B 50 W BP PACK 90AH LI+FC+D60+DOSE+RINSE+AUTOFILL

Kompakte Scheuersaugmaschine B 50 W Bp mit robusten Aluminiumkomponenten, 90-Ah-Li-Ion-Akku, Schnellladefunktion, Dosiersystem, D 60-Scheibenbürstenkopf und Auto-Fill/Auto-Rinse.



DESIGN AWARD 2023

Made in Europe

LANGE LEBENSDAUER

ecoflow

DOSE

Bestell-Nr. **1.533-243.0**

- 50 l Frisch-Schmutzwasser, 60-cm-Scheibenbürste, Fahrantrieb
- On-Board-Schnellader + 90-Ah-Li-Ion-Batterie, 2,5 h Laufzeit, max. 3600 m²/h
- App, geschwindigkeitsabhängige Dosierung, autom. Befüll- und Reinigungssystem

Technische Daten

EAN-Code		4054278871370
Antriebsart		Batterie
Fahrantrieb		Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	600
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	**l**	50 / 50
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	max. 3600
Flächenleistung praktisch	**m²/h**	2160
Batterietyp		Li-Ion
Batterie	**V / Ah**	25,6 / 90
Batterielaufzeit	**h**	max. 2,5
Spannung (Netzanschluss Ladegerät)	**V**	100 – 240
Frequenz (Netzanschluss Ladegerät)	**Hz**	50 – 60
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	max. 6
Bürstendrehzahl	**U/min**	150
Bürstenanpressdruck	**kg / g/cm²**	25 / 25
Gangwendebreite	**mm**	1400
Wasserverbrauch	**l/min**	max. 2,6
Schalldruckpegel	**dB(A)**	65
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	241
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	168,5
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1280 × 636 × 1082

Lieferumfang

- **Scheibenbürste:** 2 Stück
- **Batterie**
- **Batterie und Einbauladegerät inkl.**
- **Schnellladegerät**
- **Saugbalken, gebogen**
- **Robuster Aluminiumdruckgusssaugbalken**
- **Dosierkanister für Reinigungsmittel mit ClosedLoop System**

Ausstattung

- **DOSE**
- **Kraftvoller Fahrantrieb**
- **2-Tank-System**
- **Patentiertes Tankspülsystem**
- **Frischwasserstandsanzeige:** Über Wasserdruck
- **Bedienung per App**
- **Auto-Fill**
- **Geringe Reinigungsmitteldosierung bis 0,25 %**
- **Typ Sauglippen:** Linatex®
- **Mit geschwindigkeitsabhängiger Wasserdosierung**
- **Kärcher Farb- und Bedienkonzept**
- **Kärcher Intelligent Key System (KIK) mit über 30 Benutzersprachen und individuellen Bedienrechten**
- **Home Base Befestigungsmöglichkeiten für einen Mop o.Ä.**

B 50 W Bp Pack 90Ah Li+FC+D60+DOSE+Rinse+Autofill, 1.533-243.0, 2026-11-06

Easy Operation Bedienwahlschalter

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.





Connectivity/Smartphone-App „Machine connect“

- Erweiterter Funktions- und Informationsumfang.
- Ressourcenüberwachung, Steigerung der Produktivität, informative Animationen zur Wartung und Fehlerbehebung.
- Einstellen von Parametern, Editieren der KIK-Berechtigungen.



Bürstenkopf und Saugbalken aus Aluminium-Druckguss

- Robuste und unempfindliche Komponenten.
- Weniger Maschinenausfallzeiten und höhere Produktivität bei geringeren Kosten.

50-A-Schnellladegerät für Lithium-Ionen-Akkus

- Vollaufladung in nur 2 Stunden.
- Maschine ist immer einsatzbereit für höchste Produktivität und Flexibilität.

B 50 W Bp Pack 90Ah Li+FC+D60+DOSE+Rinse+Autofill, 1.533-243.0, 2026-11-06

NACHHALTIGE ASPEKTE VON B 50 W BP PACK 90AH LI+FC+D60+DOSE+RINSE+AUTOFILL 1.533-243.0

Nachhaltige Aspekte Beyond Cleaning

DOSE (Reinigungsmittel-Dosiersystem)

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON B 50 W BP PACK 90AH LI+FC+D60+DOSE+RINSE+AUTOFILL 1.533-243.0


