



CRÉER UN MONDE PLUS PROPRE, PLUS SÛR, PLUS SAIN

ÉQUIPEMENT



# T12

AUTOLAVEUSE AUTOPORTÉE COMPACTE  
ALIMENTÉE PAR BATTERIE

## PUISSANCE

Découvrez la puissance d'une autolaveuse autoportée hautement résistante et manoeuvrable

## PRODUCTIVITÉ

Augmentez votre productivité grâce à ses caractéristiques innovantes et à la technologie ec-H2O™

## EXPÉRIENCE

Bénéficiez d'un faible coût de détention et d'une longévité maximale grâce à une fabrication et un fonctionnement fiables ainsi qu'à un entretien simple

# BÉNÉFICIEZ D'UNE PRODUCTIVITÉ MAXIMALE GRÂCE À LA T12, UNE AUTOLAVEUSE AUTOPORTÉE COMPACTE ET MANŒUVRABLE



## DE NOMBREUX AVANTAGES – AVEC LA T12

### PERFORMANCE COMPACTE ET HAUTE RÉSISTANCE

La combinaison de caractéristiques innovantes et d'une puissance considérable permet de réduire le temps de nettoyage et d'optimiser les performances de la T12.

### PRODUCTIVITÉ ACCRUE

Effectuez plus de travaux en moins de temps à l'aide d'options telles que la brosse de nettoyage latérale. Nettoyez jusqu'à trois fois plus longtemps avec un seul réservoir d'eau grâce à la technologie ec-H2O™.

### FAIBLE COÛT DE DÉTENTION

Sa longévité, sa fiabilité et sa conception innovante ont pour résultat un faible coût de détention pour une meilleure rentabilité.

### SANTÉ ET SÉCURITÉ

La T12 préserve votre tranquillité d'esprit, assure votre sécurité et favorise la création d'environnements sains et propres.

### FACILITÉ D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Conçue pour être facile à utiliser et à entretenir, la T12 permet d'optimiser votre productivité.

# A L'INTÉRIEUR DE LA T12



**A** **FACILITÉ D'UTILISATION**  
Les commandes de l'opérateur sont faciles à utiliser avec le bouton de démarrage 1-Step qui simplifie la formation et garantit une performance de nettoyage constante.

**B** **PRODUCTIVITÉ ACCRUE**  
Nettoyez les sols d'un bord à l'autre et obtenez une largeur de nettoyage 28% plus importante, grâce à la brosse de nettoyage latérale en option.

**C** **LONGÉVITÉ**  
Bénéficiez d'une durée de vie prolongée des composants et de frais d'entretien réduits grâce au moteur de propulsion à courant alternatif qui fonctionne plus efficacement que les moteurs à courant continu traditionnels.

**D** **EXPÉRIENCE AMÉLIORÉE**  
Diminuez la fatigue et augmentez la sécurité de l'opérateur avec un large poste de travail qui permet d'avoir suffisamment d'espace pour les jambes tout en permettant un accès facile de chaque côté de la machine.

**E** **DES RÉSULTATS OPTIMISÉS**  
Offre de meilleurs résultats avec la tête de lavage (circulaire ou cylindrique) qui correspond le mieux à l'application, et simplifie l'entretien avec un changement de brosse sans outils.

**F** **FAVORISEZ LA SÉCURITÉ**  
Minimisez les risques de glissades et de chutes avec le capteur parabolique Dura-Trak™ qui offre une excellente récupération d'eau et permet de changer les bavettes facilement et sans outils.

## CONÇUE POUR ÊTRE FACILE À UTILISER ET À ENTRETENIR

Les commandes de la T12 simplifient la formation et permettent de maintenir l'attention de l'opérateur sur son travail. Le bouton de démarrage vert 1-Step™ active les systèmes de nettoyage et rétablit la configuration de fonctionnement la plus récente. Les points d'entretien jaunes sont faciles à identifier, ils permettent de gagner du temps et de réaliser des économies en s'assurant que les pièces d'entretien sont contrôlées et que la machine est entretenue et protégée correctement.

