



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

ÉQUIPEMENT



M17

BALAYEUSE-BROSSEUSE TRÈS
PERFORMANTE, POLYVALENTE
ET ALIMENTÉE PAR BATTERIE

- Nettoyage efficace en un seul passage grâce au rendement de balayage et de récurage exceptionnel.
- Maintient la qualité de l'air intérieur en évitant les émanations grâce au fonctionnement à batterie et au système de contrôle de la poussière en deux étapes doté du système de secoueur de filtre ShakeMax™.
- Visibilité accrue pour l'opérateur avec le poste d'opérateur à l'avant, les commandes montées sur le volant et les angles de vision bien conçus.
- Expérience améliorée pour l'opérateur et le superviseur grâce à la technologie Pro-Panel™ offerte.

UNE BALAYEUSE-BROSSEUSE TRÈS PERFORMANTE ET INNOVANTE, ALIMENTÉE PAR BATTERIE ET CONÇUE POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DE NETTOYAGE PARTICULIERS DES CLIENTS.



LE M17 RELÈVE VOS PLUS GRANDS DÉFIS D'ENTREPRISE.



RÉDUIT LES COÛTS DE NETTOYAGE

- Augmente la productivité et optimise le temps d'opération avec la capacité de recharge partielle, le plus grand réservoir de solution de nettoyage et la plus grande capacité de batterie de sa catégorie.



PRÉSERVEZ LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ

- Contribue à maintenir un environnement de travail sécuritaire et à réduire le risque de glissade et DE chute grâce à l'excellent système de récupération d'eau.



AMÉLIOREZ L'IMAGE DE L'INSTALLATION

- Les capacités de balayage, de récurage et de nettoyage des rebords offrent des résultats efficaces et constants, et ce, même dans les environnements les plus difficiles.



OPÉRATION ET ENTRETIEN FACILES

- Temps de disponibilité optimisé grâce à des commandes d'opérateur conviviales, aux points de contact jaunes et à l'accès sans outil à tous les filtres, raclette et brosses.

TECHNOLOGIES NOVATRICES

LA TECHNOLOGIE PRO-PANEL™ REDÉFINIT L'EXPÉRIENCE DE L'UTILISATEUR

Transformez vos activités de nettoyage grâce à la technologie Pro-Panel™, une percée révolutionnaire pour l'expérience d'utilisation. La technologie Pro-Panel™ intègre de nombreuses commandes sous une interface intuitive à écran tactile haute visibilité.



- Gérez efficacement vos ressources et les opérateurs grâce aux **commandes de superviseur** qui permettent d'apparier les fonctions de la machine à chaque opérateur selon ses compétences et de bloquer l'utilisation non autorisée.
- Assurez-vous de bien commencer avec la fonction d'ouverture de session **Pro-ID™** qui active automatiquement les réglages de nettoyage personnalisés à chaque opérateur, et à la fonction **Pro-Check™** qui permet de télécharger les listes de vérification pré-opérationnelles.
- Augmentez l'efficacité de nettoyage avec la fonction programmable **Zone Settings™** qui vous permet d'établir des réglages de nettoyage préférentiels pour chaque zone de l'installation.
- Offrez à l'opérateur une visibilité de la voie de nettoyage sans avoir à quitter des yeux son chemin de déplacement grâce à la fonction **PerformanceView™**.
- Réduisez les coûteux besoins de formation des opérateurs grâce aux **vidéos sur demande, directement sur le tableau de bord**.
- Simplifiez l'utilisation de la machine avec **l'option des 28 langues d'affichage**.



Pro-ID™



Pro-Check™



PerformanceView™



Multiples langues

AUTRES TECHNOLOGIES EXCLUSIVES

Toutes les technologies permettent d'accroître le temps de récurage jusqu'à trois fois pour chaque réservoir d'eau.



La technologie ec-H2O™ 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.



