

## BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC

Kompakte, sehr wendige Aufsitz-Scheuersaugmaschine BD 50/70 R Classic mit 70 l Tankvolumen, wartungsfreier Lithium-Ionen-Batterie (80 Ah) und leistungsstarkem Schnellladergerät.



Bestell-Nr.

1.161-082.0

- Kompakte schmale Bauform und äußerst wendig
- Extrem einfache und intuitive Bedienung
- Leistungsstarke Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten

### Technische Daten

EAN-Code		4054278843681
Arbeitsbreite Bürsten	mm	510
Arbeitsbreite Saugen	mm	850
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	70 / 75
Flächenleistung theoretisch	m <sup>2</sup> /h	2805
Praktische Flächenleistung	m <sup>2</sup> /h	2000
Bürstendrehzahl	U/min	180
Bürstenanpressdruck	g/cm <sup>2</sup> / kg	13 / 20
Batterie	V / Ah	24 / 80
Batterietyp		Li-Ion
Batterielaufzeit	h	max. 2
Aufnahmeleistung	W	1400
Schalldruckpegel	dB(A)	66
Antriebsart		Batterie
Gewicht inkl. Verpackung	kg	198,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	1310 × 590 × 1060



## Einfache Bedienung

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



## Langlebige Lithium-Ionen-Batterie

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



## Scheibenbürstentechnik

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

## ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>SCHEIBENBÜRSTEN</b>				
Scheibenbürste, mittel, rot, 510 mm	1	4.905-026.0	Rote Standard-Scheibenbürste zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung.	■
Scheibenbürste kpl. weiss D51, sehr weich, weiß, 510 mm	2	4.905-028.0	Weißer, 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.	□
Scheibenbürste 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.	□
<b>SAUGBALKEN UND SAUGLIPPEN</b>				
<b>Saugbalken</b>				
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.	□
<b>Sauglippen</b>				
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.	■
Gummilippenset oelfest BR-BD530,550, 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, ölfest, geschlossen, 890 mm	10	6.273-290.0	Sauglippenset bestehend aus vorderer und hinterer Sauglippe. 890 mm lang. In geschlossener Ausführung aus verschleißfestem, ölfestem und transparentem Polyurethan. Für strukturierte Böden.	□
Gummilippenset Standard, Standard, geriffelt, 890 mm	11	6.273-213.0	Sauglippenset bestehend aus vorderer und hinterer Sauglippe. 890 mm lang. In geriffelter Ausführung aus weichem Naturkautschuk. Für alle gängigen Böden.	□
<b>ANTRIEBSBATTERIEN UND LADEGERÄTE</b>				
<b>Batterien</b>				
Antriebsbatterie LIB 25,6 V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Li-Ion	12	6.654-454.0	Lithium-Ionen-Batterie (25,6 V/80 Ah) für Scheuersaugmaschinen von Kärcher. Die Antriebsbatterie bietet eine bis zu 4-fache Zyklusfestigkeit im Vergleich zu Blei-Säure-Batterien.	■
<b>Ladegeräte</b>				
Ladegerät, 24 V	13	6.654-367.0	Ladegerät (24 V). Speziell entwickelt zum Laden wartungsfreier Batterien mit einer Kapazität zwischen 70 und 115 Ah.	■
<b>KEHREN</b>				
<b>Grobschmutzzangen</b>				
Grobschmutzzange 100 cm	14	6.999-113.0	Ergonomische Grobschmutzzange mit 100 cm Länge zum komfortablen Aufsammeln von Grobschmutz.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

