reinigungsprogramm. Über eine Ein-Knopf-Bedienung sind drei voreingestellte Reinigungsprogramme anwählbar. Die eco!efficiency Stufe für leichte Verschmutzungen, die Standardstufe für mittlere Verschmutzungen und die Heavy-Duty-Stufe für starke Verschmutzungen. Für alle drei Programme kann die Wassermenge, die RM-Konzentration und die Bürstendrehzahl individuell hinterlegt werden.



Das Kärcher DOSE-System

Das sehr präzise Dosiersystem (0-3 %) verhindert teure Überdosierungen und vermeidet Maschinenausfälle durch abgelagerte Reinigungsmittelrückstände in der Wasserversorgung. Restwasser, angereichert durch Reinigungsmittel muss nicht mehr abgelassen werden, so dass bis zu 25 % der Kosten für Wasser und Chemie eingespart werden können.

UNSERE BESTSELLER UND IHRE HIGHLIGHTS





„Machine connect“ App

BR 45/22 C Bp Pack + MF

Scheuersaugmaschine

- sehr wendige Scheuersaugmaschine
- drehbarer Walzenbürstenkopf
- KART-Technologie

B 50 W Bp Pack

Scheuersaugmaschine

- kompakte Scheuersaugmaschine
- Schnellladefunktion
- Connectivity/Smartphone-App „Machine connect“
- Für Mehrschichtbetrieb geeignet

Technische Daten

Fahrtrieb	Vortrieb durch Bürstenrotation
Arbeitsbreite Bürsten (mm)	450
Arbeitsbreite Saugen (mm)	500
Tank Frisch-/Schmutzwasser (l)	22 / 22
Flächenleistung theoretisch (m ² /h)	1800
Flächenleistung praktisch (m ² /h)	1260
Batterielaufzeit (h)	max. 2
Batterieladezeit (h)	max. 5

Technische Daten

Fahrtrieb	Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten (mm)	550
Arbeitsbreite Saugen (mm)	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser (l)	50 / 50
Flächenleistung theoretisch (m ² /h)	max. 3300
Flächenleistung praktisch (m ² /h)	1980
Batterielaufzeit (h)	max. 2
Batterieladezeit (h)	max. 2,5

Ausstattung

Kehrfunktion ■ 2-Tank-System ■ Variabler Anpressdruck ■ On-Board Ladegerät ■ Li-Ion Batterie

Ausstattung

Fact ■ DOSE ■ Kehrfunktion ■ 2-Tank-System ■ Patentiertes Tankspülsystem ■ Bedienung per App ■ Auto-Fill ■ Geringe Reinigungsmitteldosierung ■ Mit geschwindigkeitsabhängiger Wasserdosierung ■ Kärcher Intelligent Key System (KIK) ■ Easy Operation Bedienwahlschalter ■ Li-Ion Batterie ■ On-Board-Ladegerät

Bestell-Nr. 1.783-466.0

Sonderpreis in €: 4.700,00

Bestell-Nr. 1.533-241.0

Sonderpreis in €: 7.500,00

Leasingrate bei einer Laufzeit von 48 Monate in €: 118,00

Leasingrate bei einer Laufzeit von 48 Monate in €: 188,00



B 110 R Bp Pack

Aufsitz-Scheuersaugmaschine

- kompakte Aufsitz-Scheuersaugmaschine
- Walzenbürstenkopf mit integrierter Kehreinheit
- Geschwindigkeitsabhängige Wasserdosierung
- Mit Seitenschrubdeck
- Für Mehrschichtbetrieb geeignet

Technische Daten

Fahrtrieb	Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten (mm)	750
Arbeitsbreite Saugen (mm)	950
Tank Frisch-/Schmutzwasser (l)	110 / 110
Flächenleistung theoretisch (m ² /h)	max. 5100
Flächenleistung praktisch (m ² /h)	3600
Batterielaufzeit (h)	max. 2,5
Batterieladezeit (h)	max. 5

Ausstattung

Auto-Fill ■ Patentiertes Tankpulsystem ■ Kraftvoller Fahrtrieb ■ Automatischer Wasserstopp ■ DOSE ■ Feststellbremse ■ Integrierte Kehreinrichtung ■ Magnetventil ■ 2-Tank-System ■ Höhenverstellbarer Sitz ■ Tagfahrlicht ■ Geringe Reinigungsmitteldosierung ■ Robuster Frontramschutz ■ Mit geschwindigkeitsabhängiger Wasserdosierung ■ Softwareupdates und Schadensermittlung aus der Ferne via Kärcher Flottenmanagement möglich ■ Kärcher Farb- und Bedienkonzept ■ Kärcher Intelligent Key System (KIK) ■ Extrem ruhiger Walzenbürstenkopf für lärmsensible Bereiche ■ Home Base Befestigungsmöglichkeiten für einen Mopp o. Ä. ■ Easy Operation Bedienwahlschalter ■ Li-Ion Batterie