Le système d'amélioration de la productivité de récurage ES® Extended Scrubbing recycle les produits de nettoyage chimiques pour augmenter le temps de disponibilité et améliorer la productivité en récurant les planchers avec 66 % moins de produits chimiques que les méthodes de nettoyage traditionnelles.



La technologie ec-H2O™ dotée de l'interrupteur Severe Environment™ offre aux utilisateurs l'avantage de nettoyer sans détergent et d'utiliser des produits chimiques à bord de la machine pour nettoyer des saletés pour lesquelles la technologie ec-H2O n'a pas été conçue.



* Selon une étude de EcoForm™. Visitez www.tennantco.com pour plus d'information.

À L'INTÉRIEUR DU M17

Le module de commande Touch-n-Go™ avec bouton de démarrage 1-Step™ permet un accès facile à tous les réglages sans avoir à lâcher le volant.

L'enveloppe avant complète assure la protection des jambes et des pieds de l'opérateur

Le système de contrôle de la poussière en deux étapes doté du secoueur de filtre ShakeMax™ améliore la qualité de l'air en confinant la poussière générée pendant le processus de balayage.

La technologie DFS™ (Dual Force Sweeping, ou Balayage double force) capte les petites saletés comme les grosses avec une seule et même machine

Les deux brosses standards de balayage latéral assurent le balayage complet de la voie de nettoyage.

La position d'utilisation sur l'avant augmente la sécurité et la visibilité de l'opérateur.

Le boîtier du réservoir de solution de nettoyage est conçu pour offrir une visibilité maximale, en élargissant les angles de vision à la brosse de balayage latérale gauche.

La plus grande capacité de batterie disponible permet d'accroître le temps de disponibilité pour une productivité accrue.

La corbeille à déchets empêche les déchets de pénétrer dans le réservoir de récupération afin d'éviter toute obstruction

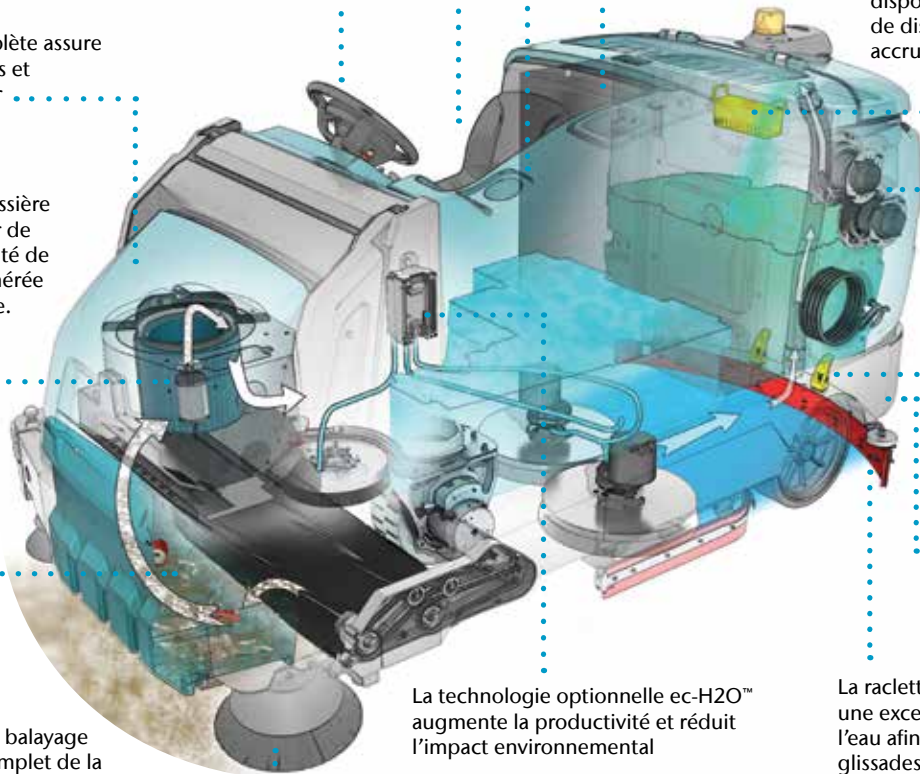
Doubles ventilateurs d'aspirateur avec lames résistantes à la corrosion conçues pour durer longtemps