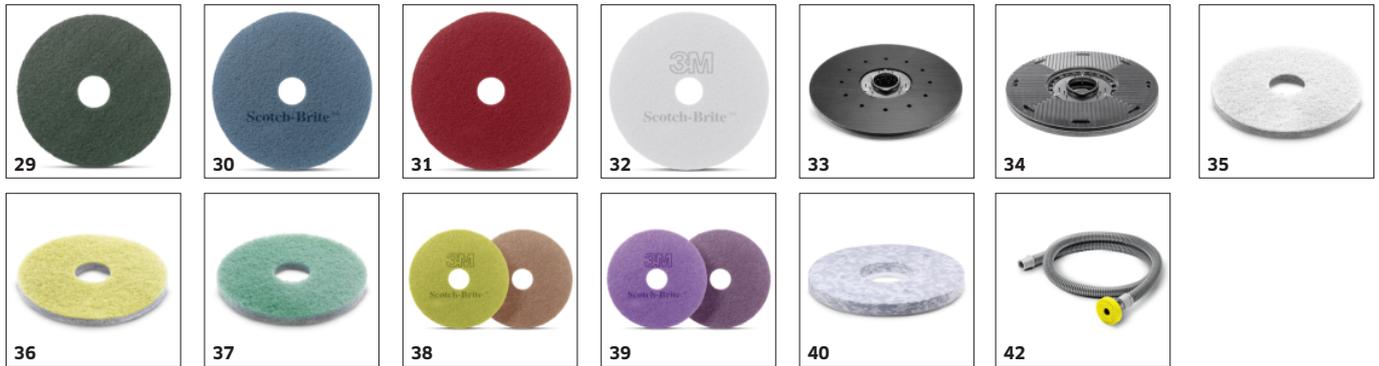
## ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>MEHRWEGTEXTILIEN</b>				
<b>Taschen</b>				
Mopp ECO! blau Schlingen 40cm	15	6.999-143.0	Moppset ECO! in der Farbe Blau. Mit Schlingen aus Mikrofaser und Taschenfixierung. Ideal für die Vorkonditionierungsmethode und den Einsatz mit dem Flachmoppsystem von Kärcher geeignet.	<input type="checkbox"/>
Mopp ECO! rot Schlingen 40cm	16	6.999-136.0	Moppset ECO! in der Farbe Rot. Mit Schlingen aus Mikrofaser und Taschenfixierung. Ideal für die Vorkonditionierungsmethode und den Einsatz mit dem Flachmoppsystem von Kärcher geeignet.	<input type="checkbox"/>
<b>BODEN - NASSREINIGUNG</b>				
<b>Spraymoppsysteme</b>				
Sprüh-Moppsystem ECO!	17	5.999-045.0	Sprüh-Moppsystem ECO! zum Einsatz mit waschbaren Taschenmopps bei der Feucht- und Nassreinigung von Bodenbelägen. Inklusive 0,66-Liter-Flasche.	<input type="checkbox"/>
<b>SCHEIBENPADS / PADTREIBTELLER</b>				
<b>Mikrofaserpads</b>				
Mikrofaserpad, weiß, 508 mm	18	6.371-271.0	Mikrofaser-Scheibenpad zur zuverlässigen und schonenden Entfernung von Grauschleier. Besonders für Feinsteinzeugfliesen geeignet.	<input type="checkbox"/>
<b>Pads</b>				
Pad, weich, beige, 508 mm	19	6.369-468.0	Beigefarbenes Pad zum Ultra-Highspeed-Polieren und Cleanern.	<input type="checkbox"/>
Pad, mittelweich, rot, 508 mm	20	6.369-079.0	Rotes, Standard-Scheibenpad zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung.	<input type="checkbox"/>
Pad, mittelhart, grün, 508 mm	21	6.369-078.0	Grünes, abrasives Walzenpad zur Grundreinigung sowie zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
Pad, hart, schwarz, 508 mm	22	6.369-077.0	Schwarzes, sehr abrasives Scheibenpad zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
Pad, hart, braun, 508 mm	23	2.639-258.0	Sehr abrasives Scheibenpad zur chemielosen Pflegefilmsanierung und Entschichtung.	<input type="checkbox"/>
Pad, weich, natur, 500 mm	24	6.371-146.0	Beigefarbenes Scheibenpad mit feinem Schleifmittel zum Reinigen und Polieren.	<input type="checkbox"/>
3M Vorbereitungs-Pad, hart, braun, 508 mm	25	9.527-830.0	Scotch-Brite™ Surface Preparation Pad Plus (SPP+) ist ein Maschinenpad für die Bodensanierung.	<input type="checkbox"/>
3M Grundreinigungs-Pad, sehr hart, schwarz, 508 mm	26	9.527-835.0	3M™ Grundreinigungspads Hi-Pro 7300 sind die aggressivsten Maschinenpads für die Bodensanierung, die 3M anbietet.	<input type="checkbox"/>
3M Super-Pad, sehr hart, schwarz, 508 mm	27	9.527-846.0	Für die Grundreinigung unempfindlicher Hartböden. In Verwendung mit Einscheibenmaschinen oder automatischen Bodenreinigungsmaschinen mit langsamer Geschwindigkeit (Drehzahl 175 bis 600/min).	<input type="checkbox"/>
3M Super-Pad, hart, braun, 508 mm	28	9.527-858.0	Für die Grundreinigung aller unempfindlichen, wasserbeständigen Böden entwickelt.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>SCHEIBENPADS / PADTREIBTELLER</b>				
<b>Pads</b>				
3M Super-Pad, mittelhart, grün, 508 mm	29	9.527-871.0	Speziell für die effiziente Zwischenreinigung von stark verschmutzten Böden mit und ohne Beschichtung.	<input type="checkbox"/>
