B 220 R BC + D 90

De B 220 R + D 90 opzit-schrobzuigmachine heeft een werkbreedte van 90 cm. Deze accuaangedreven machine met 220-liter tank en schijfborstel is geschikt voor oppervlakken tot 7.000 m².



Made in Germany

V=l/m² ecoflow

WHEEL ANGLE SENSOR

KIK

AUTOFILL

Bestelnr.	1.246-272.0

- Tanks van 220 liter voor schoon/vuil water, schijfborstelkop van 90 cm, snelheid van 10 km/u
- Diverse accu's, looptijd tot 5 uur, max. 9000 m²/u, met ingebouwde acculader
- Snelheidsafhankelijke dosering, remmen in bochten.

Technische gegevens

EAN Code		4066529075352
Aandrijving		Batterij
Tractie-aandrijving		Elektrisch
Werkbreedte borstels	**mm**	900 – 900
Werkbreedte zuigen	**mm**	1180 – 1180
Schoon-/vuilwaterreservoir	**l**	220 / 220
Theoretische oppervlakteprestatie	**m²/u**	9000
Batterij	**V / Ah**	36 / 240
Looptijd batterij	**u**	max. 5
Oplaadtijd batterij	**u**	Ongev. 7
Spanning (voeding voor batterijlader)	**V**	100 – 240
Frequentie (voeding voor batterijlader)	**Hz**	50 – 60
Snelheid	**km/u**	10
Stijgingspercentage	**%**	10
Borsteltoerental	**tr/min**	180 – 180
Borsteldruk	**g/cm²**	89
Waterverbruik	**l/min**	max. 7
Geluidsniveau	**dB(A)**	67
Max. vermogen	**W**	tot 2400
Toegestaan totaal gewicht	**kg**	994
Software-updates beschikbaar tot		2032-01-01
Gewicht zonder toebehoren	**kg**	230

Inbegrepen in de levering

- **Discborstel:** 2 Stuk(s)
- **Inbouwoplader**
- **Zuigbalk, gebogen**
- **robuuste aluminium gegoten zuigbalk**

Uitrusting

- **Auto-Fill**
- **Aandrijving**
- **Automatische waterstop**
- **Parkeerstand**
- **Magneetventiel**
- **2-tank-systeem**
- **Niveau-indicator schoonwatertank:** Via de waterdruk
- **standaard verlichting voor overdag**
- **Type zuigstrips:** Linatex
- **robuuste voorbumper**
- **met snelheidsafhankelijke waterdosering**
- **Software-updates en verliesevaluatie kunnen op afstand worden uitgevoerd via het Kärcher-vlootbeheer.**
- **Kärcher kleur- en bedieningsconcept**
- **Kärcher Intelligent Key System (KIK) met meer dan 30 gebruikerstalen en individuele gebruiksrechten**
- **Home Base bevestigingsmogelijkheden voor de mop of iets gelijkaardigs**
- **snelheidsbeperking in bochten voor een verhoogde veiligheid**

B 220 R Bc + D 90, 1.246-272.0, 2026-10-30

Afmetingen (l × b × h)	**mm**	1925 × 1070 × 1420	**elektrische en mechanische vlotterschakelaar**
			Easy Operation keuzeschakelaar

Dit apparaat vereist instructies.



Robuuste zuigbalk van gegoten aluminium

- Met scheurvaste, duurzame Linatex®-zuiglippen voor de beste zuigresultaten.
- Snel en eenvoudig wisselen van de zuiglippen.
- Ontwijkt wanneer het in contact komt met de muur en voorkomt zo schade.

Borstelkop met disctechniek

- Eenvoudige vervanging van de discborstels of padhouders
- Discborstels in verschillende hardheden verkrijgbaar: zacht, middel en hard
- Discmodellen, vooral als het om gladde vloeren gaat.

Innovatief KIK-systeem

- Beter beveiligd tegen een foutieve bediening.
- Minder servicekosten.
- Optimale aanpassing aan afzonderlijke reinigingstaken, zonder de gebruiker te zwaar te belasten.