Points de contact jaunes pour assurer un entretien rapide et adéquat

Le pare-chocs en acier tout autour de la machine aide à protéger votre investissement

La technologie optionnelle ec-H2O™ augmente la productivité et réduit l'impact environnemental

La raclette basculante permet une excellente récupération de l'eau afin de réduire les risques de glissades et chutes

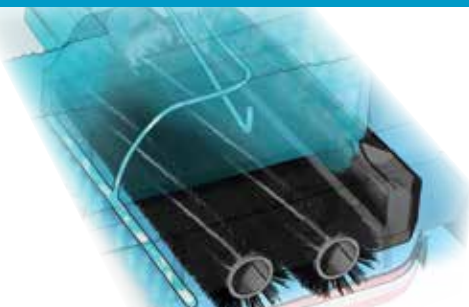


Brosse de récurage latérale pour augmenter la portée sur les rebords et élargir la voie de récurage de 20 %.

Tête de récurage cylindrique pour un récurage sur les surfaces rugueuses.

Le toit de protection certifié FOPS protège l'opérateur en cas de chute d'objets.

OPTIONS CLÉS



CONÇU POUR LA PRODUCTIVITÉ



Module de commande Touch-n-Go™



Benne basculante électrique à haut levage



Marche d'accès au réservoir de récupération

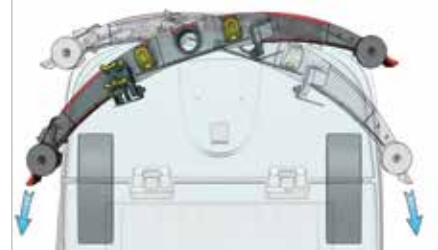
▶ Le module de commande Touch-n-Go™ avec bouton de démarrage 1-Step™ permet un accès facile à tous les réglages sans avoir à lâcher le volant.

▶ Le concept unique de raclette basculante assèche complètement le plancher en offrant une succion uniforme sur toute la longueur de la lame de raclette, pour une exceptionnelle récupération d'eau.

▶ La benne basculante électrique à haut levage élimine la nécessité de manipuler les saletés à la main et vous permet de placer les débris dans la trémie pour les jeter plus tard.

▶ La marche d'accès au réservoir de récupération permet un accès facile au réservoir de récupération pour l'inspecter et le nettoyer.

▶ Le siphon révolutionnaire en attente de brevet aide à réduire les déversements et l'égouttement en créant un libre écoulement de l'air, tout en évacuant l'humidité du tuyau de récupération lors de l'arrêt de la machine.



Raclette basculante



Siphon et points de contact jaunes pour l'entretien

Le tube d'aspiration de liquide permet une récupération rapide et pratique des dégâts inaccessibles pour la machine.

Le tuyau d'arrosage simplifié et accélère l'arrosage et le nettoyage de la machine.

Le module de protection de la raclette arrière aide à réduire les dommages à la raclette.



■ Réduisez les coûts de reprise, de main-d'œuvre et de sécurité en utilisant uniquement des pièces et du service TennantTrue.

■ Optimisez le rendement de nettoyage en choisissant le programme d'entretien TennantTrue offert par un réseau de plus de 400 représentants de service formés en usine par Tennant.

■ Augmentez le temps de disponibilité grâce aux pièces et au service TennantTrue.

■ Simplifiez la budgétisation en combinant l'achat ou le financement de votre machine TennantTrue à un programme d'entretien qui inclut les pièces.



Gérez votre programme de nettoyage avec des mesures de rendement clé établies en fonction des données de votre machine.

