

RÉINVENTEZ LE NETTOYAGE DANS LE MONDE



# Autolaveuse robotisée industrielle **T16AMR**

Relevez les défis liés à la main d'œuvre, gagnez en efficacité et maintenez un niveau élevé d'hygiène grâce à la T16AMR : une machine de nettoyage robotisée conçue pour travailler efficacement et en toute sécurité aux côtés des employés pour que ceux-ci puissent se concentrer sur des tâches plus importantes.

## Technologies disponibles

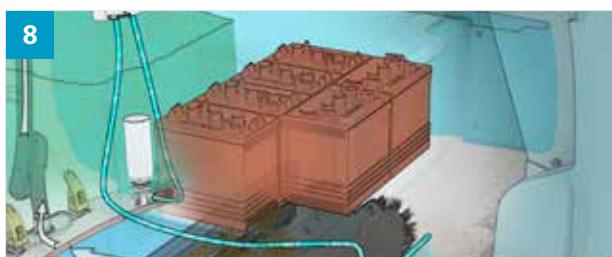
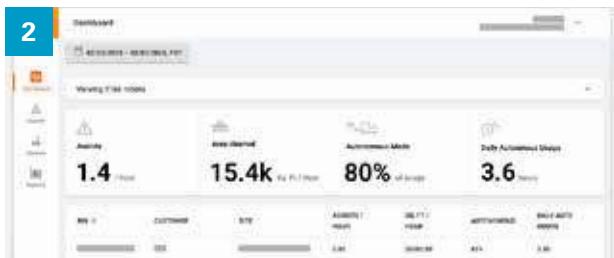
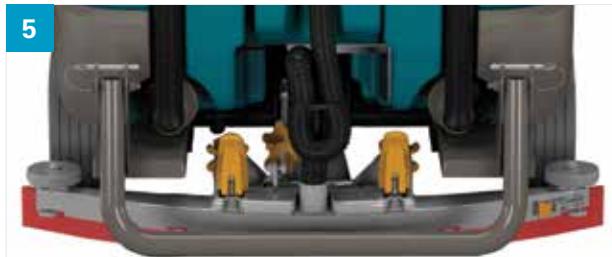


Technologie ec-H2O  
NanoClean®



Pack sécurité LED

# Une solution robotique industrielle



**1. Préservez la santé et la sécurité** des employés et des invités grâce à des dispositifs de sécurité embarqués telles des caméras et des capteurs.

**2. Surveillez les performances de nettoyage** et d'autres indicateurs clés avec des rapports quotidiens et hebdomadaires.

**3. Améliorez l'expérience utilisateur** avec des commandes intuitives, un module d'apprentissage intégré et une conception centrée sur l'opérateur.

**4. Réduisez l'impact environnemental** des opérations de nettoyage avec ec-H2O® NanoClean.

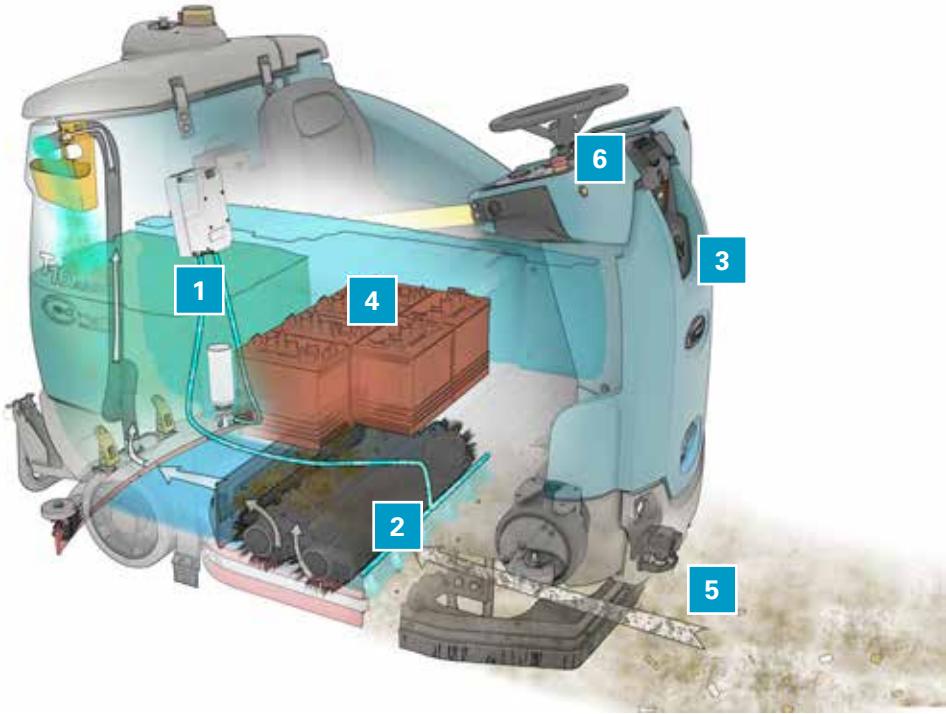
**5. Évitez d'endommager la lamelle** grâce à l'ensemble de capteurs et au kit de protection de la lamelle arrière.

