

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 ²
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