

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



# S30

## BALAYEUSE AUTOPORTÉE DE TAILLE MOYENNE

- Offre une qualité de balayage et un contrôle de la poussière inégalés grâce au système SweepSmart™ à 3 niveaux
- Nettoie à l'intérieur comme à l'extérieur avec les mêmes performances optimales
- Améliore la sécurité de l'opérateur grâce au design innovant du poste de conduite et à un faible niveau sonore de 80 dBA

## UNE BALAYEUSE INTÉRIEURE/EXTÉRIEURE SILENCIEUSE QUI S'ATTAQUE AUX ENVIRONNEMENTS LES PLUS RUDES



Conçue pour un balayage efficace, de niveau industriel, la balayeuse autoportée S30 de Tennant offre d'excellentes performances à l'intérieur comme à l'extérieur, ainsi qu'un niveau sonore réduit. Elle dispose du système exclusif de contrôle de poussière SweepSmart™.

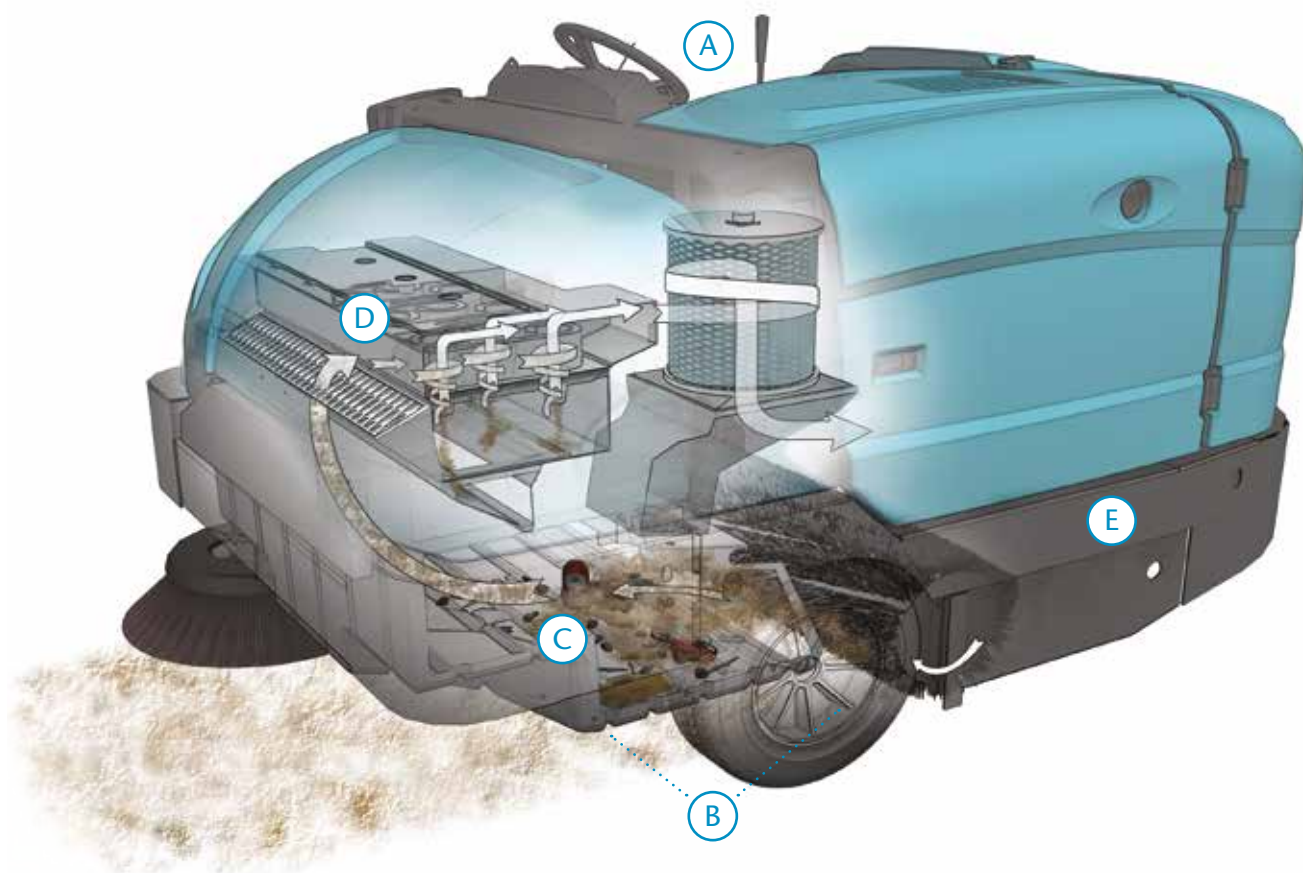
### EXCELLENTE PERFORMANCES DE BALAYAGE

Ramassez facilement tous types de déchets, du sable fin aux débris légers sur tous types de surfaces. La S30 offre une véritable flexibilité intérieur/extérieur tout en fournissant des résultats de nettoyage exceptionnels.

### UNE SÉCURITÉ ACCRUE

Axée sur la sécurité, la S30 offre à l'opérateur des angles de visions dégagés, des niveaux sonores réduits et une facilité d'utilisation. Ceci grâce au design innovant du poste de conduite et aux améliorations apportées aux matériaux et aux différents organes.

# INTÉRIEUR DE LA S30



**A** Éliminez de manière efficace différents types de débris, avec le système de balayage II-Speed™. Ce système augmente de 20% la vitesse de la brosse principale, de la brosse latérale et de la turbine d'aspiration.

**B** Améliorez les résultats de balayage grâce au volet rétractable maintenu par ressort qui réachemine vers la brosse principale tous les débris qui pourraient s'échapper.

**C** Assurez la sécurité de l'opérateur grâce au système Thermo-Sentry™.

**D** Offre une excellente qualité de filtration de l'air et de contrôle de la poussière grâce au système SweepSmart™.

**E** Comptez sur la fiabilité à long terme de la machine grâce au châssis en acier épais conçu pour une solidité, une rigidité et une longévité accrues.

# PRODUCTIVITÉ MAXIMALE, COÛTS RÉDUITS, SÉCURITÉ RENFORCÉE

- ▶ Réduisez les temps d'immobilisation, les temps d'entretien et les coûts de maintenance