**6. Économisez du temps en assurant un entretien optimal** grâce à les repères de couleur jaune.

**7. Renforcez la sécurité des employés et des installations** avec un pack de sécurité LED complet, comprenant un feu bleu en projection à l'avant standard pour signaler au personnel l'emplacement et de la direction du déplacement de l'AMR.

**8. Entretenez facilement les batteries au plomb-acide noyées** avec un système de remplissage de batterie à point unique.

# Intérieur de la T16AMR



- 1. Réduisez l'utilisation de détergent et d'eau** pour réaliser des économies et minimiser votre impact environnemental grâce à la technologie ec-H2O NanoClean®.
- 2. Nettoyez soigneusement en un seul passage** avec une tête de lavage cylindrique et un système d'aspiration haute performance.
- 3. Conçue pour la sécurité**, la T16AMR fonctionne dans des environnements complexes et réels grâce à la technologie de vision avancée BrainOS®.

- 4. Grâce à des batteries au plomb-acide, nettoyez jusqu'à 4 heures par jour** en un seul nettoyage par période de travail.
- 5. Nettoyez les environnements plus grands et plus ouverts** dans les installations industrielles avec un système LIDAR de haute précision.
- 6. Améliorez l'expérience utilisateur** et simplifiez le dépannage de maintenance grâce à des commandes intuitives et une conception centrée sur l'opérateur.

# Spécifications T16AMR

## SYSTÈME DE NETTOYAGE

Largeur de nettoyage	910 mm
Vitesse de rotation de la brosse Tr/min	500 tr/min
Pression de brossage (jusqu'à)	91 kg
Réservoir de solution	190 L
Réservoir de récupération	225 L
Tension	36 V

## BATTERIES

Kit de batteries aux plomb-acide	36 V, 360 AH
Durée d'autonomie de la batterie (plomb-acide)	4,0 heures

## CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE

Poids (avec batteries standard   avec batteries en option)	785 kg   635 kg
Longueur	2 030 mm
Largeur	1 070 mm
Hauteur (hors tout)	1 475 mm

## AMR

Sécurité	Le chevauchement des capteurs permet la détection et l'évitement des personnes et des obstacles Équipée de deux boutons d'arrêt automatique. Avertisseur sonore. Détection de conduite dangereuse. Signaux sonores pour alerter les passants. Des clignotants pour alerter de la direction du virage.
Système d'apprentissage	Mode apprentissage/Répétition et « Area Fill »

## GARANTIE

Consultez votre représentant local pour de plus amples renseignements à propos de la garantie

*Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.*

## Tennant – Réinventez le nettoyage dans le monde

La société Tennant est animée par l'ambition de devenir une référence internationale pour l'innovation dans le domaine du nettoyage durable. Elle permet à ses clients de contribuer à un monde plus propre, plus sûr et plus sain en créant des solutions qui changent les méthodes de nettoyage dans le monde entier.



### Nous sommes présents où que vous soyez

Tennant dispose du plus grand réseau de vente directe et Service Après-Vente de l'industrie et d'un solide réseau de distributeurs agréés pour vous servir en toutes circonstances.



### Achat, leasing, location

Nous proposons des options pratiques pour que vous trouviez la machine dont vous avez besoin, cependant vous l'avez à portée de main.



### Des solutions pour vos besoins uniques

Le succès client Tennant dédié AMR se concentre sur la réussite de votre programme de nettoyage robotique. Notre équipe de réussite client, à la pointe de l'industrie, combine son expérience de mise en œuvre de la robotique et ses connaissances approfondies des équipements de nettoyage pour servir nos clients de robotique.



### TenantTrue®

Optimisez la performance de votre équipement et protégez votre investissement grâce aux pièces et services TenantTrue®.

Pour une démonstration ou des informations supplémentaires,appelez le **0149905000** ou envoyez un courrier électronique à l'adresse **tenantfr@tenantco.com**

**TENNANT S.A.**  
**tenant.fr**