



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

EQUIPEMENT



Micro-récurveuse à plancher autoportée T7

- **Conçue pour travailler en toute sécurité et efficacement** en collaboration avec les employés afin qu'ils puissent se concentrer sur des tâches importantes.
- **Appuyée par l'équipe de Tennant** constituée de plus de 550 professionnels de service industriel et plus de 250 représentants commerciaux directement sur place
- **Alimentée par le système d'I.A. reposant sur la vision avancé BrainOS®**, la T7 autoportée est en mesure de naviguer dans les environnements complexes du monde réel

Une réceuseuse autoportée des plus collaboratives présentant les technologies ec-H2 O NanoClean® et BrainOS®



Partenaire de l'excellence

Faites confiance aux équipements d'entretien durables et fiables de Tennant qui ont fait leur preuve et à la technologie robotisée à la fine pointe de Brain Corp's testée dans des conditions réelles.

Soutien hors pair

Recevez un dépannage rapidement et de l'entretien à long terme pour minimiser les temps d'arrêt lors de vos opérations de nettoyage.

Créez un monde plus propre, plus sécuritaire et plus sain

Réduisez l'utilisation de détergent à réceuseuse et utilisez moins d'eau avec la technologie ec-H2O NanoClean.

Mise au point pour la sécurité

Munie de la technologie BrainOS, la T7 autoportée sera conçue et testée pour fonctionner dans les environnements complexes du monde réel tout en évitant les personnes et les obstacles en toute sécurité.

Commandes faciles à utiliser

Des commandes simples et intuitives facilitent l'utilisation et l'efficacité des opérateurs.

Expérience de nettoyage uniforme

Le modèle d'apprentissage par répétition garantit un rendement de nettoyage uniforme tandis que des rapports vous permettent de suivre les indicateurs de rendement clés dans votre flotte.



Les installations de fabrication sont situées à Minneapolis, MN et à Holland, MI.



Le centre de distribution et l'installation de fabrication de brosse se situent à Louisville, KY

Une valeur bien au-delà de la machine

Avec plus de 800 représentants commerciaux, du service et du soutien sur place partout en Amérique du Nord, nous avons mis en place une structure unique afin d'encadrer et d'être au service de nos clients et de leurs opérations, d'un océan à l'autre.

Les avantages de faire partie de la clientèle de Tennant s'étendent bien au-delà de l'amélioration de l'efficacité de nettoyage grâce à un équipement de la plus haute qualité, une formation, une consultation au sujet des processus et de l'entretien sur le site.



Micro-récurveuse à plancher autoportée T7

SYSTÈME DE RÉCURAGE 26 PO/650 MM

Productivité (par heure)	
Max. théorique (mode manuel)	4 250 m ² / 45 760 pi ²
Max. théorique (mode autoporté)	2 660 m ² / 28 600 pi ²

SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DES BROSSES

Moteurs de brosse (2)	0,6 hp/0,45 kW
Vitesse des brosses	225 tr/min
Pression descendante de la brosse/du tampon	Jusqu'à 190 lb/86 kg

SYSTÈME DE SOLUTION

Description du réservoir de solution	Entièrement accessible et nettoyable
Capacité du réservoir de solution	29 gal/110 l

SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION

Description du réservoir de récupération	Entièrement accessible et nettoyable
Capacité du réservoir de récupération	29 gal/110 l
Moteur d'aspiration	0,6 hp/0,45 kW

SYSTÈME D'ALIMENTATION

Tension du système	24 volts
Batteries	4 x 6 V 360 Ah – À électrolyte au plomb
Autonomie des batteries*	Jusqu'à 4,0 heures

SYSTÈME DE PROPULSION

Vitesse manuelle maximale	6,4 km/h/4,0 mi/h
Vitesse autoportée maximale	4 km/h/2,5 mi/h

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA MACHINE

Hauteur du produit	57 po/1 450 mm
Longueur du produit	65 po/1 650 mm
Largeur du produit (avec raclette)	33,25 po/850 mm
Poids du produit (avec piles 360 Ah)	1 085 lb/492 kg
Niveau de bruit** (dans l'oreille de l'opérateur)	70 dBA

CARACTÉRISTIQUES ROBOTISÉES

Contrôle	Manuel et autoporté
Système d'apprentissage	La fonction autoportée est conçue par l'utilisateur pour reproduire les itinéraires de récurage.
Navigation	Le système de capteurs à plusieurs couches perçoit les éléments présents dans l'environnement pour contrôler le véhicule et la navigation.
Sécurité	Les capteurs se chevauchant détectent les personnes et les obstacles afin de les éviter. Muni de deux boutons d'arrêt automatique. Une alerte sonne lorsqu'elle détecte une personne

*Les temps d'exécution reposent sur des temps de récurage continus.

**Niveaux sonores selon ISO 11201 tels que recommandés par l'American Association of Cleaning Equipment Manufacturers et l'OSHA.

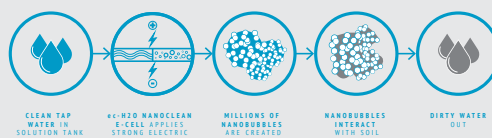
Les spécifications peuvent changer sans préavis. L'image montrée est un prototype et peut être modifiée sans préavis.

Technologie ec-20 NanoClean®



Cette eau convertie électroniquement est créée par une cellule électronique embarquée qui génère des millions de minuscules bulles microscopiques appelées nanobulles qui favorisent l'efficacité de nettoyage de la solution.

Cette solution nouvelle génération offre les mêmes avantages que ceux de la première génération et elle nettoie désormais mieux, c'est-à-dire plus de types de sols pour davantage d'applications. Le nom NanoClean fait référence à la production des bulles à l'échelle nano qui constitue une partie importante du mécanisme de nettoyage.



Intendance de l'environnement

La technologie ec-H2O NanoClean® est certifiée par le NFSI (National Floor Safety Institute). Les produits certifiés NFSI doivent passer un test de résistance au glissement en deux étapes pour démontrer qu'ils réduisent le potentiel d'accidents de glissement et de chute.



La technologie ec-H2O NanoClean est enregistrée par le NSF International. NSF International est un organisme indépendant sans but lucratif qui s'assure que l'information formulée et les étiquettes se trouvant sur ces produits sont conformes aux règlements appropriés relatifs à la sécurité alimentaire.



La technologie ec-H2O NanoClean peut contribuer à l'obtention de points LEED ou LEED-EBOM (bâtiment existant : exploitation et entretien), à condition de répondre à d'autres critères appropriés. Pour de plus amples renseignements sur l'obtention de points LEED, veuillez communiquer avec votre représentant commercial ou reportez-vous au site Web de l'USGBC à : www.usgbc.org.



Il faut le voir pour le croire

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, appelez le 1 800 553-8033 ou envoyez un courriel à 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

www.tennantco.com
info@tennantco.com