

# T7 Autônoma

## Micro-lavadora e secadora de pisos

### Uma solução robótica

Supere os desafios do trabalho, aumente a eficiência e mantenha um alto padrão de limpeza com a solução robótica T7AMR, projetada para trabalhar com segurança e eficiência, juntamente com os seus funcionários, para que se possam focar em tarefas de alto valor.

### Tecnologia disponível



ec-H2O NanoClean®



Baterias de íon de lítio



**Fácil de usar, rápida de configurar** Controlos e mapeamento simples e intuitivos garantem facilidade de utilização e eficiência aos operadores, para que possam concentrar-se em tarefas prioritárias e de custo mais alto.



**Projetada para segurança** Equipada com tecnologia BrainOS®, a T7AMR autónoma foi projetada e testada para operar em ambientes complexos do mundo real, evitando com segurança pessoas e obstáculos.



**Experiência de limpeza consistente** O modelo de aprendizagem e repetição garante um desempenho consistente de limpeza, enquanto que os relatórios ajudam a identificar os principais indicadores de desempenho em toda a sua frota.

# Especificações T7AMR

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICAÇÕES
Trajectoria de limpeza	26 polegadas/650 mm
Produtividade (por hora) Máximo teórico do modo manual   modo autónomo	45,760 pés² / 4,250 m²   28,600 pés² / 2,660 m²
Motores das escovas (2)	0,6 hp / 0,45 kW
RPM da escova/pastilha	225 rpm
Pressão da escova/pastilha	até 190 lb / 86 kg
Capacidade do depósito de solução	29 gal / 110 l
Capacidade do depósito de recuperação	29 gal / 110 l
Motor de vácuo	0,6 hp / 0,45 kW
Voltagem do sistema	24 volt
Tempo de funcionamento da bateria (até horas)** (Ácido de chumbo inundado   Íon de lítio)	4,0 horas   até 6,5 horas
Comprimento x Largura x Altura	65 x 33,25 x 57 pol. 1,650 x 850 x 1,450 mm
Peso (com baterias)	1,085 lb / 492 kg
Nível de som (ouvido do operador)***	70 dBA (disco)

RECURSOS ROBÓTICOS	ESPECIFICAÇÕES
Controlo	Manual e autónomo
Sistema de aprendizagem	A função autónoma é treinada pelo utilizador para replicar várias rotas de lavagem.
Navegação	O sistema de sensores multicamadas percebe o ambiente, controlando o veículo e a navegação.
Segurança	Os sensores sobrepostos detetam e evitam pessoas e obstáculos. Equipado com dois botões de paragem automática. Alerta com bips para transeuntes.

*\*\*Os tempos de execução baseiam-se em tempos de execução contínuos de esfregamento.  
\*\*Níveis sonoros segundo o ISO 11201 conforme recomendado pela American Association of Cleaning Equipment Manufacturers (AACEM) e pela OSHA.  
As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e variam ao longo da operação da máquina; médias são mostradas.*

## Suporte incomparável

**Beneficie da experiência da Tennant** em implantações escaláveis de equipamentos de limpeza autónomos para permitir que avance os seus processos e alcance as suas metas de negócios.

### Oferta de manutenção da Tennant

- Maximize a segurança, a produtividade e o tempo de funcionamento
- Controle e proteja o seu investimento e reduza o seu custo total de propriedade
- Beneficie de técnicos de manutenção com formação de fábrica em toda a Europa



## VERIFIQUE POR SI MESMO

Para uma demonstração ou informações complementares, entre em contacto connosco:



t7amr-brochure-pt-pt

4/22

©2022 O logótipo da Tennant e outras marcas com o símbolo "®" são marcas registadas nos Estados Unidos e/ou em outros países. Os produtos da Tennant são vendidos e mantidos/repitados por meio de subsidiárias e distribuidores da Tennant. Todos os direitos reservados.

**Tennant Portugal - Equipamentos de Limpeza, Sociedade Unipessoal, LDA**

Linha verde (Telf.): 800 20 60 68  
+351 21 9235251



info@tennant.pt



**tennant.pt**