

SCRUBBER 75

Fregadora Robótica de Alta resistencia

para entornos a gran escala













Características Clave

Potencia de Limpieza de Nivel Industrial

Presión de Cepillo de 45 kg

Ofrece una fuerza de fregado excepcional para una limpieza profunda y eficaz.

(8) Modo de Limpieza de Aceite

Capaz de eliminar manchas de aceite persistentes con un kit de detergente, ideal para entornos industriales muy contaminados y garajes subterráneos.

Productividad Máxima

Ancho de Limpieza de 750 mm

Ofrece hasta 3000 m²/h de eficiencia de fregado, diseñado para tareas de limpieza de alta carga en espacios grandes.

Deck de Fregado de Rotación de 270°

Accede y limpia fácilmente las esquinas de 90°, eliminando las limpiezas incompletas de una vez por todas.

Configuración Avanzada de Sensores y Iluminación

(P) Sensores de Primera Clase

Cuenta con un sistema de sensores líder en el mercado, que incluye 3D LiDAR y un radar de ondas milimétricas opcional (75 P), garantizando una precisión y fiabilidad inigualables.

(a) luminación Mejorada

Ofrece luces intermitentes, faros y otros elementos de iluminación para comunicar claramente la posición de la máquina.

Sostenibilidad

(Reciclaje de Agua

Cuenta con un sistema de filtración de múltiples etapas integrado que recicla y reutiliza el agua, reduciendo el consumo de agua dulce en aproximadamente un 80%.

Mantenimiento sin Esfuerzo

Operación Manual Ergonómica

Equipado con un pedal de pie y un volante para que los usuarios puedan mover la máquina con facilidad.

(n) Estaciones de Acoplamiento

Una estación de trabajo estándar para carga autónoma de energía y gestión del agua.

Tipos de Suelos Aplicables









Concreto





Piedra natural pi

piedra artificial

Cerámica

PVC y vinilo

ерохі



Especificación del Scrubber 75

Dimensiones (L × An × Al)	1,370×962×1,417 mm
Peso neto	400 kg
Ancho de limpieza	750 mm
Presión del cepillo	45 kg
Tanque de agua limpia/residual	75L / 50 L
Eficiencia máxima de limpieza (teórica)	3,000 m²/h
Eficiencia de limpieza práctica	700-1,400 m²/h
Superabilidad	8°
Ancho de paso mínimo	General: 1,400 mm Underground garage: 1,800 mm
Ancho mínimo de giro en U	2,000 mm
Velocidad máxima de limpieza	1.1 m/s
Tiempo de ejecución	≈ 4-6 h
Tiempo de carga	≈ 6 h
Sistema de sensores 75 P:LiDAR 3D, LiDA	75 S : LiDAR 3D, LiDAR 2D, cámara 3D, sensor de colisión de presión de aire AR 2D, Cámara 3D, Sensor de colisión de presión de aire, Radar de ondas milimétricas
Configuración opcional (específica de la UE)	Cepillo giratorio, bandeja de basura, faros delanteros, radar de ondas milimétricas

Heavy-Duty Cleaning with Best-in-Class Sensing

