

KIRA B 50

Efficiënt, tijdbesparend, eenvoudig, veilig, flexibel- en desgewenst volledig autonoom: de schrobzuigrobot KIRA B 50 voor de economische vloerreiniging op middelgrote tot grote oppervlakken.



Bestelnr. 1.533-002.0

- Lithium-ijzerfosfaatbatterij
- Geïntegreerde zijborstel
- Docking-compatibel

Technische gegevens		
EAN Code		4054278512860
Aandrijving		Batterij
Max. vermogen	W	1600
Vermogen tractiemotor	W	560
Vermogen turbine	W	630
Vermogen borstelmotor	W	600
Werkbreedte borstels	mm	550
Borsteldruk	g/cm²	80
Borsteltoerental	tr/min	1200
Werkbreedte zuigen	mm	750
Schoon-/vuilwaterreservoir	l	55 / 55
Reinigingsmiddelentank	l	5
Vuilcontainer	l	2
Theoretische oppervlakteprestaties, autonoom	m²/u	max. 2365
Oppervlakteprestatie per tankvulling	m²	Ongev. 1830
Stroomsoort	V	24
Aantal batterijen		2
Batterijtype		Lithium-Ion
Batterij Voltage/ Capaciteit	V / Ah	24 / 160
Looptijd batterijen	u	Ongev. 3,5
Oplaadtijd batterij	u	max. 5,2
Snelheid, Autonoom	km/u	max. 4,3

Uitrustung	
Batterij en lader	■
Zuigbalk incl.	■
Type zuigstrips	Olie-bestendig
Walsborstel	■
Zijbezems	■
Zwaailicht	■
DOSE	■
met snelheidsafhankelijke waterdosering	■
Groot, high-definition aanraak scherm	■
Docking-compatibel	■
Autonome reiniging	■
met manuele aandrijving	■
Eenvoudige en intuïtieve instelling zonder nood aan experts kennis	■
Performante sensoren	■
obstakel- en crashdetectie	■
autonoom slingeren bij het tegenkomen van hindernissen	■
Veiligheid gecertificeerd voor openbare ruimtes	■
het aanmaken van reinigingsrapporten	■
Meldingen op mobiele apparaten	■
Auto-Fill	■

Geluidsniveau	dB(A)	69
Breedte gangpad draaicirkel, autonoom	m	1,5
Stijgingspercentage	%	max. 6
Breedte gangpad, autonoom	m	min. 0,9
Gewicht, leeg	kg	228
Gewicht zonder toebehoren	kg	225
Gewicht (met toebehoren)	kg	238,4
Gewicht (incl. doos)	kg	249,4
Afmetingen (l x b x h)	mm	1100 x 750 x 1200

Gekleurde lichten om gedrag en status van de robot weer te geven	■
Kärcher kleur- en bedieningsconcept elektrische en mechanische vlotterschakelaar	■
Communicatie-interface	VDA 5050
Dosering van reinigingsmiddel	■

■ Bij de levering inbegrepen

Dit apparaat vereist instructies.



Eenvoudige bediening

- Overzichtelijke, veilige bediening van alle apparaatfuncties via het touchdisplay.
- Stap-voor-stap gebruikersbegeleiding voor eenvoudige, intuïtieve bediening.
- Eenvoudige instelling en eenvoudig gebruik van de robot zonder kennis van zaken.

Robuuste en betrouwbare navigatie

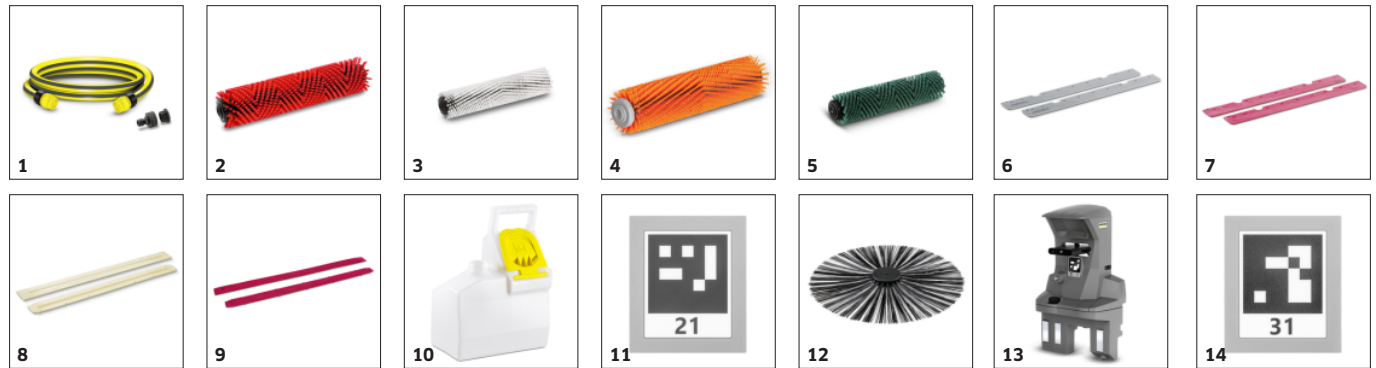
- Krachtige sensoren met 360° detectie van de omgeving en zijdelingse bewaking.
- Veilige vermijding van botsingen en obstakelgeleiding.
- Intelligente manoeuvres voor vrij rijden in geval van blokkades.

Dockingstation (optioneel)

- Maakt volledig autonome werking mogelijk.
- Resources kunnen autonoom worden aangevuld (water vullen, vuil water afvoeren, tank spoelen, batterij opladen) door een robot.
- Optionele accessoire, de robot kan ook worden bediend zonder het dockingstation.