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD DE LA T12 ET LA T12 XP

	T12	T12 XP
Bouton d'activation de la fonction de nettoyage vert 1-Step™	Standard	Standard
Diagnostics intégrés	Standard	Standard
Ensemble des commandes principales sur la droite du tableau de bord	Standard	n/d
Module de commande Touch-n-Go™	n/d	Standard
Avertisseur fixé sur le volant	n/d	Standard
Feux avant	En option	Standard
Siège de luxe	En option	Standard



T12 XP



T12



Points d'entretien jaunes

### OPTIONS CLÉS

La canne d'aspiration permet de récupérer facilement des liquides dans des zones inaccessibles par la machine.



Le pulvérisateur intégré permet d'effectuer à distance le nettoyage des surfaces difficiles d'accès et facilite le nettoyage de la machine.



Protégez l'opérateur des chutes d'objets grâce à la cabine de protection certifiée FOPS (Falling Object Protective Structures).



Réduisez les frais d'entretien et de réparation avec un pare-chocs avant à haute résistance et un kit de protection du capteur arrière permettant d'éviter d'endommager la machine.



# LA TECHNOLOGIE DE NETTOYAGE SANS PRODUITS CHIMIQUES DE TENNANT



La technologie ec-H2O™ transforme l'eau électriquement en une solution de nettoyage qui nettoie efficacement, permet de réaliser des économies, améliore la sécurité et réduit l'impact environnemental en comparaison avec les méthodes de nettoyage chimiques traditionnelles<sup>1</sup>.

## NETTOIE EFFICACEMENT

Des tests en conditions réelles effectués par des clients et un organisme indépendant ont démontré que le nettoyage avec la technologie ec-H2O peut éliminer efficacement la saleté.

## PERMET DE RÉALISER DES ÉCONOMIES

Réduisez vos coûts et améliorez votre productivité en réduisant la formation, l'achat, le stockage, la manipulation et le mélange de produits chimiques pour le nettoyage des sols. La technologie ec-H2O™ permet également d'économiser jusqu'à 70% d'eau par rapport aux systèmes classiques.

## AUGMENTE LA SÉCURITÉ

Le NFSI certifie que la technologie ec-H2O améliore significativement l'adhérence des sols, pour réduire le risque de glissades et de chutes. La certification NSF garantit que la technologie ec-H2O est conforme aux réglementations en vigueur en matière de sécurité alimentaire<sup>2</sup>.

## RÉDUIT L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Les clients qui emploient quotidiennement la technologie sur la saleté ont remarqué qu'ils utilisent moins d'eau, de produits chimiques et d'emballages, réduisant ainsi l'impact environnemental de leurs opérations de nettoyage. Les autolaveuses équipées de la technologie ec-H2O consomment jusqu'à 70% moins d'eau que les méthodes de lavage des sols traditionnels.

<sup>1</sup> La technologie ec-H2O n'est pas compatible avec toutes les sortes de saleté, en ce compris les saletés avec de fortes concentrations de graisse ou d'huile. Des nettoyants chimiques traditionnels peuvent être nécessaires dans de tels cas.

<sup>2</sup> Vérifier la législation applicable dans votre marché. NFSI est un organisme privé à but non lucratif basé aux USA dont le but est de réduire les accidents liés aux glissades et aux chutes. La certification selon la méthode de test qui mesure la SCOF (coefficient de frottement statique) humide des matériaux de surfaces de sols durs usuels ANSI/NFSI B101.1-2009 est disponible à <http://www.nfsi.org/>. L'enregistrement international NSF concernant les Directives d'enregistrement NSF pour des substances déposées et des composants non-alimentaires (2007) est disponible sur [www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org).

## RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE



Les technologies ec-H2O et FaST sont homologuées par la certification NFSI (National Floor Safety Institute). La certification NFSI assure qu'un produit a répondu aux 2 phases de tests qui attestent qu'il réduit le risque de chutes et glissades.



Les technologies ec-H2O et FaST sont enregistrées auprès de NSF International. NSF International est une organisation indépendante, à but non lucratif, qui garantit que la composition et les étiquettes des produits sont conformes aux réglementations en vigueur en matière de sécurité alimentaire.



Les détergents Tennant FaST 365 et FaST 965 ont été récompensés par l'Ecolabel européen. Ceci prouve que nos détergents FaST Tennant ont un impact environnemental réduit comparé aux détergents standards



La technologie ec-H2O a remporté l'European Business Award 2009 pour l'innovation commerciale de l'Année, l'une des récompenses professionnelles les plus prestigieuses. Les European Business Awards ([www.businessawardseurope.com](http://www.businessawardseurope.com)) sont un programme de récompense indépendant qui vise à reconnaître et à promouvoir l'excellence, les bonnes pratiques et l'innovation au sein de la Communauté Européenne.



