

B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+SSD+D75

Die Aufsitz-Scheuersaugmaschine B 110 R überzeugt mit 180-Ah-Lithium-Eisenphosphat-Batterie, integriertem Ladegerät, zeitsparendem Seitenschrubbdeck und Reinigungsmittel-Dosiersystem DOSE.



Bestell-Nr.

1.161-440.0

- 110 l Frisch-Schmutzwasser, 75-cm-Scheibenbürstenkopf, 6 km/h Geschwindigkeit
- 180-Ah-Li-Ion-Batterien, bis 2,5 h Laufzeit, max. 4500 m²/h
- Geschwindigkeitsabhängige Dosierung, Seitenschrubbdeck

Technische Daten

EAN-Code		4066529132291
Antriebsart		Batterie
Fahrantrieb		Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten	mm	750
Arbeitsbreite Saugen	mm	950
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	110 / 110
Flächenleistung theoretisch	m²/h	max. 5100
Flächenleistung praktisch	m²/h	3600
Batterietyp		Li-Ion
Batterie	V / Ah	25,6 / 180
Batterielaufzeit	h	max. 2,5
Batterieladezeit	h	5
Spannung (Netzanschluss Ladegerät)	V	100 – 230
Frequenz (Netzanschluss Ladegerät)	Hz	50
Steigfähigkeit	%	10
Bürstendrehzahl	U/min	180
Bürstenanpressdruck	kg	75
Gangwendebreite	mm	1750
Wasserverbrauch	l/min	max. 5,7
Schalldruckpegel	dB(A)	59
Aufnahmeleistung	W	bis zu 2350
Software Updates verfügbar bis		2032-01-01

Lieferumfang

- Batterie und Einbauladegerät inkl.
- Saugbalken, gebogen
- Seitenschrubbdeck
- Robuster Aluminiumdruckgussaugbalken
- Dosierkanister für Reinigungsmittel mit ClosedLoop System

Ausstattung

- Auto-Fill
- Patentiertes Tankpülsystem
- Kraftvoller Fahrantrieb
- Automatischer Wasserstopp
- DOSE
- Feststellbremse
- Magnetventil
- 2-Tank-System
- Höhenverstellbarer Sitz
- Frischwasserstandsanzeige: Über Wasserdruck
- Standard Tagfahrlicht
- Geringe Reinigungsmitteldosierung bis 0,25 %
- Robuster Frontrammschutz
- Mit geschwindigkeitsabhängiger Wasserdosierung
- Softwareupdates und Schadensermittlung aus der Ferne via Kärcher Flottenmanagement möglich

Gewicht ohne Zubehör	kg	380,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	1695 × 975 × 1315

Kärcher Farb- und Bedienkonzept
Kärcher Intelligent Key System (KIK) mit über 30 Benutzersprachen und Individuellen Bedienrechten
Home Base Befestigungsmöglichkeiten für einen Mop o.Ä.
Elektrischer und mechanischer Schwimmerschalter
Easy Operation Bedienwahlschalter

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Zeit- und kostensparendes Seitenschrubbdeck

- Ermöglicht eine randnahe Reinigung an Wänden oder Regalen.
- Weicht bei Hindernissen unter das Gerät aus und vermeidet so Beschädigungen.
- Kosteneinsparungen durch Vermeidung manueller Nacharbeiten in Randbereichen.

