



Scrubber 75

Võimas puhastusmasin, parim tajumisvõime omas klassis



NUTIKAS JA MITMEKÜLGNE

Maksimeerige oma puhastusjõudlus ja kasutusala

Scrubber 75 on tänu tugevale harja survele ja puhastusvõimele kuni 3000 m²/h ideaalne valik suure pinna puhastamiseks rasketes tingimustes. Rullharjad tagavad samaaegse märgpuhastuse ja pühkimise. See teeb Scrubber 75-st asjakohase puhastusseadme kasutamiseks tööstusettevõtetes, kus põrandal on tavapäraselt palju prügi ja prahti. Masina 270° ulatuses pööratav märgpuhastussõlm võimaldab puhastada kitsad nurgad ja tagab maksimaalse puhastusulatuse.

- Samaaegne küürimine ja pühkimine
- 270° ulatuses pööratav märgpuhastussõlm
- Puhastusjõudlus kuni 3000 m²/h

UUENDATUD TAJUMINE JA VALGUSTUS

Parim lahendus parklate puhastamiseks

Scrubber 75 on kohandatud parklate puhastamiseks. See kasutab autode tuvastamiseks ettenähtud andurit ja valgustuslahendust, et töötada nutikalt ja ohutult parklate dünaamilises keskkonnas, kus toimub paljude sõidukite liikumine sisse ja välja. Robotil on ka õlipuhastusrežiim, et tegeleda parklate põrandatel tavapäraste raskesti eemaldatavate õliplekkidega.

- Õliplekkide eemaldamine
- Millimeeterlaineala radarid
- Uudne valgustussüsteem

PUHASTAMINE ON NÜÜD KERGE

Lihtsustage oma tööd

Scrubber 75 muudab puhastustööd palju lihtsamaks, inimene peab sekkuma vähesel määral. See tajub keskkonnamuutusi, ajakohastab kaarti ja suunab end reaajas ise ümber – te ei pea seisma juures, et vältida eksimist või ummikusse jäämist. Valikuline tööjaam võimaldab robotil ise akusid laadida ja paaki veega täita. See pakub ka kaugjuurdepääsu Gausiumi mobiilirakenduse kaudu, mis võimaldab teil jälgida ja kontrollida puhastustööde tegemist ükskõik kust.

- Nutikas takistuste vältimine ja marsruudi muutmine
- Kaugjuhtimise mobiilirakendus
- Ühtne hooldus-/tööjaam

Põhiomadused

➔ Suurepärase jõudlus

- Integreeritud märgpuhastus, pühkimine, tolmueemaldus ja rasvaärastus
- Puhastusjõudlus kuni 3000 m²/h

🦋 Õliplekkide eemaldamine

Võime tähistada õliplekke kaardil ja eemaldada õlid põhjalikult

└ 270° ulatuses pööratav märgpuhastussõlm

Juurdepääs 90° nurkadesse ja nende puhastamine, välistades täielikult ja alatiseks poolik puhastamine

💧 5-astmeline filtrimissüsteem

Vähendab puhta vee vajadust ligikaudu 80%

☰ Ergonoomiline käsirežiim

Varustatud pedaali ja rooliga, et kasutajad saaksid masinat hõlpsasti teisaldada

🏠 Minimaalne sekkumisvajadus

Valikuline tööjaam dokkimislaadimiseks, veega täitmiseks ja tühjendamiseks

💡 Täiustatud valgustussüsteem (75 P)

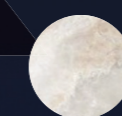
Vilkuv valgus, sinine projektsioonituli ja lisavalgus, mis annab sõiduki identifitseeritavate signaalide kaudu selgelt teada masina asukoha

📡 Parim tundlikkus omas klassis

Turu parim andurisüsteem, mis koosneb 3D LiDARist, 2D-laserist ja 3D-kaameratest. 75 P-I on millimeeterlaineala radarid, mis võimaldavad sõiduki liikumise kiiremat ja täpsemat tajumist

Suurepärase jõudlus paljudes kasutusvaldkondades

Kaubanduskeskused | Supermarketid | Parklad | Transpordikeskused
Tootmistehased | Logistikaladu | Platsid | jne.



