

POUR UN MONDE PLUS PROPRE, PLUS SÛR ET PLUS SAIN.

ÉQUIPEMENT



T500

AUTOLAVEUSE AUTOTRACTÉE

- Fournissez des résultats prévisibles, prolongez la durée de vie de la machine et réduisez le coût de possession grâce à une suite de technologies innovantes

L'AUTOLAVEUSE-SÉCHEUSE T500 OFFRE DES PERFORMANCES OPTIMALES ET DES RÉSULTATS HOMOGÈNES SUR PRATIQUEMENT N'IMPORTE QUELLE SURFACE DE SOL DUR TOUT EN RÉDUISANT LES COÛTS DE NETTOYAGE



LA T500 RELÈVE LES PRINCIPAUX DÉFIS DE VOTRE ENTREPRISE



RÉDUCTION DES COÛTS DE NETTOYAGE

Prolongez la durée de vie de la machine et réduisez les coûts de possession grâce à une suite innovante de technologies et de composants durables.



AMÉLIORER LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ

Les fonctionnalités novatrices garantissent la santé et la sécurité des opérateurs, des clients et de l'environnement.



AMÉLIORER L'IMAGE DES LOCAUX

Fournissez des résultats prévisibles et maintenez la propreté et l'apparence du sol de vos locaux tout en améliorant l'image de votre installation.



MINIMISER L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Réduisez votre impact sur l'environnement grâce à des options de nettoyage sans détergent.

À L'INTÉRIEUR DE LA T500

Nettoyez facilement les réservoirs Hygienic® pour réduire les moisissures, les bactéries et autres contaminants

La technologie ec-H2O NanoClean®, avec le commutateur Severe Environment™ en option, vous permet de régler les problèmes à la demande

Remplissez facilement votre machine avec un port accessible à l'avant

Installez rapidement et ergonomiquement les disques de patins et brosses avec Insta-Fit™ et les têtes de montage à cardan

Améliorez l'ergonomie de l'opérateur avec le commutateur de sens de propulsion et les réglages de vitesse à portée de main

Gardez les produits de nettoyage dont vous avez besoin grâce aux plateaux d'accessoires intégrés

Abaissez et élevez au pied la bavette de manière simple et ergonomique

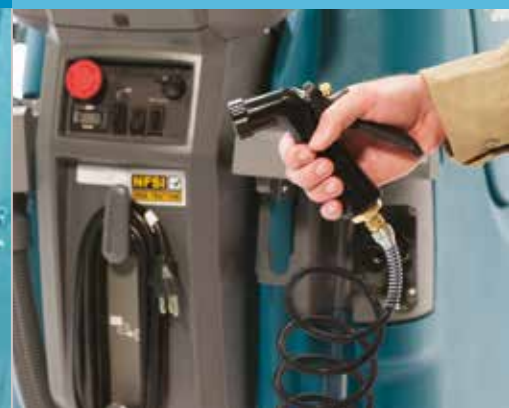
Élimination des gouttes d'eau grâce au siphon en P intégré et à un délai d'aspiration jusqu'à 4 secondes

La technologie optionnelle Smart-fill™ empêche les opérateurs d'utiliser les fonctions de lavage sur batteries sèches et un avertissement du panneau de commande informe les opérateurs lorsque le réservoir d'eau distillée est presque vide

Le lavage orbital est idéal pour le nettoyage quotidien des sols et des plinthes.

Réduisez le temps passé à essayer de remplir avec précision le réservoir de solution grâce au remplissage automatique et au moniteur de niveau d'eau.

Nettoyez rapidement et facilement le réservoir de récupération grâce à une buse de pulvérisation et un tuyau embarqués (en option).



DES TECHNOLOGIES POUR FACILITER LE NETTOYAGE

OPTIONS DU TABLEAU DE COMMANDE DE LA T500



Pro-Membrane™ (Standard)

- Bouton de démarrage 1-step™
- 3 positions de pression descendante
- 4 réglages de débit d'eau
- Quiet-Mode™ (62 dBA)
- Mode de verrouillage du superviseur
- Affichage des codes d'erreur, voyants BDI
- 3 paramètres Zone Settings™



Commandes Pro-Panel™ (écran tactile LCD)

- Bouton de démarrage 1-step™
- 3 positions de pression descendante
- 4 réglages de débit d'eau
- Quiet-Mode™ (62 dBA)
- Mode de verrouillage du superviseur
- **Affichage des codes d'erreur avec alerte à l'écran**
- **4 paramètres Zone Settings™ avec étiquettes personnalisables**
- **Identifiant du superviseur et de l'opérateur**
- **28 langues disponibles**
- **Vidéos d'entretien et de formation à la demande**

REPLISSAGE AUTOMATIQUE DES BATTERIES SMART-FILL™

Smart-Fill est le premier système intégré qui remplit automatiquement et correctement les batteries, au meilleur moment du cycle de charge et avec une intervention humaine minimale, ce qui rend l'entretien de la batterie facile et pratiquement sans risques.