Préserve les ressources naturelles



Réduit la consommation de détergents



Augmente la sécurité



Améliore la qualité de l'air



Réduit la pollution sonore

## PIÈCES, ACCESSOIRES ET SERVICE TENNANT D'ORIGINE

### Offre de services Tennant

- Optimisez la sécurité, la productivité et longévité de votre équipement
- Contrôlez et protégez votre investissement tout en diminuant votre coût total de détention
- Bénéficiez de l'expérience de plus de 200 techniciens formés en usine dans toute l'Europe

### Pièces et accessoires Tennant

- Utilisez votre machine en toute confiance
- Bénéficiez de plusieurs années de fonctionnement sans problèmes

### Solutions de nettoyage Tennant

- Fixez-vous des objectifs encore plus ambitieux en termes de nettoyage durable
- Choisissez des solutions éco-responsables adaptées à votre entreprise

## AUTOLAVEUSE AUTOPORTÉE COMPACTE ALIMENTÉE PAR BATTERIE T12

### SYSTÈME DE NETTOYAGE

Largeur de travail	810 mm
Avec la brosse de nettoyage latérale	1.040 mm

### SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE BROSSE

Tête de lavage circulaire	
Moteur de brosses (2)	0,75 kW
Vitesse de rotation de la brosse	325 rpm
Poids de pression de brosse (variable jusqu'à)	114 kg
Diamètre des brosses (2)	405 mm
Tête de lavage cylindrique	
Moteur des brosses (2)	0,75 kW
Vitesse de rotation de la brosse	600 rpm
Poids de pression de brosse (variable jusqu'à)	91 kg
Diamètre des brosses (2)	180 mm

### SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE SOLUTION

Réservoir de solution	132 L
-----------------------	-------

### SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION

Réservoir de récupération	166 L
Chambre de désuage	34 L
Extracteur	0,6 kW
Vitesse	14.500 rpm
Hauteur d'aspiration	1.650 mm

### SYSTÈME DE PROPULSION

Vitesse de propulsion en marche avant (variable jusqu'à)	8 km/h
Vitesse de propulsion en marche arrière (variable jusqu'à)	4 km/h
Moteur de propulsion	0,89 kW
Pente maximale	
En Transport à pleine charge	8° / 14.1%
En fonctionnement (nettoyage)	4° / 7%

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA MACHINE

Longueur	1.710 mm
Largeur	945 mm
Capteur arrière (largeur dure)	990 mm
Avec la brosse latérale	1.065 mm
Hauteur	1.420 mm
Avec cabine de protection	2.095 mm
Poids	468 kg
Avec batteries 180 AH standards	750 kg
Rayon de braquage minimum	1.855 mm
Niveau sonore (perçu par l'opérateur)	
Disque : mode travail*	62 dBA
Cylindrique: mode travail*	63 dBA

(Niveau de pression acoustique testé selon CEI 60355-72)

\*Aspiration activée, capteur abaissé, brosses activées

### GARANTIE

24 mois pour les pièces et 12 mois pour la main d'œuvre, hormis les pièces d'usure.

Les caractéristiques peuvent varier sans préavis.

## VÉRIFIEZ PAR VOUS MÊME !

Pour une démonstration ou des informations complémentaires, contactez-nous :



1.056.001.eu.fr

T12 Brochure

09-2014

©2014 Le logo de la société Tennant et les autres marques désignées par le symbole "®" sont des marques déposées aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Les produits de la société Tennant sont vendus et entretenus/réparés par l'intermédiaire de filiales de la société Tennant et de distributeurs. Tous droits réservés

TENNANT S.A.  
Central Parc  
97 allée de la Louve Bâtiment B  
93420 Villepinte  
FRANCE  
Tél : 0149905000  
Fax : 0149905010  
E-mail : [tennantfr@tennantco.com](mailto:tennantfr@tennantco.com)

TENNANT EUROPE NV  
Roderveldlaan 3  
2600 Antwerp  
BELGIUM  
Tel: +32 3 217 94 11  
Fax: +32 3 217 94 19  
E-mail: [europe@tennantco.com](mailto:europe@tennantco.com)

[www.tennant.fr](http://www.tennant.fr)