

MARVEL

Komerční robotický podlahový mycí stroj pro
velké a členité prostory



ZAMETÁNÍ

MYTÍ

SUCHÉ
MOPOVÁNÍ

Doporučená plocha

>3 000 m² (32 292 ft²)



Ideální pro

maloobchod a supermarkety, výrobní závody, sklady a logistiku, letiště a stanice metra, nemocnice, obchodní centra

Klíčové funkce

Současné zametání a mytí

Zametá a myje podlahu současně – dvě úlohy zvládne v rámci jediné operace s maximální efektivitou.

Patentovaný systém bočních kartáčů

Dvojice vpředu umístěných kartáčů v jednom průjezdu zamete jemný prach i větší nečistoty a zajistí důkladný úklid od okraje k okraji.

Snadné vzdálené nasazení

Vybaven 3D lidarem pro vysoce přesné mapování, navigaci a lokalizaci. Podporuje plně vzdálené nasazení pro snadné zprovoznění a správu flotily.

Automatická obnova vody v nádrži

Samočisticí nádrž na znečištěnou vodu minimalizuje ruční údržbu a snižuje provozní náklady.

Klíčové parametry*

Rozměry (D × Š × V)	1250 × 820 × 1150 mm 49,2 × 32,3 × 45,3 in
Šířka úklidu	mytí: 600 mm 23,6 in
Max. rychlost	1,4 m/s 4,6 ft/s
Max. plošný výkon (teoretický)	3 024 m²/h 32 550 ft²/h
Nádrž na čistou / znečištěnou vodu	75 l / 65 l 19,8 gal / 17,2 gal
Min. šířka průjezdu	900 mm 35,4 in
Min. šířka pro otočení	1 300 mm 51,2 in
Stoupavost	10°
Doba provozu – mytí	3–5 h
Kapacita baterie	90 / 120 Ah (volitelně)

* Parametry vycházejí z výsledků laboratorních testů společnosti Gausium; skutečné hodnoty se mohou v konkrétních aplikacích lišit.

Marvel – nechte se ohromit
silou čistoty.