

KIRA BR 200

KIRA BR 200 er en effektiv rengjøringsrobot som er designet for å rengjøre store områder. Med valsebørster er den ideell for teksturerte og ujevne gulv – den er intelligent, effektiv og kraftig i alle bruksområder.



Artikkelnr.

1.533-013.0

Tekniske data

		4066529031501
Driftstype		Batteri
Nominell inngangseffekt	W	2250
Kraftig fremdriftsmotor	W	1300
Effekt, vifte	W	552
Effekt, børste	W	1500
Arbeidsbredde for børste	mm	850
Børstetrykk	g/cm ²	215
Børstehastighet	rpm	380 - 950
Arbeidsbredde for oppsuging	mm	1100
Tankkapasitet rent-/skittenvann	l	200 / 220
Kjemitank	l	10
Smussbeholder	l	9
Teoretisk ytelse, autonom drift	m ² /t	maks. 4590
Arealytelse per tankfylling	m ²	7143
Antall faser	Fase/~	1
Spennings	V	100 / 240
Frekvens	Hz	50 / 60
Antall batterier		4
Batteritype		Li-Ion
Batterikapasitet	V / Ah	24 / 320
Batteritid	t	ca 4
Ladetid for batteri	t	ca 4,7
Hastighet, autonom	km/t	maks. 5,4
Lydnivå	dB	64,5

Utstyr

Batteri og lader		■
Batteri		■
Inkludert nal		■
Type sugelepper		Linatex®
Valsebørste	Stk	2
Sidebørste		■
Blinkende varselampe		■
DOSE		■
med hastighetsavhengig vanndosering		■
Stor berøringsskjerm med høy oppløsning		■
Dokkingkompatibel		■
Rullegardinstyring forberedt		■
autonom rengjøring		■
Automatisk forhåndsfeining		■
med manuell kjøremodus		■
Enkelt og intuitivt oppsett uten behov for ekspertkunnskap		■
Kvalitetssensorer		■
hindrings- og kollisjonsdeteksjon		■
svinger automatisk i møte med hindringer		■
Sikkerhetssertifisert for offentlige områder		■
oppretting av rengjøringsrapporter		■
Varsler på mobile enheter		■
Tidsstyringsfunksjon		■

Minimum bredde for snuoperasjon, autonom	m	2,8
Stigningskapasitet	%	maks. 6
Minimum bredde, autonom	mm	maks. 1350
Vekt uten tilbehør	kg	630
Vekt (med tilbehør)	kg	630
Vekt inkludert emballasje	kg	632,3
Mål (L × B × H)	mm	1944 × 1138 × 1471

Auto Fill	■
Fargede lys for å vise robotens bevegelser og driftsstatus	■
Farge og driftskonsept fra Kärcher	■
elektrisk og mekanisk flottørbryster	■
med innlæringsmodus (Teach and Repeat)	■
Børstetype	Rundbørste
Variabelt kontakttrykk	■
robust sugelapp i støpt aluminium	■
styres ved hjelp av app	■
Kommunikasjonsgrensesnitt	VDA 5050
Dosering av rengjøringsmiddel	■
■ Inkludert i leveranse	

Brukere må opplæres i bruk av denne maskinen.





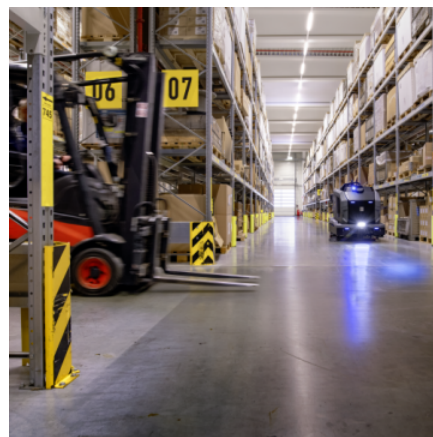
Dokkingstasjon (valgfri)

- Muliggjør helautomatisk drift.
- Ressurser kan etterfylles automatisk av roboten (påfylling av rent vann, tømming av skittent vann, skylling av tank og lading av batteri).
- Valgfritt tilbehør; roboten kan også betjenes uten dokkingstasjonen.



Pålitelig navigering rundt hindringer

- Oppdager pålitelig ukjente hindringer.
- Planlegger og velger selvstendig de mest effektive rutene.
- Utfører autonome kjøremånvrrer ved behov.

