RCV 5

RCV 5 siurbia ir valo visiškai savarankiškai, pasitelkęs dirbtinį intelektą. Integruota tiksli LiDAR navigacija, dviguba lazerinė sistema ir kamera, užtikrina sklandų darbą ir padeda išvengti kliūčių. Prietaisas veikia 4 G ryšiu.













Užsakymo Nr.	**1.269-640.0**

- LiDAR navigacija, objektų aptikimas, dirbtinio intelekto kamera
- Šluostė drėgnam valymui, kilimų jutiklis ir „Auto Boost“ funkcija
- Įkrovimo stotelė, 2 vnt. valymo šluostės, 2 vnt. šoniniai šepetėliai, 2 vnt. Filtrai

Techniniai parametrai		
EAN kodas		4054278965734
Akumuliatorinis įrenginys		1
Akumuliatoriaus įkrovimo laikas	**min**	230
Akumuliatoriaus tipas		Ličio jonų baterija
Akumuliatoriaus talpa	**Ah**	5,2
Veikimo trukmė pakrovus bateriją	**min**	120
Išvalomas plotas (priklausomai nuo valymo režimo)	**m^2/h**	85
Talpa šiukšlėms	**ml**	330
Švaraus vandens talpa	**ml**	240
Siurbimo galia[7)]	**Pa**	5000
Garso lygis	**dB(A)**	66
Fazių skaičius	**Ph**	1
Įtampa	**V**	100 – 240
Dažnis	**Hz**	50 – 60
Spalva		Balta
Programinės įrangos atnaujinimai		2030-12-31
Roboto dulkių siurblio svoris (įskaitant drėkinimo modulį ir šluostę)	**kg**	3,9
Svoris, pagrindinė stotis	**kg**	0,4
Svoris (su pakuote)	**kg**	6,5
Roboto dulkių siurblio aukštis	**mm**	97
Roboto skersmuo	**mm**	350

Standartinė komplektacija
Valymo šepetys
Šoninis šepetys: 2 x
Filtras: 2 x
Valymo įrankis
Drėkinimo modulis
Drėkinimo šluostė: 2 x
Talpa šiukšlėms
Švaraus vandens talpa
Įkrovimo stotelė

Standartiniai priedai
Autonominis valymas
Kritimo jutikliai
Kilimo jutiklis
valdymas naudojant programėlę
Jungtis per WLAN
Išmaniosios programėlės funkcijos
Balso pranešimas
Lazerinė navigacijos sistema (LiDAR)
Lazerinis jutiklis ir kamera
Laikmatis: Galimi keli laiko nustatymai
Valymo režimai: Sausas valymas, Drėgnas valymas, Kombinuotas valymas (drėgnas ir sausas), Automatinis, Vieta

RCV 5, 1.269-640.0, 2026-11-13

Matmenys, įkrovimo stotelė (I × P × A)	**mm**	135 × 150 × 99





Drėgnas valymas

- Kad valymo rezultatai būtų dar geresni, RCV 5 gali valyti grindis drėgna mikropluošto šluoste. Švaraus vandens talpa užpildoma plovikliu ir robotas pasirengęs darbui.
- RCV 5 gali būti naudojamas tik sausam valymui, tik šlapiam valymui arba galima derinti abi funkcijas kombinuotu režimu.



Tiksli navigacija dirbtinio intelekto dėka

- Naudodamas greitą ir patikimą LiDAR navigaciją, robotas tiksliai skenuoja patalpas ir sudaro žemėlapius, taip užtikrindamas tinkamą orientaciją ir kokybišką valymą net tamsoje.
- Roboto dvigubo lazerio jutiklis ir video kamera leidžia atpažinti net mažus ar plokščius objektus, kurie yra per maži LiDAR sistemai (pvz. batus, kojines ar elektros kabelius).
- Jei dvigubo lazerio ir video kameros sistema aptinka kliūtis, ji įtraukia jas į žemėlapį. Robotas jas apvažiuoja, kad neužstrigtų ar nepadarytų žalos.

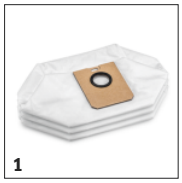


Kilimų aptikimas ir Auto Boost funkcija

- RCV 5 ultragarsiniu jutikliu automatiškai aptinka kilimines dangas ir pažymi jas žemėlapyje.
- Jei įjungta drėgno valymo funkcija, robotas aptikęs kilimus juos apvažiuoja.
- Auto boost funkcija padidina kilimų siurbiamąją galią, kad valymo rezultatai būtų dar geresni

RCV 5, 1.269-640.0, 2026-11-13

PRIEDAI RCV 5
1.269-640.0


1


2


3


4

		Užsakymo Nr.	Aprašymas	
ROBOTAS SIURBLYS				
Filtrai				
Filtravimo maišelių RCV 5 siurbimo stotelei rinkinys (3 vnt.)	1	2.269-644.0	Aukštos kokybės vilnoniai filtravimo maišeliai užtikrina paprastą ir higienišką purvo ir dulkių šalinimą iš siurbimo stotelės; specialiai skirti RCV 5 siurbimo stotelei.	☐
Cloth kits				
RCV 5 valymo šepetys	2	2.269-640.0	Optimaliems valymo rezultatams pasiekti: Aukštos kokybės mikropluošto šluostės rinkinys, skirtas drėgnam kietų paviršių valymui su RCV 5 robotu dulkių siurbliu.	☐
Accessory kits				
RCV 5 priedų rinkinys	3	2.269-641.0	Roboto dulkių siurblio RCV 5 priedų rinkinį sudaro 1 pagrindinis šepetys, 1 šluostė, 2 šoniniai šepetėliai ir 2 filtrai.	☐
Vacuum station				
Siurbimo stotelė RCV 5	4	2.269-643.0	Dar daugiau autonomiškumo valymo metu: išmaniosios savaiminio ištuštinimo stotelės dėka RCV 5 dulkių konteineris yra ištuštinamas reguliariai ir automatiškai.	☐

☐ Turimi priedai