

CRÉER UN MONDE PLUS PROPRE,
PLUS SÛR, PLUS SAIN



M30

BALAYEUSE-LAVEUSE INTÉGRÉE GRANDE LARGEUR

- Un seul passage suffit pour garantir d'excellents résultats grâce au système de nettoyage intégré FloorSmart®
- Un coût total de détention réduit sans faire de compromis avec la sécurité ni les performances.
- Un nettoyage efficace et jusqu'à 3 fois plus longtemps qu'avec les méthodes chimiques traditionnelles grâce aux technologies ec-H2O™ ou FaST®

PLUS SIMPLE QUE LES BALAYEUSES-LAVEUSES TRADITIONNELLES.



Grâce à un système de balayage-lavage entièrement intégré, la M30 est conçue pour un nettoyage industriel optimal que ce soit pour les opérations de lavage, de balayage ou les deux actions combinées.

OPTIMISEZ VOTRE PRODUCTIVITÉ

Conçue avec un châssis en acier haute résistance, des capots de protections solides et durables en Duramer™, la M30 est une machine sur laquelle vous pouvez compter jour après jour.

COÛT TOTAL DE DÉTENTION CONSIDÉRABLEMENT RÉDUIT

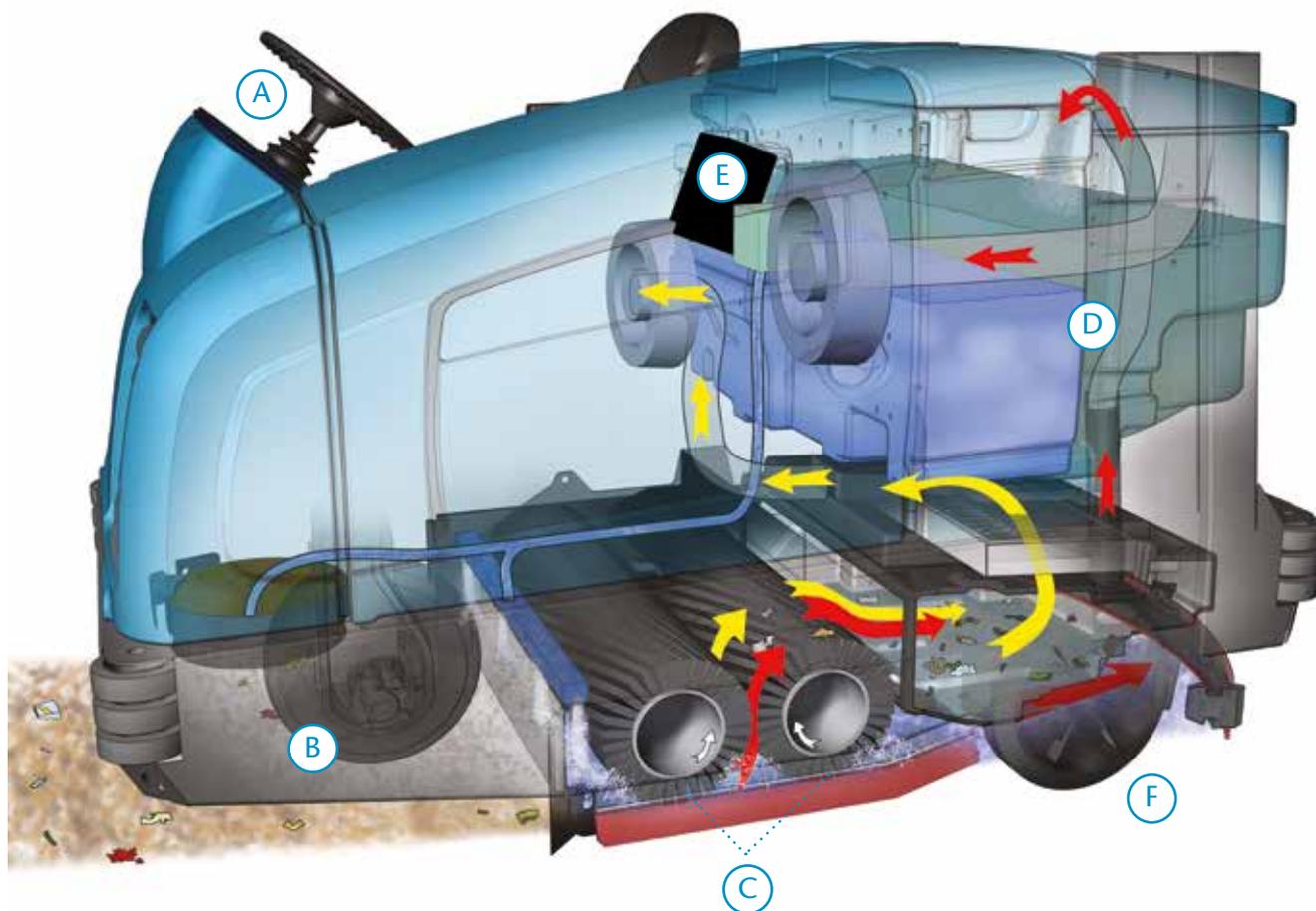
Sans pour autant réduire les performances ou la sécurité, le coût total de détention des machines qui remplissent les tâches de lavage et de balayage se trouve considérablement réduit. Dotée de deux brosses au lieu de quatre, d'un système d'ouverture et d'accès direct EasyOpen™ et de 14 % de pièces détachées en moins, la M30 est l'une des machines de nettoyage industriel les plus performantes et efficaces du marché.

