DUEGI SRL

L3

Robot lavapavimenti
commerciale compatto



DUEGI

Compatto e versatile

Larghezza di passaggio di soli 700 mm, ideale per spazi ristretti come supermercati, ospedali, scuole e uffici.

Prestazione di pulizia elevate

Serbatoio da 25 L, larghezza pulizia 400 mm, pressione spazzole 18 kg con doppie spazzole a disco.

Chip AI NVIDIA da 100 TOPS

Processore AI avanzato combinato con LiDAR 3D a 96 raggi per evitamento ostacoli intelligente e pianificazione percorsi.

Sicurezza intelligente avanzata

Sistema di percezione avanzato che rileva ostacoli standard e oggetti piccoli come tappeti e cavi a terra.

Manutenzione rapida e semplice

Accesso facile al serbatoio di recupero, spazzole magnetiche e tergipavimento a sgancio rapido.

Serbatoio mobile opzionale

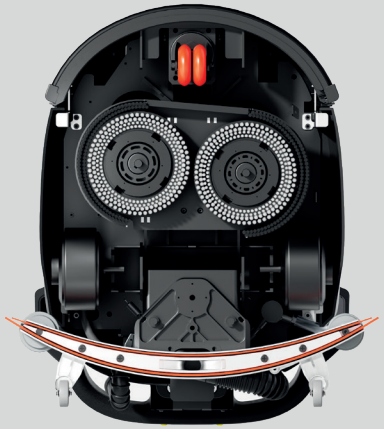
Compatibile con serbatoio d'acqua mobile e stazione di lavoro per operazioni prolungate senza accesso all'acqua.



Dimensione della macchina	765×572×1000 mm
Larghezza pulizia	400mm
Capacità serbatoio	25 L + 25 L
Produttività massima	2016 m^2/h
Velocità massima	1,4 m/s
Autonomia	4 ore (modalità ECO)
Tempo di ricarica	1,5-2 ore



Pannello di controllo intuitivo con touchscreen e pulsanti di emergenza per un utilizzo semplice e sicuro.



Doppie spazzole a disco con pressione di 18 kg garantiscono risultati di pulizia superiori con meno passaggi.



Design compatto che permette la manovrabilità in spazi ristretti e corridoi stretti fino a 700 mm.



Sistema di navigazione LiD
AR 3D a 96 raggi per evitamento ostacoli preciso e pianificazione intelligente del percorso.

Duegi, nel settore della robotica di servizio, ha l'obiettivo di migliorare la produttività umana e gli standard di vita attraverso la tecnologia robotica innovativa.

Duegi si concentra in particolare sulle attività di ricerca e sviluppo e sulla vendita di robot di servizio. I nostri robot sono diffusi in numerosi settori, tra cui la ristorazione, la vendita al dettaglio, l'ospitalità, la sanità, l'intrattenimento, l'istruzione e il manifatturiero.

DUEGI SRL

www.duegi-bg.it

info@duegi-bg.it

035 4128024

Via dell'Innovazione n. 17 - 24048 Treviolo (Bg)