

Robot de Limpieza

Fregadora-secadora Autónoma L3

Características Clave

- **Limpieza Precisa de Esquinas y Bordes de Pared:** Diseñado para alcanzar y limpiar eficazmente las esquinas y a lo largo de las paredes, garantizando una cobertura completa en espacios estrechos como pasillos de hoteles, tiendas minoristas y oficinas.
- **Gran Capacidad:** El tanque de recuperación de 25 litros (6.6 gal) y los dos cepillos de 400 mm permiten una limpieza eficiente con menos recargas, asegurando una alta relación costo-beneficio.
- **Jugabilidad Excepcional:** Un ancho mínimo de paso de 700 mm (27.6 pulgadas) facilita el acceso a puertas estrechas y pasillos estrechos.
- **Poder Mejorado de IA:** 100 TOPS de capacidad de computación en IA para evitar obstáculos, navegación adaptativa y reducción de intervención manual.
- **Cartografía Precisa:** El LiDAR 3D de 96 haces garantiza una navegación precisa en entornos complejos, minimizando errores y tiempos de inactividad.
- **Inteligente y Fácil de Usar:** Funciones como control por voz, accesorios de liberación rápida (limpiaparabrisas y cepillos) y detección inteligente de alfombras mejoran la usabilidad y el mantenimiento, ofreciendo alto rendimiento a un precio accesible.



DATOS TÉCNICOS	L3
Dimensiones (L*A*H, sin escurridor)	30.1*22.5*39.4 in 765*572*1000 mm
Peso	280 lbs 127 kg
Velocidad máxima	3.13 mph 5.04 km/h
Nivel de ruido	≥ 66 dB(A)
Productividad teórica máx.	Hasta 21,674 ft²/hr 2,016 m2/hr
Ancho de limpieza	15.7 in 400 mm
Presión del cepillo	39.7 lbs 18 kg
Tanque de solución	6.6 gal 25 L
Tanque de recuperación	6.6 gal 25 L
Tiempo máx. de funcionamiento	Hasta 4 hrs
Tiempo de carga	1.5/2 hrs
Ancho mín. de paso	27.6 in 700 mm
Sensores	LiDAR 3D de 96 haces, Cámara de profundidad, Sensor de impacto
Funciones de seguridad	Detección de objetos salientes, objetos bajos y caídas

Comercial



Sanidad
Comercio minorista
Edificios de oficinas
Hoteles

Municipal



Escuelas
Gobiernos
Hospitales