



CRÉER UN MONDE PLUS PROPRE, PLUS SÉCURITAIRE ET PLUS SAIN.

ÉQUIPEMENT



# T500

## RÉCUREUSE À PLANCHER À COMMANDE ARRIÈRE

- Système de remplissage automatique des batteries Smart-Fill™
- Procurez des résultats prévisibles, prolongez la durée de vie de la machine et réduisez les coûts de propriété grâce à une gamme de technologies innovantes

LA T500 FOURNIT UNE PERFORMANCE DE RÉCURAGE OPTIMALE ET DES RÉSULTATS UNIFORMES POUR PRESQUE TOUTES LES SURFACES DURES, TOUT EN RÉDUISANT LES COÛTS DE NETTOYAGE



## LA T500 RELÈVE VOS PLUS GRANDS DÉFIS D'ENTREPRISE



### RÉDUISEZ LE COÛT DU NETTOYAGE

Prolongez la durée de vie de la machine et réduisez les coûts d'utilisation avec une gamme de technologies novatrices et de composants durables.



### AMÉLIOREZ LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ

Les fonctions innovantes protègent la santé et la sécurité de votre opérateur, des clients et de l'environnement.



### AMÉLIOREZ L'IMAGE DE L'ÉTABLISSEMENT

Procurez des résultats de nettoyage prévisibles et maintenez la propreté et l'apparence du plancher de votre établissement, ce qui améliorera son image.



### MINIMISEZ L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Réduisez l'impact environnemental grâce aux options de nettoyage exempts de détergents.

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



- **Réduisez les coûts de nettoyage, augmentez la productivité et simplifiez la formation des opérateurs** grâce à la gamme de technologies novatrices T500, telle que la technologie optionnelle ec-H2O NanoClean®, IRIS® Asset Manager ou l'écran tactile LCD Pro-Panel™ doté de la fonction personnalisable Zone Settings™.
- **Grâce à la fonction Quiet-Mode™**, nettoyez à un niveau de bruits de 62 dBA à l'aide d'un moteur d'aspiration qui permet un nettoyage silencieux en tout temps.
- **Enlevez efficacement les finis à planchers** sans les produits chimiques de décapage coûteux et améliorez la performance de nettoyage grâce à l'option de tête de nettoyage orbitale dotée de pressions descendantes optimales et de vitesses de rotation élevées.
- **Réduisez les risques de glissements et de chutes** grâce à une nouvelle raclette reconçue et à un siphon en P intégré qui améliore la récupération d'eau et empêche l'égouttement de celle-ci sur le plancher après le nettoyage.
- **Réduisez le temps passé à essayer de remplir le réservoir de solution avec précision** grâce aux fonctions de remplissage automatique et de surveillance du niveau de l'eau.
- **Réduisez le risque de contact avec l'eau** de récupération sale et la nécessité d'effectuer des opérations de nettoyage secondaires suite à des produits renversés grâce à la vanne de commande de distribution.
- **Chargez les batteries de façon sécuritaire** avec le couvercle fermé par l'intermédiaire du chargeur intégré doté d'un ventilateur et d'un évent intégré.
- **Évitez les pannes** et simplifiez l'entretien préventif et les exigences en matière de formation grâce aux points tactiles jaunes.

## TECHNOLOGIES NOVATRICES ET EXCLUSIVES

### REMPLEISSAGE AUTOMATIQUE DE BATTERIE **SMART-FILL™**

En éliminant les tâches de vérification, d'ouverture et de remplissage de batteries remplies par gravité, la fonction Smart-Fill™ rend plus sécuritaire l'entretien de la batterie.

### TECHNOLOGIE **PRO-PANEL™** DOTÉE D'UN ÉCRAN TACTILE LCD

Procurez des résultats de nettoyage prévisibles grâce à l'identification des opérateurs, aux tutoriels vidéo et à la fonction personnalisable Zone Settings™ dotée de la technologie Pro-Panel.



Améliorez la productivité, réduisez les coûts de nettoyage et prenez des décisions éclairées grâce aux perspectives intelligentes de Gestionnaire d'actifs IRIS®.