3M Super-Pad, weich, blau, 508 mm	30	9.527-883.0	Das Scotch-Brite™ Superpad Blau sorgt bei stumpfen Fussböden für neuen Glanz.	<input type="checkbox"/>
3M Super-Pad, mittelweich, rot, 508 mm	31	9.527-896.0	Für die tägliche Unterhaltsreinigung. Zur Verwendung mit Einscheibenmaschinen oder automatischen Bodenreinigungsmaschinen mit langsamer Geschwindigkeit (Drehzahl 175 bis 600/min).	<input type="checkbox"/>
3M Super-Pad, sehr weich, weiß, 508 mm	32	9.527-909.0	Ideal zum trockenen Polieren. Zur Verwendung mit Einscheibenmaschinen bei normaler Geschwindigkeit.	<input type="checkbox"/>
<b>Padtreibteller</b>				
Padtreibteller STRONG, 479 mm	33	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.	<input type="checkbox"/>
Padtreibteller, 479 mm	34	4.762-534.0	Zur Reinigung in Verbindung mit Pads. Mit Schnellwechselkupplung und Centerlock.	<input type="checkbox"/>
<b>Diamantpads</b>				
Diamantpad, grob, weiß, 508 mm	35	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.	<input type="checkbox"/>
Diamantpad, mittel, gelb, 508 mm	36	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.	<input type="checkbox"/>
Diamantpad, fein, grün, 508 mm	37	6.371-240.0	Grünes, feines Diamant-Scheibenpad zum Polieren polierfähiger Bodenbeläge. Ermöglicht hochglänzende Oberflächen und ist darüber hinaus zur Kristallisation einsetzbar.	<input type="checkbox"/>
3M Diamant-Pad, olivgrün, 508 mm	38	9.527-921.0	Hochwertiges Maschinenpad bestehend aus Polyesterfaser mit Diamant Schleifkorn. Zum Vorschleifen bei stark beanspruchten kalkgebundenen Steinoberflächen.	<input type="checkbox"/>
3M Diamant-Pad, violett, 508 mm	39	9.527-932.0	Die Scotch-Brite™ Diamant Maschinenpads eignen sich zum Reinigen und Polieren von Marmor-, Terrazzo-, Vinyl-, Schiefer- und polierten Betonböden.	<input type="checkbox"/>
<b>Melaminpads</b>				
Melaminpad, 508 mm	40	6.371-025.0	Weißes Scheibenpad aus Melamin zur Zwischen- und Grundreinigung mikroporöser Oberflächen wie auf Feinsteinzeug und anderen Hartbödenbelägen. Auch zur Grauschleierentfernung einsetzbar.	<input type="checkbox"/>
<b>SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN</b>				
<b>Sonstiges</b>				
ABS ecolzero	41	5.388-133.0	Mit ecolzero zur klimaneutralen Reinigung: Als Ausgleich für das CO <sub>2</sub> , das nur bei der Nutzung der Maschine anfällt, fördern wir Klimaschutzprojekte weltweit.	<input type="checkbox"/>
Füllschlauch	42	6.680-124.0	Der 1500 mm lange Füllschlauch mit Universaltrichter erleichtert das Befüllen der Maschine per Wasserhahn. Geeignet für alle gängigen Wasserhähne.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN</b>				
<b>Zubehör Home-Base</b>				
Adapter Home-Base	43	5.035-488.0	Befestigungsvorrichtung für verschiedene Haken und Clips an der Maschine.	<input type="checkbox"/>
Universalhaken-Set	44	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.	<input type="checkbox"/>
Doppelhaken	45	6.980-077.0	Doppelhaken zur Befestigung von Müllbeuteln, Tüten etc. an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	<input type="checkbox"/>
Halter Griff grau	46	6.980-078.0	Moppclip zur Befestigung eines Mopps an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	<input type="checkbox"/>
