B 150 R BC+ D90

De B 150 R + D90 is perfect voor middelgrote oppervlakken tot 6000 m². Deze batterij-aangedreven opzit-schrobzuigmachine heeft 2 schijfborstels (90 cm werkbreedte) en tanks van 150 liter.



Made in Germany

V=/m² ecoflow

WHEEL ANGLE SENSOR

KIK

AUTOFILL

Bestelnr.	1.246-154.0

- Tanks van 150 liter voor schoon/vuil water, schijfborstelkop van 90 cm, snelheid van 8 km/u
- Diverse accu's, looptijd tot 5 uur, max. 7200 m²/u, met ingebouwde acculader
- Snelheidsafhankelijke dosering, remmen in bochten, tal van opties

Technische gegevens		
EAN Code		4066529079534
Aandrijving		Batterij
Tractie-aandrijving		Elektrisch
Werkbreedte borstels	mm	900
Werkbreedte zuigen	mm	1180 - 1180
Schoon-/vuilwaterreservoir	l	150 / 150
Theoretische oppervlakteprestatie	m²/u	7200
Praktische oppervlakteprestatie	m²/u	5040
Batterij	V	36
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	8
Stijgingspercentage	%	10
Borsteltoerental	tr/min	180
Borsteldruk	g/cm²	89
Gangpad draaibreedte	cm	181
Waterverbruik	l/min	max. 7
Geluidsniveau	dB(A)	67
Max. vermogen	W	tot 2400
Toegestaan totaal gewicht	kg	957

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 150 R Bc+ D90, 1.246-154.0, 2026-11-06

Software-updates beschikbaar tot		2032-01-01
Gewicht zonder toebehoren	**kg**	218
Afmetingen (l × b × h)	**mm**	1700 × 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 150 R Bc+ D90, 1.246-154.0, 2026-11-06

DUURZAAMHEIDSASPECTEN VAN B 150 R BC+ D90 1.246-154.0

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

KÄRCHER

TOEBEHOREN VOOR B 150 R BC+ D90
1.246-154.0


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.	■
KIK-sleutel, geel	11	5.035-344.0	Met de gele KIK-sleutel kan de gebruiker nooit zelf aanpassingen doen.	■
KIK-sleutel, grijs	12	5.035-348.0	De grijze KIK-sleutel is voorbehouden voor de supervisor, die hiermee toegangsrechten kan verlenen aan de gebruikerssleutel.	■
Cover tank flushing system complete	13	4.035-513.0	Voor machines uit de B 150 & B 200 serie met tankreinigingssysteem: gereedschapsloze verwisselbare vuilwatertankdeksel met geïntegreerde sproeikoppen.	☐
KIK-sleutel, wit	14	4.035-076.0	Gebruikerssleutel voor gebruik van de toepasssing. Programmeerbaar.	☐

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR B 150 R BC+ D90
1.246-154.0

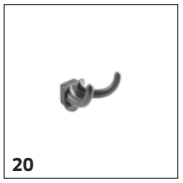

15


16


17


18

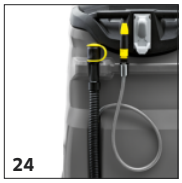

19


20


21


22


23


24


25


26


27


28

		Bestelnr.	Beschrijving	
OVERIG TOEBEHOREN BR/BD				
Overige				
KIK-sleutelset, geel	15	4.035-408.0	Sleutel voor de gebruikers. Kan niet worden aangepast.	☐
KIK-sleutelset, wit	16	4.035-064.0	5 witte sleutels met hanger. Met de grijze sleutel die met de machine wordt meegeleverd, kunnen voor elke sleutel rechten worden ingesteld. De voor de machine ingestelde parameters blijven daarbij gelijk. De hanger dient ter identificatie van de sleutel. Zo kunnen bijvoorbeeld parameters worden ingesteld voor reiniging in de zomer of winter, bij zon of regen, op kwetsbare of robuuste ondergrond of in de werkplaats of showroom.	☐
Homebase toebehoren				
Adapter Homebase	17	5.035-488.0	Bevestiging voor verschillende haken en clips aan de machine.	☐
Homebasekit mophouder	18	4.035-514.0	Bevestiging op de machine voor het handig meenemen van een mop.	☐
Set universele haken	19	4.070-075.0	Haak en adaptorkit voor bevestiging aan de Home Base rail van de Kärcher schrob-/zuigmachines. Ideaal voor een plaatsbesparende opberging van slangen (bijvoorbeeld, aanbouwset voor sproei-zuigen) op de machine.	☐
Double hook	20	6.980-077.0	Dubbele haak voor de bevestiging van vuilzakken, enz. aan de machine. Enkel voor gebruik in combinatie met de adapter Homebase 5.035-488.0.	☐
Holder handhold grey	21	6.980-078.0	Zwabberclip om een zwabber/mop aan de machine te bevestigen. Enkel voor gebruik in combinatie met de adapter Homebase 5.035-488.0.	☐
Flessenhouder	22	6.980-080.0	Geschikt voor het vervoer van sproeiflessen – enkel in combinatie met de Home Base adapter 5.035-488.0.	☐
Homebasekit "Box"	23	4.035-406.0	De Box-set biedt voldoende ruimte voor het opbergen van drie flessen reinigingsmiddel met doekjes, schrapers, extra vuilniszakken, handschoenen, etc.	☐
Handmatig spoelsysteem	24	4.035-515.0	Voor het spoelen van de tank met het meegevoerde schone water. Incl. slang, sproeier en slanghouder.	☐
Wielen/Banden				
Voorwielen, supergrip	25	6.435-810.0	De combinatie van de bijzondere bandsamenstelling en het V-profiel van deze oliebestendige voorwielband vergroot de tractie en zorgt voor zeer goede hechteigenschappen op gladde vloeren.	☐
RM Doseerstation				
Reinigingsmiddelendoseerstation, wandmodel DS 3	26	2.641-811.0	Aangesloten op de waterkraan wordt het schoonwaterreservoir gevuld met water en reinigingsmiddel in een instelbare verdunning. Ook in combinatie met het ABS-vulsysteem. Incl. terugstroomblokkering (DIN EN 1717.	☐
DISCPADS/PADHOUDERS				
Microvezelpad				
Microvezelpads, Wit, 457 mm, 5 Stuk(s)	27	6.369-960.0	Uitmuntende reinigingskracht. Reinigt zelfs de poriën van aardewerktegels.	☐
Pads				
Pad, middelzacht, rood, 457 mm, 5 Stuk(s)	28	6.369-024.0	Rode, standaard discpad voor een regelmatige onderhoudsreiniging.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR B 150 R BC+ D90
1.246-154.0


