B 50 W BP PACK 105AH+R55+DOSE+RINSE+AUTOFILL

Kompakte Scheuersaugmaschine B 50 W Bp zur Bodennassreinigung mit robusten Aluminiumkomponenten, 115 Ah starker AGM-Batterie, Dosiersystem, R 55-Bürstenkopf & Auto-Fill-/Auto-Rinse-Funktion.



DESIGN AWARD 2023

Made in Europe

V= /m² ecoflow

DOSE

WALZEN-BÜRSTENKOPF

Bestell-Nr. **1.533-251.0**

- 50 l Frisch-Schmutzwasser, 55-cm-Walzenbürste, Fahrantrieb
- On-Board-Lader + 115-Ah-AGM-Batterie, 2,5 h Laufzeit, max. 3300 m²/h
- App, geschwindigkeitsabhängige Dosierung, autom. Befüll- und Reinigungssystem

Technische Daten

EAN-Code		4054278933757
Antriebsart		Batterie
Fahrantrieb		Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten	**mm**	550
Arbeitsbreite Saugen	**mm**	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	**l**	50 / 50
Flächenleistung theoretisch	**m²/h**	max. 3300
Flächenleistung praktisch	**m²/h**	1980
Batterietyp		Wartungsfrei
Batterie	**V / Ah**	24 / 105
Batterielaufzeit	**h**	max. 2,5
Batterieladezeit	**h**	ca. 10
Spannung (Netzanschluss Ladegerät)	**V**	100 - 240
Frequenz (Netzanschluss Ladegerät)	**Hz**	50 - 60
Fahrgeschwindigkeit	**km/h**	max. 6
Bürstendrehzahl	**U/min**	965
Bürstenanpressdruck	**kg / g/cm²**	15,5 / 63
Gangwendebreite	**mm**	1400
Wasserverbrauch	**l/min**	max. 2,6
Schalldruckpegel	**dB(A)**	65
Zulässiges Gesamtgewicht	**kg**	235
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	175

Lieferumfang

- **Walzenbürste:** 2 Stück
- **Batterie**
- **Ladegerät**
- **Saugbalken, gebogen**
- **Robuster Aluminiumdruckgusssaugbalken**
- **Dosierkanister für Reinigungsmittel mit ClosedLoop System**

Ausstattung

- **Fact**
- **DOSE**
- **Kehrfunktion**
- **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**

Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1284 × 663 × 1082

Extrem ruhiger Walzenbürstenkopf für lärmsensible Bereiche

Home Base Befestigungsmöglichkeiten für einen Mop o.Ä.

Easy Operation Bedienwahlschalter

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.





Äußerst kompakte Maschine

- Gute Übersicht und wendige Manövrierbarkeit.
- Einfaches Handling, sicher und robust gegen Beschädigungen.



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.

B 50 W Bp Pack 105Ah+R55+DOSE+Rinse+Autofill, 1.533-251.0, 2026-11-06

NACHHALTIGE ASPEKTE VON B 50 W BP PACK 105AH+R55+DOSE+RINSE+AUTOFILL 1.533-251.0

Nachhaltige Aspekte Beyond Cleaning

DOSE (Reinigungsmittel-Dosiersystem)