Halter Flasche	47	6.980-080.0	Geeignet, um Sprühflaschen zu transportieren - nur in Verbindung mit Adapter Home-Base 5.035-488.0.	<input type="checkbox"/>
Home-Base-Kit „Box“	48	4.035-406.0	Das Homebase Kit "Box" bietet genügend Raum zur sicheren Verstaueung von drei Reinigungsmittelflaschen sowie Lappen, Tüchern, Spachteln, Ersatzmülltüten, Handschuhen & Co.	<input type="checkbox"/>
Home-Base-Kit Mopphalterung	49	4.039-271.0	Mopphalter ermöglicht das Mitführen eines Mops an der Maschine. Einfache Befestigung, komfortables Handling.	<input type="checkbox"/>
Halter Saugbalken	50	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Dosierhilfen</b>				
Reinigungsmittel-Dosierstation DS 3	51	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).	<input type="checkbox"/>
<b>ANBAUSÄTZE</b>				
<b>Sonstige Anbausätze</b>				
Saugschlauch Zubehör	52	4.444-015.0	Zum Aufsaugen von Wasser aus Ecken oder Behältern (z. B. Gefriertruhen).	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Müllbeutelhalter	53	4.039-269.0	Zeitsparendes und nützliches Zubehörteil: Halter zur bequemen Befestigung eines Müllsacks oder Müllbeutels direkt an der Maschine.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Vorkehrmopp 60 cm	54	4.039-270.0	Anbausatz zur Mitnahme eines Vorkehrmopps. Die Vorkehrereinheit kann so an der Scheuersaugmaschine angebracht werden, dass der Mopp auch während des Betriebs Staub und Partikel aufnimmt.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz gestapelte Abweisrolle Saugbalken	55	4.035-619.0	Zusätzliche, nicht kreidende Abweisrollen zur Montage an den Enden des Saugbalkens. Verhindern effektiv ein Einhängen des Saugbalkens beispielsweise an Paletten oder Regalfüßen.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Fleet</b>				
Flottenmanagement-Modul EU	56	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.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>ANBAUSÄTZE</b>				
<b>Anbausatz Fleet</b>				
Flottenmanagement-Modul NA	57	2.644-107.0	Das webbasierte Flottenmanagement-System Kärcher Fleet ermöglicht in Echtzeit die vollständige Überwachung Ihres kompletten Maschinenfuhrparks bis ins kleinste Detail. Für USA, Kanada.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausätze Beleuchtung / Rundumkennleuchte</b>				
LED Rundumkennleuchte	58	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.	<input type="checkbox"/>
<b>WASCHSAUGER</b>				
<b>Sonstiges</b>				
Behälter Reinigungsmittel, komplett	59	4.070-006.0	Set bestehend aus Behälter für Reinigungsmittel und Adapter Home-Base. Zur Anbringung an Home-Base-Schiene.	<input type="checkbox"/>
<b>SPRÜHGERÄTE</b>				
Pumpsprühflasche	60	6.394-409.0	Die 1-Liter-Pumpsprühflasche - inklusive Pumpe und Druckbehälter - ermöglicht komfortables und gleichmäßiges Einsprühen beim Reinigen oder Kristallisieren.	<input type="checkbox"/>
<b>REINIGUNGSWAGEN, TRANSPORTWAGEN &amp; FAHREIMERSYSTEME</b>				
<b>Aufbewahrung</b>				
Tragekorb mit Flascheneinsatz	61	6.999-290.0	Tragekorb mit Flascheneinsatz samt Tragegriff und entnehmbaren Trennungen.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.