PLUS SÛRE POUR VOS OPÉRATEURS, CLIENTS ET INSTALLATIONS

Protégez votre opérateur, vos clients et vos installations grâce à l'espace de travail exclusif et ergonomique ErgoSpace™, aux technologies de lavage ec-H2O™ ou FaST®, aux réservoirs lavables Hygenic® et aux roulettes d'angle Grip-N-Go™, développés par Tennant.

INTÉRIEUR DE LA M30

M30



A Réduisez le temps de formation grâce au panneau de commandes intuitif et sa commande Touch-N-Go™ à un seul bouton.

B Bénéficiez d'une grande maniabilité pour le nettoyage des espaces exigus grâce à la direction assistée de la roue avant et aux pneus haute traction.

C Le système de lavage et de balayage intégré simplifie le fonctionnement de la machine et la rend plus fiable.

D Améliorez la productivité et la sécurité grâce à des réservoirs de solution et de récupération Hygenic® faciles à nettoyer.

E Réduisez votre impact environnemental grâce aux technologies ec-H2O ou FaST.

F Manoeuvrez facilement à l'intérieur comme à l'extérieur grâce à des pneus de 460 mm de diamètre.

PRODUCTIVE. PROPRE. SÛRE.

- ▶ Réduisez les temps d'immobilisation, d'entretien et les coûts de maintenance en accédant directement au coeur de la M30 grâce au système EasyOpen™.
- ▶ Obtenez des résultats inégalés dans des environnements difficiles grâce aux doubles brosses cylindriques associées à un grand réservoir de récupération de 360 L et à un bac à déchets de 198 L qui vous permettront de balayer et/ou laver en un seul passage.
- ▶ Assurez la sécurité de vos opérateurs et améliorez leur efficacité ainsi que celle de votre entreprise grâce à l'espace de travail ergonomique ErgoSpace™ spécialement conçu pour offrir des angles de vision optimaux et un meilleur confort de travail.



Nettoyez jusqu'à 3 fois plus longtemps avec un même réservoir. Prolongez de manière spectaculaire le temps de nettoyage, même sur un sol en béton poreux, grâce au système ES basé sur une filtration et un recyclage de la solution récupérée en continu.

Augmentez la largeur de travail de 1220 à 1625 mm. Atteignez une grande capacité de nettoyage dans les angles et une productivité maximale avec la brosse latérale.

Améliorez la flexibilité du nettoyage. Nettoyez dans les zones difficiles d'accès grâce au jet d'eau haute pression de 7,6 m de long avec une pression de 150 bars (2200 psi).

Protégez l'opérateur et la machine. Assurez la sécurité en milieux difficiles grâce à la cabine chauffée et ventilée.



BALAYEUSE-LAVEUSE INTÉGRÉE M30



SÉCURITÉ ACCRUE

- **Technologie de nettoyage à mousse active FaST®** – réduit le risque de chutes et de glissades grâce aux détergents certifiés NFSI
- **ErgoSpace™** – Pour une meilleure visibilité et plus de confort pour l'opérateur
- **Thermo-Sentry™** – sécurité incendie préventive, réduit le risque d'incendies dans le bac à déchets
- **Grip-N-Go™** – les roulettes d'angle protègent votre installation et votre machine

COÛTS RÉDUITS

- **Technologie ec-H2O™** – réduit les tâches et coûts de formation, achat, stockage, manipulation et traitement liés aux produits chimiques de nettoyage de sol.
- **EasyOpen™** – accès direct pour l'entretien et diagnostics embarqués
- **SmartRelease™** – en cas de choc, les pièces en plastique permettent au capteur de se décrocher sans dommage, réduisant ainsi la maintenance et les pièces de rechange.
- **MaxPro™** – la technologie hydraulique réduit l'usure des composants

PRODUCTIVITÉ MAXIMALE

- **Lavage étendu ES®** - recycle la solution récupérée afin de nettoyer plus longtemps avec un même réservoir et d'économiser l'eau
- **Bacs Hygenics®** – accès facile aux bacs de solution et de récupération pour une hygiène parfaite
- **Vannes variables Drain Valves™** – contrôlent le débit d'eau en sortie de bac
- **Touch-N-Go™** – tableau de commandes intuitif qui mémorise les derniers réglages

TECHNOLOGIES EXCLUSIVES (en option)

Ces technologies permettent de nettoyer jusqu'à 3 fois plus longtemps avec un même réservoir.