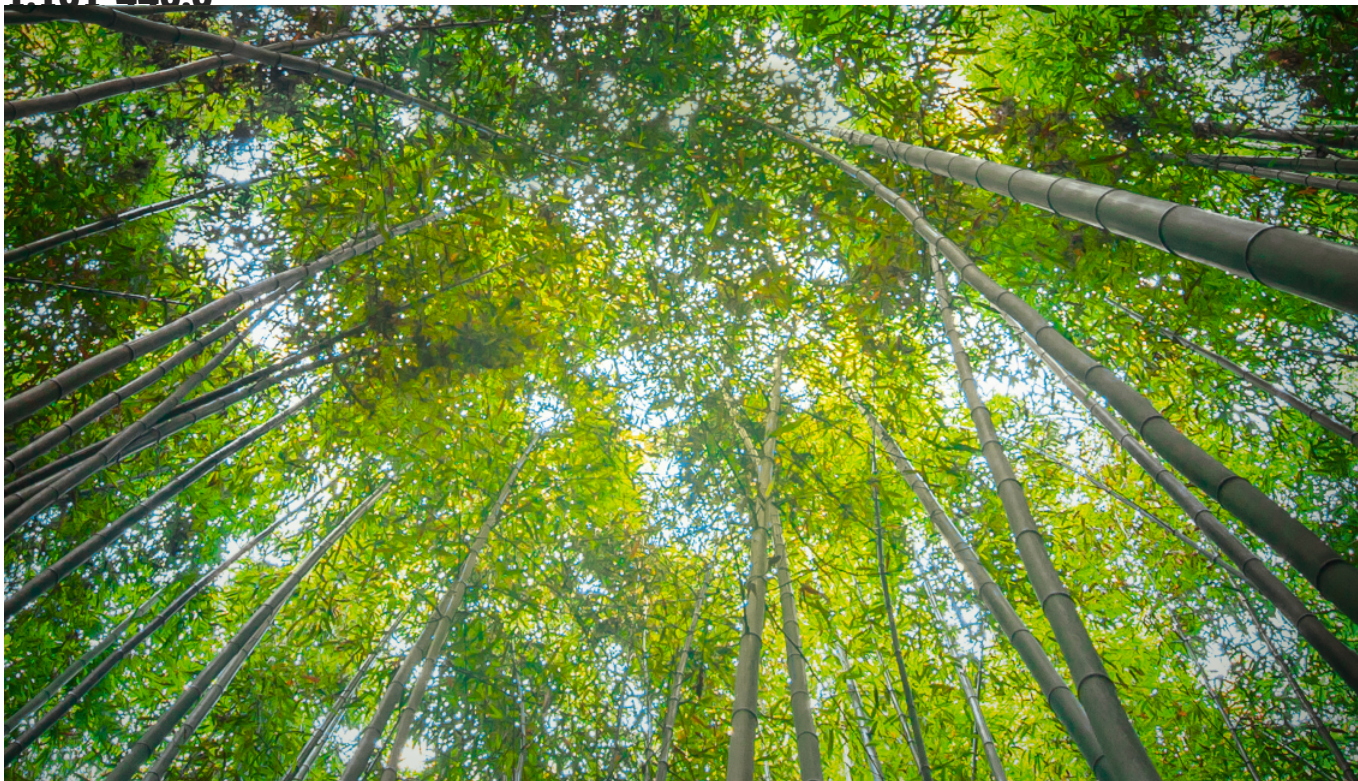
Langlebige Lithium-Ionen-Batterien

- Lebensdauer bis zu 4-mal so lang im Vergleich zu Blei-Säure-Batterien.
- Kurz- und Zwischenladen ohne Batterieschädigung möglich.
- Seltenerer Batteriewechsel, reduzierte Kosten, geringere Ausfallzeiten.

Geschwindigkeitsabhängige Wasserdosierung

- Verringert die Wasserzufuhr in Kurven- oder bei langsamer Fahrt.
- Die wassersparende Funktion vergrößert die Flächenleistung.
- Schnellere Trocknung des Bodens und geringeres Risiko für Restwasser in Kurven.

**NACHHALTIGKEITSINFORMATIONEN VON B 110 R BP PACK 180 AH
LI+DOSE+SSD+D75
1.161-440.0**



Nachhaltigkeitseigenschaften

Stand-by-Modus

DOSE (Reinigungsmittel-Dosiersystem)

eco!Mode (Energie- und

Wassereinsparungsmodus)

Eco!Flow-System (Wassereinsparungsmodus)

