

MIRA

Robô de Limpeza de Pavimentos
para Espaços de Média Dimensão



VARRER

LAVAR

MOPEAR

Área de Limpeza Recomendada

800–2,000 m²



Ideal para

Retailo e Supermercados, Indústria, Armazéns e Logística, Aeroportos e Estações de Metro, Hospitais, Centros Comerciais



Características Principais

- **Varre e esfrega em simultâneo**
Realiza varrimento e lavagem em simultâneo, executando duas tarefas numa única operação para máxima eficiência.
- **Potência de Lavagem com Disco Duplo de 25 kg**
Proporciona uma lavagem potente, de alta pressão, com escovas duplas para uma limpeza profunda e eficiente dos pavimentos.
- **Design compacto para corredores apertados**
Concebido para espaços estreitos — passa facilmente por corredores de 660 mm sem causar interrupções.
- **Implementação Remota Simplificada**
Permite mapeamento, navegação e configuração baseados em 3D-LIDAR de alta precisão, suportando implementação remota completa e gestão de frotas.
- **Renovação Automática do Depósito de Água**
Minimiza a manutenção manual graças a um depósito de águas residuais auto-limpante, reduzindo o tempo de paragem e os custos operacionais.

Características Técnicas

- **Dimensão (L×W×H)**
680 × 550 × 900 mm
- **Largura de Limpeza**
Modo Lavagem: 400 mm
Modo Varrimento: 750 mm
- **Depósito de Água Limpa / Águas Suja**
22 L / 20 L
- **Eficiência Máxima (Teórica)**
2,016 m²/h
- **Largura Mínima de Passagem**
660 mm
- **Autonomia Máxima**
Lavagem: 4h
Varrimento: 8h