



# 636

## SÉCURITÉ ET PRODUCTIVITÉ GRÂCE À UN BALAI POLYVALENT AMÉLIORÉ

- La technologie de contrôle de la poussière CloudMaker® offre un contrôle de la poussière exceptionnel, tout en consommant jusqu'à 70 % moins d'eau qu'un système de pulvérisation d'eau standard
- Conçu avec la sécurité et le confort à l'esprit, le siège à suspension entièrement réglable, les commandes ergonomiques et l'écran ACL en option offrent une visibilité panoramique
- La puissance d'aspiration accrue permet un ramassage efficace de pratiquement tous les types de débris

## DÉJOUÉZ LA POUSSIÈRE ET LES DÉBRIS GRÂCE AU POLYVALENT BALAI MÉCANIQUE À AIR 636



Laissez votre espace public parler de lui-même. Le 636 donne une image positive aux espaces encombrés du centre-ville, aux aires de stationnement ou à tout endroit où un travail de balayage professionnel est requis.

### CONTRÔLE DE LA POUSSIÈRE NOVATEUR

L'exposition à la pollution des fines particules de poussière a été liée à une variété de problèmes de santé et représente un problème extrême considérant les inquiétudes environnementales d'aujourd'hui. Le balai mécanique à l'air 636 capture les fines particules de poussière tout en utilisant jusqu'à 70 % moins d'eau que les balais aspirateurs de chaussée, grâce à sa technologie Cloudmaker®, la technologie de contrôle de la poussière à trois étages.

### CONSTRUCTION ROBUSTE

Avec de l'acier inoxydable et d'autres matériaux non corrosifs de haute qualité, le 636 est construit pour durer. Son système de suspension entièrement indépendant assure un déplacement sans heurt sur une variété de surfaces extérieures rugueuses.

### RAPIDE ET PRODUCTIVE

Les opérateurs arrivent au travail rapidement et sans danger grâce à la vitesse de déplacement rapide de 20 mph / 32 km/h, à la voie avant extensible stabilisante Vari-track™ et à la transmission quatre roues motrices du modèle 636. Au travail, la pression réglable de la brosse permet un ramassage aisé des débris secs et mouillés de pratiquement toute taille et substance. Les débris vont ensuite directement dans la trémie grâce au tube d'aspiration rectiligne qui limite les risques d'obstruction du tube. Grâce à un effet cyclonique à l'intérieur de la trémie, les débris sont efficacement compactés, ce qui permet de réduire le nombre de cycles de déversement durant un quart de travail.

### VISIBILITÉ AMÉLIORÉE

Voir et être vu de jour comme de nuit grâce aux feux arrière à DEL de série du modèle 636, aux clignotants latéraux et aux projecteurs de travail combinés aux phares, aussi disponibles en option DEL.

À L'INTÉRIEUR DU MODÈLE

# 636

Une construction fiable et durable pour durer de nombreuses années.

Sécurité accrue grâce à l'écran ACL en option offrant une visibilité panoramique. Simplifiez l'exploitation et le dépannage grâce à un système intégré de surveillance et de signalement des informations opérationnelles en temps réel par l'intermédiaire de l'écran ACL.

Balayez facilement autour des obstacles avec des balais doubles fonctionnant indépendamment pour un nettoyage minutieux lorsque cela est requis. Balayez toutes les surfaces avec une pression de la brosse contrôlée en cabine et autour de tous les obstacles grâce à une commande de brosse indépendante.

Se déplace en toute sécurité à des vitesses plus élevées avec une stabilité remarquable grâce à sa voie avant extensible Vari-track™.

Des cyclones doubles sans entretien créent une action cyclonique qui fait tourner pratiquement toute la poussière restante hors du débit d'air avant que l'air soit évacué à l'arrière de la machine. La poussière restante tombe dans la trémie.

Ensuite, l'air passe à travers les crépines en acier inoxydable.

Augmentez l'efficacité de balayage avec une trémie en acier inoxydable de 1.3 yd<sup>3</sup> / 1 m<sup>3</sup> et une capacité de 1,323 lb / 600 kg.

