

B 110 R BP PACK 170AH AGM+R75+DOSE

Leistungsstarke, sehr einfach bedienbare Aufsitz-Scheuersaugmaschine B 110 R mit großem Ausstattungspaket, Walzenbürstenkopf mit integrierter Kehrereinheit und 75 Zentimeter Arbeitsbreite.



Bestell-Nr.

1.161-419.0

- 110 l Frisch-Schmutzwasser, 75-cm-Walzenbürstenkopf, 6 km/h Geschwindigkeit
- Wartungsfreie 170-Ah-AGM-Batterien, bis 2,5 h Laufzeit, max. 4500 m²/h
- Geschwindigkeitsabhängige Dosierung, Tagfahrlicht, sehr leise, 59 dB(A)

Technische Daten

EAN-Code		4054278710648
Antriebsart		Batterie
Fahrantrieb		Fahrmotor
Arbeitsbreite Bürsten	mm	750
Arbeitsbreite Saugen	mm	950
Tank Frisch-/Schmutzwasser	l	110 / 110
Flächenleistung theoretisch	m²/h	4500
Flächenleistung praktisch	m²/h	3150
Batterie	V / Ah	24 / 170
Batterielaufzeit	h	max. 2,5
Batterieladezeit	h	7
Spannung (Netzanschluss Ladegerät)	V	100 - 230
Frequenz (Netzanschluss Ladegerät)	Hz	50 - 60
Steigfähigkeit	%	10
Bürstendrehzahl	U/min	1200
Bürstenanpressdruck	kg	75
Gangwendebreite	mm	1750
Wasserverbrauch	l/min	max. 5,7
Schalldruckpegel	dB(A)	59
Aufnahmeleistung	W	bis zu 2350
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	650
Software Updates verfügbar bis		2032-01-01

Lieferumfang

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

Ausstattung

- Auto-Fill
- Patentiertes Tankpulsystem
- Kraftvoller Fahrantrieb
- Automatischer Wasserstopp
- DOSE
- Feststellbremse
- Integrierte Kehrereinrichtung
- 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
- Kärcher Farb- und Bedienkonzept

Gewicht ohne Zubehör	kg	373
Abmessungen (L × B × H)	mm	1695 × 975 × 1315

Kärcher Intelligent Key System (KIK) mit über 30 Benutzersprachen und Individuellen Bedienrechten

Extrem ruhiger Walzenbürstenkopf für lärmsensible Bereiche

Home Base Befestigungsmöglichkeiten für einen Mop o.Ä.

Elektrischer und mechanischer Schwimmerschalter

Easy Operation Bedienwahlschalter

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.



Walzenbürstenkopf mit integrierter Kehreinheit

- Aus robustem Aluminium-Druckguss mit großen Abweisrollen.
- Zeitsparend durch integriertes Vorkehren von Grobschmutz.
- Hohe Laufruhe und leiser Betrieb für Einsätze in geräuschempfindlichen Bereichen.



Höhenverstellbarer Sitz

- Perfekte Sitzposition unabhängig von der Körpergröße des Bedieners.
- Hervorragender Sitzkomfort während der Fahrt.
- Ermöglicht längere, ermüdungsfreie Arbeitsintervalle.



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 170AH AGM+R75+DOSE 1.161-419.0



Nachhaltigkeitseigenschaften

Stand-by-Modus

DOSE (Reinigungsmittel-Dosiersystem)

eco!Mode (Energie- und

Wassereinsparungsmodus)

Eco!Flow-System (Wassereinsparungsmodus)

ZUBEHÖR VON B 110 R BP PACK 170AH AGM+R75+DOSE 1.161-419.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
WALZENBÜRSTEN				
Walzenbürste, Mittel, Rot, 700 mm	1	4.035-605.0	Rote Standardwalzenbürste zur Unterhaltsreinigung.	■
Walzenbürste, Hoch-tief, Orange, 700 mm	2	6.907-730.0	Orangefarbene Walzenbürste mit Hoch-tief-Struktur zur besonders effektiven Reinigung von strukturierten Bodenbelägen.	□
Walzenbürste, Hart, Grün, 700 mm	3	6.907-731.0	Grüne, abrasive Walzenbürste zur Grundreinigung und zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen.	□
Walzenbürste, Sehr hart, Schwarz, 700 mm	4	6.907-732.0	Schwarze, besonders abrasive Walzenbürste zur Grundreinigung unempfindlicher Bodenbeläge mit besonders stark haftenden Verschmutzungen.	□
Walzenbürste, Weich, Weiß, 700 mm	5	6.907-771.0	Weißer Walzenbürste zur Reinigung empfindlicher Bodenbeläge.	□
BÜRSTENKÖPFE				
Bürstenkopf R75	6	2.763-047.0	Robustes und kompaktes Aluminium-Bürstendeck mit Walzenbürstenkopf, Abweisrollen, integrierter Vorkehrfunktion, farbcodierten Komponenten und einer Einführhilfe für Bürsten.	■
Bürstenkopf D75 S	7	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 R65	8	2.763-046.0	Robuster Walzenbürstenkopf aus Aluminium mit integrierter Vorkehrfunktion. 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				
Abstreiflappen, Linard	10	4.037-166.0	Set aus reißfesten Abstreiflappen aus Linard. Sie sichern den Verbleib der Reinigungsflotte im Arbeitsbereich des Bürstenkopfs und ermöglichen beste Abziehergebnisse bei Kurvenfahrten.	■
Abstreiflappen, ölfest	11	4.037-167.0	Set aus verschleißarmen, ölfesten Abstreiflappen aus Polyurethan. Für beste Abziehergebnisse bei Kurvenfahrten und sicheres Halten der Reinigungsflotte im Arbeitsbereich des Bürstenkopfs.	□
SAUGBALKEN UND SAUGLIPPEN				
Saugbalken				
Saugbalken, 950 mm, Parabolisch	12	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	13	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	14	4.039-357.0	Verschleißarme, ölteste Sauglippe aus Polyurethan. Dreischichtiges Material für hohe Flexibilität bei gleichzeitig besten Abzieheigenschaften. Für parabolischen Saugbalken mit 950 mm Absaugbreite.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON B 110 R BP PACK 170AH AGM+R75+DOSE 1.161-419.0



