LA PULIZIA A SECCO, SU SCALA PROFESSIONALE

Sweep Pro

Spazza e aspira.
Il tuo magazzino respira.

Polvere e detriti sotto controllo.
Un robot autonomo per logistica e produzione.



Colorazione LAPO rappresentativa della configurazione commerciale.

16.000 m²
fino a, con una carica

3.200 m²/h
resa nominale LAPO

5 ore
autonomia indicativa

PULIZIA E PRESTAZIONI

Due funzioni.
Un lavoro concreto.



Spazza

Convoglia lo sporco dalle spazzole al sistema di raccolta.

Aspira

Raccoglie polvere e detriti con filtrazione HEPA.

DATI DELLA CONFIGURAZIONE PRO

Resa nominale LAPO / autonomia	**3.200 m²/h / 5 ore**
Copertura nominale per carica	**Fino a 16.000 m²**
Pista di spazzamento / contenitore	**750 mm / 45 L**
Ingombro senza spazzole e bandiera	**960 × 650 × 680 mm**
Ingombro con spazzole, senza bandiera	**990 × 750 × 680 mm**
Peso netto / batteria Pro	**112 kg / 60 Ah**
Ricarica di riferimento	**Meno di 2,5 ore**
Passaggio / inversione a U	**750 mm / 1.200 mm**
Sensori	**LiDAR 3D, camere RGB e RGB-D**

16.000 m² = 3.200 m²/h × 5 h: valore nominale, prima di curve, soste e svuotamenti.
Resa effettiva e dotazione vanno confermate sul posto; la scheda del produttore indica un massimo teorico di 3.240 m²/h.

FOTO E DETTAGLI DEL SISTEMA

Estrai il cassone. Svuota e riparti.



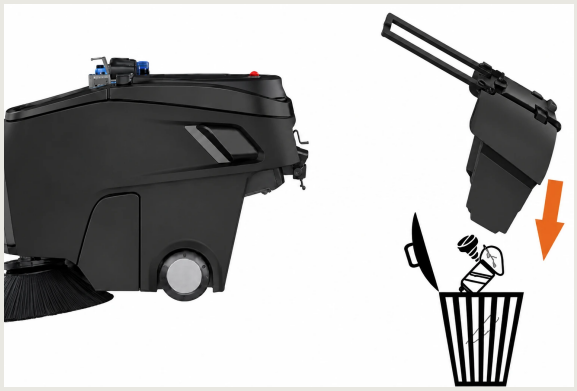


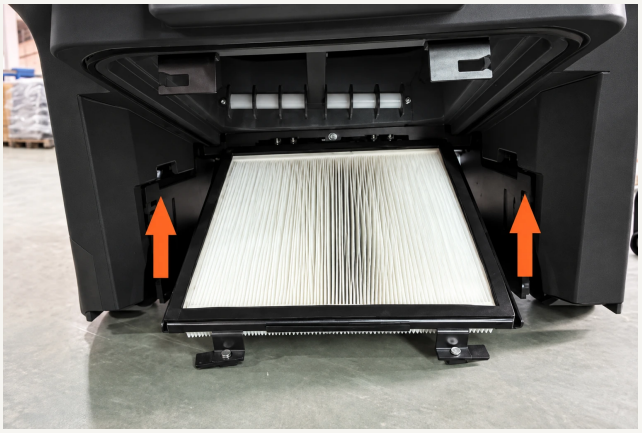
01 Sgancio dei fermi

L'operatore libera i due agganci del contenitore.

02 Cassone sulle ruote

Il contenitore si estrae e si trasporta con la maniglia.





03 Svuotamento

Conferisci lo sporco nel punto di raccolta previsto.
Reinserisci il cassone e blocca gli agganci.

04 Accesso al filtro

A contenitore rimosso si raggiunge il filtro HEPA per i controlli previsti.

Foto della configurazione di riferimento, uniformate alla finitura nera LAPO, e schema di svuotamento.
Livrea e dotazione possono variare.
Procedure complete e precauzioni sono riportate nel manuale consegnato con il robot.

LE COSE CHE FAI DAVVERO

Spazzole, filtro e base. Tutto a portata di mano.



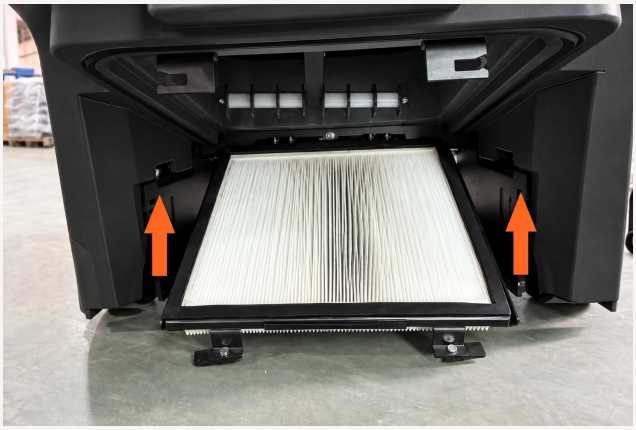


01 Spazzola a rullo

Si sfila lateralmente per rimuovere residui e materiale avvolto.

02 Spazzola laterale

L'aggancio magnetico a sgancio rapido facilita rimozione, controllo e manutenzione.





03 Filtro HEPA

Accesso al vano per ispezione e pulizia secondo il manuale.

04 Base di ricarica

Indicatore luminoso, sensore a infrarossi, contatti, presa per ricarica manuale, struttura di supporto e basamento.

Foto di manutenzione e componenti del modello di riferimento.
Svuotamento e controlli restano attività dell'operatore.
La formazione iniziale chiarisce accessi e corretta reinstallazione dei componenti.

ORGANIZZA IL TUO PIANO

Lavora per zone. Riparte con la routine.





Base e gestione del cassone: foto reali della configurazione di riferimento.

01 Definisci

Indichiamo aree, frequenze e finestre operative con il tuo team.

02 Avvia

Il robot esegue il percorso programmato e raccoglie lo sporco.

03 Ricarica

Rientro alla base per la ricarica, con base compatibile prevista in configurazione.

04 Controlla

L'operatore svuota il contenitore e verifica filtro e spazzole.

Il robot gestisce il percorso.
Il tuo team controlla raccolta, consumabili e condizioni di lavoro.

IL PROSSIMO PASSO

Porta Sweep Pro nella tua azienda.

Raccontaci superficie, pavimenti e orari.
Costruiamo la configurazione adatta al tuo lavoro.



01 Valutiamo

Ambiente, sporco e area da pulire.

02 Configuriamo

Robot, piano operativo e formula.

03 Ti affianchiamo

Avviamento e formazione del personale.

Scegli la formula.

Acquisto, noleggio o leasing.
Servizi, dotazione e condizioni su preventivo.

laporobotics.com/prodotti/isweep-pro

info@laporobotics.com

352 035 9000

SCOPRI SWEEP PRO