



termékek a PreXrobot CEE Kft- től.



Scrubber 75 / Parking

Nagy teljesítményű tisztítás a kategória legjobb érzékelőivel



INTELLIGENS ÉS SOKOLDALÚ

Maximalizálja a takarítás hatékonyságát és kapacitását

Erős kefenyomásával és akár 3000 m²/h tisztítási hatékonyságával a Scrubber 75 ideális választás nagy felületű, nagy igénybevételű jelentő tisztításhoz. Az egyidejű súrolás és seprés görgős kefékkel elérhető, és a Scrubber 75 kompetens tisztítószerré válik olyan ipari területeken, ahol gyakori a szemét és a törmelék a padlón. 270°-ban elforgatható súrolófelülete lehetővé teszi a szűk sarkok megtisztítását, és maximális tisztítóhatást biztosít.

- Egyidejű súrolás és seprés
- 270°-ban elforgatható súrolófelület
- Akár 3000 m²/h tisztítási hatékonyság

FEJELTT ÉRZÉKELÉS ÉS VILÁGÍTÁS

Kiváló megoldás parkoló tisztításra

A súroló 75 P a parkolók tisztítására készült. Gépjármű-szintű érzékelő- és világítási konfigurációkat alkalmaz, hogy intelligensen és biztonságosan működjön a parkolók dinamikus környezetében, ahol nagy mennyiségű jármű áll be és ki. A robot olajtisztító üzemmóddal is rendelkezik a parkolók padlóján gyakran előforduló makacs olajfoltok kezelésére.

- Olaj folt tisztítás
- Milliméteres hullámú radarok
- Fejlett világítási rendszer

TISZTÍTÁS EGYSZERŰEN

Egyszerűsítse a munka folyamatot

Scrubber A 75-ös súroló sokkal egyszerűbbé teszi a tisztítási munkát, és nincs szükség emberi beavatkozásra. Érzékeli a környezeti változásokat, frissíti a térképet, és valós időben újratervezi magát – nem kell készenlétben állnia, hogy megmentse az eltévedéstől vagy elakadástól. Az opcionális munkaállomással a robot képes önállóan végrehajtani a töltést és a víz utántöltést. Távoli hozzáférést is kínál a Gausium mobilalkalmazáson keresztül, amely lehetővé teszi, hogy bárholnan figyelje és vezérelje tisztítási feladatait.

- Intelligens akadálykerülés és átirányítás
- Távírányítós mobilalkalmazás
- Egy lépéses szervízállomás

Főbb jellemzők:

➔ Kiváló termelékenység

- Integrált súrolás, seprés, porfelmosás és zsirtalanítás
- Akár 3000 m²/h tisztítási hatékonyság

🧹 Olajfolt tisztítás

Képes megjelölni az olajfoltokat a térképen, és alapos olajtisztítást végezni

└ 270°-ban forgó súrolópad

90°-os sarkok elérése és tisztítása, végleg véget vetve a hiányos tisztításnak

💧 5 fokozatú szűrőrendszer

Akár 80%-kal képes csökkenteni az édesvízfogyasztást

☰ Ergonómikus kézi üzemmód

Álló pedállal és kormánykerékkel felszerelt, hogy a felhasználók könnyedén mozgathassák a gépet

🏠 Minimális emberi beavatkozás

Opcionális munkaállomás automata dokkoláshoz, töltéshez, vízutántöltéshez és -ürítéshez

💡 Extra világítási megoldás (75P)

Pulzáló fény, kék vetítőfény és kiegészítő fény alkalmazása, a gép helyzetének és mozgásának figyelem felkeltéséhez

📡 Kategória legjobb szenzorai

Piacvezető érzékelőrendszer, amely 3D LiDAR, 2D lézer és 3D kamerából áll. A 75 P Millimeterwave radarokkal van felszerelve a jármű mozgásának gyorsabb és pontosabb érzékelése érdekében

Kimagasló teljesítmény számos különböző területen:

Bevásárló központok | Szupermarketek | Parkoló házak | Repülőterek | Logisztikai központok | Közlekedési csomópontok | Gyártóüzemek | stb.