29

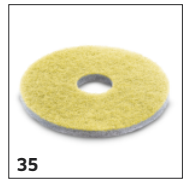

30


31


32


33


34


35


36


37


38


39


40

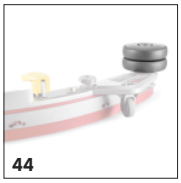

41

		Bestelnr.	Beschrijving	
DISCPADS/PADHOUDERS				
Pads				
Pad, middelhard, groen, 457 mm, 5 Stuk(s)	29	6.369-023.0	Groene, schurende discpad zowel voor de diepreiniging als voor de verwijdering van kleverig vuil.	☐
Pad, hard, zwart, 457 mm, 5 Stuk(s)	30	6.369-022.0	Zwarte, zeer schurende discpad voor de diepreiniging van slijtvaste vloerbedekkingen met zeer kleverig vuil.	☐
Padhouder				
Padhouder STRONG, 445 mm	31	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	32	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)	33	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)	34	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)	35	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)	36	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)	37	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				
Side broom/SSD mounting kit				
Add-on kit side scrubbing deck B150R/B20	38	2.644-088.0	Voor natte reiniging dicht bij de rand aan de rechterkant: schrobdek aan de zijkant met hefarm. Vergroot de werkbreedte met 20 cm.	☐
Fleet mounting kit				
Aanbouwkit	39	2.644-391.0	De IoT-module verstuurt locatie- en bedrijfsuren van accuaangedreven Kärcher-reinigingsmachines en andere apparaten naar het beheersysteem.	☐
Machine Connect Module add-on kit NG	40	2.644-592.0		☐
Lighting/RKL mounting kit				
Aanbouwset werkverlichting	41	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 B150R NG	42	2.644-502.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR B 150 R BC+ D90
1.246-154.0


43


44


45


46


47


48


49


50


51


52

		Bestelnr.	Beschrijving	
KITS				
Lighting/RKL mounting kit				
Zwaailicht	43	4.035-516.0	Verhoogt de veiligheid op het werk.	☐
Overige aanbouwsets				
Add-on kit deflector roll stackable	44	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 protection shield B150R/B200R	45	2.644-089.0	Het beschermdak met een hoogte van 2,06 m voldoet aan de VDE-norm IEC 60335-2-72.	☐
Zuigslang toebehoren	46	4.444-015.0	Voor het opzuigen van water uit de hoeken van een container (bv. diepvriezers).	☐
Automatisch vulsysteem Auto-Fill	47	4.035-345.0	Automatisch vulsysteem. De wateraanvoer stopt automatisch als de tank vol is. Met overstroombeveiliging.	☐
Aanbouwset sproei-extractie				
Aanbouwset sproei-extractie	48	2.642-058.0	Voor een eenvoudige reiniging van ruimtes waar machines niet bij kunnen.	☐
BATTERIJEN EN LAADAPPARATEN				
Toebehoren voor batterijen				
Reservoir met wandhouder	49	2.641-243.0	Voorraadsysteem voor het bijvullen van natte accu's	☐
Reservoir	50	2.641-244.0		☐
SPROEI-EXTRACTIEREINIGER				
Overige				
Reinigingsmiddelreservoir compleet	51	4.070-006.0	Set bestaande uit een reinigingsmiddelenreservoir en een Home Base adapter. Voor de aansluiting aan de Home Base rail.	☐
SPROEI-APPARATEN				
Pompspuitfles	52	6.394-409.0	De 1 liter-pompspuitfles, inclusief pomp en drukvat, maakt comfortabel en gelijkmatig inspuiten bij reinigen of kristalliseren mogelijk.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren