



CRÉER UN MONDE PLUS PROPRE, PLUS SÛR, PLUS SAIN.

ÉQUIPEMENT



# 5680

## AUTOLAVEUSE AUTOTRACTÉE

- Des sols propres, secs et sûrs pour permettre la circulation du public en quelques secondes après le passage de l'autolaveuse aux technologies ec-H2O NanoClean™ et FaST®
- Une propreté impeccable à chaque fois

## LE CHOIX DES PROFESSIONNELLS DU NETTOYAGE POUR DES PERFORMANCES CONSTANTES SANS SOUCIS



Grâce au savoir-faire et à l'expérience de conception et d'ingénierie de Tennant, l'autolaveuse 5680 fournit des performances régulières, un fonctionnement fiable et la qualité dont les professionnels du nettoyage ont besoin.

### TRÈS GRANDE LONGÉVITÉ, FONCTIONNEMENT SANS SOUCIS

Grâce à sa tête de lavage anti-corrosion, des mécanismes absorbant les chocs et une garantie exclusive la 5680 est opérationnelle jour après jour.

### EFFICACITÉ DE NETTOYAGE OPTIMALE

Le tableau de bord à commandes intuitives permet de réduire la durée de formation, pour des opérateurs plus productifs. Grâce aux technologies FaST® et ec-H2O NanoClean™ et leur faible consommation d'eau, les opérateurs lavent jusqu'à 3 fois plus longtemps entre deux remplissages.

### DES PERFORMANCES CONSTANTES ET FIABLES

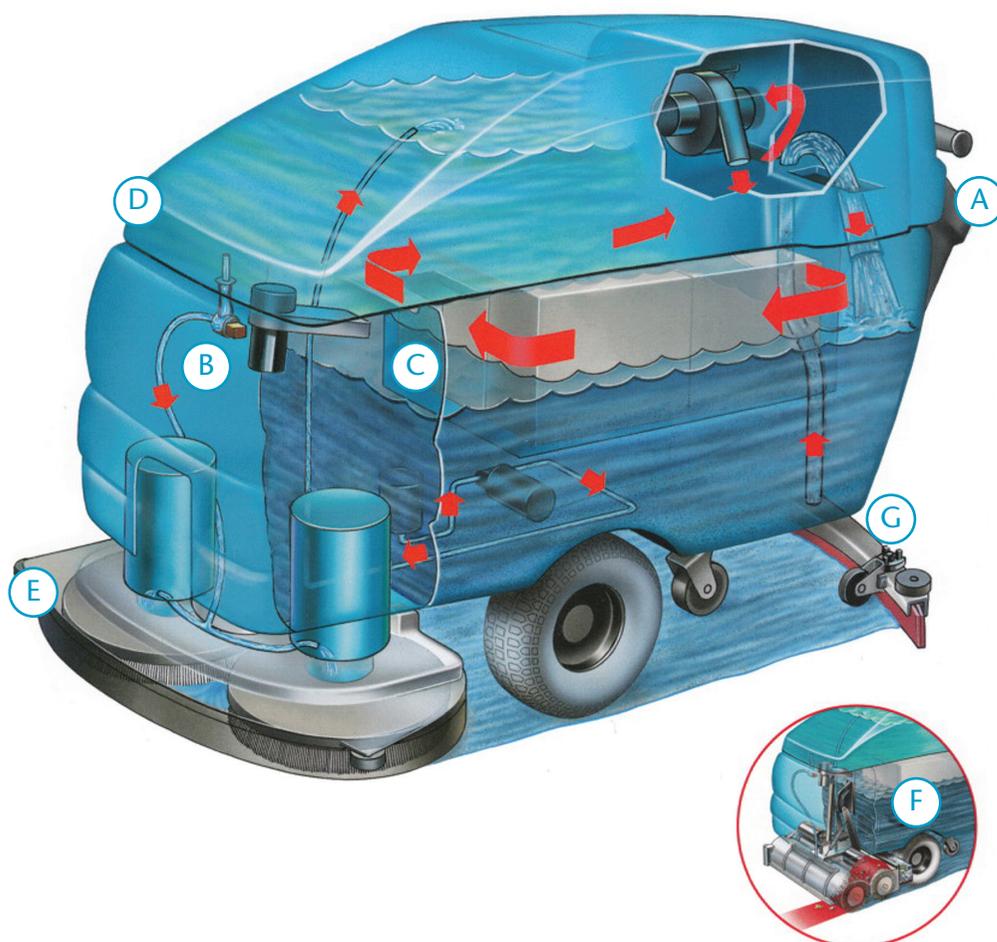
Grâce aux technologies FaST® et son système de dosage automatique et ec-H2O NanoClean™ la 5680 nécessite une interaction minimale de la part de l'opérateur, pour des performances constantes et de qualité.

### LA MANIÈRE LA PLUS SÛRE DE NETTOYER

Augmentez la sécurité et la propreté de vos sols avec la technologie ec-H2O NanoClean™<sup>1</sup> sans produits détergents ou avec la technologie de nettoyage à mousse active FaST®. La 5680 consomme jusqu'à 70% moins d'eau grâce à ces technologies. La technologie ec-H2O NanoClean™ n'utilise pas de détergent\*. La technologie de nettoyage à mousse active FaST®, quant à elle, consomme jusqu'à 90% moins de détergent que les autolaveuses traditionnelles.

INTÉRIEUR DE LA

# 5680



**A** Une opération confortable grâce à la console réglable en hauteur qui maintient les commandes Quick-Train™ à portée de main.

**B** Réduisez l'impact environnemental de vos opérations de nettoyage grâce aux technologies ec-H2O NanoClean™ ou FaST.

**C** Réduisez les coûts de maintenance grâce au châssis en composite durable, à la tête de lavage en aluminium anti-corrosion et aux réservoirs en polyéthylène.

**D** Nettoyez plus longtemps entre deux remplissages avec les réservoirs de solution et de récupération de grande capacité (114 L) et pendant jusqu'à 3,5 heures de fonctionnement continu. Choisissez la technologie ec-H2O NanoClean™, FaST, ou ES pour encore plus de productivité.

**E** Nettoyez les surfaces difficiles d'accès sous les traverses inférieures et le long des plinthes avec la tête de lavage à profil bas anti-corrosion.

**F** Nettoyez et ramassez les petits déchets en un seul passage grâce à la tête de lavage cylindrique optionnelle.

**G** Économisez du temps avec des bavettes démontables sans outils.

## TECHNOLOGIES EXCLUSIVES

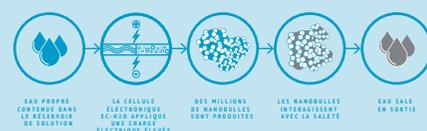
(en option)

Ces technologies optimisent le temps de nettoyage\* jusqu'à trois fois avec le contenu d'un seul réservoir d'eau.



L'eau électriquement modifiée est générée par une cellule électronique embarquée qui produit des millions de bulles microscopiques appelées nanobulles permettant de favoriser l'efficacité de la solution de nettoyage.

Cette solution nouvelle génération nettoie mieux et plus d'applications, grâce aux nanobulles qui sont essentielles au mécanisme de nettoyage.



La technologie de nettoyage à mousse active FaST® utilise jusqu'à 70% moins d'eau et 90% moins de produits chimiques pour améliorer l'adhérence des sols comme l'atteste la certification NFSI<sup>2</sup>, réduisant les risques d'accidents liés à des glissades et des chutes.



La technologie de nettoyage ES permet de recycler la solution de nettoyage de manière à améliorer la productivité et optimiser le temps de nettoyage, permettant de réduire la consommation en produits chimiques de 66% en comparaison avec les méthodes de nettoyage traditionnelles.

## RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE



Les technologies ec-H2O NanoClean™ et FaST sont homologuées par la certification NFSI (National Floor Safety Institute).

La certification NFSI assure qu'un produit a répondu aux 2 phases de tests qui attestent qu'il réduit le risque potentiel de chutes et d'accidents.



Les technologies ec-H2O NanoClean™ et FaST sont enregistrées auprès de NSF International. NSF International est une organisation indépendante, à but non lucratif, qui garantit que la composition et les étiquettes des produits sont conformes aux réglementations en vigueur en matière de sécurité alimentaire.



Les détergents Tennant FaST 365 et FaST 965 ont été récompensés par l'Ecolabel européen.

Ce label certifie que nos détergents FaST Tennant ont un impact environnemental réduit comparé aux détergents standards.



Préserve les ressources naturelles



Réduit la consommation de détergents



Augmente la sécurité



Améliore la qualité de l'air



Réduit la pollution sonore

### PIÈCES, ACCESSOIRES ET SERVICE TENNANT D'ORIGINE

#### Offre de service Tennant

- Optimisez la sécurité, la productivité et longévité de votre équipement
- Contrôlez et protégez votre investissement tout en diminuant votre coût total de détention
- Bénéficiez de l'expérience de plus de 200 techniciens formés en usine dans toute l'Europe

#### Pièces et accessoires Tennant

- Utilisez votre machine en toute confiance
- Bénéficiez de plusieurs années de fonctionnement sans problème

#### Solutions de nettoyage Tennant

- Fixez-vous des objectifs encore plus ambitieux en termes de nettoyage durable
- Choisissez des solutions éco-responsables adaptées à votre entreprise

## AUTOLAVEUSE AUTOTRACTÉE 5680

### TÊTE DE LAVAGE

800 MM

Productivité (par heure)	
Max. théorique	3540 m <sup>2</sup>
Productivité réelle*	
Conventionnelle	2230 m <sup>2</sup>
ec-H2O NanoClean™ / FaST	2510 m <sup>2</sup>
Capacité de solution	114 L
Débit de solution	
Conventionnel	5,7 l/min
FaST	0,8 l/min
ec-H2O NanoClean™	1,25 l/min

### SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION

Capacité du réservoir de récupération	151 L
Puissance turbine d'aspiration	0,8 CV – trois niveaux
Débit turbine d'aspiration	184 m <sup>3</sup> /min
Hauteur d'aspiration turbine	1854 mm

### BATTERIES

Tension des batteries	36 volts
Puissance des batteries en Ampères/Heure (Standard)	235 AH @ 20 h
Puissance des batteries en Ampères/Heure (en option)	335 AH @ 20 h
Autonomie des batteries (en nettoyage continu)	3,5 heures (235 AH) / 4,5 heures (335 AH)

### SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DES BROSSES

Puissance du moteur de brosse	(2) moteurs 0,75 CV
Vitesse de rotation des brosse	
Disques	200 tr/min
Cylindrique	750 tr/min
Pression de la brosse	
Disques	45 kg & 90 kg
Cylindrique	38 kg

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA MACHINE

Largeur	
Sans capteur	864 mm
Avec capteur	1070 mm
Hauteur	1090 mm
Longueur	
Disques	1625 mm
Cylindrique	100 mm
Poids (avec batteries)	365 kg
Niveau sonore (à l'oreille de l'opérateur)	75 dBA

### GARANTIE

Consultez votre représentant local pour obtenir de plus amples informations concernant la garantie.

\*Les vitesses de nettoyage et les temps de vidage/rinçage/remplissage ont été calculés à partir du manuel des temps de nettoyage ISSA 447 publié en 2004. Suppose un chevauchement de 5 cm. Les débits conventionnels sont de 1,9 l/min.

Les caractéristiques susceptibles de modifications sans préavis.

<sup>1</sup> La technologie ec-H2O NanoClean™ n'est pas compatible avec toutes les sortes de saleté comme de fortes concentrations de graisse ou d'huile. Des nettoyants chimiques traditionnels peuvent être nécessaires dans de tels cas.

<sup>2</sup> Vérifier la législation applicable dans votre marché. NFSI est un organisme privé à but non lucratif basé aux USA dont le but est de réduire les accidents liés aux glissades et aux chutes. La certification selon la méthode de test qui mesure la SCOF (coefficient de frottement statique) humide des matériaux de surfaces de sols durs usuels ANSI/NFSI B101.1-2009 est disponible à <http://www.nfsi.org/>. L'enregistrement international NSF concernant les Directives d'enregistrement NSF pour des substances déposées et des composants non-alimentaires (2007) est disponible sur [www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org).

## VÉRIFIEZ PAR VOUS MÊME

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



1.004.001.eu.fr 5680 Brochure 08/2015

©2015 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.  
Central Parc  
97 allée de la Louve Bâtiment B  
93420 Villepinte  
FRANCE  
Tél : 01 49 90 50 00  
E-mail : [tennantfr@tennantco.com](mailto:tennantfr@tennantco.com)  
Internet : [tennant.fr](http://tennant.fr)

TENNANT EUROPE NV  
Roderveldlaan 3  
2600 Antwerp  
BELGIUM  
Tél : +32 3 217 94 11  
Fax : +32 3 217 94 19  
E-mail : [europe@tennantco.com](mailto:europe@tennantco.com)

tennant.eu