

BIONÉO

Idéale pour la collecte des biodéchets

ÉTANCHÉITÉ

ROBUSTESSE



BIONÉO



Idéale pour la collecte des biodéchets

À l'heure où la valorisation des flux spécifiques devient une priorité absolue pour les territoires et les exploitants, FAUN élargit sa gamme de bennes à ordures ménagères avec la **Bionéo**, sa toute nouvelle BOM dédiée à la **collecte des biodéchets**.

Dotée d'un caisson 100 % étanche, la BIONÉO est l'alliée idéale pour relever le défi de la collecte des biodéchets.



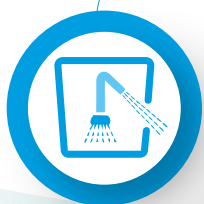
● Étanchéité augmentée

Maîtrise totale de l'étanchéité :

- Parce que les biodéchets sont agressifs, une goulotte de récupération des jus en partie basse avec vanne de vidange (2 pouces) empêche tout écoulement de lixiviats sur la chaussée.

Conception hermétique :

- Fouloir avec système d'étanchéité de série et rehausse tôle à l'avant du caisson.



● Lavage haute performance du caisson et des bacs

Lavage du caisson :

- Une rampe de lavage installée sur le fouloir permet le nettoyage du plancher du caisson pour préserver le matériel.

Lavage des bacs :

- Un système de lavage intégré au caisson en partie supérieure assure le lavage Haute Pression (HP) des conteneurs immédiatement après le vidage, garantissant ainsi des conteneurs toujours propres pour les usagers.
- Une lance de lavage manuelle HP avec enrouleur est intégrée au caisson en partie supérieure pour permettre aux opérateurs de nettoyer les abords du point de collecte ou les parois de la benne si nécessaire.





Polyvalence et performance châssis

Multi-énergies :

- › Compatible avec les châssis de 16 T à 32 T (Thermique, Gaz, Hybride ou Électrique).

Productivité :

- › Caisson grand volume (jusqu'à 28,5 m³) avec largeur de benne adaptable (2 300 mm ou 2 500 mm).

Sans compaction :

- › Une porte spécifique conçue pour préserver l'intégrité des biodéchets et faciliter le vidage en partie haute.



Sécurité et ergonomie pour les opérateurs

Postes ripeurs :

- › 2 postes avec marchepieds souples escamotables pour une montée/descente sécurisée et confortable.

Confort :

- › Pilotage automatique du marchepied en option.

Sécurité totale :

- › Visibilité par caméra 360° en option
- › Caméra de contrôle permettant d'évaluer le niveau de chargement directement depuis la cabine en option.



Énergie et futur

CIN ENERGIE - EFFENCO :

- › Lorsqu'ils sont installés sur la BIONÉO, le système CIN ENERGIE ou le système EFFENCO permettent de réaliser les levages de conteneurs sans aucun apport d'énergie fossile supplémentaire.

Silence en ville :

- › Grâce au revêtement anti-bruit du caisson et aux groupes électropompes haute tension (400-800 V), la BIONÉO est l'alliée des collectes matinales ou nocturnes en zone dense.

Zéro émission :

- › Disponible sur châssis 100 % électrique ou Hydrogène pour répondre aux zones à faibles émissions (ZFE).

Spécifications techniques

Caractéristiques	Détails
Types de déchets	Biodéchets
Volumes disponibles	10 m³ à 28,5 m³
Lève-conteneur	Simple chaise, manuel ou assisté (Bac 2/4 roues de 80 L à 1 000 L)
Options de pesage	Dynamique sur chaise ou global homologué ou non homologué sous-caisson
Énergie & Hydraulique	Groupes électropompes (24 V ou 400-800 V), Pompe à débit variable

Location courte et longue durée

Plus que jamais les entreprises de collecte et les collectivités locales se doivent de maîtriser leurs finances. Afin de permettre aux acteurs du marché de mener une politique viable, FAUN développe progressivement la location de courte et longue durée.

L'externalisation proposée par FAUN permet aux entreprises et collectivités de réaliser une planification budgétaire précise, afin de maîtriser leur budget d'investissement (norme IFRS) et de fonctionnement, sans immobiliser leur capacité d'emprunt.

Grâce à la gestion performante de la maintenance et à une flotte de véhicules bénéficiant des dernières technologies, le taux d'immobilisation des véhicules est réduit.

FAUN met à la disposition de ses partenaires une flotte de véhicules de 5 à 29 m³ : Les Citadines pour la collecte en centre ville, les BOM pour la collecte des ordures ménagères et les déchets industriels, le verre, les déchets BIO, les déchets verts et les encombrants, que cela soit en bacs ou en conteneurs enterrés, ainsi que des véhicules pour l'entretien de la voirie.

Service location

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



FAUN

Siège Social et bureaux
625, rue du Languedoc - BP 248
F-07502 Guilherand-Granges CEDEX
Tél. : +33 (0)4 75 81 66 00
Courriel : info@faun.fr

www.faun-environnement.fr

FAUN SERVICES

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 FAUN 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.

Le service après-vente de FAUN s'inscrit pleinement dans une démarche écoresponsable et durable.

En multipliant nos centres de services pour intervenir au plus près de nos clients et en pérennisant les matériels grâce à la qualité constructeur, nous nous engageons concrètement pour une gestion des déchets plus verte et plus performante.

Les 9 centres FAUN Services

Hauts-de-France

420, rue des Galibots
59490 Somain
Tél. +33 (0)6 34 04 13 92

Île-de-France

ZAE La Tuilerie
11, rue de la Cavée
77500 Chelles
Tél. +33 (0)1 60 93 04 25

Languedoc

127, rue de la Syrah
ZA le Millésime
34370 Maraussan
Tél. +33 (0)6 11 49 72 71

Normandie

151, route de Montfort
27370 Le Gros-Theil
Tél. +33 (0)2 32 36 44 16

Nouvelle Aquitaine

6, rue Gay Lussac
33281 Merignac
Tél. +33 (0)6 70 66 58 71

Occitanie

Bryn
ZA Lafitte
13, allée de la Gravière
31620 Boulac
Tél. +33 (0)5 61 82 56 56

PACA

Quartier Pichabert
83340 Flassans-sur-Issole
Tél. +33 (0)4 94 77 97 98

Pays de la Loire

15, rue des Coquelicots
44840 Les Sorinières
Tél. +33 (0)6 19 77 03 41

Rhône-Alpes

220, boulevard
du Docteur Henri-Jean Arnaud
07500 Guilherand-Granges
Tél. +33 (0)6 14 26 91 49

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

Service pièces détachées BOM et Balayeuses

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

Service d'assistance technique BOM et Balayeuses

Tél. +33 (0)4 75 81 66 68

Service pièces détachées CITADINES

Tél. +33 (0)4 65 15 00 03
Courriel : pieces@pbev.com

Service d'assistance technique CITADINES

Tél. +33 (0)4 65 15 00 15



Nous innovons
pour une collecte intelligente