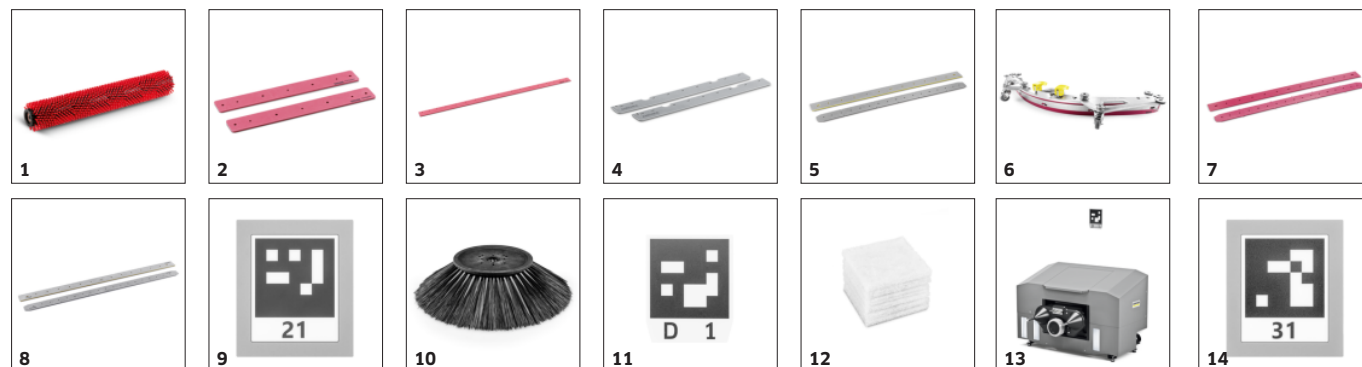


Infrastrukturtilkobling

- KIRA BR 200 kan integreres sømløst i eksisterende infrastruktur.
- Rulleport- og VDA 5050-tilkoblinger muliggjør et effektivt og fleksibelt samspill med andre systemer for høy automatiseringsgrad og optimaliserte prosesser.

TILBEHØR FOR KIRA BR 200

1.533-013.0

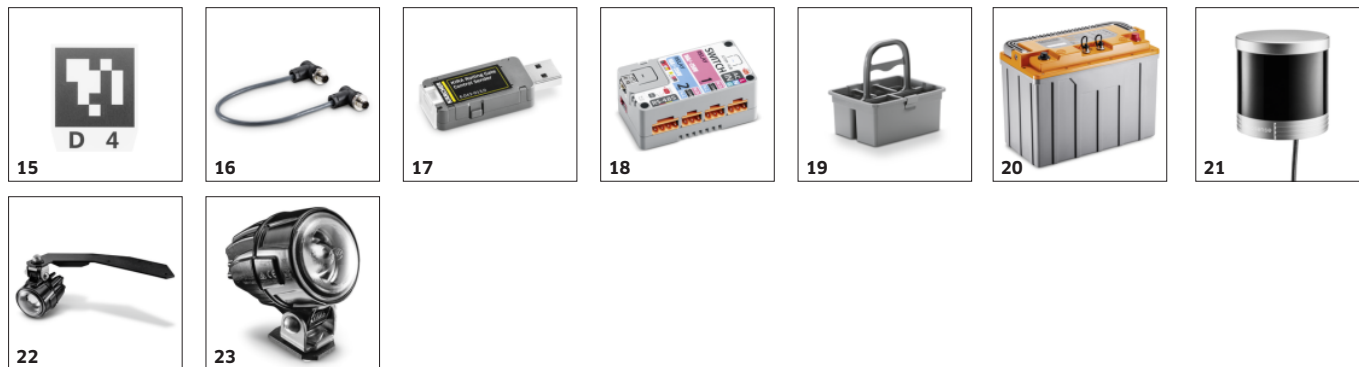


		Artikkelnr.	Beskrivelse	
VALSEBØRSTER FOR BR				
Valsebørste, Medium, Rød, 800 mm	1	4.035-606.0	Rød standard valsebørste for vedlikeholdsrengjøring.	■
SIDESKJØRT				
Side strips	2	4.037-194.0		■
Side strips oil resistant Recovery Linat	3	4.037-197.0		■
Side strips	4	4.037-193.0		□
Side strips oil resistant Recovery Linat	5	4.037-198.0		□
SUGEBOMMER OG NALER				
Nal, komplett				
Suction bar parabolic worked, 1100 mm	6	4.046-031.0		■
Naler for sugebommer				
SUCTION LIP SET LINATEX 1180mm, Linatex®, 1100 mm	7	4.046-116.0		■
SUCTION LIP SET LINATEX BR 45/22, Oljebestandig, 1100 mm	8	4.046-117.0		□
ANNET TILBEHØR FOR BR / BD				
Diverse				
Base package Landmarke 21-40	9	4.042-130.0		■
Replacement side broom KIRA B200	10	4.042-169.3		■
Foil docking station Aruco Code D1- D3	11	4.043-185.0		■
Filter dust spare parts set 07F.15	12	4.046-149.0		■
KIRA B 200 docking station	13	2.042-033.0	Dockingstasjonen for helautomatiske rengjøringsroboter reduserer manuelle inngrep til et minimum, og utvider både rekkevidden og arealytelsen til robotene.	□
Tag set Aruco Code 31-40	14	4.042-128.0		□

■ Inkludert i leveranse □ Tilgjengelig tilbehør

TILBEHØR FOR KIRA BR 200

1.533-013.0



		Artikkelnr.	Beskrivelse	
ANNET TILBEHØR FOR BR / BD				
Diverse				
Foil docking station Aruco Code D4- D20	15	4.043-190.0		☐
Add-on kit Spotlight blue	16	4.046-114.0		☐
Transmitter roller shutter complete incl	17	6.043-057.0		☐
Receiver roller shutter cpl.	18	6.043-058.0		☐
Tilbehør Home Base				
Tilbehørsboks til oppbevaring av utstyr	19	4.035-406.0	Tilbehørsboksen har plass til tre rengjøringsmiddelflasker sammen med kluter, skrape og søppelsekker mm.	☐
TRACTIONBATTERIER OG LADERE				
Batterier				
Drive battery LIB 25,6V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Li-Ion	20	6.654-454.0		☒
MONTERINGSSETT				
Monteringssett for lys / roterende signallys				
Accessory kit Lidar Robosense	21	4.046-079.0		☐
Accessory kit front BlueSpot	22	4.046-081.0		☐
Accessory kit BlueSpot Rear	23	4.046-135.0		☐

■ Inkludert i leveranse □ Tilgjengelig tilbehør