



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

ÉQUIPEMENT



# T500/T500e ORBITAL

## RÉCUREUSE À PLANCHER À COMMANDE ARRIÈRE

Fournit des résultats de haute performance et uniformes pour presque toutes les conditions de surface dure tout en diminuant les frais de nettoyage

- Élimine de manière uniforme et efficace le fini à plancher grâce à l'un des réglages de pression orbitale descendante les plus élevés, soit 170 lb / 77 kg
- Élimine efficacement les finis à plancher sans produits chimiques de décapage coûteux
- Faites confiance à la qualité et à la durabilité fiables de la tête orbitale, avec une garantie de 2 000 heures/3 ans sur l'isolateur

# AMÉLIOREZ L'EFFICACITÉ DE VOS RESSOURCES DE NETTOYAGE, INVESTISSEMENTS ET OPÉRATIONS



## RÉDUIT LE COÛT DU NETTOYAGE

- **Réduction des coûts de nettoyage** en éliminant pratiquement tous les produits chimiques de décapage des planchers glissants et en retardant le décapage coûteux et laborieux.
- **Normalisez vos opérations de nettoyage** avec la fonction Zone Settings™ programmable.
- **Les instructions de la machine intégrée** permettent de s'assurer que la machine fonctionne de manière sûre pour de meilleurs résultats, une formation simplifiée et des coûts réduits de nettoyage.
- **Améliorez la productivité** grâce au chemin de récurage orbital d'une largeur de 28 po/700 mm

## AMÉLIOREZ L'IMAGE DE L'ÉTABLISSEMENT

- **Nettoyage aisé des planchers texturés et cimentés** grâce aux diverses options de tampon et de pression descendante.
- **Performances de nettoyage uniformes et saturation complète du tampon** grâce au système de distribution de solution unique.
- **Éliminez pratiquement les gouttes d'eau** laissées derrière grâce au siphon en P intégré et au délai d'aspiration.

## AMÉLIORATION DE LA SANTÉ ET DE LA SÉCURITÉ

- La conception améliorée de la raclette permet de **réduire le risque d'accident par glissade et chute** et de garantir que la saleté est éliminée du plancher.
- **Confort accru de l'opérateur** et réduction des vibrations grâce à 10 isolateurs durables.

## RÉDUCTION DE L'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT

- **Élimination rapide et aisée des finis à plancher** grâce aux vitesses élevées, à la pression descendante industrielle et au tampon de préparation de surface sans utiliser de produits chimiques de décapage caustiques.
- **Réduction de la consommation d'eau** et de l'élimination des détergents de nettoyage dans le flux des déchets grâce à la technologie ec-H2O NanoClean® en option.

# GAIN DE TEMPS ET ÉCONOMIES SUR L'ÉQUIPEMENT ET LA FORMATION TOUT EN AMÉLIORANT L'IMAGE DE VOTRE ÉTABLISSEMENT

## UNE MACHINE. POLYVALENCE MAXIMALE.

Optimisez votre rendement sur l'investissement grâce à la récurveuse orbitale T500 ou T500e, idéale pour le nettoyage quotidien ou l'élimination sans produit chimique des finis à plancher pour un large éventail de marchés, d'applications et de types de plancher.

### MARCHÉS :

- Éducation
- Soins de la santé
- Vente au détail
- Accueil

### APPLICATIONS :

- Allées
- Comptoirs de caisse
- Salles de classe
- Vestibules
- Cafétérias
- Cuisines

### TYPES DE PLANCHER :

- Planchers texturés et irréguliers
- Dalles en céramique et en porcelaine à joints
- Carreaux en argile vitrifiée
- Pierre polie
- Marmoleum
- Teknoflor®



Marmoleum®



Plancher texturé



Carreau cimenté

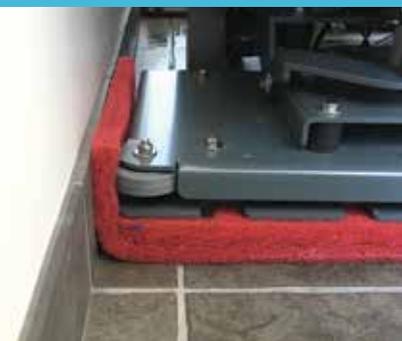


Pierre polie

La technologie électronique ec-H2O NanoClean® en option transforme l'eau en une solution de nettoyage innovante sans détergent.

