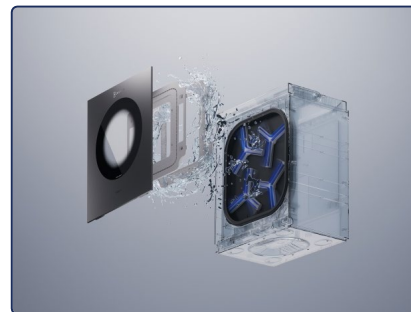




# WINBOT W3 OMNI

Nuovo WINBOT, la nuova frontiera della pulizia automatizzata dei vetri



## Vortex Wash

*Innovativa stazione multifunzione con Vortex Wash, il primo sistema di lavaggio automatico del pannello in grado di offrire una pulizia completamente automatizzata*

Non dovrai più lavare a mano o toccare panni sporchi! Grazie a Vortex Wash, WINBOT W3 OMNI lava a fondo i panni in 1 solo minuto, mantenendoli puliti al posto tuo. I sedici ugelli ad alta pressione, posizionati all'interno della stazione, rilasciano getti d'acqua a 20 kPa per rimuovere le macchie più ostinate, mentre quattro dischi ruotano a 200 giri/min per pulire ogni fibra. Infine, il raschietto di precisione rimuove l'acqua sporca e lascia la giusta quantità di umidità per una pulizia senza aloni. L'intero processo è rapido e semplice: i tuoi panni saranno sempre freschi e pronti all'uso.

Dopo ogni ciclo di pulizia, è possibile scegliere se attivare la pulizia automatica della stazione, per mantenerla sempre fresca e in ottime condizioni.



## Tecnologia TruEdge

*Grazie all'esclusiva tecnologia TruEdge, sviluppata internamente all'azienda, possiamo garantire che gli angoli delle finestre saranno più puliti che mai*

La tecnologia TruEdge è in grado di rilevare in modo intelligente i bordi delle finestre. Quando WINBOT si avvicina ai bordi, abbassa attivamente il pannello TruEdge a una velocità appositamente configurata di 200 giri al minuto per un lavaggio accurato dello sporco difficile e una pulizia ad alta pressione. Rimuove lo sporco più ostinato con un solo passaggio. Dopo la pulizia, WINBOT ritrae automaticamente il pannello per evitare la contaminazione incrociata.

WINBOT W3 sfrutta una tecnologia avanzata di rilevamento dei bordi basata su algoritmi e lancia la modalità di pulizia bordi per una precisione totale da bordo a bordo di 1,1 cm. Dotato di cingoli antiscivolo ad alta trazione e resistenti all'usura, supera senza problemi ostacoli complessi, assicurando una copertura completa degli angoli senza punti ciechi.



## WIN-SLAM 5.0

*Tecnologia WIN-SLAM 5.0 ulteriormente migliorata, per pianificare i percorsi in modo intelligente*

Grazie all'algoritmo WIN-SLAM 5.0 aggiornato e al rilevamento intelligente multisensore, WINBOT W3 OMNI è in grado di evitare gli ostacoli in modo dinamico con una precisione di 1 mm, ampliando così gli scenari di pulizia dalle verande ai bagni.

Con diverse modalità a tua disposizione, puoi scegliere facilmente quella più adatta alle tue esigenze: Modalità di pulizia bordi per gli angoli, Pulizia veloce per ritocchi rapidi, Modalità alta intensità per le aree più difficili, Pulizia mirata per le macchie ostinate, oltre alle modalità di Pulizia profonda, Pulizia accurata e Pulizia a zona per la massima flessibilità.

Con una velocità potenziata di 16 cm/s, WINBOT W3 OMNI offre prestazioni leader nel settore che ridefiniscono il concetto di pulizia dei vetri.



## Sistema di protezione a 12 livelli

*WINBOT W3 OMNI offre il massimo livello di sicurezza nella pulizia delle finestre oltre alla massima igiene*

Grazie al sistema di protezione a 12 fasi, sia hardware che software, WINBOT W3 OMNI offre il massimo livello di sicurezza nella pulizia delle finestre oltre alla massima igiene.