Faites l'expérience d'une qualité de déplacement digne d'une voiture avec 4 roues motrices et une suspension entièrement indépendante.

Des plaques en spirale à cyclone à admission latérale forcent l'air dans un grand cyclone, poussant la poussière et les débris vers le bas et hors du débit d'air.

Un entretien et un service de routine rapides et faciles avec un accès complet à tous les systèmes principaux.



Module de Gestion de la machine



Machine à CloudMaker® contrôle poussières humides



Commandes de Brosse réglable



La radio et l'écran LCD en option



- Réduisez les coûts de reprise, de main-d'œuvre et de sécurité en utilisant uniquement les pièces et le service TennantTrue.
- Assurez une performance de nettoyage optimale en sélectionnant un programme de service TennantTrue proposé par un réseau de plus de 400 représentants du service Tennant formés en usine.
- Améliorez le temps de disponibilité en tirant parti des pièces et du service TennantTrue.
- Simplifiez votre budgétisation en groupant des plans de service TennantTrue, y compris les pièces, à l'achat ou au financement de votre machine.

Choisissez GE Capital ou National Lease, nos partenaires financiers, pour une solution de financement simple et rapide avec options flexibles.

## SPÉCIFICATION DE LA MACHINE 636

### SYSTÈME DE BALAYAGE

Voie de nettoyage : minimum (brosses rentrées)	51 po/1 300 mm
Maximum (brosses complètement sorties)	81 po/2 050 mm
Volume de la trémie	1,3 vg <sup>2</sup> /1 m <sup>3</sup>
Capacité pondérale : charge utile*	1 323 lb/600 kg
Matériau de la trémie	Acier inoxydable

### SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA POUSSIÈRE

Système de filtration de la poussière	Filtration à trois étages
Étage 1	Plaque en spirale à cyclone à admission latérale
Étage 2	Crépine en acier inoxydable
Étage 3	Cyclones doubles
Système de suppression de la poussière	de série
CloudMaker®	
Turbine d'aspiration	12 lames en alliage d'acier

### SYSTÈME DE PROPULSION

Moteur de série, Kubota 1505T diesel	42 hp/31,4 kW
Suspension : avant et arrière	Suspension entièrement indépendante
Vitesse de déplacement*	jusqu'à 20 mi/h / 32 km/h
Vitesse de balayage	0 - 8 mi/h / 0 - 13 km/h
Largeur de la roue avant	
En mode de balayage	44 po/1 130 mm
En mode de transport	55 po/1 400 mm

### SPÉCIFICATIONS DE LA MACHINE

Longueur (avec les brosses)	141 po/3 580 mm
Largeur	45 po/ 1 140 mm
Hauteur (gyrophare replié)	78 po/1 980 mm
Poids : net	
Poids en ordre de marche**	4 299 lb/1 950 kg
PNBV	5 622 lb/2 550 kg
Empattement	55 po/1 400 mm
Rayon de braquage	
Entre trottoirs	128 po/3 250 mm
Entre murs	161 po/4 100 mm

### ÉQUIPEMENT EN OPTION

Climatisation  
Couleur personnalisée  
Équipement d'entretien hivernal  
Caméra arrière TVCF en couleurs

Pour plus d'options ou d'accessoires, veuillez contacter votre représentant Tennant local.

### GARANTIE

Consultez votre représentant local pour obtenir des renseignements sur la garantie.

\*là où cela est autorisé

\*\*prêt à balayer

Les spécifications peuvent être modifiées.

## IL FAUT BIEN SE RENDRE À L'ÉVIDENCE

Pour une démonstration ou des renseignements supplémentaires, appelez le +1.800.553.8033 ou envoyez un courriel à [info@tennantco.com](mailto:info@tennantco.com).

Tennant  
701 North Lilac Drive  
Minneapolis, MN 55422 É.-U.

É.-U./Canada : +1.800.553.8033  
Québec : +1.800.361.9050  
À l'étranger : +1.763.540.1315