



# WINBOT mini 2

Il WINBOT più compatto



## Il più piccolo di sempre, progettato per spazi ristretti

*WINBOT mini 2, il più piccolo e sottile, è progettato per muoversi negli spazi ristretti e pulire senza sforzo le finestre più piccole*

La maggior parte dei robot lavavetri sono grandi e ingombranti, motivo per cui non sono in grado di pulire le finestre più piccole o protette da grate di sicurezza. WINBOT mini 2 supera questa limitazione di lunga data, pulendo ogni finestra della casa, da quelle compatte del bagno a quelle strette del balcone.

All'interno del corpo ultracompatto è presente una struttura interna altamente ottimizzata che sfrutta ogni millimetro. La ventola e le ruote motrici sono state miniaturizzate senza compromettere sicurezza e prestazioni, ottenendo un risultato rivoluzionario sia in termini di dimensioni che di capacità.

Con dimensioni di soli 21,5 x 21,5 cm e un profilo ultrasottile di 5,5 cm, WINBOT mini 2 si muove facilmente negli spazi stretti e angusti, come le finestre con grate di sicurezza e le aperture strette che i robot tradizionali non riescono a raggiungere.

## Precisione di 1 mm su ogni bordo

*Con le quattro spazzole angolari recentemente aggiornate, WINBOT mini 2 garantisce una copertura dei bordi fino a 1 mm per angoli e bordi visibilmente più puliti*

WINBOT mini 2 porta la pulizia di bordi e angoli a un livello completamente nuovo grazie alle quattro spazzole angolari recentemente aggiornate, progettate per una precisione senza pari lungo i bordi. Il sistema migliorato riduce la distanza di pulizia a solo 1 mm, consentendo a WINBOT di raggiungere aree che i robot lavavetri tradizionali non riescono a raggiungere. Ogni spazzola angolare è realizzata con setole in feltro ad alta densità e progettata per ruotare in sincronia con il telaio mentre il robot si muove, mantenendo un contatto continuo con il bordo della finestra. Ciò garantisce una pulizia profonda e uniforme con un impressionante tasso di copertura dei bordi del 90%, significativamente superiore rispetto ai modelli convenzionali.

Che si tratti di residui di sporco grigi lungo i bordi o di striature scure persistenti che sembrano sempre impossibili da rimuovere, WINBOT mini 2 li elimina senza sforzo, rendendo i bordi delle finestre più puliti, nitidi e visibilmente rinnovati a ogni passaggio.

## Protezione di sicurezza a 10 livelli

*Misure di sicurezza complete, dall'intelligenza artificiale alle protezioni meccaniche, per una pulizia delle finestre in altezza senza problemi*

Grazie al sistema di protezione di sicurezza a 10 fasi, sia hardware che software, WINBOT mini 2 offre il massimo livello di sicurezza nella pulizia delle finestre oltre alla massima igiene.

WINBOT mini 2 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 panno di lavaggio e il classico design del panno di lavaggio aiutano a ridurre al minimo le perdite d'aria, mentre il cavo di sicurezza fornisce una forte protezione di riserva. Anche in caso di improvvisa interruzione di corrente, il robot resta fissato fino a 30 minuti. Sensori multipli, tra cui sensori di accoppiamento ottico, sensore di accelerazione a gravità e sensore di pressione dell'aria, funzionano in sinergia per garantire sessioni di pulizia delle finestre in altezza sicure e senza preoccupazioni. In caso di situazioni estreme, gli utenti sono protetti da un'assicurazione commerciale.

## Pianificazione intelligente del percorso WIN-SLAM 4.0

*Con percezione e pianificazione del percorso migliorate, WIN-SLAM 4.0 offre un'esperienza di pulizia completamente ottimizzata e senza preoccupazioni*

WINBOT mini 2 è stato aggiornato a WIN-SLAM 4.0 per una pulizia delle finestre più intelligente e adattiva. WIN-SLAM 4.0 supporta diverse modalità di pulizia: pulizia veloce, pulizia accurata, pulizia profonda, pulizia dei bordi, pulizia mirata e controllo da remoto. Si adatta facilmente a diversi scenari, tra cui vetri senza telaio e finestre inclinate.

WINBOT mini 2 è dotato di sensori multipli. Quando incontra ostacoli come maniglie sporgenti durante il movimento, modifica il percorso in tempo per evitare di rimanere incastrato. Può anche rilevare telai di finestre con uno spessore minimo di 1 mm, rendendo l'intero processo di pulizia più intelligente e affidabile.



# WINBOT mini 2

## Tecnologie principali

### Pulizia

- Panno per la pulizia dei bordi
- Sistema di spruzzatura a ultrasuoni con ugelli doppi

### Intelligenza

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

### Praticità

- Adattabile a vari tipi di finestre
- Sistema di protezione intelligente

## Immagini



## Specifiche

### WINBOT mini 2

SRP	299 €
Modalità di alimentazione	Modalità collegata
Livello di rumorosità	Circa 63 dB
Spazzole laterali	4 e passivo
Capacità della batteria	Litio 3000 mAh
Potenza di aspirazione durante il funzionamento	3200 Pa
Aspirazione massima (compensazione dell'aria)	7500 Pa
Area di lavoro massima (serbatoio da 80 ml pieno)	30 m <sup>2</sup>
Modalità di pulizia	Rapida/A fondo/Circoscritta/Accurata
Efficienza di pulizia	3 min/m <sup>2</sup> (in modalità di pulizia rapida)
Protezione da interruzioni di corrente	30 min
Livello di protezione di sicurezza	9
Dimensioni minime della finestra	22 x 25 cm
Peso del robot	1,3 kg
Dimensioni del robot (L x P x A)	215 x 215 x 55 mm
Peso incl. confezione esterna	2,8 kg
Dimensioni della confezione esterna (L x P x A)	420 x 255 x 85 mm
Informazioni sul pallet	108 pz per pallet
EAN	6970135039135

### Contenuto della confezione?

Robot lavavetri WINBOT mini 2	1
Adattatore di alimentazione	1
Cavo di alimentazione	1
Panno di lavaggio	2
Soluzione detergente WINBOT da 230 ml	1
Manuale dell'utente	1