La technologie ec-H2O NanoClean® convertit électriquement l'eau en une solution de nettoyage innovante qui nettoie efficacement, permet de réaliser des économies, améliore la sécurité et réduit l'impact sur l'environnement comparativement aux méthodes et produits chimiques de nettoyage quotidien des planchers.+

\*La technologie ec-H2O NanoClean® ne convient pas à tous les types de saletés, y compris de fortes teneurs en graisse et en huile. En fonction du type de sol, les nettoyeurs chimiques classiques peuvent s'avérer nécessaires.

# TECHNOLOGIES QUI FACILITENT LE NETTOYAGE

## OPTIONS DU PANNEAU DE COMMANDE T500



### Pro-Membrane™ (Standard)

- Bouton de démarrage 1-Step™
- Trois paramètres de pression descendante :
- Quatre réglages du débit d'eau
- Quiet-Mode™ (62 dBA)
- Mode de verrouillage par le superviseur
- Affichage de code de panne, DEL BDI
- Trois Zone Settings™



### Écran tactile LCD Pro-Panel™ (en option)

- Bouton de démarrage 1-Step™
- Trois paramètres de pression descendante
- Quatre réglages du débit d'eau
- Quiet-Mode™ (62 dBA)
- Mode de verrouillage par le superviseur
- **Affichage de code de panne avec alerte à l'écran**
- **Quatre Trois Zone Settings™ avec des étiquettes personnalisables**
- **Connexion de l'ID d'opérateur**
- **Offert en 28 langues**
- **Vidéos de formation/entretien sur demande**

## REPLISSAGE AUTOMATIQUE DES BATTERIES SMART-FILL™

Smart-Fill est le premier système de remplissage de batterie intégré qui remplit automatiquement les batteries de façon adéquate au moment opportun dans le cycle de chargement et ce, avec un minimum d'intervention humaine, permettant ainsi d'entretenir la batterie sans tracas.



## TENNANTTRUE® PIÈCES, SERVICE ET SOLUTIONS DE FINANCEMENT

- Réduisez les coûts de reprise, de main-d'œuvre et de sécurité en utilisant uniquement des pièces et le service TennantTrue.
- Profitez des connaissances et de l'expérience de plus de 450+ représentants de service de Tennant directement de l'usine qui utilisent uniquement les pièces TennantTrue pour assurer une performance de nettoyage optimale.
- Sélectionnez à partir d'un vaste éventail de programmes de service de TennantTrue conçus pour répondre à vos besoins en matière de nettoyage : tranquillité d'esprit, contrôle de budget, rapidité de réponse ou temps de disponibilité.
- Simplifiez la budgétisation en combinant l'achat ou le financement de votre machine TennantTrue à un programme de service qui comprend les pièces.

## TECHNOLOGIE DIAMABRUSH™

Diamabrush est une avancée dans le domaine du polissage du béton et de la technologie de préparation de surface. Redonnez aux planchers couverts de saleté et de crasse une apparence neuve grâce aux outils Diamabrush.

- Maintenez et améliorez continuellement l'apparence de votre plancher avec un nettoyage de routine.
- Polissez votre plancher à votre rythme à l'aide de nettoyage quotidien.
- Réduisez la poussière lors des nettoyages à l'aide de Diamabrush et de l'eau.



Crédit-bail. Occasion. Location. Tennant propose des options flexibles pour que vous puissiez vous procurer les machines dont vous avez besoin.

# À L'INTÉRIEUR DE LA T500

Réservoirs Hygenic® faciles à nettoyer permettant de réduire la moisissure, les bactéries et autres contaminants.

La technologie ec-H2O NanoClean® dotée d'un interrupteur optionnel Severe Environment™ vous permet d'attaquer des zones difficiles lorsque nécessaire

Remplissez votre machine facilement à l'aide d'un port avant facile d'accès

Installez rapidement et ergonomiquement des patins et des brosses à disque à l'aide de Insta-Fit™ et de têtes montées sur cardan