Natural Stone



Artificial Marble / Granite



Ceramic



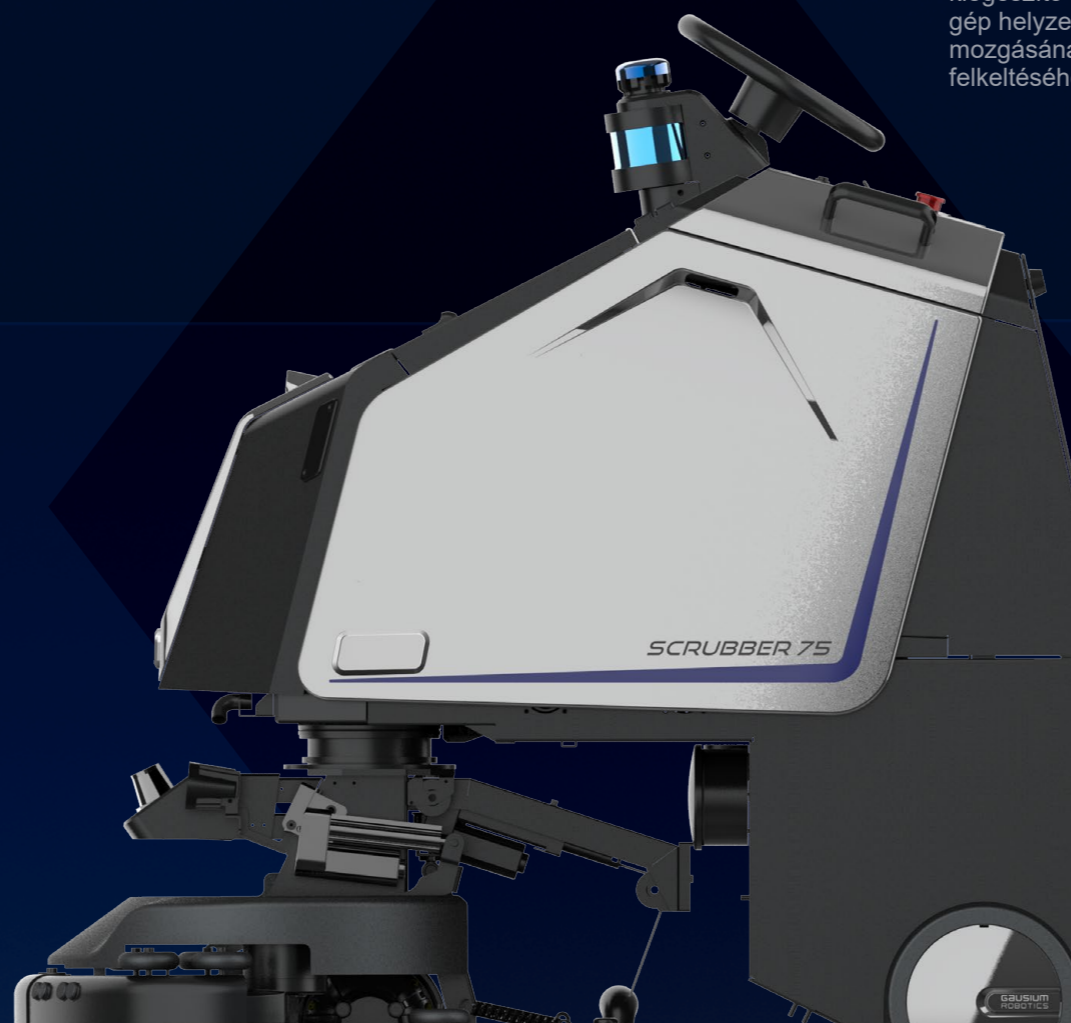
PVC & Vinyl



Epoxy



Concrete



MŰSZAKI ADATOK

MÉRETEK

Hosszúság	1,370 mm 54 in
Szélesség	962 mm 38 in
Magasság	1,417 mm 56 in
Nettó tömeg	400 kg 900 lb
Takarítási szélesség	750 mm 29 in

TAKARÍTÁS

Max. súrolási kapacitás	3,000 m ² /h 32,300 ft ² /h
Kefenyomás	45 kg 99 lb
Tisztító víz tartály	75 L 20 gal
Visszanyert víztartály	50 L 13 gal

MOZGÁS

Lejtmenet képesség (robot üzemmódban)	5°
Lejtmenet képesség (vezetői üzemmódban)	8°
Max haladási sebesség	1.1 m/s 2.5 mph
Min. akadály áthaladási képesség	10 mm 0.4 in
Min. fordulási helyigény (robot üzemmódban)	2,000 mm 47 in

ELEKTROMOSSÁG

Akkumulátor típus	Lithium Iron Phosphate
Akkumulátor kapacitás	240 Ah
Névleges feszültség	24 VDC
Max. teljesítmény	2,000 W 2.6 hp
Töltési idő	5 hours
Üzemidő	≈ 4-6 hours

ÉRZÉKELÉS

75	3D LiDAR, 2D LiDAR, 3D Depth Camera Air Pressure Collision Sensor
75 P	3D LiDAR, 2D LiDAR, 3D Depth Camera Air Pressure Collision Sensor, Millimeter-wave Radars



PreXrobot CEE Kft.

6300 Kalocsa, Miskei út 23.

+36 70 967 7778  E-mail: info@prexrobot.com  www.prexrobot.com

   @Gausium Official

www.gausium.hu

*Gausium is a registered trademark of Gaussian Robotics.

*All content is subject to change.

©Gaussian Robotics 2022

@ PreXrobot CEE Kft. IS REGISTERED PARTNER at Gaussian Robotics