TENNANTTRUE® PIÈCES ET RÉPARATIONS

- Réduisez les coûts de retraitement, de main-d'œuvre et de sécurité en utilisant uniquement les pièces et les services de TennantTrue®.
- Tirez parti des connaissances et de l'expérience de plus de 220 techniciens de service Tennant formés en usine et utilisant uniquement les pièces TennantTrue® afin de garantir des performances de nettoyage optimales.
- Choisissez parmi un large éventail de plans de service Tennant conçus pour répondre à vos besoins en équipement de nettoyage. Cela peut inclure la tranquillité d'esprit, le contrôle budgétaire, la rapidité de réponse ou le temps de fonctionnement.

POURQUOI CHOISIR LES BROSSES TENNANTTRUE® SUR LA T500 ?

Minimisez les dépenses, le temps de nettoyage et l'utilisation d'eau avec les véritables brosses de lavage TennantTrue®, conçues spécifiquement pour les machines Tennant afin d'optimiser leurs performances de nettoyage.

Le NOUVEAU DISQUE DE BROSSE INSTA-FIT™ simplifie également l'entretien :

- Supprimez les conjectures dans l'entretien de la machine. L'indicateur jaune d'usure des brosses assure leur remplacement au bon moment.
- Réduisez le temps et les efforts nécessaires au quotidien pour installer et retirer les brosses grâce aux points de contact jaunes et à l'interface auto-alignante.



AMÉLIOREZ L'EFFICACITÉ DE VOS RESSOURCES, INVESTISSEMENTS ET OPÉRATIONS DE NETTOYAGE AVEC UNE NOUVELLE SUITE DE TECHNOLOGIES



- **Réduisez les coûts de nettoyage, augmentez la productivité et simplifiez la formation des opérateurs** grâce à la suite de technologies innovantes de la T500, comprenant, en option, l'ec-H2O NanoClean™, le gestionnaire de flotte IRIS® ou encore l'écran tactile LCD Pro-Panel™ avec les paramètres personnalisables Zone Settings™.
- **Quiet-Mode™** réduit les niveaux sonores pour un nettoyage de jour sans interruption.
- **Éliminez efficacement le fini à plancher** sans produits chimiques de décapage coûteux et améliorez la performance de nettoyage grâce à la tête de nettoyage orbitale en option ainsi qu'une pression descendante optimale et un nombre élevé de tr/min.
- **Réduisez le risque de glissades et de chutes** grâce à une bavette redessinée et à un siphon en P intégré qui améliore la récupération d'eau et empêche les pertes d'eau au sol après le nettoyage.
- **Réduisez le temps passé à essayer de remplir avec précision le réservoir de solution** avec le remplissage automatique en option et le moniteur de niveau d'eau.
- **Rechargez les batteries en toute sécurité** en tenant le couvercle fermé avec le chargeur du ventilateur et du système de ventilation intégré.
- **Optimisez les performances à long terme** des batteries humides grâce au remplissage automatique Smart-Fill™.
- **Évitez les pannes** et simplifiez l'entretien préventif ainsi que les besoins en formation grâce aux repères de couleur jaune.

DES TECHNOLOGIES INNOVANTES ET EXCLUSIVES

SMART-FILL™

REMPLISSAGE AUTOMATIQUE DES BATTERIES

Smart-Fill™ rend l'entretien des batteries plus sûr en supprimant la tâche de vérification, d'ouverture et de remplissage des batteries humides.

PRO-PANEL™

TECHNOLOGIE ÉCRAN TACTILE LCD

Fournissez des résultats de nettoyage prévisibles avec l'identification opérateur, des tutoriels vidéo à la demande et des paramètres Zone Settings™ personnalisables grâce à la technologie Pro-Panel.



Augmentez la productivité, réduisez les coûts de nettoyage et prenez les bonnes décisions grâce aux informations du gestionnaire de flotte IRIS®.



La technologie ec-H2O NanoClean™ convertit électriquement l'eau en une solution de nettoyage révolutionnaire qui nettoie efficacement, réduit les dépenses, améliore la sécurité et permet de minimiser l'impact sur l'environnement par rapport à des méthodes de nettoyage de sols utilisant des produits chimiques au quotidien.*

*La technologie ec-H2O NanoClean™ n'est pas adaptée à toutes les salissures, notamment celles qui contiennent de fortes concentrations de graisses et d'huiles. Selon le type de salissure, l'utilisation de produits de nettoyage chimiques conventionnels peut être nécessaire.