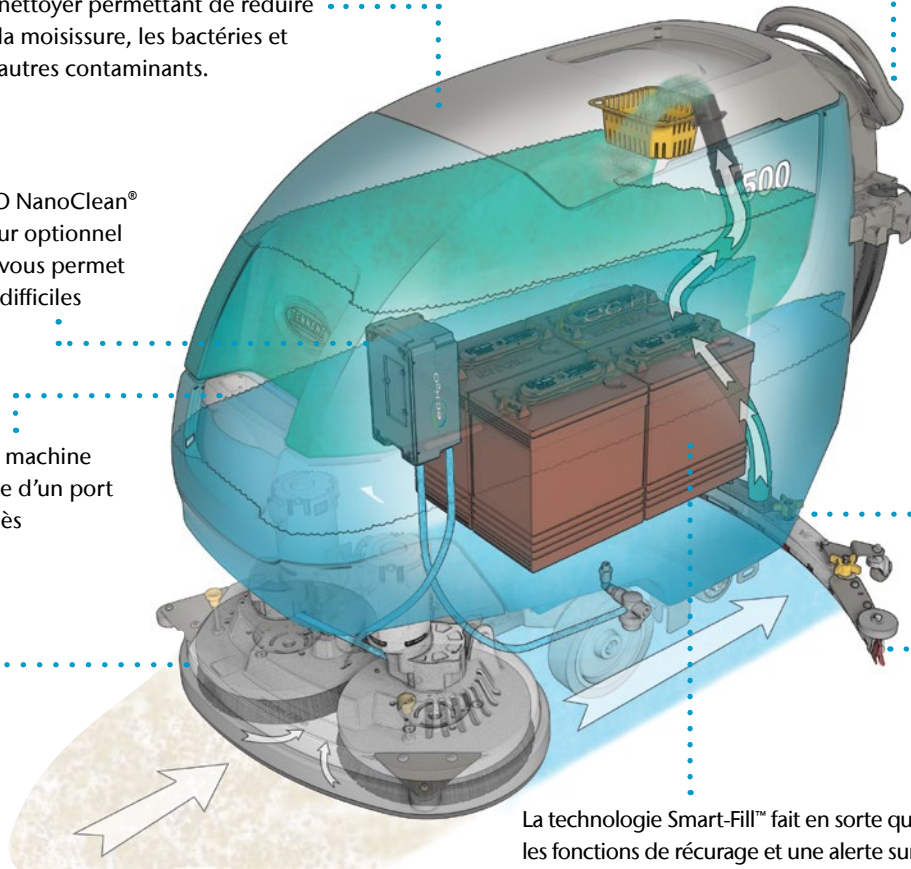
Améliorez l'ergonomie de l'opérateur avec l'interrupteur de propulsion et les réglages de vitesse à portée directe de l'opérateur

Gardez les produits de nettoyage à portée de main grâce aux plateaux d'accessoires intégrés

Abaissez et soulevez facilement et ergonomiquement la raclette actionnée au pied

Éliminez presque tout égouttement de l'eau à l'aide d'un siphon en P et d'un délai d'aspiration de 4 secondes

La technologie Smart-Fill™ fait en sorte que les opérateurs n'ont pas à utiliser les fonctions de récurage et une alerte sur le panneau de commande indique aux opérateurs que le réservoir d'eau distillée est bas.



Le récurage orbital est idéal pour le nettoyage quotidien ou l'élimination de fini de plancher sans produits chimiques

Réduisez le temps passé à essayer de remplir le réservoir de la solution avec précision grâce aux fonctions de remplissage automatique et de surveillance du niveau de l'eau.

Nettoyage facile et rapide du réservoir de récupération à l'aide d'une buse de vaporisation et d'un boyau d'aspiration de 53 psi offerts en option.



