BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 90AH LI+FC

Kompakte, sehr wendige Aufsitz-Scheuersaugmaschine BD 50/70 R Classic mit 70 l Tankvolumen, Lithium-Ionen-Batterie (90 Ah) und leistungsstarkem Schnellladegerät.



Made in Europe

GARANTIE

ZWISCHEN-LADUNG

SCHNELLE AUFLADUNG

EINFACHE HANDHABUNG

Bestell-Nr.	1.161-082.0

- 70 l Frisch-Schmutzwasser, 51-cm-Scheibenbürstenkopf, 6 km/h Geschwindigkeit
- 90-Ah-Li-Ion-Batterie, hohe Lebensdauer, bis 2,25 h Laufzeit, max. 2800 m²/h
- Sehr kompakt und wendig, sehr einfache Bedienung, ext. Schnellladegerät

Technische Daten		
EAN-Code		4054278843681
Antriebsart		Batterie
Fahrantrieb		Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten	mm	510
Arbeitsbreite Saugen	mm	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	70 / 75
Flächenleistung theoretisch	m²/h	2805
Flächenleistung praktisch	m²/h	2000
Batterietyp		Li-Ion
Batterie	V / Ah	25,6 / 90
Batterielaufzeit	h	max. 2
Batterieladezeit	h	ca. 2
Bürstendrehzahl	U/min	180
Bürstenanpressdruck	g/cm² / kg	13 / 20
Gangwendebreite	mm	1650
Wasserverbrauch	l/min	max. 2,3
Schalldruckpegel	dB(A)	66
Aufnahmeleistung	W	1400
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	345
Gewicht ohne Zubehör	kg	112
Abmessungen (L × B × H)	mm	1310 × 590 × 1060

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Lieferumfang
Batterie
Batterie und Ladegerät inkl.
Saugbalken, v-förmig

Ausstattung
Kraftvoller Fahrantrieb
Automatischer Wasserstopp
Magnetventil
2-Tank-System
Kärcher Farb- und Bedienkonzept

BD 50/70 R Classic Bp Pack 90Ah Li+FC, 1.161-082.0, 2026-11-13





Einfache Bedienung

- Selbsterklärende Symbole und übersichtliches Bedienfeld.
- Kurze Einarbeitungsphasen.
- Einfacher Umgang mit der Maschine durch wenige, gelb codierte Bedienelemente.



Lithium-Ionen-Batterie

- Lange Betriebszeiten und hohe Produktivität dank Schnell- und Zwischenladungen.
- Wartungsfreies Batteriesystem ohne Nachfüllen von Wasser.



Scheibenbürstentechnik

- Kompakte Bauweise mit integriertem Scheibenbürstenkopf.
- Hohe Flächenleistung dank großer Arbeitsbreite.
- Bürstenwechsel erfolgt über Pedalauswurf.

BD 50/70 R Classic Bp Pack 90Ah Li+FC, 1.161-082.0, 2026-11-13

KÄRCHER

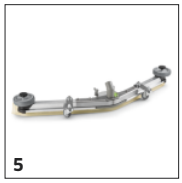
ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 90AH LI+FC 1.161-082.0