B 220 R Bc + D 90, 1.246-272.0, 2026-10-30

DUURZAAMHEIDSASPECTEN VAN B 220 R BC + D 90
1.246-272.0

Duurzaamheidsaspecten van Beyond Cleaning		
Stand-bymodus		
eco!Mode (Energie- en waterbesparende modus)		
eco!Flow-systeem (waterbesparende modus)		

KÄRCHER

TOEBEHOREN VOOR B 220 R BC + D 90
1.246-272.0


1


2


3


4


7


8


9


10


11


12


13

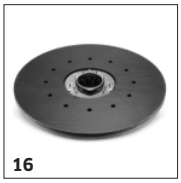

14

		Bestelnr.	Beschrijving	
DISCBORSTELS BD				
Discborstel, Middel, rood, 450 mm	1	4.905-003.0	Rode, standaard discborstel voor de regelmatige onderhoudsreiniging.	■
Discborstel, Zeer zacht, Wit, 450 mm	2	4.905-005.0	Witte, zachte discborstel voor de zachte reiniging van gevoelige vloerbedekkingen.	☐
Discborstel, Zacht, naturel, 450 mm	3	4.905-004.0	Naturel-gekleurde, zachte discborstel voor de reiniging en het polijsten van vloerbedekkingen met structuur.	☐
Discborstel, hard, zwart, 450 mm	4	4.905-006.0	Zwarte, zeer schurende discborstel voor de diepreiniging van slijtvaste vloerbedekkingen met zeer kleverig vuil.	☐
BORSTELKOPPEN				
Borstelkop D 90 S	5	2.763-008.0	Borstelkop met 2 discborstels, snelwisselsysteem voor de borstels 90 cm werkbreedte en instelbare hoogte van de zijranden	■
ZUIGSTRIPS				
Vervangset, zuigstrips voor borstelkop	6	2.763-031.0	Zwevend gelagerde zuigstrips passen zich aan de ondergrond aan. Past op de D 90, D 75 en D 65.	☐
ZUIGBALKEN EN ZUIGSTRIPS				
Zuigbalk compleet				
Suction bar parabolic 1180mm/46in, 1180 mm, Parabolisch	7	4.778-009.0	Parabolische, robuuste aluminium zuigmond (1180 mm zuigbreedte) voor uitstekende zuig- en droogresultaten. Dankzij de snelkoppeling kunnen de zuiglippen zonder gereedschap worden verwisseld.	■
Zuigstrips voor zuigbalken				
Suction lip set Linatex 1180mm/46in, Linatex, 1300 mm	8	4.039-362.0	Scheurbestendige zuiglip van Linatex® met speciale inlaatopeningen voor optimale zuigresultaten bij kieren en voegen. Geschikt voor een parabolische zuigmond met een zuigbreedte van 1180 mm.	■
Suction lip set PU 1180mm/46in, oliebestendig, ingesneden, 1300 mm	9	4.039-363.0	Slijtvaste, oliebestendige zuiglip van polyurethaan. Driemaal gecoat materiaal voor een hoge flexibiliteit en optimale afpelfunctie. Voor parabolische zuigmonden met een zuigbreedte van 1180 mm.	☐
OVERIG TOEBEHOREN BR/BD				
Overige				
Cover complete	10	4.035-512.0	Volledig zonder gereedschap – het verwisselbare vuilwatertankdeksel voor de machines uit de B 150 en B 200 serie zonder tankreinigingssysteem.	■
Cover tank flushing system complete	11	4.035-513.0	Voor machines uit de B 150 & B 200 serie met tankreinigingssysteem: gereedschapsloze verwisselbare vuilwatertankdeksel met geïntegreerde sproeikoppen.	☐
DISCPADS/PADHOUDERS				
Microvezelpad				
Microvezelpads, Wit, 457 mm, 5 Stuk(s)	12	6.369-960.0	Uitmuntende reinigingskracht. Reinigt zelfs de poriën van aardewerktegels.	☐
Pads				
Pad, middelzacht, rood, 457 mm, 5 Stuk(s)	13	6.369-024.0	Rode, standaard discpad voor een regelmatige onderhoudsreiniging.	☐
Pad, middelhard, groen, 457 mm, 5 Stuk(s)	14	6.369-023.0	Groene, schurende discpad zowel voor de diepreiniging als voor de verwijdering van kleverig vuil.	☐

