

Technicité Productivité

DUO



 **FAUN**
ENVIRONNEMENT

Notre idéal, collecter les déchets sans nuisance

FAUN, leader européen de bennes de collecte

FAUN Environnement s'est fait la réputation d'optimiser l'ensemble des critères de qualité et d'exigence menant à l'acquisition d'une benne.

La qualité FAUN intègre aussi bien l'innovation, les aspects économiques et écologiques (réduction sensible des émissions en CO₂, réduction du bruit lors de la collecte et sécurité accrue pour les agents de collecte).

Augmentation de la productivité Baisse des coûts d'exploitation

DUO, Benne à deux compartiments indépendants

- La benne idéale pour collecte mixte.
- Collecte et vidage indépendants.
- Chaque flux a son fouloir, sa porte et sa compaction.
- Taille des caissons variable
 - gauche 1/3 - droite 2/3
 - gauche 2/3 - droite 1/3
 - ou deux compartiments de taille égale.

Existe aussi en largeur 2,30 m à deux compartiments de taille égale.

- Indique quand le niveau de charge maximale autorisée est atteint ainsi que la répartition des charges transportées.
- Séparation complète des deux fractions de déchets, pas de pertes lors de la collecte.
- Le vidage d'un caisson au choix pendant la collecte est possible.
- Optimisation et valorisation du tri des déchets.
- La benne DUO peut être équipée des basculeurs LEVATOR et ROTATOR.

Système de pesage

- Le conducteur connaît à tout moment le poids des déchets transportés, une zone rouge indique la surcharge à ne pas dépasser, ce qui optimise les tournées.
- Le système détecte aussi le poids exercé sur les essieux pour répartir et contrôler la collecte.

Cinématique simple sur un seul plan incliné

- 1. Mise en mouvement par un seul plan incliné**, utilisant un minimum de pièces en rotation pour un entretien aisé, limite le temps d'immobilisation.
- 2. Recul actif** proportionnel du fouloir de façon linéaire sur la durée de la collecte.
- 3. Homogénéité du tassement** favorise la bonne répartition des charges et la stabilité de la benne.
- 4. Compactage efficace** à l'aide d'une gestion de la pression du circuit hydraulique sur les déchets par transmetteur de pression.



DUO

Gains écologiques et performance énergétique

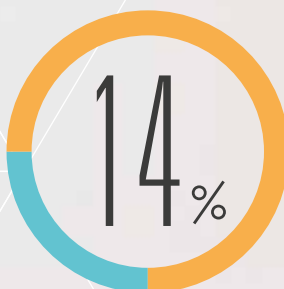
SCF : Système de Contrôle de FAUN

- ◆ Diagnostic plus précis. Gain de temps lors du dépannage et de la réparation de la benne et immobilisation écourtée.
- ◆ La fiabilité de la connectique répond aux contraintes du métier de la collecte (résiste aux vibrations et aux lavages).
- ◆ Écran 16/9 en cabine avec une ergonomie optimale.
- ◆ Possibilité d'équiper le SCF de la télémaintenance, via GSM.
- ◆ Les fonctionnements de la benne peuvent être diagnostiqués pour une intervention éventuelle plus rapidement.



CIN-ÉNERGIE. La première benne hybride du marché

- ◆ FAUN innove avec l'hybridation hydraulique. L'énergie développée au freinage jusqu'alors perdue est récupérée, stockée dans un accumulateur et à la demande restituée pour faire fonctionner le basculeur sans aucun apport d'énergie fossile.
- ◆ Le système ECO-CONTROL, partie intégrante de CIN-ÉNERGIE, permet des compactages en roulant, sans perte d'énergie, à l'arrêt sans ralenti accéléré, tout en gagnant du temps d'utilisation du moteur.



Freiner n'a jamais fait avancer le progrès aussi vite

- ◆ Jusqu'à 14% d'économie de carburant*.
- ◆ Réduction jusqu'à 7,9 tonnes de CO₂ par an*.
- ◆ Réduction sensible du bruit en service (- 3,5 dBA**).
- ◆ Développement durable : 100% recyclage en fin de vie.

*Mesuré à l'UTAC **Mesuré au LNE

La location avec FAUN Environnement

FAUN Environnement vous accompagne dans la location de bennes, en véritable partenaire de la gestion de votre exploitation. Quelle que soit la situation à laquelle vous devez faire face, vous pouvez compter sur des offres et du matériel sur mesure. En mono (VARIO) comme en bi-flux (DUO), nos offres correspondent à l'ensemble des besoins de nos clients (9, 12, 14, 16, 20 et 22 m³).



Le SAV de FAUN Environnement

Le SAV se compose d'experts qui se chargent des opérations de dépannages, de réglages, d'expertises et de suivi du matériel, grâce à un maillage efficace des Centres de Services et des véhicules d'intervention équipés en matériels et pièces de rechange certifiées d'origine pour proposer un suivi d'entretien qui permet une réduction des coûts de possession.

Les Centres de Services intégrés

Normandie

151, route de Montfort
27370 Le Gros-Theil

Île-de-France

ZAE La Tuilerie
11, rue de la Cavée
77500 Chelles

Poitou-Charentes

5, rue Edouard Branly
86000 Poitiers

Rhône-Alpes

625, rue du Languedoc
07500 Guilherand-Granges

Languedoc-Roussillon

ZI du Capiscol
4, rue Edmond Frey
34500 Béziers

PACA

Quartier Pichabert
83340 Flassans-sur-Issole

Service location

Tél +33 (0)4 75 81 66 99
Courriel : location@faun.fr

Les Centres de Services agréés

FAUN Environnement s'adosse à un réseau de partenaires sélectionnés, répartis sur tout le territoire, offrant un service personnalisé.

Service pièces détachées

Tél. +33 (0) 4 75 81 66 67
pieces@faun.fr

Service d'assistance technique

TECFAUN et VITEFAUN
Tél. +33 (0) 4 75 81 66 68

www.faun-environnement.fr

Siège Social, Usine et Bureaux

625, rue du Languedoc - BP 248
F - 07502 Guilherand-Granges Cedex
Tél. +33 (0)4 75 81 66 00
Télécopie +33 (0)4 75 40 90 95
info@faun.fr



Notre idéal, collecter les déchets sans nuisance