TOEBEHOREN VOOR KIRA B 50

1.533-002.0

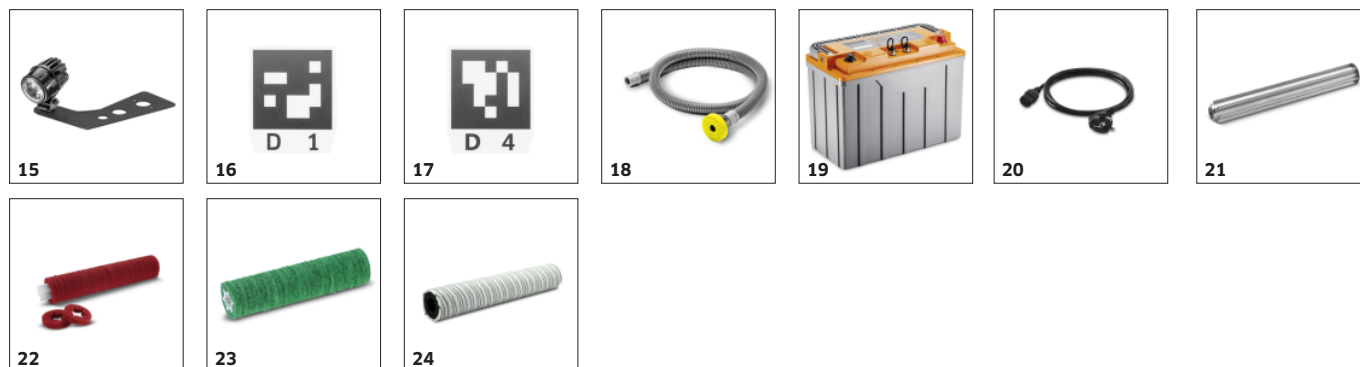


		Bestelnr.	Beschrijving	
SLANGEN				
Aansluitset 150 cm	1	2.645-122.0	Aansluitset inclusief 1,5m Kevlar -slang 5/8", 2 universele slangkoppelingen en kraanaansluiting G3/4 met G1/2 reduceerstuk. Voor het aansluiten van slanghaspels aan de kraan.	■
WALSBORSTELS BR				
Walsborstel, Middel, rood, 550 mm	2	4.035-184.0	Rode standaard walsborstels voor de onderhoudsreiniging	■
Walsborstel, Zacht, Wit, 550 mm	3	4.762-409.0	Zacht, voor het reinigen van kwetsbare oppervlakken en voor polijsten.	□
Walsborstel, Hoog-diep, oranje, 550 mm	4	4.762-410.0	Medium hard, voor het reinigen van vloeren met veel structuren diepere voegen.	□
Walsborstel, hard, groen, 550 mm	5	4.762-411.0	Hard, voor zware vervuiling en voor dieptereiniging; alleen voor niet kwetsbare vloeren.	□
ZUIGSTRIPS				
Zuigstrips, oliebestendig	6	4.037-167.0	Set van slijtvaste, oliebestendige zuigstrips gemaakt uit Polyurethaan. Voor uitstekende reinigingsresultaten met bochtbewegingen. Deze strips houden het reinigingswater op een betrouwbare manier in het werkgebied van de borstelkop.	■
Zuigstrips, Linatex®	7	4.037-166.0	Set van scheurvaste zuigstrips gemaakt uit Linatex®. Deze zorgen ervoor dat het reinigingswater in het werkgebied van de borstelkop blijft en zij garanderen schitterende reinigingsresultaten met bochtbewegingen.	□
ZUIGBALKEN EN ZUIGSTRIPS				
Zuigstrips voor zuigbalken				
Rubber lip set corrugated oil resistant, oliebestendig, ingesneden, 850 mm	8	6.273-027.0		■
Suction lips set replacement Linatex, Linatex, 850 mm	9	4.043-196.0		□
OVERIG TOEBEHOREN BR/BD				
Overige				
Suction lips set replacement Naturkautsc	10	4.042-050.0		■
Base package Landmarke 21-40	11	4.042-130.0		■
Side broom replacement	12	4.042-048.0		■
Docking station complete	13	2.042-000.0		□
Tag set Aruco Code 31-40	14	4.042-128.0		□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR KIRA B 50

1.533-002.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
OVERIG TOEBEHOREN BR/BD				
Overige				
Add-on kit blue headlight Spot	15	4.042-129.0		☐
Foil docking station Aruco Code D1- D3	16	4.043-185.0		☐
Foil docking station Aruco Code D4- D20	17	4.043-190.0		☐
Vulslang	18	6.680-124.0	1.500-mm vulslang voor eenvoudig vullen via waterkraan. Met universele tapse fitting voor alle standaard kranen.	☐
BATTERIJEN EN LAADAPPARATEN				
Batterijen				
Drive battery LIB 25,6V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Lithium-Ion	19	6.654-454.0		☒
POWER CABLE				
Power cable with IEC plug EU	20	6.640-202.0	EU power cable with cold-device plug for all models of our water dispenser in the WPD range.	☒
WALSPADS / PADWALSHOUDERS				
Padwalshouders				
Padwalshouder, 550 mm	21	4.762-415.0	550 mm	☐
Walspads				
Walspad op houder, Middel, rood, 530 mm	22	6.369-734.0	Rode standaard walspad voor de onderhoudsreiniging van vloerbedekkingen zonder structuur.	☐
Walspad op houder, hard, groen, 530 mm	23	6.369-733.0	Groene, schurende walspad voor de diepreiniging en de verwijdering van kleverig vuil van vloerbedekkingen zonder structuur.	☐
Microvezelwals				
Microvezelwals, 550 mm	24	4.114-010.0	Ideaal voor fijne stenen tegels. Microvezelwals voor een betrouwbare en zachte verwijdering van grauwsluier.	☐

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren