



Robot aspirador profissional com estação de carregamento e gestão de frota

S170 Navi

Um conceito único de robot aspiração desenvolvido especialmente para uma utilização profissional em pavimentos duros, ou alcatifas com pelo curto, para uma limpeza até 300m²/por unidade - O S170 Navi vem revolucionar a limpeza profissional de pavimentos em grandes edifícios de escritórios tais como (bancos, companhias de seguros, software houses, instituições públicas), indústria Hoteleira, Centros Saúde, Hospitais, Lares, Navios de cruzeiro, entre muitas outras atividades.

Especialmente concebido para uma utilização em superfícies de pequena e média dimensão, vem equipado com "Dock Station" com saco recolha detritos, que lhe permite trabalhar por consecutivos e largos períodos de tempo em modo autónomo sem intervenção humana. O S170 pode limpar por acionamento manual, ou por agendamentos 24/7, de forma completamente autónoma e segura. Com a integração da APP de gestão FieldBots, permite-lhe ainda controlar frotas de vários robots numa única ferramenta. A venda exclusiva, através da nossa rede de distribuidores profissionais especializados, dá-lhe a garantia do melhor serviço na instalação, formação e assistência, bem como o acesso a consumíveis e peças de reposição.

S170 Navi

cleanfix®

O S170 Navi é ideal para ser utilizado na limpeza total ou parcial de pavimentos duros ou alcatifas co pelo curto.

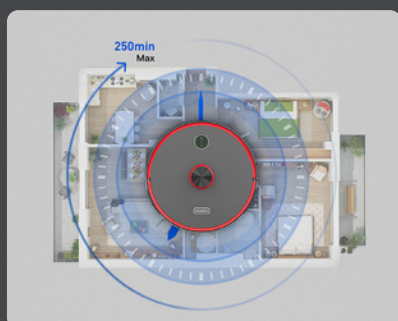
Limpa de acordo com um algoritmo sistemático (não aleatória) e adapta-se de forma inteligente às mudanças no ambiente. A estação de carregamento carrega a bateria e esvazia automaticamente o depósito de detritos. Depois de carregar/esvaziar o pó, o robot retoma a limpeza na posição/área onde parou.

Com incorporação da função de sucção na estação de carregamento não existe a necessidade de esvaziar o depósito detritos do S170 todos os dias, o que reduz significativamente a manutenção do mesmo. A escova rotativa com laminais de borracha facilitam na aspiração e recolha sujidades mais entranhadas e profundas. Com o filtro HEPA incorporado e uma limpeza regular, permitem-lhe reduzir a presença de pó no ambiente das suas instalações, e assim aumentar o bem-estar dos seus colaboradores e clientes no dia a dia.

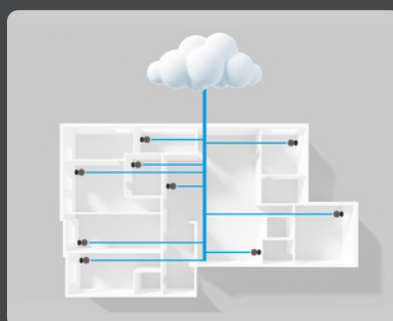
Com o seu elevado grau de automação, permite uma limpeza e manutenção regular das instalações e evitam-lhe custos adicionais de trabalho.

Funciona perfeitamente em...

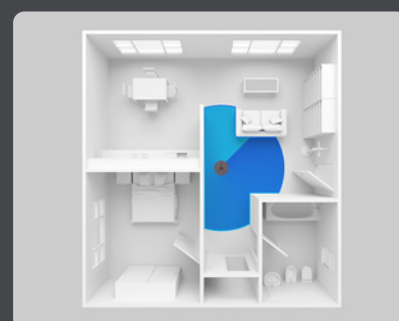
- ✓ Hotéis
- ✓ Hospitais
- ✓ Escritórios
- ✓ Corredores
- ✓ Stands de Exposição
- ✓ Áreas de retalho
- ✓ Lares
- ✓ Quartos
- ✓ Halls de entrada
- ✓ e muitos mais



Para áreas até 300m² e com uma duração de bateria até 250 minutos.



Concebido para gestão de frotas com serviço gestão em Cloud.



Mapeamento automático, paredes virtuais e navegação a laser (LiDAR).

Especificações

Largura de trabalho (sem escova lateral)	170 mm
Largura de trabalho (com escova lateral)	275 mm
Capacidade Depósito de pó	0.28 l
Capacidade Estação de extracção	3.4 l
Capacidade Área Limpeza (1 carga)	até 320 m ²
Utilização Recomendado	20-300 m ²
Padrão de limpeza	Sistemático
Capacidade da bateria	5'200 mAh
Duração da bateria	até 250 min
Tempo de carregamento	5,5 - 6 h

Tipo de Bateria	Lithium-ion
Capacidade de subida	≤ 20 mm
Dimensão do Robot (C x L x L x A)	350 x 350 x 98 mm
Dimensão da Docking Station (C x L x L x A)	202 x 282 x 361 mm
Tensão da rede	110-240 VAC
Frequência da rede	50/60 Hz
Comunicação	WLAN
Filtro de Pó	HEPA
Sensores	Pára-choques, Ultrasons, LiDAR

Mais em:

Plataforma Controlo e Gestão da frota FieldBots.

- Agendamento + controle de frota
- Status de manutenção da frota
- Estatísticas e relatórios
- Preparado para telemóvel, tablet e PC