ZUBEHÖR VON B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+SSD+D75 1.161-440.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHEIBENBÜRSTEN				
Scheibenbürste, Mittel, Rot, 220 mm	1	4.905-033.0	Rote Standard-Scheibenbürste zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung.	■
Scheibenbürste, Mittel, Rot, 385 mm	2	4.905-018.0		■
Scheibenbürste, Sehr Weich, Weiß, 385 mm	3	4.905-019.0	Weißer, weiche Scheibenbürste zur schonenden Reinigung empfindlicher Bodenbeläge.	□
Scheibenbürste, Weich, Natur, 385 mm	4	4.905-020.0	Naturfarbene, weiche Scheibenbürste zum Reinigen und Polieren strukturierter Bodenbeläge.	□
Scheibenbürste, Hart, Schwarz, 385 mm	5	4.905-021.0	Schwarze, sehr abrasive Scheibenbürste zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	□
BÜRSTENKÖPFE				
Bürstenkopf D75 S	6	2.763-005.0	Bürstenkopf mit 2 Scheibenbürsten, Bürstenschnellwechselsystem und 75 cm Arbeitsbreite. Die Seitenschürzen sind höhenverstellbar und halten das Wasser unter dem Bürstenkopf. Die Reinigungsflotte wird so optimal dem Saugbalken zugeleitet, auch in Kurvenfahrten. Bürstenkopf separat verpackt.	■
Bürstenkopf R75	7	2.763-047.0	Robustes und kompaktes Aluminium-Bürstendeck mit Walzenbürstenkopf, Abweisrollen, integrierter Vorfunktion, farbcodierten Komponenten und einer Einführhilfe für Bürsten.	□
Bürstenkopf R65	8	2.763-046.0	Robuster Walzenbürstenkopf aus Aluminium mit integrierter Vorfunktion. Flache Bauweise, geringes Arbeitsgeräusch und einfache Wartung durch Farbcodierung und Einführhilfen für Bürsten.	□
Bürstenkopf D65 S	9	2.763-003.0	Bürstenkopf mit 2 Scheibenbürsten, Bürstenschnellwechselsystem und 65 cm Arbeitsbreite. Die Seitenschürzen sind höhenverstellbar und halten das Wasser unter dem Bürstenkopf. Die Reinigungsflotte wird so optimal dem Saugbalken zugeleitet, auch in Kurvenfahrten. Bürstenkopf separat verpackt.	□
ABSTREIFLIPPEN				
Umbausatz Abstreiflappen für Bürstenkopf	10	2.763-031.0	Schwebend gelagerte Abstreiflappen passen sich dem Untergrund an. Passend für D 90, D 75 und D 65.	□
SAUGBALKEN UND SAUGLIPPEN				
Saugbalken				
Saugbalken, 950 mm, Parabolisch	11	4.778-007.0	Parabolischer, robuster Saugbalken aus Aluminium mit 950 mm Absaugbreite und Schnellkupplung. Liefert beste Absaug- und Trocknungsergebnisse. Werkzeugloser Sauglappenwechsel möglich.	■
Sauglappen				
Sauglappen, Linatex®, 1039 mm	12	4.039-356.0	Reißfeste Sauglippe aus Linatex® mit speziellen Einlassöffnungen für optimale Absaugergebnisse auf Fugen. Geeignet für parabolischen Saugbalken mit 950 mm Absaugbreite.	■
Sauglappen, Ölfest, geschlitzt, 1040 mm	13	4.039-357.0	Verschleißarme, ölfeste Sauglippe aus Polyurethan. Dreischichtiges Material für hohe Flexibilität bei gleichzeitig besten Abzieheigenschaften. Für parabolischen Saugbalken mit 950 mm Absaugbreite.	□
SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN				
Sonstiges				
Deckel kpl. Tankspuelsystem	14	4.039-327.0	Für Geräte der B 110-Serie mit Tankreinigungssystem: werkzeuglos wechselbarer Schmutzwassertankdeckel mit integrierten Sprühdüsen.	■

