



AVOS M II pour camion Ampliroll

Léger et efficace – pour une élimination économe des déchets

L'AVOS M II annonce une nouvelle génération de compacteurs à déchets mobiles et établit un nouveau standard en termes d'efficacité, de durabilité et de flexibilité, encore jamais vu sur le marché. Grâce à son design optimisé, l'AVOS M II offre une stabilité plus importante en dépit d'un poids plus léger, jusqu'à 500 kg en moins comparé à des machines similaires. Ce qui offre deux avantages importants : des économies considérables en consommation de carburant et une augmentation significative des charges utiles maximales. Actuellement, le transport des matières recyclables ne peut pas être plus économique et plus économe en CO₂ qu'avec l'AVOS M II. Avec le concept de commande Avermann, l'AVOS M II est un élément important de la numérisation de vos processus.

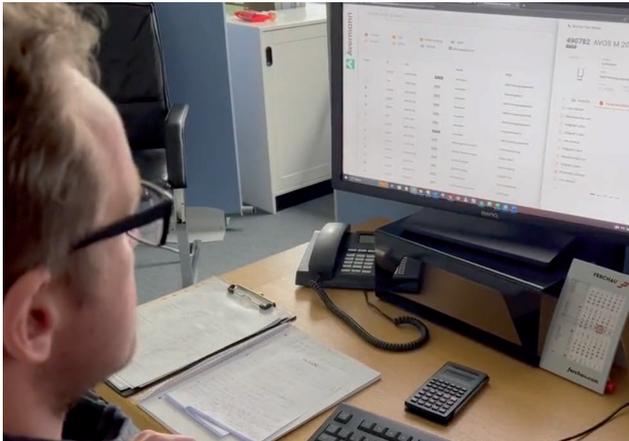
Options

Vous spécifiez les détails - pour une configuration optimale :

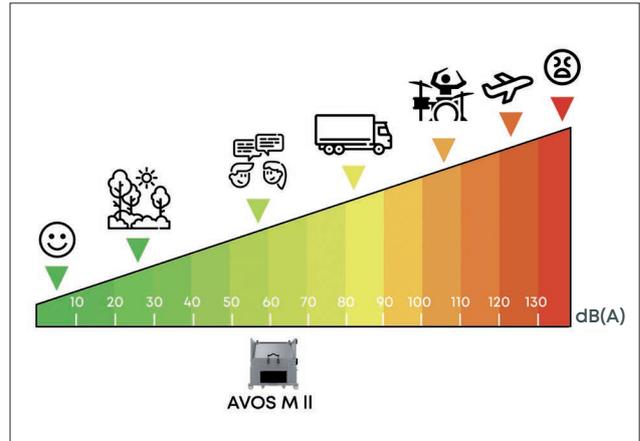
- Modèle de capot de trémie au choix
- Lève-conteneurs intégrés réglables
- Options digitales additionnelles
- Porte arrière latérale ou Porte battante

Vos avantages :

- + **Système télématique**
Surveillance en temps réel pour une gestion proactive
- + **Fonctionnement ultra-silencieux**
Pompe à chuchotement pour un fonctionnement extrêmement silencieux
- + **Force de compression élevée**
Une force de compression élevée réduit le volume des déchets et les coûts d'élimination.
- + **Maintenance rapide**
Remplacement des guides de la plaque de pressage en quelques étapes seulement pour un entretien rapide
- + **Volume de remplissage élevé**
Jusqu'à 35 % de capacité en plus par rapport à la concurrence pour les grandes quantités de déchets (en fonction de la fraction)
- + **Hauteur d'introduction ergonomique**
Zone d'introduction basse (1,40 m) améliore le remplissage et l'ergonomie
- + **Vidage facile**
La conicité élevée assure un vidage en douceur
- + **Faible poids à vide selon la variante à partir de 4.475 kg**
Une construction efficace permet de réduire les coûts de transport
- + **Grande capacité**
Ouverture de chargement très large (1.775 mm x 1.790 mm)
- + **Une qualité axée sur le design**
Design industriel attractif pour un usage public



Accès visuel à toutes vos données en un seul endroit



Niveau sonore moyen de seulement 61 dB(A)

Caractéristiques techniques	AVOS 16M	AVOS 20M	AVOS 24M
Capacité nette	16 m ³	20 m ³	24 m ³
Longueur hors tout	6.110 mm	6.925 mm	7.740 mm
Longueur libre	5.515 mm	6.330 mm	7.145 mm
Longueur machine	5.750 mm	6.565 mm	7.380 mm
Largeur machine	2.490 mm	2.490 mm	2.490 mm
Hauteur machine	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm
Longueur ouverture de chargement	1.775 mm	1.775 mm	1.775 mm
Largeur ouverture de chargement	1.790 mm	1.790 mm	1.790 mm
Hauteur chargement	1.400 mm	1.400 mm	1.400 mm
Poids à vide*	4.475 kg	4.740 kg	5.100 kg
Quantité d'huile	60 l	60 l	60 l
Niveau de bruit	61 dB(A)	61 dB(A)	61 dB(A)
Volume par cycle de travail	1,8 m ³	1,8 m ³	1,8 m ³
Temps par cycle (à vide) (Ecomode)	58 s (35)	58 s (35)	58 s (35)
Puissance moteur	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Force du vérin	300 kN	300 kN	300 kN

*Équipement de base/minimal

Valide pour tous les types de machines :

Electricité : 3 x 400 V, N, PE/50 Hz ; Prise de raccordement : CEE-5 x 32 A/6h ; Protection par fusible (sur place) : 25 A, lent ; Contrôle de tension : 24 V DC. Disponible dans toutes les couleurs RAL standards, autres couleurs RAL sur demande.

Convient parfaitement pour compacter :

- ✓ Papier
- ✓ Carton
- ✓ Film
- ✓ PET
- ✓ Déchets résiduels
- ✓ De nombreux autres matériaux

Télématique en option