



Profi porszívórobot dokkolóállomással és flottamenedzsmenttel

S170 Navi

Az egyedülálló porszívórobot speciálisan a kemény padlófelületeken és a rövid rojtos szőnyegeken való használatra készült, készülékenként maximum 300 m²-nyi területre

Az S170 Navi forradalmasítja a professzionális padlótisztítást nagy irodaépületekben (bankokban, biztosítási és szoftverfejlesztő cégeknél, kormányzati épületekben, ...), a szállodaiparban, egészségügyi, gondozási intézményekben, személyszállító hajókon és még sok más helyen. Használatát kifejezetten ajánljuk a kisebb és a közepes méretű felületeken. A többfunkciós dokkoló állomásnak köszönhetően a porzsákja cserélhető, így hosszabb időn át is képes emberi beavatkozás nélkül üzemelni. Az S170 Navi igény szerinti ütemezési terv alapján éjjel-nappal teljesen önállóan takarít.

Mindez a FieldBots-integrációjával központilag vezérelhető és felügyelhető egy eszközzel, mellyel akár több száz robotból álló flottát is zavartalanul menedzselhetünk. A professzionális kereskedői- és szervízhálózatunkon keresztül garantáljuk a legjobb tanácsadást, telepítést, oktatást, ügyfélszolgálatot, valamint az azonnali alkatrészellátást.

S170 Navi



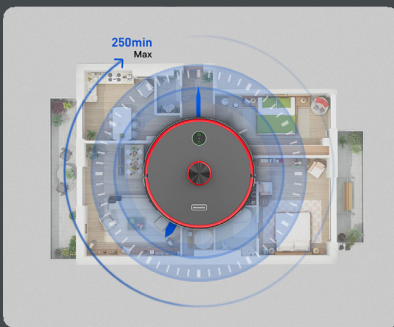
Az S170 Navi kiválóan alkalmas kemény padlófelületeken vagy rövid rojtos szőnyegekben, mindegy, hogy teljes vagy részfelületen.

Önállóan takarít egy szisztematikus algoritmus szerint (nincs kaotikus véletlenszerű takarítás) és intelligensen alkalmazkodik a környezeti változásokhoz. A dokkolóállomás feltölti az akkumulátort és egyben automatikusan kiüríti a portartályt. A robot a takarítást a töltés/porkiürítés elvégzését követően ugyanannál a pozíciónál folytatja, ahol abbahagyta.

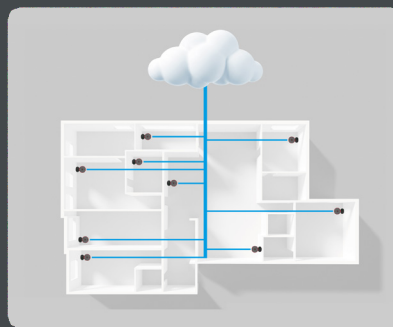
A leszívó funkcióval rendelkező dokkolóállomásnak köszönhetően elmarad a portartály napi kiürítése, amely így az időráfordítást jelentősen lecsökkenti. A robot a forgó- és hengerkefe valamint a gumilamellák segítségével még a mélyen fekvő szennyeződések is hatékonyan feltakarítja. A beépített HEPA-szűrővel és a rendszeres porszívózással csökkenti a porterhelést a helyiségeiben és így növeli munkatársai és ügyfelei jó közérzetét. Az automatizáltsági fokozat révén elmaradnak a plusz személyzeti költségek, míg naponta sor kerül valamennyi felület porszívózására.

Kiválóan működik ...

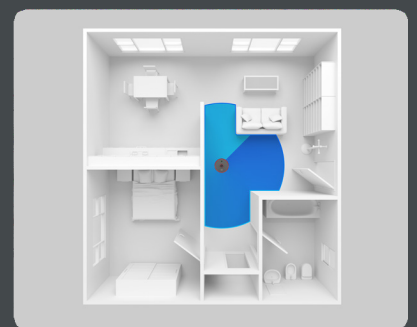
szállodákban	üzlethelyiségekben
kórházakban	szociális otthonokban
irodákban	ruhatárakban
folyosókon	és még sok más helyen



Max. 300 m²-es területekre és max. 250 perc akkumulátor-üzemidővel.



Flottában történő alkalmazáshoz alkottuk.



Automatikus térfeltérképezés, virtuális falak és lézeres navigáció (LiDAR).

Specifikációk

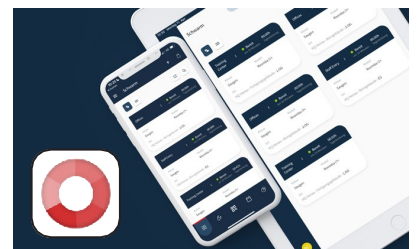
Munkaszélesség (oldalkefe nélkül)	170 mm
Munkaszélesség oldalkefével	275 mm
Úrtartalom (portartály)	0.28 l
Úrtartalom (szívóállomás)	3.4 l
Terület (1 töltéssel)	max. 320 m ²
Ajánlott alkalmazás	20-300 m ²
Takarítási minta	szisztematikus
Akkumulátor kapacitása	5'200 mAh
Akkumulátor üzemideje	max. 250 perc
Akkumulátor töltési ideje	5.5-6 óra

Akkumulátor típusa	lítium-ion
Emelkedési képesség	≤ 20 mm
Robot méretei (h x szé x ma)	350 x 350 x 98 mm
Dokkolóállomás méretei (h x szé x ma)	202 x 282 x 361 mm
Hálózati feszültség	110-240 VAC
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Kommunikáció	WLAN
Porszűrő	HEPA
Érzékelők	Mechanikai, ultrahang, LiDAR

Szoftver

Vezérlés és flottamenedzsment FieldBots-cal.

- tervező + csoportstart
- karbantartási nézet
- statisztikák és jelentések
- mobiltelefonokhoz, tabletekhez és számítógépekhez



Többet itt tudhat meg: www.w-robotics.com



Schweiz / International:
Cleanfix Reinigungssysteme AG
Stettenstrasse 15
CH-9247 Henau
+41 71 955 47 47
info@cleanfix.com
www.cleanfix.com

Magyarország:
Weltweit Kft.
HU-2142 Nagytarcsa
Ganz Ábrahám u. 4/13
+36 1 450 0287
+36 70 608 28 18
robotics@weltweit.hu
www.w-robotics.com

W-ROBOTICS.COM