  - Accès pour l'entretien EasyOpen™
  - Diagnostics embarqués et indicateur d'usure de brosse à code couleur breveté
  - Réservoirs d'huile hydraulique de grande capacité, pompes auxiliaires triples et micro-filtre
  - Conduite souple, pneus pleins dotés d'une capacité de charge importante
  - Protection anti-fils et ficelles intégrée
- ▶ Optimisez la productivité à l'intérieur et à l'extérieur
  - Permet de vider le bac jusqu'à 1525 mm et d'atteindre une portée de déversement de 760 mm dans une benne à ordures
  - Le fonctionnement Touch-N-Go™ avec système 1-Step™ (une seule touche) permet de se familiariser rapidement à l'utilisation de la machine et de réduire le temps de formation de l'opérateur
  - La trappe arrière du bac à déchets retient les débris durant le transport
  - Le balayage II-Speed™ augmente jusqu'à 20% la vitesse de la brosse principale, de la brosse latérale et de la turbine d'aspiration
  - Sensibilité dynamique de la direction et système de suspension arrière
  - Stabilité des 4 roues pour le nettoyage de grandes surfaces avec le modèle S30 X4
- ▶ Renforcez la sécurité de l'opérateur
  - Cabine ErgoSpace™ de l'opérateur pour plus de confort et de visibilité
  - Détecteur d'incendie dans le bac à déchets Thermo-Sentry™
  - Le niveau sonore le plus faible dans la catégorie des balayeuses thermiques – 80 dBA



Obtenez d'excellents résultats dans divers environnements avec la brosse latérale gauche qui, combinée à un grand bac à déchets en Duramer™ de 395 l, vous permet de balayer sur une largeur de 2030 mm en un seul passage.

Déplacez - vous rapidement et en toute sécurité entre les sites de travail, avec la configuration S30 X4 qui roule jusqu'à 24 km/h sur un châssis rigide à 4 roues avec une suspension à ressorts à lames confortable.

