

Fácil Utilização

- ◆ Interface operativo intuitivo e de simples utilização
- ◆ Fácil e rápido mapeamento. Conduza o ECOBOT nas áreas de limpeza e visualize como o mapa é gerado automaticamente e de forma editável
- ◆ Disponível em 2 modos operativos, manual e autónomo, o que permite efetuar tanto as tarefas de limpeza rotineiras como as inesperadas

Excelente Performance

- ◆ Com um elevado nível de segurança, o ECOBOT utiliza mais de 23 sensores de 4 diferentes tipologias, incluindo o Laser LiDar, Câmaras de Longo Alcance 3D e Sensores Ultrasónicos
- ◆ Permite limpar até 3000 m²/hora, com uma autonomia até 6 horas por carga
- ◆ Características: Mapeamento dinâmico, evita obstáculos em tempo real e retoma a tarefa de limpeza após interrupção
- ◆ Deck de Limpeza Basculante 270° com capacidade de aproximação até 4 cm a cantos e esquinas, o que lhe permite cobrir praticamente a 100% toda a área de limpeza
- ◆ Inclui sistema de pré-varrimento pequenos detritos no solo (SMKT)

Gestão Inteligente

- ◆ A Cloud permite aceder e visualizar todas as tarefas e Status dos seus ECOBOTS
- ◆ Envia via Email/SMS relatórios detalhados das tarefas de limpeza e alertas
- ◆ Agendamento de tarefas de limpeza online através do controlo remoto

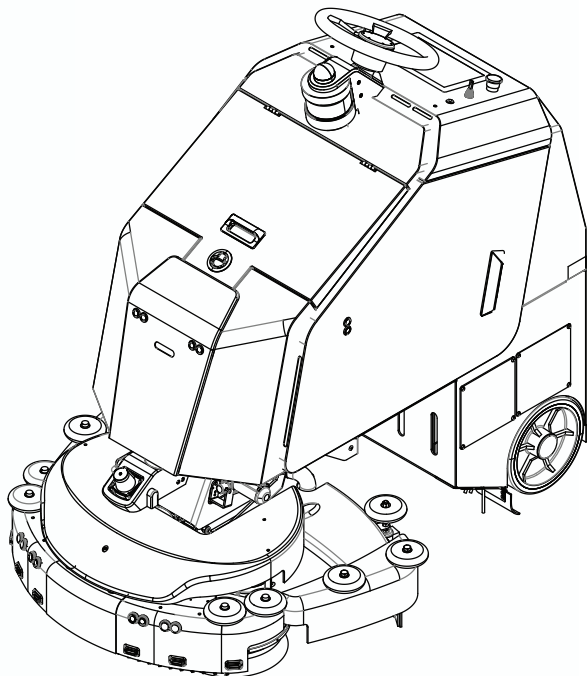
Sustentabilidade

- ◆ Poupança de água face ao método convencional automático de limpeza até 16000 litros/mês numa operação de um só turno/dia
- ◆ Sistema de Filtração de 4 estágios que permite economizar até 80% de água e trabalhar até 6 horas sem necessidade de abastecimento água



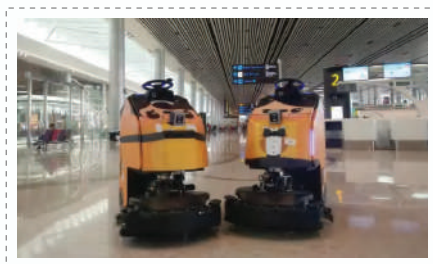
ECOBOT **SCRUBBER 75**

Especificações



Largura de Trabalho	750 mm
Rendimento	Até 3000 m ² /h
Bateria	Lithium(LFP) @ 24V
Autonomia	4-6 H
Tempo de Carga	5,5 H
Largura de Aspiração	920 mm
Máx. Potência	2000 W
Capacidade Depósito Água Limpa	75L
Capacidade Depósito do Sistema Reciclagem de Água	50L
Sistemas de Segurança	Laser LiDar 2D(x2) e 3D, Câmaras Longo Alcance 3D, Sensores Anti Colisão, Desnível de Pav. e Ultrassônicos
Utilização Híbrida	Autónomo Manual
Inclinação Máx. Admissível	10°
Velocidade	0-4 km/h
Ruído	55-70dB (a)
Peso Operativo	520 Kg
Dimensões	1400 (C) * 962 (L) * 1420 (A)

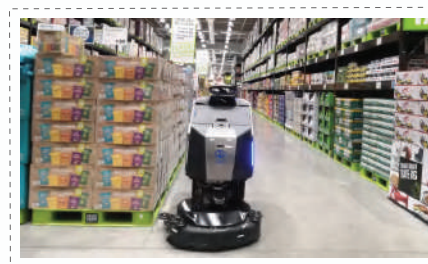
Aplicações



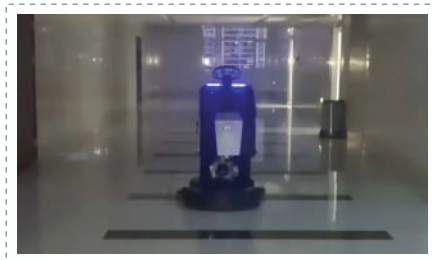
Transportes



Comercial



Retalho



Saúde



Produção & Logística



Hotéis



CLEANBOTS
Technology & Imagination