



OMNIE

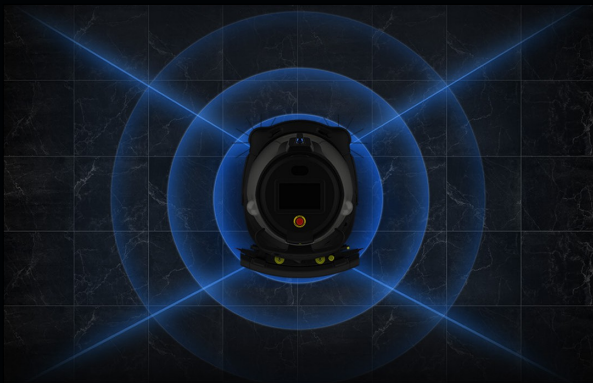
Robotický čistič podlah s umělou inteligencí
pro vysoce dynamická prostředí



Key Features

OmniVision

360° pokrytí kamerou s 360° detekcí objektů a pohledem z ptačí perspektivy pro lepší vyhýbání se překážkám a přesnou navigaci.



OmniClean

Předběžné zametání ZDARMA*, drhnutí s širší čistící dráhou 520 mm a současným pohlcením až 10 litrů odpadu za hodinu.

*Břzy k dispozici.



OmniLiDAR

360° pokrytí LiDAR, optimalizované pro velká vysoce dynamická průmyslová prostředí.



OmniSpotCleaning

Přesná identifikace a čištění suchého i mokrého odpadu pomocí hlubokého učení AI.



Vhodné typy podlah



Přírodní kámen



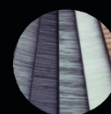
Umělý kámen



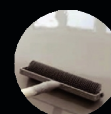
Keramika



Beton



PVC



Epoxid



Specification *

Rozměry (D×Š×V) palce	810 × 700 × 1 070 mm 31,9 × 27 × 42,1
Max. doba provozu	Drhnutí 3 h, utírání prachu 8 h, zametání 8 h
Doba nabíjení	2 h
Nádrž na čistou/odpadní vodu	33 l / 24 l 8,7 gal / 6,3 gal
Schopnost stoupání	4,6
Min. průjezdná šířka	800 mm 31,5 palce
Min. šířka otočného kruhu	1 100 mm
Max. rychlost čištění	1,4 m/s 3,1 mph
Senzorový systém proti pádu	3D LiDAR, 2D LiDAR, 3D hloubková kamera, RGB kamera, ochrana proti kolizi, ochrana

*Poznámka: [1] Specifikace jsou odvozeny z výsledků laboratorních testů společnosti Gausium; skutečné údaje o výkonu se mohou v konkrétních aplikacích lišit. [2] Alternativní konfigurace v souladu s normou IEC 63327 jsou k dispozici na vyžádání. Upozorňujeme, že odpovídající specifikace se mohou lišit v závislosti na zvolené konfiguraci.

OMNI **POWER**
PRO ÚKLID NA NOVÉ ÚROVNI