1


2


3

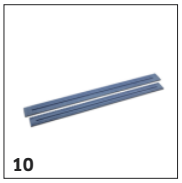

4


5


6

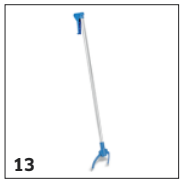

7–8

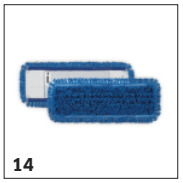

9


10


11


12


13

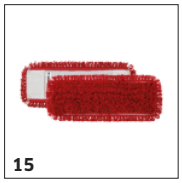

14

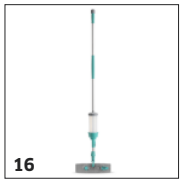
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHEIBENBÜRSTEN				
Scheibenbürste, Mittel, Rot, 510 mm	1	4.905-026.0	Rote Standard-Scheibenbürste zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung.	■
Scheibenbuerste kpl. weiss D51, Sehr Weich, Weiß, 510 mm	2	4.905-028.0	Weiße, weiche Scheibenbürste zur schonenden Reinigung empfindlicher Bodenbeläge.	☐
Scheibenbürste, Weich, Natur, 510 mm	3	4.905-027.0	Naturfarbene, weiche Scheibenbürste zum Reinigen und Polieren strukturierter Bodenbeläge.	☐
Scheibenbuerste kpl. schwarz D51, Hart, Schwarz, 510 mm	4	4.905-029.0	Schwarze, sehr abrasive Scheibenbürste zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	☐
SAUGBALKEN UND SAUGLIPPEN				
Saugbalken				
Saugbalken, 900 mm, V-förmig	5	4.777-079.0	900 mm langer, V-förmiger Saugbalken mit Sauglippen aus verschleiß- und ölfestem Polyurethan mit hoher Standzeit und für alle Böden. Mit Wasserwaage für eine präzise Einstellung.	■
Saugbalken, 850 mm, Gerade	6	4.777-401.0	Gerade, mit Stützrollen. Sauglippen aus ölfestem und transparentem Polyurethan.	☐
Sauglippen				
Sauglippen für V-Saugbalken, Ölfest, geriffelt, 1010 mm	7	6.273-023.0	Sauglippenset, geriffelt und für V-förmige Saugbalken mit 900 mm Länge entwickelt. Die Sauglippen bestehen aus verschleiß- und ölfestem Polyurethan und sind für alle Böden geeignet.	■
Sauglippen, Ölfest, geriffelt, 890 mm	8	6.273-207.0	Sauglippenset bestehend aus vorderer und hinterer Sauglippe. 890 mm lang. In geriffelter Ausführung aus verschleißfestem, ölfestem und transparentem Polyurethan. Für alle gängigen Böden.	☐
Sauglippen, Ölfest, geschlitzt, 890 mm	9	6.273-229.0	Sauglippenset bestehend aus vorderer und hinterer Sauglippe. 890 mm lang. In geschlitzter Ausführung aus verschleißfestem, ölfestem und transparentem Polyurethan. Für empfindliche Böden.	☐
Sauglippen, Naturkautschuk, 890 mm	10	6.273-213.0	Sauglippenset bestehend aus vorderer und hinterer Sauglippe. 890 mm lang. In geriffelter Ausführung aus weichem Naturkautschuk. Für alle gängigen Böden.	☐
ANTRIEBSBATTERIEN UND LADEGERÄTE				
Batterien				
Antriebsbatterie LIB 25,6V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Li-Ion	11	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				
Schnellladegerät Li-Ion, 24 V	12	6.654-480.0	Externes Schnellladegerät (24 V/50 A) zum Laden der Li-Ion-Batterien unten genannter Scheuersaugmaschinen von Kärcher. Verkürzt die Ladezeit bei 80-Ah-Batterien von 8 auf nur 2 Stunden.	■
KEHREN				
Grobschmutzzangen				
Grobschmutzange 100 cm	13	6.999-113.0	Ergonomische Grobschmutzzange mit 100 cm Länge zum komfortablen Aufsammeln von Grobschmutz.	☐
MEHRWEGTEXTILIEN				
Taschen				
Premium MF Mopp Schlaufen blau Tasche 40 cm	14	6.999-143.0	Premium MF Mopp Schlaufen blau Tasche 40 cm in der Farbe Blau. Mit Schlingen aus Mikrofaser und Taschenfixierung. Ideal für die Vorkonditionierungsmethode und den Einsatz mit dem Flachmoppsystem von Kärcher geeignet.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 90AH LI+FC
1.161-082.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24–25


