

Modelo	HOBOT-268
Tipo de fijación	Motor de vacío
Patrón de limpieza	Limpieza lineal
Límite de grosor de cristal	Sin límite
Velocidad de limpieza	2.4 min/m <sup>2</sup>
Modos de limpieza automática	3 modos
UPS(Sistema seguridad anticaída)	20 min
Ventanas sin marco	Si
Aviso de final de limpieza	Si
Cuerda de seguridad	Fuerza:150 Kgf
Dimensiones mínimas de ventana	> 40cm x 40cm
Máxima rugosidad soportada	<1.5 mm
Tamaño del robot	24(L) x 24(W) x 10(H) cm
Peso del robot	1.2 Kg
Votaje de operación	100~240V, 50~60Hz
Consumo	80W
Paños de limpieza	6 uu
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Tamaño de ventana recom.	Ventanas de tamaño grande



## HOBOT 268 ROBOT LIMPIACRISTALES PROFESIONAL



### PODER DE LIMPIEZA

Un potente motor de vacío sostiene el robot sobre la superficie del cristal, al tiempo que succiona la suciedad y elimina las impurezas. El paño de micro-fibra limpiará parcialmente la suciedad del cristal.



### SENSOR LÁSER

El sensor láser permite medir la distancia y la altura con mucha precisión mientras que el robot trabaja libremente sobre la superficie del cristal.



### PRECISIÓN EN EL MOVIMIENTO

El robot dispone de dos cintas que le permiten desplazarse con mucha precisión a una velocidad de 12 cm/s. El HOBOT-268 es capaz de limpiar un metro cuadrado en 2.4 minutos.



### SEGURIDAD

- UPS (Sistema de alimentación ininterrumpida) que evita que el robot caiga al suelo. cuando hay un corte de corriente
- Algoritmo de control anticaída.
- Detección de obstáculos y detección del marco de la ventana automática.
- Cuerda de seguridad resistente (150 Kgf).



Cristal rugoso



Cristal con relieve



Azulejos

### LIMPIEZA DE MÚLTIPLES SUPERFICIES

Incorpora una bomba centrífuga de alto volumen de alta eficiencia que permite la limpieza de multitud de superficies, incluso cuando éstas presente rugosidades, relieves o pequeñas hendiduras.

- Vinilos
- Pegatinas
- Cristal con relieve
- Azulejos
- Laminado de seguridad
- Cristal reflectante
- Cristal rugoso



### DISEÑO DE ALTA FIABILIDAD

Una almohadilla neumática auto ajustable controla de manera automática la fuerza de conducción y mantiene la fuerza entre la correa de oruga y el paño de limpieza proporcionalmente, de esta manera una superficie extremadamente sucia no interrumpirá la limpieza completa de la ventana ni le hará patinar