Choisissez l'un de nos fournisseurs de location, GE Capital ou U.S. Bancorp, pour un financement simple et rapide avec des options de mise à niveau flexibles.

M17 RÉCUREUSE AUTOPORTÉE ALIMENTÉE PAR BATTERIE

SYSTÈME DE NETTOYAGE

Voie de nettoyage	
Récurage (pont de récurage principal)	40 po / 1 015 mm
Avec brosse de récurage latérale	48 po / 1 220 mm
Balayage (système de balayage principal)	36 po / 915 mm
Avec brosse de balayage latérale	67 po / 1,700 mm

SYSTÈME DE RÉCURAGE

Brosses de récurage principales cylindriques	
Vitesse des brosses	500 tr/min
Diamètre des brosses (2)	9 po / 230 mm
Pression descendante des brosses (maximale)	550 lb / 250 kg
Moteurs des brosses (2)	1,5 hp / 1,125 kW
Trémie à débris	0,7 pi ³ / 20 L
Brosses disques de récurage principales	
Vitesse des brosses	315 tr/min
Diamètre des brosses (2)	20 po / 510 mm
Pression descendante des brosses (maximale)	550 lb / 250 kg
Moteur des brosses (2)	1,5 hp / 1,125 kW
Réservoirs	
Réservoir de solution	75 gal / 285 L
Capacité de solution (ES®)	115 gal / 435 L
Réservoir de récupération	91,1 gal / 346 L
Cuve de désembuage	16,1 gal / 61 L
Ventilateurs d'aspirateur – récupération d'eau (double)	2 x 0,8 p / 2 x 0,6 kW
Vitesse	14 500 tr/min
Aspiration d'eau	65 po / 1 650 mm

SYSTÈME DE BALAYAGE

Deux balais principaux	36 po / 914 mm
Deux balais latéraux Standard	
Diamètre du balai latéral	19 po / 480 mm
Capacité de débris (déchets légers)	3,0 pi ³ / 85 L
Hauteur de déversement de la benne (variable, jusqu'à)	60 po / 1 525 mm
Cuve du filtre	54,9 pi ² / 5,1 m ²
Ventilateur d'aspirateur (sans entretien ni brossage)	1,1 hp / 0,85 kW

SYSTÈME DE PROPULSION

Vitesse de propulsion avant (transport : variable, maximum)	5,5 mph / 9 km/h
Vitesse de propulsion avant (récurage : variable jusqu'à)	4,0 mi/h / 6,5 km/h
Vitesse de propulsion en marche arrière (variable, maximum)	3 mi/h / 5 km/h
Contrôle de vitesse	électronique - AC
Aptitude en pente	
Transport (vide pour remorquage)	11,6° à 20 %
Transport au poids brut	7,5° à 13 %
En marche (récurage)	6,5 / 11 %

CHOIX DE BATTERIE (temps de fonctionnement en continu établi en mode économie)

Ensembles optionnels de batterie	510 Ah C6
(Des chargeurs sont disponibles pour tous les types de batteries offertes en option)	750 Ah C6
Recharge partielle possible avec la batterie	930 Ah C/6 930 AH C6

SPÉCIFICATIONS DE LA MACHINE

Longueur de base de la machine	112 po / 2 850 mm
Largeur, cadre	54 po / 1 370 mm
Hauteur (du dessus du volant)	58,25 po / 1 480 mm
Avec toit de protection	82,5 po / 2 096 mm
Poids, vide (sans batterie)	3 335 lb / 1 515 kg
Virage d'allée minimum	118,25 po / 3 003 mm
Niveau sonore (à l'oreille de l'opérateur)*	75 dBA; Kpa 3 dBA

*Niveau de pression sonore testé d'après IEC 60335-2-72

*Avec disque, aspirateur en fonction (aspiration d'eau et contrôle de la poussière), raclette au sol, brosses au sol et brosses remontées

GARANTIE

Consultez votre représentant local pour connaître les détails de la garantie

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