26


27

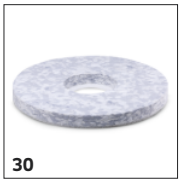

28

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
MEHRWEGTEXTILIEN				
Taschen				
Premium MF Mopp Schlaufen rot Tasche 40 cm	15	6.999-136.0	Premium MF Mopp Schlaufen rot Tasche 40 cm in der Farbe Blau. Mit Schlingen aus Mikrofaser und Taschenfixierung. Ideal für die Vorkonditionierungsmethode und den Einsatz mit dem Flachmoppsystem von Kärcher geeignet.	☐
BODEN - NASSREINIGUNG				
Spraymopsysteme				
Premium Mopp Kit Tasche SafeClip OneJet 40 cm	16	5.999-045.0	Sprüh-Mopp-System mit 0,66-Liter-Flasche und Sprühvorrichtung. Die Reinigungslösung wird direkt vor den Mopp gesprüht und sorgt so für eine schnelle und ergonomische Reinigung kleinerer Flächen.	☐
SCHEIBENPADS / PADTREIBTELLER				
Mikrofaserpads				
Mikrofaserpad, Weiß, 508 mm, 5 Stück	17	6.371-271.0	Mikrofaser-Scheibenpad zur zuverlässigen und schonenden Entfernung von Grauschleier. Besonders für Feinsteinzeugfliesen geeignet.	☐
Pads				
Pad, Weich, Beige, 508 mm, 5 Stück	18	6.369-468.0	Beigefarbenes Pad zum Ultra-Highspeed-Polieren und Cleanern.	☐
Pad, Mittelweich, Rot, 508 mm, 5 Stück	19	6.369-079.0	Rotes, Standard-Scheibenpad zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung.	☐
Pad, Mittelhart, Grün, 508 mm, 5 Stück	20	6.369-078.0	Grünes, abrasives Walzenpad zur Grundreinigung sowie zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen.	☐
Pad, Hart, Schwarz, 508 mm, 5 Stück	21	6.369-077.0	Schwarzes, sehr abrasives Scheibenpad zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	☐
Pad, Hart, Braun, 508 mm, 2 Stück	22	2.639-258.0	Sehr abrasives Scheibenpad zur chemielosen Pflegefilmsanierung und Entschichtung.	☐
Naturhaarpad, Weich, Natur, 500 mm, 5 Stück	23	6.371-146.0	Das weiche, beige Naturhaar-Scheibenpad ist ideal zur Reinigung und zum Hochglanzpolieren geeignet.	☐
Padtreibteller				
Padtreibteller STRONG, 480 mm	24	4.762-593.0	Erforderlich für die Nutzung von Melaminpads, aber auch nutzbar für normale Pads. Padtreibteller mit extra vielen Haken zum halten von Pads. Extra starkes halten des Pads am Padtreibteller des Reinigungskopf D 51.	☐
Padtreibteller, 479 mm	25	4.762-534.0	Zur Reinigung in Verbindung mit Pads. Mit Schnellwechselkupplung und Centerlock.	☐
Diamantpads				
Diamantpad, Fein, Grün, 508 mm, 2 Stück	26	6.944-029.0	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.	☐
Diamantpad, Grob, Weiß, 508 mm, 5 Stück	27	6.371-260.0	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, 508 mm, 5 Stück	28	6.371-261.0	Gelbes Diamant-Scheibenpad zur Aufbereitung und Pflege von Hartbodenbelägen. Für eine seidenmatte Oberfläche, die mit dem grünen Diamant-Scheibenpad weiter poliert werden kann.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 90AH LI+FC
1.161-082.0

