

URBANET : des balayuses d'exception signées FAUN



Doc FAUN © Juan Robert

Reconnu des collectivités et des acteurs privés de la propreté urbaine pour ses solutions de collecte intelligente et 100 % fabriquées en France, FAUN, innove à nouveau en proposant une nouvelle génération de balayuses : les URBANET.

URBANET : les deux nouvelles balayuses FAUN, robustes et compactes

Démontrant une fois encore toute son expertise, le spécialiste tricolore de la propreté urbaine et des bennes à ordures a conçu de nouvelles balayuses venant compléter l'offre des Viajet 6 et 7. Avec URBANET, FAUN a en effet développé deux modèles très compacts cumulant robustesse et performance. URBANET 5 est équipée d'un caisson de 5,5 m³ monté sur châssis de 12 tonnes et d'un réservoir d'eau indépendant de 1500 litres. Pour des parcours plus importants, URBANET 6 présente, quant à elle, un caisson de 6,5 m³ monté sur 16 tonnes, avec un réservoir de 1900 litres. Ergonomiques, simples d'utilisation comme d'entretien, les balayuses URBANET sont synonymes de finition haute précision. Leur prise en main particulièrement intuitive leur permet de s'adapter aux besoins spécifiques de chaque parcours.



Doc FAUN © Juan Robert

Le vidage du caisson se fait indépendamment de l'entraînement balayuse sans utiliser l'hydrostatique ou le moteur auxiliaire

CONTACT PRESSE

SCHILLING
communication

11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15
Courriel : agence.schilling@n-schilling.com
www.n-schilling.com

📄 Visuels téléchargeables sur www.n-schilling.com ou sur demande
📘 facebook.com/agenceschilling 📧 @AgenceSchilling
🌐 linkedin.com/in/agenceschilling 🐦 @agence-schilling.bsky.social

Humectage agrégeant les salissures pour faciliter leur aspiration et limiter le rejet de poussière



Doc FAUN © Juan Robert

Balai latéral dont la vitesse de rotation de 0 à 140 tr/mn est ajustable en continu depuis la cabine



Doc FAUN © Juan Robert

Balai central possède un appui au sol modulable en permanence pour s'adapter de manière optimale à la surface de la route



Doc FAUN © Juan Robert

Turbine d'aspiration posée verticalement et entraînée hydrauliquement



Doc FAUN © Juan Robert

Pupitre de commande pour préconfigurer le mode travail, suivre les paramètres et assurer la maintenance



Doc FAUN © Juan Robert

Écran tactile de commande permettant la mise en route automatique des fonctions préfigurées



Doc FAUN © Juan Robert

URBANET : un balayage sûr et efficace

Equipées d'un indicateur de surcharge et de buses d'aspiration en fonte d'aluminium de 750 mm de largeur, les URBANET assurent un balayage optimal jusqu'à 3600 mm de large. D'autant qu'elles sont munies d'un balai central orientable droite et gauche (brosse de 400 mm de diamètre et 1500 mm de longueur, vitesse de rotation de 0 à 130 tr/mn), suspendu pour épouser parfaitement les irrégularités de la chaussée. En mode « transport », le balai est relevé, automatiquement placé perpendiculairement au sens de la marche et verrouillé. En mode « travail », il s'enclenche et pivote à environ 20° pour guider efficacement les balayures.

URBANET : une aspiration optimale

La turbine d'aspiration verticale des URBANET (capacité d'air d'environ 16.000 m³/h avec pression négative maximale de 900 mm de colonne d'eau équivalente), entraînée hydrauliquement, est dotée d'un dispositif à jet d'eau pour faciliter le nettoyage de la roue et de l'intérieur de la turbine. Gage de limitation du bruit et des rejets, l'air évacué est ralenti dans un compartiment et rejeté sur

une grande surface à l'arrière, au-dessus du toit du caisson. La puissance d'aspiration est ajustable grâce à 3 niveaux de réglage mais aussi en continu depuis l'écran tactile de la cabine du conducteur. Enfin, les URBANET sont livrées de série avec une caméra de recul, 2 phares de travail par groupe de balayage, 1 phare dans le compartiment moteur, 2 gyrophares sur la balayeuse, 1 phare sur porte arrière et un éclairage dans le compartiment technique (tous à LED).

URBANET : une ergonomie pensée pour simplifier le quotidien des utilisateurs

Côté pilotage, les URBANET disposent, en cabine, d'un panneau de commande principal optimisé et de commandes déportées placées ergonomiquement côté vitre chauffeur. Le pupitre permet de configurer le mode travail, suivre les paramètres et gérer la maintenance. FAUN a pourvu les URBANET d'un boîtier de commande assurant la mise en route automatique des fonctions préfigurées. Si son bouton bleu permet de basculer simplement du mode transport en mode travail, le pupitre, quant à lui, ajuste la configuration et le mode de balayage selon l'état de la chaussée et divers facteurs

(activant ou désactivant l'humectage, adaptant la vitesse de la turbine, choisissant le côté de balayage, et les paramètres de balais). Fonctionnalité toujours à l'honneur, soulignons que le démarrage de la turbine d'aspiration peut aussi s'opérer depuis la télécommande. La vitesse de rotation du balayage varie de 0 à 140 tr/mn, ajustable en continu depuis la cabine, tout comme l'angle du balai ou encore l'appui progressif et sa sortie.

URBANET : une maintenance facilitée

Les URBANET intègrent un coffre séparé en deux compartiments avec porte d'accès pivotant vers le haut et équipée d'une serrure. Ces coffres restent accessibles lorsque le caisson de la balayeuse est abaissé. La maintenance sera facilitée car la porte d'accès sécurisée de gauche protège le compartiment technique éclairé qui regroupe les fonction pneumatiques, électriques et de commande et d'eau ainsi que l'hydraulique pour le vidage du caisson, indépendant de l'entraînement balayeuse.

A propos de FAUN. Né d'une entreprise familiale de carrosserie en 1922, FAUN s'impose aujourd'hui, dans la collecte des déchets, en partenaire très apprécié des collectivités territoriales et de l'industrie. Grâce à un large réseau SAV, l'acteur majeur du marché des bennes à ordures poursuit également une politique de proximité terrain pour servir efficacement et accompagner ses clients. Il affiche un chiffre d'affaires 2024 de près de 140 millions d'euros, pour un effectif de 400 personnes environ sur ses deux sites de production, Guilherand-Granges (07), également siège social, et Lambesc (13), ainsi qu'au sein de ses Centres de Services.

CONTACT FAUN

625, rue du Languedoc - BP 248
07502 Guilherand-Granges Cedex
Tél. 04 75 81 66 00 - info@faun.fr
www.fau-environnement.fr

CONTACT PRESSE

SCHILLING
communication

11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15
Courriel : agence.schilling@n-schilling.com
www.n-schilling.com

📄 Visuels téléchargeables sur www.n-schilling.com ou sur demande
📘 facebook.com/agenceschilling @AgenceSchilling
🌐 linkedin.com/in/agenceschilling @agence-schilling.bsky.social