WINBOT W3 OMNI offre un'adesione con pressione dell'aria di 8.000 Pa, monitorando e reintegrando costantemente la pressione per rimanere fissato saldamente. La piastra ammortizzata del pannello di lavaggio e il design classico del pannello di pulizia aiutano a ridurre le perdite d'aria, mentre il cavo composito 2 in 1 offre una resistenza alla trazione fino a 1.000 N. Anche in caso di improvvisa interruzione di corrente, il robot resta fissato fino a 30 minuti. La stazione aggiunge un ulteriore livello di protezione grazie al meccanismo di protezione anti-caduta e al blocco di emergenza. I sensori di accoppiamento ottico, il sensore di accelerazione a gravità e il sensore di pressione dell'aria funzionano in sinergia per garantire la massima sicurezza durante ogni sessione di pulizia delle finestre. In caso di situazioni estreme, gli utenti sono protetti da un'assicurazione commerciale.



# WINBOT W3 OMNI

## Tecnologie principali

### Pulizia

- Vortex Wash
- Panno TruEdge
- Spruzzo automatico con triplo ugello

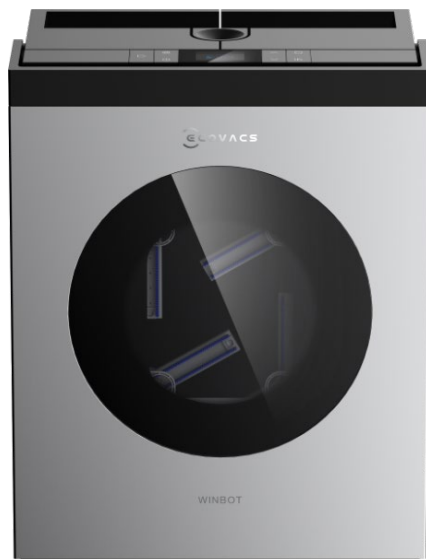
### Intelligenza

- Pianificazione del percorso WIN-SLAM 5.0
- Maggiore efficienza di pulizia
- Controllo da remoto tramite app

### Praticità

- Livello di rumorosità ridotto
- Adattabile a vari tipi di finestre
- Sistema di protezione intelligente
- Cavo combinato (alimentazione + sicurezza)

## Immagini



## Specifiche

### WINBOT W3 OMNI

SRP	699 €
Modalità di alimentazione	Modalità batteria e modalità collegata
Livello di rumorosità	Circa 68 dB
Potenza di aspirazione durante il funzionamento	3000 Pa
Aspirazione massima (compensazione dell'aria)	8000 Pa
Tempo di ricarica della batteria (stazione)	Meno di 3 ore
Capacità della batteria (stazione)	Litio 4500 mAh
Area di lavoro in un unico passaggio	Modalità di pulizia rapida - circa 55 m <sup>2</sup>
Area di lavoro in un unico passaggio	Modalità di pulizia a fondo - circa 22 m <sup>2</sup>
Area di lavoro massima	50 m <sup>2</sup> (serbatoio da 80 ml pieno)
Modalità di pulizia	Rapida/A fondo/Bordi/Circoscritta/Accurata/A zona/Alta intensità
Efficienza di pulizia	1 min e 30 secondi/m <sup>2</sup> (in modalità di pulizia rapida)
Angolazioni applicabili per finestre inclinate	±80°
Protezione da interruzioni di corrente	30 min
Livello di protezione di sicurezza	12
Dimensioni minime della finestra	30 x 40 cm
Peso del robot	2,1 kg
Dimensioni del robot (L x P x A)	270 x 270 x 76 mm
Peso della stazione	8 kg
Dimensioni della stazione (L x P x A)	430 x 344 x 266 mm
Peso incl. confezione esterna	11 kg
Dimensioni della confezione (L x P x A)	418 x 395 x 510 mm
Informazioni sul pallet	20pz/Pallet
EAN	6970135038725

## Contenuto della confezione?

Robot lavavetri WINBOT W3 OMNI	1
Staffa del pannello	2
Soluzione detergente WINBOT da 230 ml	1
Manuale dell'utente	1