

ECOBOT 50 PRO/NEBULIZZATORE

Lavapavimenti autonoma con intelligenza artificiale

Scrubber 50 Pro offre differenti modalità di pianificazione del percorso per offrire il massimo grado di flessibilità nella personalizzazione del piano di pulizia. La sua innovativa modalità di SPOT CLEANING gli consente di rilevare e rimuovere le macchie subito prima che si spargano su tutto il pavimento incrementando l'efficienza di pulizia fino a 4 volte, pulendo solo quando necessario.

- Pulizia automatica dei punti rivoluzionaria
- Pulizia simultanea del pavimento e disinfezione con nebulizzazione
- Efficienza di pulizia fino a 1.800 m/h

Scrubber 50 Pro renderà la pulizia molto più semplice, aiutandoti nel lavoro di tutti i giorni. Percepisce i cambiamenti ambientali, aggiorna la mappa e si reindirizza da solo in tempo reale. Con la stazione di lavoro opzionale, il robot può ricaricare le batterie, caricare e scaricare l'acqua di pulizia in totale autonomia. Offre anche l'accesso remoto tramite l'app mobile Gausium, che ti consente di monitorare e controllare le tue attività di pulizia da qualsiasi luogo.

- Evita gli ostacoli in modo intelligente
- App mobile di controllo remoto
- Postazione di servizio autonoma



- Batterie LFP con durata fino a 2.000 cicli
- Nebulizzatore con durata fino a 5.000 ore
- Sistema di filtraggio a risparmio

Caratteristiche tecniche

	u.m	ECOBOT 50
Larghezza del tergipavimeto	mm	700
Larghezza pista lavata	mm	500
Massima produttività teorica	m2/h	1800
Tempo di attività	h	3/6
Pressione spazzole	kg	25
Serbatoio acqua pulita	L	24
Serbatoio dell'acqua recuperato	L	18
Peso a vuoto	kg	150
Massima velocità in movimento	m/s	1
Dimensione	mm	860x700x1030
Sensori standard	-	2D LIDAR, 3D Delpth Camera, 3D ToF Camera
Sensori Opzionali	-	Fotocamera RGB, un sensore anti-goccia
Min. Distanza dal muro	mm	50-100
Min. larghezza passibile	mm	930
Tipo di batteria	-	Fosfato di ferro e litio
Capacità della batteria	Ah	60
Tempo di ricarica	h	2

ECOBOT 50 PRO/NEBULIZZATORE

Sviluppo sostenibile

Scrubber 50 Pro è realizzato con materiali resistenti e facili da riciclare. Si tratta di batterie LFP dopt con una durata fino a 2.000 cicli. Dotato di un sistema di filtraggio del riciclo dell'acqua, Scrubber 50 Pro riduce di circa l'80% il consumo di acqua dolce. La modalità Auto Spot Cleaning garantisce anche il percorso operativo più efficiente per ridurre il consumo di acqua ed energia.

4 in 1

Lava, spazza, pulizia della polvere con Mop e sanificazione (kit nebulizzatore opzionale).

Modalità manuale ergonomica:

Può lavorare in modalità manuale. Facile da manovrare grazie alla sua impugnatura ergonomica.

Sistema di filtraggio a 5 stadi:

Riciclaggio dell'acqua e riduzione fino all'80% del consumo di acqua dolce/impugnatura ergonomica.

Produttività superba

Efficienza di pulizia fino a 1.800 m/h con spazzola a disco e 1.512 m/h con spazzola a rullo.

Minimo intervento umano:

Postazione di lavoro opzionale per ricarica elettrica, carico e scarico dell'acqua in modalità self-docking.

Pulizia automatica dei punti

SPOT CLEANING rileva autonomamente le macchie sul pavimento attivando la pulizia solo quando necessario. Migliora l'efficienza fino a 4 volte rispetto ad una lavasciuga tradizionale, ottimizzando i consumi di acqua ed energia.

Prestazioni eccezionali in un'ampia gamma di applicazioni

Centri commerciali | Supermercati | Hub logistici | Uffici
Hotel | Ospedali | Scuole | Palazzetti dello sport | ecc.



Pronto intervento

Siamo sempre disponibili per un intervento rapido, anche presso la vostra sede. I nostri tecnici specializzati garantiscono il pronto intervento in sole 48 ore dalla chiamata del cliente, e possono prendere in carico richieste ancora più veloci in caso di urgenza.



Manutenzione programmata

La nostra manutenzione programmata fornisce un supporto ideale per i nostri clienti, che possono fissare uno o più interventi l'anno con i nostri tecnici specializzati. Un parco macchinari sempre controllato permette di salvaguardarne più a lungo le prestazioni e garantire gli obiettivi stabiliti.



Noleggio

Offriamo possibilità di noleggio sia per il breve che per il lungo periodo. Soluzioni flessibili e personalizzate in linea con le esigenze del cliente, che a fronte di un canone fisso eliminano la preoccupazione della gestione del parco mezzi.



Accessori e ricambi originali

Il nostro magazzino è costantemente rifornito di accessori e ricambi originali per i nostri macchinari. Gestito da tecnici esperti, ci permette di garantire soluzioni per particolari esigenze e allo stesso tempo assicurare rapidi tempi di intervento.