1

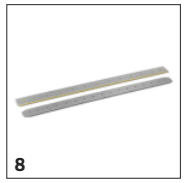

2


3


5


6


7

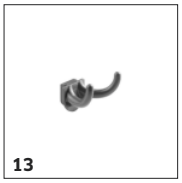

8


9


10


11


12


13


14

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHEIBENBÜRSTEN				
Scheibenbürste, Mittel, Rot, 300 mm	1	4.905-014.0	Rote Standard-Scheibenbürste zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung.	■
Scheibenbürste, Sehr Weich, Weiß, 300 mm	2	4.905-015.0	Weiße, weiche Scheibenbürste zur schonenden Reinigung empfindlicher Bodenbeläge.	☐
Scheibenbürste, Weich, Natur, 300 mm	3	4.905-016.0	Naturfarbene, weiche Scheibenbürste zum Reinigen und Polieren strukturierter Bodenbeläge.	☐
Scheibenbürste, Hart, Schwarz, 300 mm	4	4.905-017.0	Schwarze, sehr abrasive Scheibenbürste zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	☐
BÜRSTENKÖPFE				
Buerstenkopf D60	5	2.763-055.0	Robuster und kompakter Bürstenkopf D 60 aus Aluminium mit 2 Scheibenbürsten und 60 cm Arbeitsbreite. Integrierte Abweisrolle, leises Betriebsgeräusch und farbcodierte Komponenten.	■
SAUGBALKEN UND SAUGLIPPEN				
Saugbalken				
Saugbalken, 850 mm, Parabolisch	6	4.778-008.0	Für beste Absaug- und Trocknungsergebnisse: robuster, parabolischer Aluminium-Saugbalken mit 850 mm Absaugbreite und Schnellkupplung. Erlaubt werkzeuglosen Sauglippenwechsel.	■
Sauglippen				
Sauglippen, Linatex®, 944 mm	7	4.400-011.0	Reißfestes Sauglippenset Linatex® für parabolische Saugbalken mit 850 mm Breite. Mit speziellen Einlassöffnungen für beste Absaugergebnisse auf Fugen und profilierten Bodenbelägen.	■
Sauglippen, Ölfest, geschlitzt, 942 mm	8	4.400-005.0	Verschleißarme, ölfeste Sauglippe aus Polyurethan. Dreischichtiges Material für hohe Flexibilität bei gleichzeitig besten Abzieheigenschaften. Für parabolischen Saugbalken mit 850 mm Absaugbreite.	☐
SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN				
Sonstiges				
RM Tank Zubehoerset 2,5 L	9	4.400-108.0	Reinigungsmitteltank (2,5 l) für Scheuersaugmaschinen mit Reinigungsmittel-Dosiersystem DOSE. Mit Schnellkupplungssystem zum Kanisterwechsel ohne direkten Kontakt mit dem Reinigungsmittel.	■
Zubehör Home-Base				
Home-Base-Kit Mopphalterung	10	4.400-080.0	Set Homebase B 50 bestehend aus Mopphalter und Doppelhaken mit Adapter zur praktischen Befestigung von Mopp und Müllbeuteln direkt an der Maschine. Einfache Fixierung, komfortables Handling.	☐
Adapter Home-Base	11	5.035-488.0	Befestigungsvorrichtung für verschiedene Haken und Clips an der Maschine.	☐
Universalhaken-Set	12	4.070-075.0	Haken- und Adapterset zur Fixierung an der Home-Base-Schiene von Kärcher Scheuersaugmaschinen. Ideal zur platzsparenden Unterbringung von Schläuchen (zum Beispiel ABS Sprühsaugen) am Gerät.	☐
Doppelhaken	13	6.980-077.0	Doppelhaken zur Befestigung von Müllbeuteln, Tüten etc. an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	☐
Halter Griff grau	14	6.980-078.0	Moppclip zur Befestigung eines Mopps an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON B 50 W BP PACK 90AH LI+FC+D60+DOSE+RINSE+AUTOFILL 1.533-243.0