Bestell-Nr. 1.161-423.0

Sonderpreis in €: Preis auf Anfrage



B 260 R I Bp Pack

Aufsitz-Scheuersaugmaschine

- Neu entwickelter Walzenbürstenkopf
- Bis zu 10 km/h Fahrgeschwindigkeit einstellbar
- Serienmäßig mit 2 Turbinen
- Mit 2 Seitenbesen für randnahes Arbeiten
- Für Mehrschichtbetrieb geeignet

Technische Daten

Fahrtrieb	Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten (mm)	1200
Arbeitsbreite Saugen (mm)	1340
Tank Frisch-/Schmutzwasser (l)	260 / 260
Flächenleistung theoretisch (m ² /h)	max. 12000
Flächenleistung praktisch (m ² /h)	8400
Batterielaufzeit (h)	max. 5
Batterieladezeit (h)	max. 3

Ausstattung

Auto-Fill ■ Kraftvoller Fahrtrieb ■ Automatischer Wasserstopp ■ DOSE ■ Feststellbremse ■ Integrierte Kehreinrichtung ■ Einstellbares Lenkrad ■ Kehrfunction ■ Magnetventil ■ 2-Tank-System ■ Tagfahrlicht ■ Typ Sauglippen: Linatex® ■ Kärcher Farb- und Bedienkonzept ■ Kärcher Intelligent Key System (KIK) ■ Home Base Befestigungsmöglichkeiten für einen Mopp o. Ä. ■ Geschwindigkeitsreduzierung bei Kurvenfahrt zur Erhöhung der Sicherheit ■ Elektrischer und mechanischer Schwimmerschalter ■ Easy Operation Bedienwahlschalter ■ Li-Ion Batterie

Bestell-Nr. 1.480-256.0

Sonderpreis in €: Preis auf Anfrage



GUT FÜRS GESCHÄFT. NOCH BESSER FÜRS TEAM.

Die Bodenreinigung ist zeitintensiv, qualifiziertes Personal rar. Der Reinigungsroboter KIRA B 50 von Kärcher ist hier die perfekte Lösung und Ergänzung für jedes Reinigungsteam. Während er autonom im Stil einer Scheuersaugmaschine effizient mittlere und größere Flächen reinigt, erledigt das Reinigungsteam parallel komplexere Reinigungsarbeiten. Das ist gut fürs Geschäft. Und noch besser fürs Team.



5 GRÜNDE FÜR DEN REINIGUNGSROBOTER KIRA B 50

- **Entlastung:** Reinigungskräfte werden von monotonen Aufgaben entlastet und übernehmen stattdessen komplexere Arbeiten.
- **Wirtschaftlichkeit:** Die Möglichkeit zur Parallelisierung von Reinigungsaufgaben spart Zeit und erhöht die Produktivität.
- **Bedienung:** Intuitive Bedienung mit großem Touchdisplay, einfache Wartung und Pflege.
- **Sicherheit:** Sicherheitszertifiziert für den Publikumsverkehr dank hervorragender Umgebungserkennung.
- **Autonomie:** Optionale Dockingstation ermöglicht vollautonomen Ressourcenaustausch. Das Reinigungsmodul minimiert manuelle Vor- und Nacharbeit.



KIRA B 50

Autonome Scheuersaugmaschine

- Robuste und verlässliche Navigation
- Integrierter Seitenbesen
- Sicherheitszertifiziert

Technische Daten

Antriebsart	Batterie
Arbeitsbreite Bürsten (mm)	550
Arbeitsbreite Saugen (mm)	750
Tank Frisch-/Schmutzwasser (l)	55 / 55
Theoretische Flächenleistung, autonom (m ² /h)	max. 2365
Flächenleistung je Tankfüllung (m ²)	ca. 1830
Batterielaufzeit (h)	ca. 3,5
Batterieladezeit (h)	max. 5

