

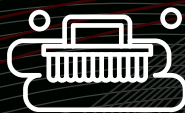


Scrubber 50

Mesterséges intelligencia meghajtású robot padlósúroló



Söprés



Súrolás



Felmosás

A Scrubber 50 Pro egy mesterséges intelligencia által vezérelt, önálló működésre képes padlósúroló robot, amely túlmutat a szimpla automatizáción. A mélytanulási algoritmusok a 2D LiDAR, 3D és RGB kamerák szenzorfüzióját használják, így a robotok nagy pontossággal érzékelik a környezetet és valós időben hoznak kiváló döntéseket működésük során.

Termékjellemzők

Munkaszélesség

Tárcsakefével: 46 cm
Hengerkefe oldalkefével: 78 cm
Hengerkefe oldalkefe nélkül: 46 cm

Területi teljesítmény

Tárcsakefével: 1490 m²/óra
Hengerkefe oldalkefével: 2527 m²/óra
Hengerkefe oldalkefe nélkül: 1315 m²/óra

Üzemidő

Tárcsakefével: 3-8 óra
Hengerkefével: 3-10 óra

Napjaink kihívásai



Munkaerőhiány és a takarítószemélyzet magas fluktuációja



Magasabb higiéniai előírások és szigorúbb biztonsági előírások betartása



Látogatók, vendégek elégedettségének biztosítása



Nyomás a működési költségek csökkentésére

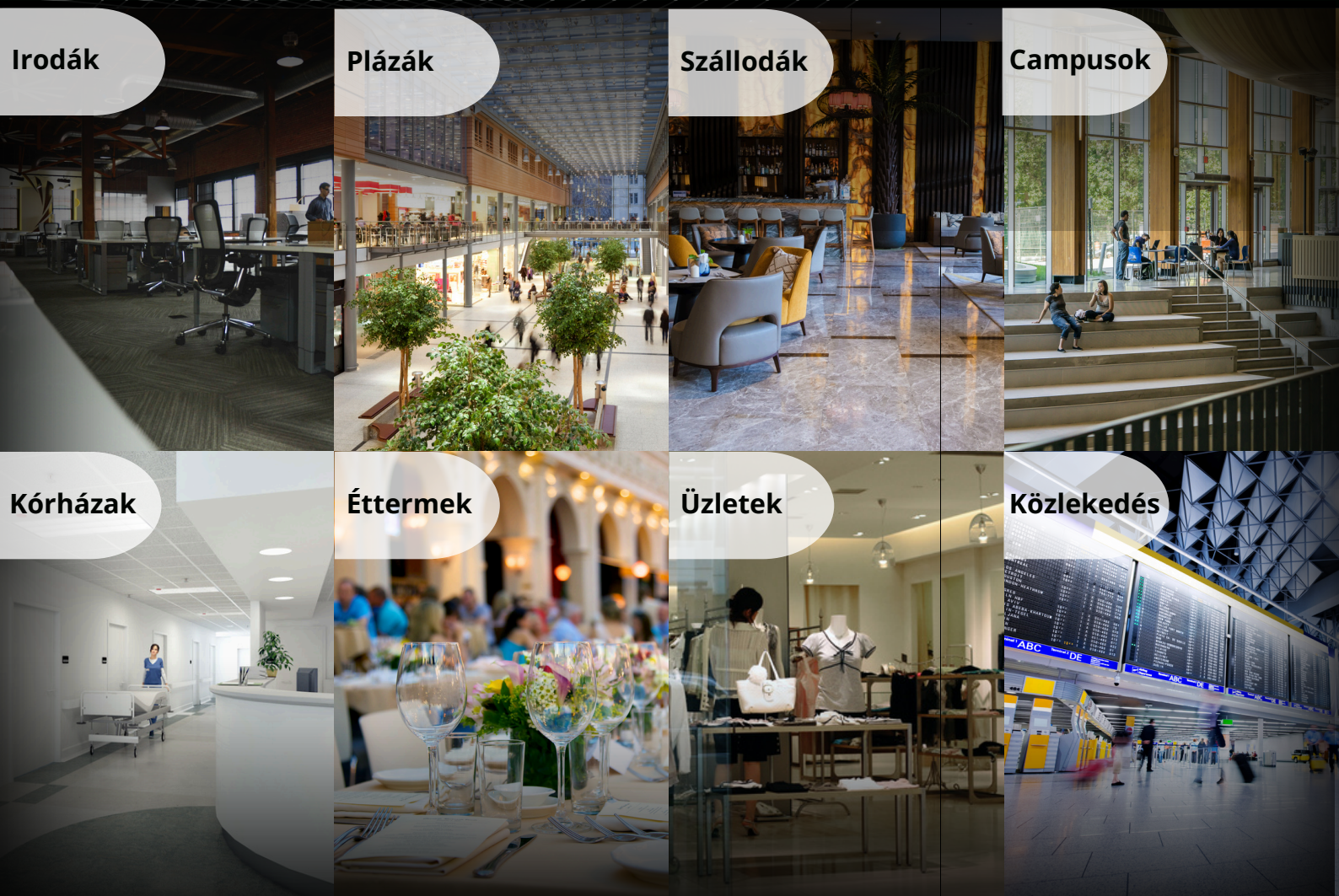


Intenzív összpontosítás a működési szabványokra és a fogyasztói tapasztalatokra



Fenntarthatósági kritériumoknak való megfelelés

Hol nyújthat megoldást a Scrubber 50?