15


16


17


18


19


20


21


23


24


25


26


27

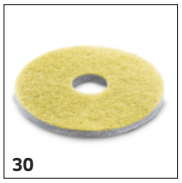

28

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN				
Zubehör Home-Base				
Halter Flasche	15	6.980-080.0	Geeignet, um Sprühflaschen zu transportieren – nur in Verbindung mit Adapter Home-Base 5.035-488.0.	☐
ANBAUSÄTZE				
Sonstige Anbausätze				
Auto-Fill	16	4.035-345.0	Automatisches Befüllsystem. Wasserzufuhr stoppt automatisch, wenn der Tank voll ist. Mit Sicherheitsüberlauf.	■
Anbausatz gestapelte Abweisrolle Saugbalken	17	2.644-228.0	Zusätzliche, nicht kreidende Abweisrollen zur Montage an den Enden des Saugbalkens. Verhindern effektiv ein Einhaken des Saugbalkens beispielsweise an Paletten oder Regalfüßen.	☐
Anbausatz Notaus B50W	18	2.644-365.0	Anbausatz zum Anbringen eines ausfallsicheren Not-Aus-Knopfs, der die Maschine beim Auslösen komplett stoppt. Kontrollschalter lässt sich zur Fortsetzung des Betriebs einfach zurücksetzen.	☐
Saugschlauch Zubehör	19	4.444-015.0	Zum Aufsaugen von Wasser aus Ecken oder Behältern (z.B. Gefriertruhen).	☐
Anbausatz Fleet				
ABS Plug-in Connect Module	20	2.644-391.0	Mit dem IoT-Modul[1] werden Informationen zu Standort und Betriebsstunden von batteriebetriebenen Kärcher Geräten und von Fremdgeräten an das Equipment-Management-System übermittelt.	☐
ANTRIEBSBATTERIEN UND LADEGERÄTE				
Batterien				
Antriebsbatterie LIB 25,6V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Li-Ion	21	6.654-454.0	Lithium-Ionen-Batterie (25,6 V/80 Ah) für Scheuersaugmaschinen von Kärcher. Die Antriebsbatterie bietet eine bis zu 4-fache Zyklenfestigkeit im Vergleich zu Blei-Säure-Batterien.	■
Ladegeräte				
On-Board Schnellladegerät Li-Ion, 24 V	22	6.654-496.3	On-Board-Schnellladegerät (24 V/35 A) zum Laden der Li-Ion-Batterien unten genannter Scheuersaugmaschinen von Kärcher. Verkürzt die Ladezeit bei 80-Ah-Batterien auf nur 2 Stunden.	■
SCHEIBENPADS / PADTREIBTELLER				
Mikrofaserpads				
Mikrofaserpad, Weiß, 306 mm, 5 Stück	23	6.369-958.0	5 Mikrofaserpads, weiß. Mit Zentrierloch und 306 mm Durchmesser. Hervorragende Reinigungskraft. Reinigt auch Feinsteinzeugfliesen porentief.	☐
Pads				
Pad, Mittelweich, Rot, 306 mm, 5 Stück	24	6.369-826.0	5 Pads, mittelweich, rot. 306 mm Durchmesser. Zur Reinigung und zum Cleanern aller Böden.	☐
Pad, Mittelhart, Grün, 306 mm, 5 Stück	25	6.369-827.0	5 Pads, mittelhart, grün. 306 mm Durchmesser. Zur Reinigung von stark verschmutzten Böden und zur Grundreinigung.	☐
Pad, Hart, Schwarz, 306 mm, 5 Stück	26	6.369-828.0	5 Pads, hart, schwarz. 306 mm Durchmesser. Zum Entfernen hartnäckiger Verschmutzungen und zur Grundreinigung.	☐
Padtreibteller				
Padtreibteller STRONG, 280 mm	27	4.762-445.0	Erforderlich für die Nutzung von Melaminpads, aber auch nutzbar für normale Pads. Padtreibteller mit extra vielen Haken zum Halten von Pads. 2 Stück erforderlich.	☐
Diamantpads				
Diamantpad , Fein, Grün, 306 mm, 2 Stück	28	6.944-025.0	Ideal für die Unterhaltsreinigung: Das grüne Diamantpad reinigt und poliert in einem Schritt. Es verleiht matten Hartböden neuen Glanz und kann auch ohne Chemie eingesetzt werden.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON B 50 W BP PACK 90AH LI+FC+D60+DOSE+RINSE+AUTOFILL 1.533-243.0


29


30


31


32

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHEIBENPADS / PADTREIBTELLER				
Diamantpads				
Diamantpad, Grob, Weiß, 306 mm, 5 Stück	29	6.371-248.0	Weißes, grobes Diamant-Scheibenpad für Hartbodenbeläge. Entfernt kleine Kratzer und schafft eine saubere, gleichmäßig matte Grundlage zur Weiterbehandlung mit gelbem Diamant-Scheibenpad.	☐
Diamantpad, Mittel, Gelb, 306 mm, 5 Stück	30	6.371-249.0	Gelbes Diamant-Scheibenpad zur Aufbereitung und Pflege von Hartbodenbelägen. Für eine seidenmatte Oberfläche, die mit dem grünen Diamant-Scheibenpad weiter poliert werden kann.	☐
Diamantpad, Fein, Grün, 306 mm, 5 Stück	31	6.371-234.0	Grünes, feines Diamant-Scheibenpad zum Polieren polierfähiger Bodenbeläge. Ermöglicht hochglänzende Oberflächen und ist darüber hinaus zur Kristallisation einsetzbar.	☐
Melaminpads				
Melaminpad, Grau / Weiß, 305 mm, 2 Stück	32	6.371-361.0	Weißes Scheibenpad aus Melamin zur Zwischen- und Grundreinigung mikroporöser Oberflächen wie auf Feinsteinzeug und anderen Hartbodenbelägen. Auch zur Grauschleierentfernung einsetzbar.	☐

☐ Mögliches Zubehör.