Ausstattung

Typ Sauglippen: ölfest ■ DOSE ■ Mit geschwindigkeitsabhängiger Wasserdosierung ■ Großes, hochauflösendes Touchdisplay ■ Dockingfähig ■ Autonome Reinigung ■ Mit manuellem Fahrmodus ■ Einfache und intuitive Einrichtung ohne Expertenwissen ■ Leistungsstarke Sensoren ■ Hindernis- und Absturzerkennung ■ Autonomes Ausweichen bei Hindernissen ■ Sicherheitszertifiziert für Publikumsverkehr ■ Erstellung von Reinigungsberichten ■ Notifications auf mobile Endgeräte ■ Auto-Fill ■ Farbige Lichter zur Anzeige des Verhaltens und Betriebszustands des Roboters ■ Kärcher Farb- und Bedienkonzept ■ Elektrischer und mechanischer Schwimmerschalter ■ Kommunikationsschnittstelle: VDA 5050 ■ Reinigungsmitteldosierung ■ Li-Ion Batterie

Bestell-Nr. 1.533-002.0

Sonderpreis in €: Preis auf Anfrage



TEAMS ENTLASTEN. MEHR VERDIENEN.

Gute Fachkräfte finden, Fluktuation vermeiden, wirtschaftlich arbeiten – die Herausforderungen für Profis in der Gebäudereinigung sind zweifelsfrei riesig. Umso wichtiger ist es, Arbeitsprozesse zu optimieren – im Sinne der Reinigungsteams und im Sinne der Produktivität.

5 GRÜNDE FÜR DEN AUTONOMEN SAUGROBOTER KIRA CV 50

- Entlastung: Reinigungskräfte werden von monotonen Aufgaben entlastet und übernehmen stattdessen komplexere Arbeiten.
- Wirtschaftlichkeit: Die Parallelisierung von Reinigungsaufgaben spart Zeit und erhöht die Produktivität.
- Bedienung: Intuitive Bedienung dank Display mit Bedienfeld. Roboter arbeitet sowohl mit autonom erstellten Reinigungskarten als auch komplett ohne vorherige Einrichtung – ideal zum sofortigen Start nach dem Auspacken.
- Sicherheit: Sicherheitszertifiziert gemäß IEC 63327 für den Publikumsverkehr mit hervorragender LiDAR-Umgebungserkennung.
- 36 Volt Kärcher Battery Power+-Akkuplatform: Lange Arbeitsintervalle ohne Ladepausen durch 2 leistungsstarke Wechselakkus, die auch mit anderen Geräten der Kärcher Battery Power+-Plattform kompatibel sind.



Li-Ion
Batterie



KIRA CV 50

Autonome Staubsaugroboter

- Kompakte Bauweise mit sehr geringer Unterfahrhöhe
- KIRA Robots App
- 36 V Kärcher Battery Power+-Akkuplatzform
- Ergonomischer und leichter Transport
- Sicherheitszertifiziert

Technische Daten

Arbeitsbreite (mm)	350
Volmen Schmutzbehälter (l)	4,5
Batterietyp	Li-Ion/Battery
Maximale Batterielaufzeit (mit 2 36 V/7,5 Ah) (h)	3,5
Batterieladezeit (h)	Wechselakku
Flächenleistung theoretisch (m ² /h)	max. 525
Maximalgeschwindigkeit, autonom (km/h)	1,5
Gewicht ohne Akkus (kg)	15,5

Ausstattung

HEPA-Filtertyp: HEPA 13-Filter ■ Autonome Reinigung ■ Einfache und intuitive Einrichtung ohne Expertenwissen ■ Hindernis- und Absturzerkennung ■ Leistungsstarke Sensoren ■ Autonomes Ausweichen bei Hindernissen ■ Sicherheitszertifiziert für Publikumsverkehr ■ Erstellung von Reinigungsberichten ■ Notifications auf mobile Endgeräte ■ Kärcher Farb- und Bedienkonzept ■ Bedienung per App

Bestell-Nr. 1.454-500.0

Sonderpreis in €: Preis auf Anfrage

ARBEITEN SIE AN IHREM ERFOLG. WIR GEBEN IHNEN SICHERHEIT.

Sicherheit bedeutet, für den anderen da zu sein - nicht nur mit gutem Willen, sondern durch tatsächliche Präsenz. Immer bereit, mit vollem Einsatz und einem umfassenden Leistungsspektrum. Das ist unser Anspruch, den wir unermüdlich verfolgen.

KÄRCHER

**KÄRCHER CENTER
COTRACO**

KÄRCHER CENTER COTRACO

Rudolf-Diesel-Str. 3, 93326 Abensberg
Telefon 09443 9299-0

**info@cotraco.de
www.cotraco-reinigungstechnik.de**