Miért válassza a Scrubber 50-et?



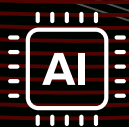
Integrált 3 az 1-ben funkció
A Scrubber 50-nel gyerekjáték a takarítás!



Automata folttisztítás
Akár négyszeres hatékonyság!



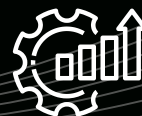
Opcionális munkaállomás
Teljes önállóság



**Mesterséges intelligencia
vezérelte takarítás**
Akkor is tanul, amikor dolgozik



Padlótípus felismerés
Semmilyen burkolattípus nem fog ki a Scrubber 50-en!



Kiváló hatékonyság
*Produktivitás felsőfokon,
akár 1490 m²-en!*



**Ergonomikus kézi
üzemmód**
Könnyű kezelés, játszva irányítás!



**Gausium
mobilalkalmazás**
Minden funkció egy kézben!



**5 fokozatú
szűrőrendszer**
Egy csepp sem megy kárba!

Miért válassza a Scrubber 50-et?

Példátlan hatékonyság és rugalmasság

A Scrubber 50 a legváltozatosabb útvonaltervezési módokat kínálja, hogy a legnagyobb rugalmasságot biztosítsa a tisztítási terv testreszabása során. Az Auto Spot Cleaning funkciójával képes átvizsgálni a padló tisztaságát, észlelni a szennyeződések, és ott tisztítani, ahol szükséges, így akár 4x nagyobb hatékonyságot érve el. A robot automatikusan azonosítja a padlóburkolat típusát és ehhez igazítja a kefe magasságát, így védi a padló anyagát és biztosítja a legjobb tisztítóhatást, legyen szó kerámia csempéről, természetes kőről, PVC vagy vinylről, parkettáról, márvány-, gránit-, epoxi- vagy cementpadlóról.



Tisztítás könnyedén és egyszerűen

A Scrubber 50 teljes mértékben automatizálja a takarítást, mivel képes érzékelni környezetét, frissíteni és azonnal újratervezni útvonalát, így nincs szükség mellette emberi beavatkozásra. Az opcionális munkaállomás lehetővé teszi a robot automatikus töltését és vízellátását. A Gausium mobilalkalmazással bárhol és bármikor lehetővé válik a robot vezérlése. Az app számtalan lehetőséget kínál felhasználójának, mint útvonalszerkesztést, távvezérlést, feladatütemezést és jelentés készítést is.



Tartós megoldás, fenntartható jövő!

A Scrubber 50 Pro tartós, könnyen újrahasznosítható anyagokból készült és hosszú élettartamú, 2000 ciklust bíró LFP akkumulátorokat tartalmaz. A Scrubber 50 beépített Auto Spot Cleaning funkciójával képes átvizsgálni a padló tisztaságát, észlelni a szennyeződések, és ott tisztítani, ahol szükséges, így akár 4x hatékonyabban takarít, miközben jelentősen csökkenti az energia- és vegyszerfelhasználást. A robot szűrőrendszere képes a felhasznált vizet újrahasznosítani, így akár 80%-kal csökkentve annak vízhasználatát.



©Gaussian Robotics 2022

A változtatások és hibák jogát fenntartjuk. A jelen dokumentumban közölt információk csak általános leírásokat és/vagy teljesítményjellemzőket tartalmaznak, amelyek nem mindig pontosan tükrözik a leírtakat, vagy amelyek a termékek továbbfejlesztése során módosulhatnak. A kért teljesítményjellemzők csak akkor kötelező érvényűek, ha a megkötött szerződésben kifejezetten szerepelnek. Minden termékjelölés a Gaussian Robotics, leányvállalatai vagy más vállalatok védjegyei vagy egyéb jogai lehetnek, amelyek harmadik felek általi felhasználása saját céljaira sértheti az adott tulajdonos jogait.

W-ROBOTICS

Weltweit Kft.

2142 Nagytarcsa, Ganz Ábrahám u. 4/13

+36 70 608 2818

szegner.daniel@weltweit.hu

www.w-robotics.com