		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	■
Deckel kpl. Tankspuelsystem	18	4.039-327.0	Für Geräte der B 110-Serie mit Tankreinigungssystem: werkzeuglos wechselbarer Schmutzwassertankdeckel mit integrierten Sprühdüsen.	□
KIK-Schlüssel, weiß	19	4.035-076.0	Benutzerschlüssel zum Benutzen des Geräts programmierbar	□
Zubehör Home-Base				
Set Mopp Homebase B110R	20	4.039-349.0	Mophalter ermöglicht das Mitführen eines Mops an der Maschine. Einfache Befestigung, komfortables Handling.	□
Universalhaken-Set	21	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	22	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	23	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“	24	4.035-406.0	Das Homebase Kit "Box" bietet genügend Raum zur sicheren Verstauung von drei Reinigungsmittelflaschen sowie Lappen, Tüchern, Spachteln, Ersatzmülltüten, Handschuhen & Co.	□
ANBAUSÄTZE				
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.	■
Anbausätze Seitensbesen / Seitenschrubbdeck				
ABS Seitenschrubbdeck B 110 R	26	2.644-243.0	Zur randnahen Nassreinigung auf der rechten Seite: Seitenschrubbdeck mit Hebearm. Vergrößert die Arbeitsbreite um 10 cm.	□
Anbausatz Fleet				
ABS Plug-in Connect Module	27	2.644-391.0	Mit dem IoT-Modul ⁹ werden Informationen zu Standort und Betriebsstunden von batteriebetriebenen Kärcher Geräten und von Fremdgeräten an das Equipment-Management-System übermittelt.	□
Machine Connect Module ABS NG	28	2.644-592.0		□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON B 110 R BP PACK 170AH AGM+R75+DOSE 1.161-419.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ANBAUSÄTZE				
Anbausätze Beleuchtung / Rundumkennleuchte				
LED Rundumkennleuchte	29	4.039-350.0	Erhöht die Sicherheit im Arbeitsumfeld.	☐
Sonstige Anbausätze				
Anbausatz gestapelte Abweisrolle Saugbalken	30	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	31	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	32	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	33	4.444-015.0	Zum Aufsaugen von Wasser aus Ecken oder Behältern (z. B. Gefriertruhen).	☐
ANTRIEBSBATTERIEN UND LADEGERÄTE				
Batterien				
Batteriesatz, 24 V, 170 Ah, Wartungsfrei	34	2.815-092.0	Batteriesatz mit 24 V Spannung und 170 Ah (C5) Kapazität. Bestehend aus mehreren wartungsfreien AGM-Einzelbatterien.	■
Batteriesatz, 24 V, 180 Ah, Wartungsfrei	35	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	36	2.815-095.0	Batteriesatz mit 24 V Spannung und 285 Ah (C5) Kapazität. Bestehend aus mehreren wartungsfreien AGM-Einzelbatterien.	☐
Zubehör für Batterien				
Einbausatz Batteriesatz	37	2.638-205.0	Einbausatz zum Einbau eines Batteriesatzes in eine Maschine. Inklusive 4 Abstandshaltern und 3 Verbindungskabeln. Abbildung ähnlich.	■
Ladegeräte				
Ladegerät, 24 V	38	6.654-419.0	Ladegerät 24 V / 50 A: sicheres 24-Volt-Ladegerät für wartungsfreie Batterien von Scheuersaugmaschinen mit 285 Ah Kapazität.	☐
WALZENPADS / PADWALZENWELLEN				
Padwalzenwellen				
Padwalzenwelle, 700 mm	39	4.762-627.0	Padwalzenwelle aus Aluminium zur Aufnahme von Walzenpads oder Mikrofaserwalzen.	☐
Walzenpads				
Walzenpad, Mittel, Rot	40	6.369-456.0	Rotes Standard-Walzenpad zur Unterhaltsreinigung nicht strukturierter Bodenbeläge.	☐
Walzenpad, Hart, Grün	41	6.369-455.0	Grünes, abrasives Walzenpad zur Grundreinigung sowie zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen auf nicht strukturierten Bodenbelägen.	☐
Mikrofaserwalzen				
Mikrofaserwalze, 700 mm	42	4.114-007.0	Ideal für Feinsteinzeugfliesen. Mikrofaserwalze zur zuverlässigen und schonenden Entfernung von Grauschleier.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.