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+SSD+D75 1.161-440.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SONSTIGES ZUBEHÖR SCHEUERSAUGMASCHINEN				
Sonstiges				
Reinigungsmittelkanister	15	4.039-355.0	Reinigungsmittelkanister (5 l) für Scheuersaugmaschinen mit Reinigungsmittel-Dosiersystem Dose. Mit Schnellkupplungssystem zum Kanisterwechsel ohne direkten Kontakt mit dem Reinigungsmittel.	■
KIK-Schlüssel, gelb	16	5.035-344.0	Benutzerschlüssel zum Benutzen des Geräts	■
KIK-Schlüssel, grau	17	5.035-348.0	Vorarbeiterschlüssel zum Benutzen des Geräts	■
KIK-Schlüssel, weiß	18	4.035-076.0	Benutzerschlüssel zum Benutzen des Geräts programmierbar	□
Zubehör Home-Base				
Set Mopp Homebase B110R	19	4.039-349.0	Mophalter ermöglicht das Mitführen eines Mops an der Maschine. Einfache Befestigung, komfortables Handling.	■
Universalhaken-Set	20	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	21	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	22	6.980-078.0	Moppclip zur Befestigung eines Mopps an der Maschine. Nur in Verbindung mit Adapter Homebase 5.035-488.0.	□
Home-Base-Kit „Box“	23	4.035-406.0	Das Homebase Kit "Box" bietet genügend Raum zur sicheren Verstaung von drei Reinigungsmittelflaschen sowie Lappen, Tüchern, Spachteln, Ersatzmülltüten, Handschuhen & Co.	□
ANBAUSÄTZE				
Anbausätze Seitenbesen / Seitenschrubbdeck				
ABS Seitenschrubbdeck B 110 R	24	2.644-243.0	Zur randnahen Nassreinigung auf der rechten Seite: Seitenschrubbdeck mit Hebearm. Vergrößert die Arbeitsbreite um 10 cm.	■
Anbausatz Dose				
Anbausatz Reinigungsmitteldosierung DOSE	25	2.644-245.0	Der Anbausatz Dose ermöglicht die automatische Zudosierung von Reinigungsmitteln in Anteilen zwischen 0,25 und 3 Prozent direkt aus dem Behälter. Einfacher Wechsel dank Close-Loop-System.	■
Anbausatz Fleet				
ABS Plug-in Connect Module	26	2.644-391.0	Mit dem IoT-Modul [®] werden Informationen zu Standort und Betriebsstunden von batteriebetriebenen Kärcher Geräten und von Fremdgeräten an das Equipment-Management-System übermittelt.	□
Machine Connect Module ABS NG	27	2.644-592.0		□
Anbausätze Beleuchtung / Rundumkennleuchte				
LED Rundumkennleuchte	28	4.039-350.0	Erhöht die Sicherheit im Arbeitsumfeld.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+SSD+D75 1.161-440.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ANBAUSÄTZE				
Sonstige Anbausätze				
Anbausatz gestapelte Abweisrolle Saugbalken	29	2.644-225.0	Zusätzliche, nicht kreidende Abweisrollen zur Montage an den Enden des Saugbalkens. Verhindern effektiv ein Einhängen des Saugbalkens beispielsweise an Paletten oder Regalfüßen.	☐
Anbausatz Saugen	30	4.039-361.0	Der Anbausatz erleichtert das Saugen mit der Maschine in schwer zugänglichen Bereichen, wie unter Regalen oder in Ecken.	☐
Anbausatz Vorkehrmopp 80 cm	31	4.039-368.0	Anbausatz zur Befestigung eines Vorkehrmopps. Dieser Mopp kann so an der Scheuersaugmaschine montiert werden, dass er auch während des Betriebs Staub und Partikel aufnimmt. Mopp inklusive.	☐
Saugschlauch Zubehör	32	4.444-015.0	Zum Aufsaugen von Wasser aus Ecken oder Behältern (z.B. Gefriertruhen).	☐
SCHEIBENPADS / PADTREIBTELLER				
Mikrofaserpads				
Mikrofaserpad, Weiß, 381 mm, 5 Stück	33	6.371-078.0	Mikrofaser-Scheibenpad zur zuverlässigen und schonenden Entfernung von Grauschleier. Besonders für Feinsteinzeugfliesen geeignet.	☐
Pads				
Pad, Mittelweich, Rot, 381 mm, 5 Stück	34	6.369-791.0	Rotes, Standard-Scheibenpad zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung.	☐
Pad, Mittelhart, Grün, 381 mm, 5 Stück	35	6.369-790.0	Grünes, abrasives Walzenpad zur Grundreinigung sowie zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen.	☐
Pad, Hart, Schwarz, 381 mm, 5 Stück	36	6.369-789.0	Schwarzes, sehr abrasives Scheibenpad zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	☐
Padtreibteller				
Padtreibteller STRONG, 375 mm	37	4.762-591.0	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 75. 2 Stück erforderlich.	☐
Padtreibteller, 375 mm	38	4.762-447.0	Pad-Treibteller zur Reinigung mit Pads. 375 mm Durchmesser. Mit Schnellwechsellkupplung, Hakenplatte und Centerlock. Passend z. B. für D 75.	☐
Diamantpads				
Diamantpad, Fein, Grün, 381 mm, 2 Stück	39	6.944-027.0	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, 385 mm, 5 Stück	40	6.371-252.0	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, 385 mm, 5 Stück	41	6.371-253.0	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, 385 mm, 5 Stück	42	6.371-236.0	Grünes, feines Diamant-Scheibenpad zum Polieren polierfähiger Bodenbeläge. Ermöglicht hochglänzende Oberflächen und ist darüber hinaus zur Kristallisation einsetzbar.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+SSD+D75 1.161-440.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ANTRIEBSBATTERIEN UND LADEGERÄTE				
Batterien				
Batteriesatz, 24 V, 180 Ah, Wartungsfrei	43	2.815-101.0	Batteriesatz mit 24 V Spannung und 180 Ah (C5) Kapazität. Bestehend aus mehreren wartungsfreien Gel-Einzelbatterien.	☐
Batteriesatz, 24 V, 285 Ah, Wartungsfrei	44	2.815-095.0	Batteriesatz mit 24 V Spannung und 285 Ah (C5) Kapazität. Bestehend aus mehreren wartungsfreien AGM-Einzelbatterien.	☐
Ladegeräte				
Ladegerät, 24 V	45	6.654-419.0	Ladegerät 24 V / 50 A: sicheres 24-Volt-Ladegerät für wartungsfreie Batterien von Scheuersaugmaschinen mit 285 Ah Kapazität.	☐

☐ Mögliches Zubehör.