ZUBEHÖR VON B 50 W BP PACK 105AH+R55+DOSE+RINSE+AUTOFILL 1.533-251.0


1


2

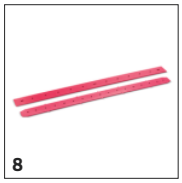

3


4


5


6


7


8

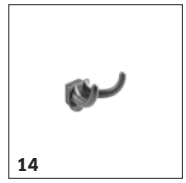

9


10


11


12


13


14

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
WALZENBÜRSTEN				
Walzenbürste, Mittel, Rot, 550 mm	1	4.035-184.0	Rote Standardwalzenbürste zur Unterhaltsreinigung.	■
Walzenbürste, Weich, Weiß, 550 mm	2	4.762-409.0	Weiße Walzenbürste zur Reinigung empfindlicher Bodenbeläge.	☐
Walzenbürste, Hoch-tief, Orange, 550 mm	3	4.762-410.0	Orangefarbene Walzenbürste mit Hoch-tief-Struktur zur besonders effektiven Reinigung von strukturierten Bodenbelägen.	☐
Walzenbürste, Hart, Grün, 550 mm	4	4.762-411.0	Grüne, abrasive Walzenbürste zur Grundreinigung und zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen.	☐
Walzenbürste, Sehr hart, Schwarz, 550 mm	5	4.762-412.0	Schwarze, besonders abrasive Walzenbürste zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	☐
BÜRSTENKÖPFE				
Buerstenkopf R55	6	2.763-052.0	Robuster und kompakter Bürstenkopf R 55 aus Aluminium mit 2 Walzenbürsten und 55 cm Arbeitsbreite. Integrierte Vorkehrfunktion, Abweisrollen, leiser Betrieb und farbcodierte Komponenten.	■
SAUGBALKEN UND SAUGLIPPEN				
Saugbalken				
Saugbalken, 850 mm, Parabolisch	7	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	8	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	9	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	10	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	11	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	12	5.035-488.0	Befestigungsvorrichtung für verschiedene Haken und Clips an der Maschine.	☐
Universalhaken-Set	13	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	14	6.980-077.0	Doppelhaken zur Befestigung von Müllbeuteln, Tüten etc. an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

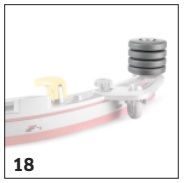
KÄRCHER

ZUBEHÖR VON B 50 W BP PACK 105AH+R55+DOSE+RINSE+AUTOFILL 1.533-251.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


25


26


27


28

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN				
Zubehör Home-Base				
Halter Griff grau	15	6.980-078.0	Moppclip zur Befestigung eines Mopps an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	☐
Halter Flasche	16	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	17	4.035-345.0	Automatisches Befüllsystem. Wasserzufuhr stoppt automatisch, wenn der Tank voll ist. Mit Sicherheitsüberlauf.	■
Anbausatz gestapelte Abweisrolle Saugbalken	18	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	19	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	20	4.444-015.0	Zum Aufsaugen von Wasser aus Ecken oder Behältern (z.B. Gefriertruhen).	☐
Anbausatz Fleet				
ABS Plug-in Connect Module	21	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				
Batteriesatz, 24 V, 115 Ah, Wartungsfrei	22	2.815-091.0	Batteriesatz mit 24 V Spannung und 115 Ah (C5) Kapazität. Bestehend aus mehreren wartungsfreien AGM-Einzelbatterien.	■
Zubehör für Batterien				
Batterieeinbausatz	23	2.638-229.0	Einbausatz zum Einbau eines Batteriesatzes in eine Maschine. Inklusive 2 Abstandhaltern und 1 Verbindungskabel. Abbildung ähnlich.	■
Batterie- und Ladegerätesets				
Einbausatz Li-Ionen Batterie	24	2.644-393.0	Umbausatz zum Einbau einer Lithium-Ionen-Batterie in die Scheuersaugmaschine B 50 W von Kärcher. Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten. Abbildung ähnlich.	☐
WALZENPADS / PADWALZENWELLEN				
Padwalzenwellen				
Padwalzenwelle, 550 mm	25	4.762-415.0	Padwalzenwelle aus Aluminium zur Aufnahme von Walzenpads oder Mikrofaserwalzen.	☐
Walzenpads				
Walzenpad auf Hülse, Mittel, Rot, 530 mm	26	6.369-734.0	Rotes Standard-Walzenpad zur Unterhaltsreinigung nicht strukturierter Bodenbeläge.	☐
Walzenpad auf Hülse, Hart, Grün, 530 mm	27	6.369-733.0	Grünes, abrasives Walzenpad zur Grundreinigung sowie zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen auf nicht strukturierten Bodenbelägen.	☐
Mikrofaserwalzen				
Mikrofaserwalze, 550 mm	28	4.114-010.0	Ideal für Feinsteinzeugfliesen. Mikrofaserwalze zur zuverlässigen und schonenden Entfernung von Grauschleier.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.