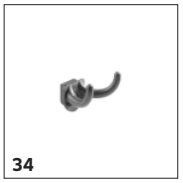

29


30


31


32


33


34


35


36


37


38


39


40


41

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHEIBENPADS / PADTREIBTELLER				
Diamantpads				
Diamantpad, Fein, Grün, 508 mm, 5 Stück	29	6.371-240.0	Grünes, feines Diamant-Scheibenpad zum Polieren polierfähiger Bodenbeläge. Ermöglicht hochglänzende Oberflächen und ist darüber hinaus zur Kristallisation einsetzbar.	☐
Melaminpads				
Melaminpad, Grau / Weiß, 508 mm, 2 Stück	30	6.371-025.0	Weißes Scheibenpad aus Melamin zur Zwischen- und Grundreinigung mikroporöser Oberflächen wie auf Feinsteinzeug und anderen Hartbödenbelägen. Auch zur Grauschleierentfernung einsetzbar.	☐
SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN				
Sonstiges				
Füllschlauch	31	6.680-124.0	Der 1500 mm lange Füllschlauch mit Universaltrichter erleichtert das Befüllen der Maschine per Wasserhahn. Geeignet für alle gängigen Wasserhähne.	☐
Zubehör Home-Base				
Adapter Home-Base	32	5.035-488.0	Befestigungsvorrichtung für verschiedene Haken und Clips an der Maschine.	☐
Universalhaken-Set	33	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	34	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	35	6.980-078.0	Moppclip zur Befestigung eines Mopps an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	☐
Halter Flasche	36	6.980-080.0	Geeignet, um Sprühflaschen zu transportieren – nur in Verbindung mit Adapter Home-Base 5.035-488.0.	☐
Home-Base-Kit „Box“	37	4.035-406.0	Das Homebase Kit "Box" bietet genügend Raum zur sicheren Verstauung von drei Reinigungsmittelflaschen sowie Lappen, Tüchern, Spachteln, Ersatzmülltüten, Handschuhen & Co.	☐
Home-Base-Kit Mopphalterung	38	4.039-271.0	Mophalter ermöglicht das Mitführen eines Mops an der Maschine. Einfache Befestigung, komfortables Handling.	☐
Halter Saugbalken	39	9.753-088.0	Halter für Saugbalken: Die Halterung aus Stahl wird an die Home-Base-Schiene der Scheuersaugmaschine angebracht und erlaubt das sichere Aufbewahren und Transportieren des Saugbalkens.	☐
Dosierhilfen				
Reinigungsmittel-Dosierstation DS 3	40	2.641-811.0	Angeschlossen am Wasserhahn wird Reinigungsmittel in einstellbarer Verdünnung in Frischwassertank gefüllt. Auch in Verbindung mit ABS Befüllsystem. Inkl. Rückflussverhinderer (DIN EN 1717).	☐
ANBAUSÄTZE				
Anbausatz Fleet				
ABS Plug-in Connect Module	41	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.	☐
Flottenmanagement-Modul EU	42	2.644-097.0	Das webbasierte Flottenmanagement-System Kärcher Fleet ermöglicht in Echtzeit die vollständige Überwachung Ihres kompletten Maschinenfuhrparks bis ins Detail. Für Europa, Japan, Australien.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 90AH LI+FC
1.161-082.0


43


44


45


46


47


48

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ANBAUSÄTZE				
Sonstige Anbausätze				
Saugschlauch Zubehör	43	4.444-015.0	Zum Aufsaugen von Wasser aus Ecken oder Behältern (z.B. Gefriertruhen).	☐
Anbausatz gestapelte Abweisrolle Saugbalken	44	4.035-619.0	Zusätzliche, nicht kreidende Abweisrollen zur Montage an den Enden des Saugbalkens. Verhindern effektiv ein Einhaken des Saugbalkens beispielsweise an Paletten oder Regalfüßen.	☐
Anbausatz Vorkehrmopp 60 cm	45	4.039-270.0	Anbausatz zur Mitnahme eines Vorkehrmopps. Die Vorkehreinheit kann so an der Scheuersaugmaschine angebracht werden, dass der Mopp auch während des Betriebs Staub und Partikel aufnimmt.	☐
Anbausätze Beleuchtung / Rundumkennleuchte				
LED Rundumkennleuchte	46	4.039-267.0	Zur Erhöhung der Sicherheit bei Arbeiten unter schlechten Beleuchtungsverhältnissen: Blendfreie Rundumkennleuchte bringt Licht ins Dunkel und unterstützt den Anwender im laufenden Betrieb.	☐
SPRÜHEXTRAKTIONSGERÄTE				
Sonstiges				
Behälter Reinigungsmittel, komplett	47	4.070-006.0	Set bestehend aus Behälter für Reinigungsmittel und Adapter Home-Base. Zur Anbringung an Home-Base-Schiene.	☐
SPRÜHGERÄTE				
Pumpsprühflasche	48	6.394-409.0	Die 1-Liter-Pumpsprühflasche – inklusive Pumpe und Druckbehälter – ermöglicht komfortables und gleichmäßiges Einsprühen beim Reinigen oder Kristallisieren.	☐

☐ Mögliches Zubehör.