Tennant propose divers tampons de nettoyage pour faire face à une variété de conditions de nettoyage.

Nettoyage sans effort des bords et des plinthes grâce aux options de têtes de nettoyage rectangulaires.



- 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.
- Faites votre choix dans un vaste éventail de programmes de service 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.

## GÉRANCE DE L'ENVIRONNEMENT



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

## T500/T500e RÉCUREUSE À PLANCHER ORBITALE À COMMANDE ARRIÈRE

	T500 28 PO/700 MM	T500e 28 PO/700 MM
Productivité (par heure)		
Maximum théorique	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*		
Mode conventionnel	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
ec-H2O NanoClean®	23 680 ft <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 à	24 V c.c., 0,75 hp / 0,55 kW	24 VCC, 0,75 hp / 0,55 kW
Vitesse de rotation de la brosse/du tampon	2 200 tr / min	2 200 tr / min
Pression descendante de brosse		
Faible	110 lb / 50 kg	110 lb / 50 kg
Moyenne	140 lb / 63,5 kg	–
Élevée	170 lb / 77 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
Capacité du réservoir de récupération	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., 0,46 hp/0,34 kW
Hauteur d'aspiration d'eau	46 po/1 170 mm	34 po/864 mm
Hauteur d'aspiration d'eau – Quiet-Mode™	32 po/810 mm	–
<b>TECHNOLOGIE DE NETTOYAGE</b>		
Conventionnel Standard	Standard	
ec-H2O NanoClean	En option	En option
Severe Environment™		En option
(en option seulement avec ec-H2O NanoClean	En option	–
Capacité du réservoir de détergent Severe Environment	0,66 gal / 2,5 L	–
<b>SYSTÈME DE BATTERIE</b>		
Tension du système	24 V	24 V
Types de batterie (4 requises)		
225 AH à l'électrolyte	Standard	Standard
260 AH à l'électrolyte	En option	En option
AGM 220 AH scellée	En option	En option
Autonomie de la batterie à l'électrolyte 260 AH (durée maximale en heures)**	4,9	4,0
Chargeur intégré ou indépendant	Standard	Standard
Capacité du réservoir du système de remplissage automatique de batterie Smart-Fill™ (option)	0,66 gal / 2,5 L	0,66 gal / 2,5 L
<b>SYSTÈME DE PROPULSION</b>		
Vitesse de récurage		
Pression descendante basse	2,5 mi/h / 4,0 km/h	2,5 mi/h / 4,0 km/h
Pression descendante moyenne	2,5 mi/h / 4,0 km/h	–
Pression descendante élevée	2,3 mi/h / 3,7 km/h	2,3 mi/h / 3,7 km/h
Vitesse de déplacement	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	58,5 po / 1 486 mm
Largeur	28,0 po / 710 mm	28,0 po / 710 mm
Hauteur	43,3 po / 1 100 mm	43,3 po / 1 100 mm
Largeur de la raclette	41,3 po / 1 049 mm	41,3 po / 1 049 mm
Diamètre d'un demi-tour	59 po / 1 499 mm	59 po / 1 499 mm
Poids (sans batteries)	370 lb / 168 kg	370 lb / 168 kg
Poids (avec batteries)	660 lb / 299 kg	660 lb / 299 kg
PBV	850 lb / 386 kg	850 lb / 386 kg
Niveau de bruit (à l'oreille de l'opérateur)***	67 dBA	66,9 dBA
Quiet-Mode™ (à l'oreille de l'opérateur)***	60,6 dBA	–
<b>GARANTIE</b>		
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 calculés avec un récurage continu, les batteries 260 AH, la pression descendante basse, et le mode ec-H2O désactivé.

\*\*\* 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.

## IL FAUT LE VOIR POUR LE CROIRE

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

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