# RÉCUREUSE À PLANCHER À COMMANDE ARRIÈRE T500

SYSTÈME DE RÉCURAGE	À DOUBLE DISQUE			CYLINDRIQUE	ORBITAL
	26 PO / 650 MM	28 PO / 700 MM	32 PO / 800 MM	28 PO / 700 MM	28 PO / 700 MM
Productivité (par heure) max. théorique	28 600 pi <sup>2</sup> /h / 2 657 m <sup>2</sup> /h	30 800 pi <sup>2</sup> /h / 2 861 m <sup>2</sup> /h	35 200 pi <sup>2</sup> /h / 3 270 m <sup>2</sup> /h	30 800 pi <sup>2</sup> /h / 2 861 m <sup>2</sup> /h	30 800 pi <sup>2</sup> /h / 2 861 m <sup>2</sup> /h
Couverture estimée* – Conventionnel	20 571 pi <sup>2</sup> /h / 1 911 m <sup>2</sup> /h	22 286 pi <sup>2</sup> /h / 2 070 m <sup>2</sup> /h	25 714 pi <sup>2</sup> /h / 2 389 m <sup>2</sup> /h	22 286 pi <sup>2</sup> /h / 2 070 m <sup>2</sup> /h	22 286 pi <sup>2</sup> /h / 2 070 m <sup>2</sup> /h
Couverture estimée* – ec-H2O NanoClean®	23 124 pi <sup>2</sup> /h / 2 148 m <sup>2</sup> /h	23 680 pi <sup>2</sup> /h / 2 200 m <sup>2</sup> /h	27 323 pi <sup>2</sup> /h / 2 538 m <sup>2</sup> /h	23 680 pi <sup>2</sup> /h / 2 200 m <sup>2</sup> /h	23 680 pi <sup>2</sup> /h / 2 200 m <sup>2</sup> /h
<b>SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DES BROSSES</b>					
Moteur de récurage	2x 24 V c.c., 0,75 hp / 0,55 kW	2x 24 V c.c., 0,75 hp / 0,55 kW	2x 24 V c.c., 0,75 hp / 0,55 kW	2x 24 V c.c., 0,63 hp / 0,47 kW	24 V c.c., 0,75 hp / 0,55 kW
Tampon de la brosse Tr/min	220 tr/min	220 tr/min	220 tr/min	1 500 tr/min	2 200 tr/min
Pression descendante de la brosse	Basse : 40 lb / 18 kg Moyenne : 80 lb / 36 kg Élevée : 120 lb / 54,5 kg	40 lb / 18 kg 80 lb / 36 kg 120 lb / 54,5 kg	40 lb / 18 kg 80 lb / 36 kg 120 lb / 54,5 kg	40 lb / 18 kg 80 lb / 36 kg 120 lb / 54,5 kg	110 lb / 50 kg 140 lb / 63,5 kg 170 lb / 77 kg
<b>SYSTÈME DE SOLUTION/RÉCUPÉRATION</b>					
Capacité du réservoir de solution	22,5 gal / 85 L	22,5 gal / 85 L	22,5 gal / 85 L	22,5 gal / 85 L	22,5 gal / 85 L
Capacité du réservoir de récupération	27 gal / 102 L	27 gal / 102 L	27 gal / 102 L	27 gal / 102 L	27 gal / 102 L
Moteur d'aspiration	24 V c.c., 0,63 hp / 0,47 kW	24 V c.c., 0,63 hp / 0,47 kW	24 V c.c., 0,63 hp / 0,47 kW	24 V c.c., 0,63 hp / 0,47 kW	24 V c.c., 0,63 hp / 0,47 kW
Élévation d'eau d'aspiration	46 po / 1 170 mm	46 po / 1 170 mm	46 po / 1 170 mm	46 po / 1 170 mm	46 po / 1 170 mm
Élévation d'eau d'aspiration - Quiet-Mode™	32 po / 810 mm	32 po / 810 mm	32 po / 810 mm	32 po / 810 mm	32 po / 810 mm
<b>TECHNOLOGIE DE NETTOYAGE</b>					
Conventionnel	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
ec-H2O NanoClean®	En option	En option	En option	En option	En option
Severe Environment™ (en option avec ec-H2O NanoClean®)	En option	En option	En option	En option	En option
Capacité du réservoir de détergent	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L
Environnement difficile	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L
<b>SYSTÈME DE BATTERIE</b>					
Tension du système	24 volts	24 volts	24 volts	24 volts	24 volts
Types de batterie - 4 requises					
Électrolyte 225 AH	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Électrolyte 260 AH	En option	En option	En option	En option	En option
AGM scellée de 220 A	En option	En option	En option	En option	En option
Autonomie de la batterie à l'électrolyte 260AH (durée maximale en heures)**	5,9	5,9	5,4	5,4	4,9
Chargeur intégré ou externe	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Smart-Fill™ Remplissage automatique de batterie					
Capacité du réservoir (Option)	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L
<b>SYSTÈME DE PROPULSION</b>					
Vitesse de récurage	2,5 mi/h / 4,0 km/h	2,5 mi/h / 4,0 km/h	2,5 mi/h / 4,0 km/h	2,5 mi/h / 4,0 km/h	Pression descendante faible et moyenne : 2,5 mi/h / 4,0 km/h Pression descendante élevée : 2,3 mi/h / 3,7 km/h 2,7 mi/h / 4,3 km/h
Vitesse de transport	2,7 mi/h / 4,3 km/h	2,7 mi/h / 4,3 km/h	2,7 mi/h / 4,3 km/h	2,7 mi/h / 4,3 km/h	
<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA MACHINE</b>					
Longueur	58,5 po / 1 486 mm	59,1 po / 1 501 mm	61,1 po / 1 552 mm	59,1 po / 1 501 mm	58,5 po / 1 486 mm
Largeur	27,5 po / 700 mm	29,5 po / 750 mm	33,5 po / 850 mm	30,7 po / 780 mm	28,0 po / 710 mm
Hauteur	43,3 po / 1 100 mm	43,3 po / 1 100 mm	43,3 po / 1 100 mm	43,3 po / 1 100 mm	43,3 po / 1 100 mm
Largeur de la raclette	38,3 po / 973 mm	41,3 po / 1 049 mm	46,6 po / 1 234 mm	46,6 po / 1 234 mm	41,3 po / 1 049 mm
Largeur de l'aire de retournement	59 po / 1 499 mm	59,6 po / 1 514 mm	61,6 po / 1 565 mm	59,6 po / 1 514 mm	59 po / 1 499 mm
Poids (sans batteries)	320 lb / 145 kg	330 lb / 150 kg	355 lb / 161 kg	370 lb / 168 kg	370 lb / 168 kg
Poids (avec batteries)	610 lb / 277 kg	620 lb / 281 kg	645 lb / 293 kg	660 lb / 299 kg	660 lb / 299 kg
PNBV	800 lb / 363 kg	810 lb / 367 kg	835 lb / 379 kg	850 lb / 386 kg	850 lb / 386 kg
Niveau de bruit (dans l'oreille de l'opérateur)***	66,5 dBA	66,5 dBA	66,5 dBA	66,4 dBA	67,0 dBA
Quiet-Mode (dans l'oreille de l'opérateur)***	61,7 dBA	61,7 dBA	61,7 dBA	61,8 dBA	60,6 dBA

## GARANTIE

Consultez votre représentant local pour connaître les détails de la garantie

- \* Les taux de couverture estimés utilisent les normes de vitesse pratique et de vidange/remplissage du guide 2004 ISSA Cleaning Times.
- \*\* Les temps de fonctionnement sont basés sur les temps de récurage, les batteries 260 AH, le réglage Quiet-Mode, la pression descendante basse et l'arrêt de l'ec-H2O.
- \*\*\* Niveaux sonores selon ISO 11201 tels que recommandés par l'American Association of Cleaning Equipment Manufacturers et l'OSHA.

Les spécifications peuvent changer sans préavis.



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



La technologie ec-H2O NanoClean est enregistrée par le NSF International

## IL FAUT LE VOIR POUR LE CROIRE

Pour une démonstration ou des renseignements supplémentaires,  
composez le 1 800 553-8033 ou écrivez à [info@tenantco.com](mailto:info@tenantco.com)

1.066.001.am.fr Brochure T500 1/17

©2017 Le logo Tennant Company et les autres marques de commerce portant le symbole « ® » sont des marques de commerce de Tennant Company déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Les produits de Tennant Company sont vendus et entretenus par l'intermédiaire de filiales de Tennant Company et de distributeurs. Tous droits réservés.

Diamabrush™ est une marque de commerce de Diamabrush™ LLC

Tennant  
701 North Lilac Drive  
Minneapolis, MN 55422 États-Unis

États-Unis/Canada : 1 800 553-8033  
Québec : 1 800 361-9050  
Outre-mer : 1 763 540-1315

[www.tenantco.com](http://www.tenantco.com)  
[info@tenantco.com](mailto:info@tenantco.com)