La technologie ec-H2O™ transforme l'eau électriquement en une solution de nettoyage qui nettoie efficacement, permet de réaliser des économies, améliore la sécurité et réduit l'impact environnemental comparée aux méthodes de nettoyage chimique traditionnelles¹.



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. Ceci contribue à réduire les risques de glissades et de chutes



Le système de lavage étendu ES® augmente la productivité, recycle les produits chimiques de nettoyage pour augmenter le temps de nettoyage en utilisant 66% moins de produits chimiques que les méthodes de nettoyage traditionnelles.

¹ La technologie ec-H2O n'est pas compatible avec toutes les sortes de saleté, en ce compris les saletés avec de fortes concentrations de graisse ou d'huile. Des nettoyants chimiques traditionnels peuvent être nécessaires dans de tels cas.

RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE



Les technologies ec-H2O 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 de chutes et glissades.



Les technologies ec-H2O 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. Ceci prouve que nos détergents FaST Tennant ont un impact environnemental réduit comparé aux détergents standards



La technologie ec-H2O a remporté l'European Business Award 2009 pour l'innovation commerciale de l'Année, l'une des récompenses professionnelles les plus prestigieuses. Les European Business Awards (www.businessawardseurope.com) sont un programme de récompense indépendant qui vise à reconnaître et à promouvoir l'excellence, les bonnes pratiques et l'innovation au sein de la Communauté Européenne.



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 services 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 problèmes

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

BALAYEUSE-LAVEUSE AUTOPORTÉE M30

SYSTÈME DE NETTOYAGE INTÉGRÉ

Largeur de nettoyage	122 cm
Avec brosse de lavage latérale	158 cm
Avec brosse de balayage latérale	163 cm
Brosses cylindriques principales	
Vitesse des brosses	480 tr/min
Pression d'abaissement des brosses (jusqu'à)	177 kg
Diamètre des brosses (2)	31 cm
Brosse latérale	
Vitesse de la brosse	150 tr/min
Diamètre de la brosse de lavage	41 cm
Diamètre de la brosse de balayage	54 cm
Réservoirs	
Réservoir de solution	284 L
Capacité volumétrique avec ES®	379 L
Réservoir de récupération	360 L
Chambre de désembuage	76 L
Bac à déchets	
Volume du bac	198 L
Capacité en poids	295 kg
Hauteur de vidage (variable jusqu'à)	153 cm
Turbine d'aspiration	
Vitesse d'aspiration	11 000 tr/min
Hauteur de la colonne d'eau	89 cm
Vitesse de balayage	6 500 tr/min
Débit du moteur d'aspiration	8,2 m³/min

SYSTÈME DE PROPULSION

Vitesse en marche avant (variable jusqu'à)	13 km/h
Vitesse en marche arrière (variable jusqu'à)	4,8 km/h
Moteur essence/LPG (1,6 L)	44,7 kW
Moteur turbo-diesel (1,5 L)	30 kW
Pente maximale	
en transport	8,0 deg/14 %
En fonctionnement (nettoyage)	6,0 deg/10 %
Garde au sol (transport)	8 cm

SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA POUSSIÈRE

Système de filtrage	Panneau en fibre synthétique
Superficie du filtre à poussière	7,3 m ²
Filtrage des poussières (jusqu'à)	3 microns @ 99 % efficace
Système de décolmatage (automatique)	temporisé, vibreur

DIMENSIONS DE LA MACHINE

Longueur	248 cm
Largeur	
Châssis	148 cm
Capteur arrière	150 cm
Avec brosse latérale	163 cm
Hauteur	148 cm
Avec toit de protection	214 cm
Poids (à vide)	1 820 kg
Rayon de braquage minimum	318 cm

GARANTIE

24 mois (ou maximum 2000 heures de fonctionnement) sur les pièces et 12 mois (ou maximum 1000 heures de fonctionnement) pièces et main d'oeuvre, hors pièces d'usure.

Les caractéristiques peuvent varier sans préavis.

VÉRIFIEZ PAR VOUS MÊME !

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