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR B 220 R BC + D 90
1.246-272.0

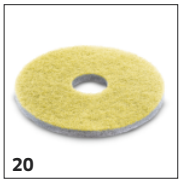

15


16


17


18


19


20


21


22


23


25


26


27


28

		Bestelnr.	Beschrijving	
DISCPADS/PADHOUDERS				
Pads				
Pad, hard, zwart, 457 mm, 5 Stuk(s)	15	6.369-022.0	Zwarte, zeer schurende discpad voor de diepreiniging van slijtvaste vloerbedekkingen met zeer kleverig vuil.	☐
Padhouder				
Padhouder STRONG, 445 mm	16	4.762-594.0	Vereist bij gebruik van melaminepads, maar ook geschikt voor normale pads. Padhouder met extra veel haken om pads op hun plaats te houden. Extra sterke bevestiging van de pad op de padhouder van reinigingskop D 90. 2 stuks vereist.	☐
Meeneemschijf, 445 mm	17	4.762-493.0	Past op D 90.Voor reinigen met pads. Met snelkoppeling en middenvergrendeling.	☐
Diamantpads				
Diamond pad green set 2x Ø457 18", fijn, groen, 457 mm, 2 Stuk(s)	18	6.944-028.0	Ideaal voor onderhoudsreiniging: de groene diamantpad reinigt en polijst in één stap. Hij herstelt de glans van matte harde vloeren en kan ook zonder chemicaliën worden gebruikt.	☐
Diamantpad, grof, Wit, 457 mm, 5 Stuk(s)	19	6.371-258.0	Witte, grove diamantpad voor harde vloerbedekkingen. Verwijdert kleine krasjes en zorgt voor een schoon, gelijkmatig, mat oppervlak, dat als voorbereiding dient voor een verdere behandeling met de gele diamantpad.	☐
Diamantpad, Middel, Geel, 457 mm, 5 Stuk(s)	20	6.371-259.0	Gele diamantpad voor het behandelen en onderhouden van harde vloerbedekkingen. Voor een zijdemat oppervlak die nadien kan gepolijst worden met de groene diamantpad.	☐
Diamantpad, fijn, groen, 457 mm, 5 Stuk(s)	21	6.371-239.0	Groene, fijne diamantpad voor het polijsten van vloeren met een hoogglanzende toplaag. Creëert een hoogglans oppervlak en kan ook worden gebruikt voor de kristallisatie.	☐
Melaminpads				
Melamine pad, Grijs / Wit, 457 mm, 2 Stuk(s)	22	6.371-024.0	Witte melaminepads voor een tussentijdse en dietepreiniging van microporeuze oppervlakken, fijne stenen vloeren en andere harde vloerbedekkingen. Kan ook gebruikt worden om grauwsluier te verwijderen.	☐
KITS				
Lighting/RKL mounting kit				
Aanbouwset werkverlichting	23	2.034-001.0	Werkverlichting om de veiligheid op het werk te verhogen. Met voor- en zijverlichting op de borstelkop.	☐
Add-on kit spotlight blue B220R NG	24	2.644-503.0		☐
Overige aanbouwsets				
Add-on kit deflector roll stackable	25	2.644-225.0	Extra, streepvrije bumperwielen voor de uiteinden van de zuigmond. Voorkomen effectief dat de zuigmond blijft hangen aan pallets of stellingen.	☐
Add-on kit side scrubbing deck B200R	26	2.644-276.0	Voor natte reiniging dicht bij de rand aan de rechterkant: schrobdek aan de zijkant met hefarm. Vergroot de werkbreedte met 20 cm.	☐
Add-on kit protection shield B150R/B200R	27	2.644-089.0	Het beschermdak met een hoogte van 2,06 m voldoet aan de VDE-norm IEC 60335-2-72.	☐
Zuigslang toebehoren	28	4.444-015.0	Voor het opzuigen van water uit de hoeken van een container (bv. diepvriezers).	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR B 220 R BC + D 90
1.246-272.0


29

		Bestelnr.	Beschrijving	
KITS				
Fleet mounting kit				
Machine Connect Module add-on kit NG	29	2.644-592.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren