

DEALER UFFICIALE



OMNIE

Robot pulitore per pavimenti con intelligenza artificiale
per ambienti altamente dinamici



CARATTERISTICHE



DEALER UFFICIALE



OmniVision

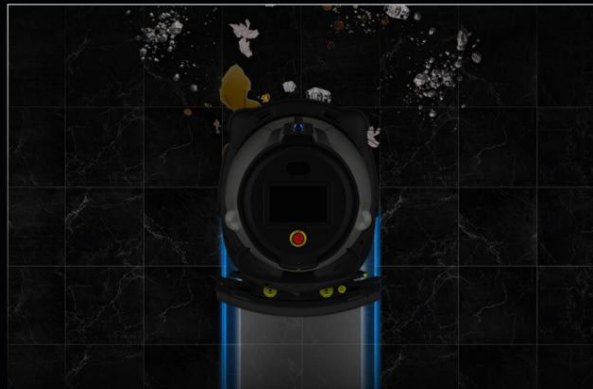
Copertura della telecamera a 360° con rilevamento degli oggetti a 360° e un vista a volo d'uccello per evitare meglio gli ostacoli e navigazione precisa.



OmniClean

Pre-spazzamento FREE*, lavaggio con una pulizia più ampia di 520 mm percorso inghiottendo contemporaneamente fino a 10 litri di rifiuti all'ora.

*Disponibile a breve.



OmniLiDAR

Copertura LiDAR a 360°, ottimizzata per grandi superfici altamente dinamiche ambienti industriali.



OmniSpotCleaning

Identificazione e pulizia precise dei rifiuti secchi e umidi basato sull'apprendimento profondo dell'intelligenza artificiale.



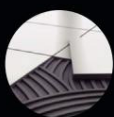
Tipi di pavimentazione applicabili



Pietra naturale



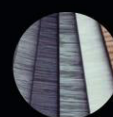
Pietra artificiale



Ceramica



Calcestruzzo



PVC



Polimero Autoindurente



www.faip.it - info@faip.it

SPECIFICHE TECNICHE

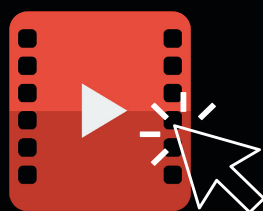
	Spazzola a disco	Spazzola a rullo
Peso netto	157 kg	148 kg
Larghezza di pulizia	520 mm	406 mm Con spazzole laterali: 780 mm
Massima efficienza di pulizia (Teorico)	Lavaggio: 2.621 m ² /h Pulizia della polvere: 3.604 m ² /h	Lavaggio: 2.046 m ² /h Spazzamento: 3.931 m ² /h Pulizia della polvere: 3.604 m ² /h
Dimensioni (L×P×A)	810×700×1070 mm	
Durata massima	Strofinamento 3 ore, rimozione polvere 8 ore, spazzamento 8 ore	
Tempo di ricarica	2 ore	
Serbatoio di acqua pulita/reflua	33 l/24 l	
Pendenza massima superabile	4,6°	
Larghezza minima di passaggio	800 mm	
Larghezza minima di inversione a U	110 cm	
Velocità massima di pulizia	1,4 m/s	
Sistema di sensori	LiDAR 3D, LiDAR 2D, telecamera di profondità 3D, telecamera RGB, anticollisione, anticaduta	

*Nota: [1] Le specifiche derivano dai risultati dei test di laboratorio Gausium; i dati sulle prestazioni effettive possono variare in applicazioni specifiche.

[2] Configurazioni alternative conformi alla norma IEC 63327 sono disponibili su richiesta. Si prega di notare che le specifiche corrispondenti possono variare a seconda della configurazione scelta.



DEALER UFFICIALE



VIDEO PRODOTTO

<https://www.youtube.com/watch?v=ilAGftL0IzY>

OMNIE POWER

PER UNA PULIZIA DI LIVELLO SUPERIORE