



Profesionalus dulkių siurblys – robotas su prijungimo stotele ir grupės valdymo funkcija

Robot Sweeper 8

Unikalus dulkių siurblys – robotas specialiai sukurtas naudoti profesionalams ant kietos grindų dangos ir kilimų su trumpais šereliais (vienu kartu išvalo iki 300 m²). Dulkių siurblys – robotas „Robot Sweeper 8“ iš pagrindų keičia profesionalų grindų valymą dideliuose administraciniuose pastatuose (bankuose, draudimo bendrovėse, programinės įrangos bendrovėse, valdžios institucijose), viešbučiuose, globos įstaigose, kruiziniuose laivuose ir t. t. Jis specialiai skirtas naudoti mažiems, vidutiniams, dideliems plotams ir dėl prijungimo stotelės su keičiamais šiukšlių maišeliais gali ilgą laiką veikti be žmogaus įsikišimo. Dulkių siurblys-robotas „Robot Sweeper 8“ visiškai autonomiškai valo esant poreikiui arba pagal grafiką, 24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę. Dėl sklandžiai integruotos „FieldBots“ programinės įrangos galima centralizuotai valdyti kelių šimtų robotų grupes. UAB „Manjana“ profesionalai platintojų tinklą užtikrina kokybišką klientų aptarnavimą, instaliavimą, mokymus ir pagalbą, eksploatacinių medžiagų ir atsarginių dalių prieinamumą.

Robot Sweeper 8



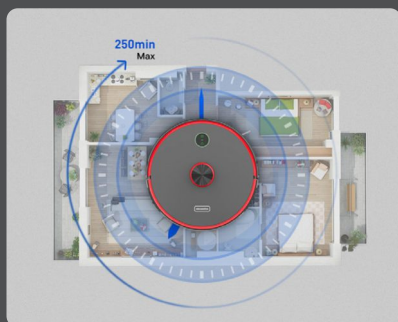
Dulkių siurblys – robotas „Robot Sweeper 8“ yra idealiai tinkamas naudoti ant kietos grindų dangos arba kilimų su trumpais šereliais.

Jis valo savarankiškai, pagal sistemingą algoritmą (jokio chaotiško valymo atsitiktine tvarka) ir išmaniai prisitaiko prie aplinkos pokyčių. Prijungimo stotelė įkrauna akumuliatorių ir visiškai automatiškai ištuština dulkių talpyklą. Įkrovus dulkių siurblį ir (arba) ištuštinus dulkių talpyklą, dulkių siurblys robotas tęsia valymą ankstesnėje padėtyje.

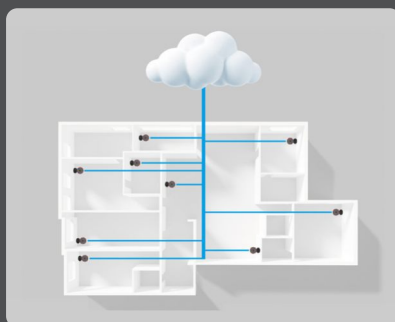
Dėl prijungimo stotelės su išsiurbimo funkcija nereikia kasdien ištuštinti dulkių talpyklos, todėl reikšmingai sumažinamas su priežiūra susijęs darbo krūvis. Ritininis guminis šepetys su šereliais padeda surinkti net giliai esančius nešvarumus. Įmontuotas HEPA filtras ir reguliarus siurbimas padeda sumažinti dulkių taršą Jūsų patalpose bei padidinti Jūsų darbuotojų ir klientų gerovę. Dėl aukšto automatizavimo lygio išvengiama papildomų darbo sąnaudų ir sudaroma galimybė kasdien siurbti visus paviršius.

Puikiai veikia:

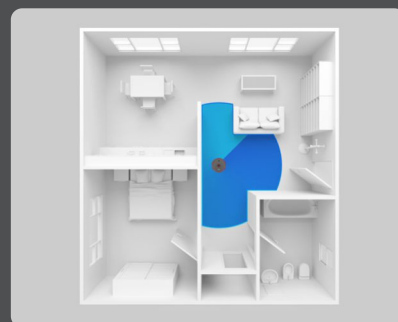
- ✓ mažmeninės prekybos patalpose
- ✓ viešbučiuose
- ✓ ligoninėse
- ✓ biuruose
- ✓ koridoriuose
- ✓ drabužinėse
- ✓ slaugos namuose
- ✓ kambariuose
- ✓ įėjimo zonose
- ✓ ir kitur



Iki 300 m² ploto paviršiams, su iki 250 min. veikiančiu akumuliatoriumi.



Sukurtas grupiniam naudojimui.



Automatinis žemėlapių sudarymas, virtualios sienos ir lazerinė navigacija („LiDAR“).

Specifikacijos

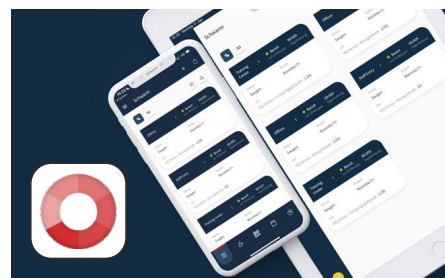
Darbinis plotis (be šoninio šepetio)	170 mm
Darbinis plotis (su šoniniu šepetiu)	275 mm
Dulkių talpyklos talpa	0,28 l
Dulkių rinktuvo talpa	3,4 l
Paviršius (vieno įkrovimo)	iki 320 m ²
Rekomenduojamas naudojimas	20–300 m ²
Valymo modelis	sistemingai
Akumuliatoriaus talpa	5 200 mAh
Akumuliatoriaus veikimo laikas	iki 250 min
Akumuliatoriaus įkrovimo laikas	5,5–6 val.

Akumuliatoriaus tipas	ličio jonų
Kopimo aukštis	≤ 20 mm
Roboto matmenys (l x P x A)	350 x 350 x 98 mm
Prijungimo stotelės matmenys (l x P x A)	202 x 282 x 361 mm
Maitinimo tinklo įtampa	110–240 V KS
Maitinimo tinklo dažnis	50–60 Hz
Komunikacija	WLAN
Dulkių filtras	HEPA filtras
Jutikliai	bamperis, ultragarsinis jutiklis, „LiDAR“ jutiklis

Programinė įranga

Kontrolė ir grupės valdymas su „FieldBots“.

- Planuotuvai + grupinis startas
- Priežiūros apžvalga
- Statistika ir ataskaitos
- Mobiliesiems telefonams, planšetėms ir asmeniniams kompiuteriams



MANANA

www.manjana.lt

KAUNE

A. Stulginskio g. 41, LT-48313
Tel. +370 37 361432, Faks. +370 37 363245
El.p. kaunas@manjana.lt

VILNIUJE

Apkaskų g. 12 D, LT-08228
Tel. +370 5 2338879
El.p. vilnius@manjana.lt

KLAIPĖDOJE

Baltijos pr. 26 B, LT-93231
Tel. +370 46 366990
El.p. klaipeda@manjana.lt