Bénéficiez d'une plus grande sécurité et d'une meilleure efficacité, même dans les environnements les plus difficiles, avec une cabine FOPS (Falling Object Protection System ou protection contre la chute d'objets) certifiée ISO 3449, disponible avec chauffage et climatisation.





## AMÉLIOREZ CONSIDÉRABLEMENT LA QUALITÉ DE L'AIR

Préservez un air pur tout en fournissant d'excellentes performances avec le système de captage de poussière SweepSmart™. Ce système à 3 niveaux filtre les particules de poussière submicroniques à un taux de 13 MERV sur l'échelle de 20 points ASHRAE, approchant les niveaux HEPA.

### NIVEAU 1

Retient les gros débris, l'eau et la saleté dans le bac à déchets avec le filtre Perma-filter™ de 1er niveau.

### NIVEAU 2

Retire la poussière fine et l'humidité en les redirigeant dans le bac à déchets par les filtres cycloniques de 2e niveau

### NIVEAU 3

Filtre 99% des micro-particules de poussières jusqu'à 0,5 micron, avec une cartouche en nanofibre ignifugé de 3e niveau.

Créez un environnement propre, sûr et productif, avec la technologie SweepSmart.



## PIÈCES, ACCESSOIRES ET SERVICE TENNANT D'ORIGINE

### Offre de service Tennant

- Maximisez la sécurité, la productivité et la longévité de votre équipement.
- Contrôlez et protégez votre investissement et diminuez votre coût total de détention
- Bénéficiez de l'expérience de plus de 200 techniciens formés en usine à travers 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 les solutions éco-responsables adaptées à votre entreprise

## BALAYEUSE AUTOPORTÉE S30

### SYSTÈME DE BALAYAGE

Largeur de balayage	
Brosse latérale simple	1590 mm
Brosse latérale double	2030 mm
Brosse principale	
Longueur de la brosse principale ( <i>cylindrique</i> )	1145 mm
Dispositif de levage de la brosse principale	Mécanique ou hydraulique
Démontage de la brosse principale	sans outils
Brosse latérale	
Diamètre de la brosse latérale	660 mm
Bac à déchets	
Bac à déchets Volume admissible	395 L
poids admissible ( <i>plastique</i> )	490 kg
poids admissible ( <i>acier</i> )	545 kg
Hauteur de vidage ( <i>variable jusqu'à</i> )	1525 mm
Hauteur de déversement	760 mm

### SYSTÈME DE CAPTAGE DE POUSSIÈRE

Système de filtration ( <i>trois niveaux</i> )	
Niveau 1	Perma-filter™
Niveau 2	Préfiltre cyclonique
Niveau 3 cartouche en nanofibre	Nanofiltre
	Surface du nanofiltre 7.5 m <sup>2</sup>
	0,5 microns @ 99% d'efficacité
Filtration des poussières ( <i>jusqu'à</i> )	
Vitesse de la turbine d'aspiration	
Mode de balayage normal	4600 tr/min
Mode de balayage des détritris	5500 tr/min
Diamètre du conduit d'aspiration	280 mm

### SYSTÈME DE PROPULSION

Vitesse en marche avant ( <i>variable jusqu'à</i> )	13/21 km/h
Vitesse en marche arrière ( <i>variable jusqu'à</i> )	5 km/h
Motorisation GPL	
Alimentation intermittente brute*	38.5 kW (51.6 Hp) @2800 rpm
Alimentation régie par Tennant	31.6 kW (42.4 Hp) @2300 rpm
Motorisation Diesel	
Alimentation intermittente brute*	37.3 kW (50.0 Hp) @2300 rpm
Alimentation régie par Tennant	18.5 kW (24.8 Hp) @2300 rpm
Pente maximum	
Bac à déchets plein	10° / 18%
Bac à déchets vide	14° / 25%
Garde-au-sol	100 mm

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA MACHINE

Longueur	2360 mm
Largeur	1590 mm
Hauteur	
Hauteur avec toit de protection	2095 mm
Sans toit de protection	1475 mm
Poids (net)	1595 kg
Rayon de braquage minimum	2870 mm
Niveau sonore	80 dBA

### GARANTIE

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

\* Pour SAE J1995

Les caractéristiques peuvent varier sans préavis.

## VÉRIFIEZ PAR VOUS MÊME

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