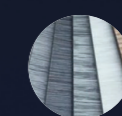
Looduslik kivi



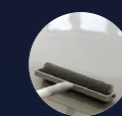
Tehismarmor/-graniit



Keraamika



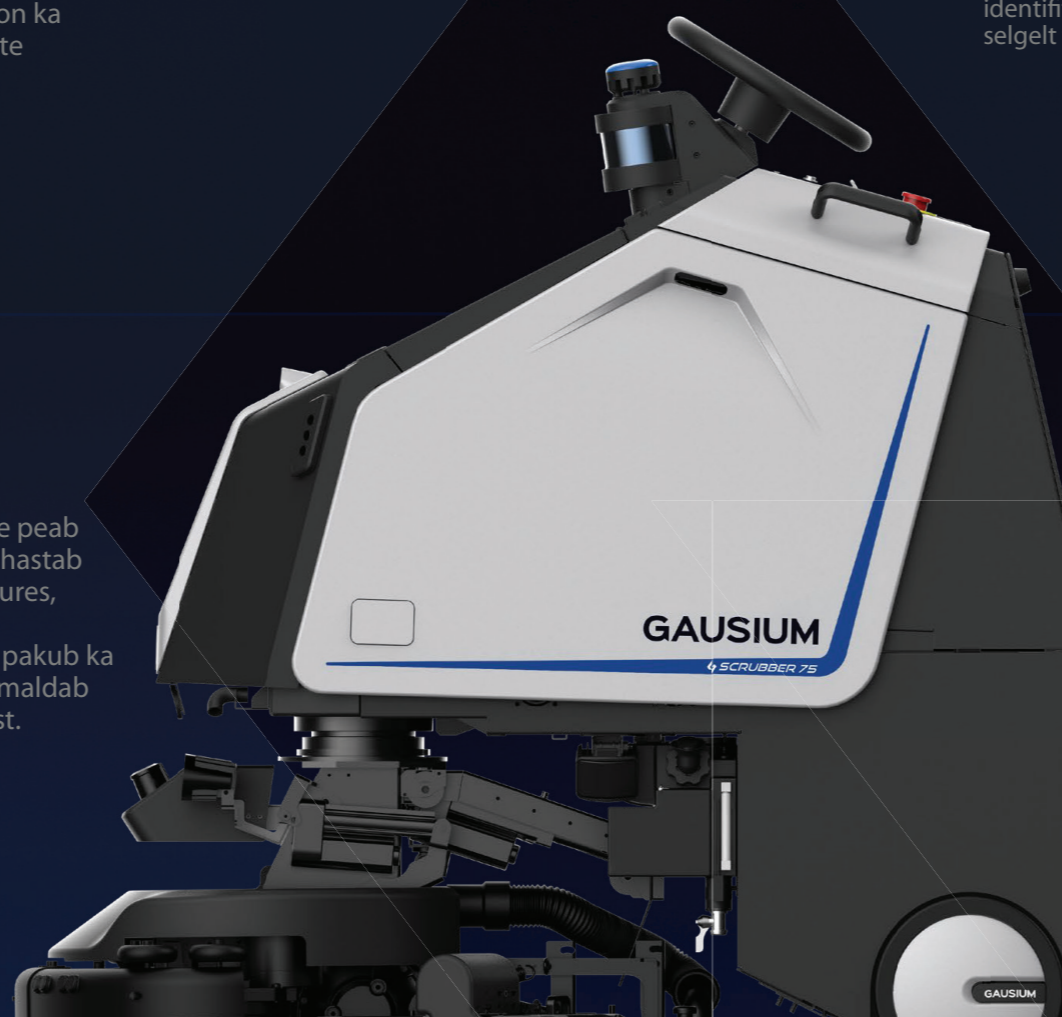
PVC ja vinüülplast



Epoksüüd-materjalid



Betoon



SPETSIFIKATSIOON

MÕÖTMED

Pikkus	1370 mm 54 tolli
Laius	962 mm 38 tolli
Kõrgus	1417 mm 56 tolli
Tühimass	400 kg 900 naela
Puhastuslaius	750 mm 29 tolli

PUHASTAMINE

Max jõudlus märgpuhastamisel	3000 m ² /h 32 300 ft ² /h
Harjasurve	45 kg 99 naela
Puhtaveepaak	75 liitrit 20 gal
Mustaveepaak	50 liitrit 13 gal

LIIKUMINE

Lubatav kalle (autonoomne puhastamine)	5°
Lubatav kalle (autonoomne sõitmine)	8°
Max liikumiskiirus	1,1 m/s 2,5 mph
Välditava takistuse min kõrgus	10 mm 0,4 tolli
Ümberpööramiseks vajalik min laius (autonoomne)	2000 mm 47 tolli

ELEKTRISÜSTEEM

Akutüüp	Liitiumraudfosfaat
Aku mahutavus	240 Ah
Nimipinge	24 V alalispinge
Max väljundvõimsus	2000 W 2,6 hj
Laadimisaeg	5 tundi
Kasutusaeg ühe laadimisega	u 4–6 tundi

TAJUMINE

75 S	3D LiDAR, 2D LiDAR, 3D-sügavuskaamera Suruõhu-kokkupõrkeandur
75 P	3D LiDAR, 2D LiDAR, 3D-sügavuskaamera Suruõhu-kokkupõrkeandur, millimeeterlainela radarid

Märkus: aluseks Gausiumi katsetulemused; tegelikud jõudlusandmed võivad konkreetsetes rakendustes erineda.

Gaussian Robotics
Valeton 4 N, 5301LW Zaltbommel, Holland

Peakorter:
No. 666 Shengxia Rd., Pudong District, Shanghai, Hiina

+31 (0) 611 872 148 E-post support@gausium.com www.gausium.com

@Gausium Official

* Gausium on Gaussian Roboticsi registreeritud kaubamärk.

* Kogu tekstis on võimalikud muudatused.

©Gaussian Robotics 2023