AUTOLAVEUSE-SÉCHEUSE T500 À POUSSER POUR SOLS

SYSTÈME DE LAVAGE	DOUBLE DISQUE			CYLINDRIQUE	ORBITALE
	650 MM	700 MM	800 MM	700 MM	710 MM
Productivité théorique max (par heure)	3 321 m²/hr	3 577 m²/h	4 088 m²/hr	3 577 m²/h	2 601 m²/hr
Couverture estimée* - Conventionnelle	2 389 m²/hr	2 588 m²/h	2 986 m²/hr	2 588 m²/h	1 882 m²/h
Couverture estimée* - ec-H2O NanoClean™	2 685 m²/hr	2 750 m²/hr	3 173 m²/hr	2 750 m²/hr	2 000 m²/hr
SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE LA BROSSE					
Moteur de lavage	2x 24 VCC, 0,75 ch / 0,55 kW	2x 24 VCC, 0,75 ch / 0,55 kW	2x 24 VCC, 0,75 ch / 0,55 kW	2x 24 VCC, 0,63 ch / 0,47 kW	24 VCC, 0,75 ch / 0,55 kW
Disque brosse tr/min	220 tr/min	220 tr/min	220 tr/min	1 500 tr/min	2 200 tr/min
Pression descendante des brosses	Faible : 18 kg Moy : 36 kg Élevée : 54,5 kg	18 kg 36 kg 54,5 kg	18 kg 36 kg 54,5 kg	18 kg 36 kg 54,5 kg	50 kg 63,5 kg 77 kg
SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION/SOLUTION					
Capacité du réservoir de solution	85 L	85 L	85 L	85 L	85 L
Capacité du réservoir de récupération	102 L	102 L	102 L	102 L	102 L
Moteur d'aspiration	24 VCC, 0,63 ch / 0,47 kW	24 VCC, 0,63 ch / 0,47 kW	24 VCC, 0,63 ch / 0,47 kW	24 VCC, 0,63 ch / 0,47 kW	24 VCC, 0,63 ch / 0,47 kW
Hauteur d'aspiration d'eau	1 170 mm	1 170 mm	1 170 mm	1 170 mm	1 170 mm
Hauteur d'aspiration d'eau - Quiet-Mode™	810 mm	810 mm	810 mm	810 mm	810 mm
TECHNOLOGIE DE NETTOYAGE					
Conventionnelle	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
ec-H2O NanoClean™	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle
Severe Environment™					
(optionnelle uniquement avec ec-H2O NanoClean™)	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle
Capacité du réservoir détergent Severe Environment	2,5 L	2,5 L	2,5 L	2,5 L	2,5 L
SYSTÈME D'ALIMENTATION					
Tension du système	24 volts	24 volts	24 volts	24 volts	24 volts
Types de batterie - 4 requises					
Humide 210 Ah	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle
Scellée AGM 180 Ah	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle	Optionnelle
Autonomie de batterie Humide 210 Ah					
(nombre maximal d'heures)**	5,6	5,6	5,1	5,1	4,7
Smart-Fill™ Remplissage automatique de batterie					
Capacité du réservoir (Option)	2,5 L	2,5 L	2,5 L	2,5 L	2,5 L
SYSTÈME DE PROPULSION					
Vitesse de lavage	5,0 km/h	5,0 km/h	5,0 km/h	5,0 km/h	Pression descendante faible et moy : 4,0 km/h Pression descendante élevée : 3,7 km/h 5,5 km/h
Vitesse de transport	5,5 km/h	5,5 km/h	5,5 km/h	5,5 km/h	
SPÉCIFICATIONS DE LA MACHINE					
Longueur	1 486 mm	1 501 mm	1 552 mm	1 501 mm	1 486 mm
Largeur	700 mm	750 mm	850 mm	780 mm	710 mm
Hauteur	1 100 mm	1 100 mm	1 100 mm	1 100 mm	1 100 mm
Largeur de bavette	973 mm	1 049 mm	1 234 mm	1 234 mm	1 049 mm
Largeur de bracage	1 499 mm	1 514 mm	1 565 mm	1 514 mm	1 499 mm
Poids (batteries non comprises)	145 kg	150 kg	161 kg	168 kg	168 kg
Poids (batteries comprises)	277 kg	281 kg	293 kg	299 kg	299 kg
PBV	363 kg	367 kg	379 kg	386 kg	386 kg
Niveau sonore (oreille de l'opérateur)***	66,5 dBA	66,5 dBA	66,5 dBA	66,4 dBA	67,0 dBA
Quiet-Mode (oreille de l'opérateur)***	61,7 dBA	61,7 dBA	61,7 dBA	61,8 dBA	60,6 dBA

GARANTIE

Consultez votre concessionnaire pour de plus amples renseignements à propos de la garantie

* Les taux de couverture estimés se basent sur les normes de vitesse pratique et de temps de vidage/remplissage du manuel Cleaning Times 2004 de l'ISSA.
 ** L'autonomie maximale se base sur des temps de lavage continus, avec des batteries 210 Ah, en Quiet-Mode, avec une pression descendante faible et l'ec-H2O Nanoclean™ désactivé.

*** Niveau acoustique selon ISO 11201 tel que recommandé par l'Association américaine des constructeurs d'équipements de nettoyage et par la OSHA.

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.



La technologie ec-H2O NanoClean™ est certifiée par la NFSI (National Floor Safety Institute)

La technologie ec-H2O NanoClean™ est déposée auprès de la NSF International

VÉRIFIEZ PAR VOUS MÊME

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



1.066.001.eu.fr

T500 Brochure

11/2019

©2019 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.

0149905000



tennantfr@tennantco.com



tennant.fr