

OLYMPUS OMNIMAX^e



L'OmniMAX-e Terberg a été conçu pour être parfaitement intégré à notre benne Olympus.

L'OmniMAX-e offre la même solution de collecte et de recyclage des déchets que son homologue hydraulique, mais avec les avantages de l'électrique, à savoir une basse tension et moins de bruit. Avec une flexibilité opérationnelle maximale, l'Olympus OmniMAX-e offre des fonctionnalités remarquables, notamment l'économie de carburant, la réduction des émissions carbone et une amélioration du rendement. L'Olympus OmniMAX-e constitue un équipement robuste et fiable, avec un fonctionnement automatique sûr. Il est extrêmement silencieux, produisant moins de 57 dB (A) en fonctionnement.



L'OMNIMAX DE TERBERG... PERFORMANCE MAXIMALE, CONTRAINTES MINIMALES..

- Porte-à-faux court : 40 cm pour optimiser la répartition de charges
- Angle de vidage optimal de 55 degrés pour assurer un vidage complet des conteneurs
- Fonctionnement sans verrouillage hydraulique des chaises en mode 4 roues, même avec bras DIN
- Réhausse trémie hydraulique permet une ouverture sur toute la largeur
- Câblage « Plug & Play » pour réduire les temps de maintenance et réparation
- Toutes les commandes de la benne à l'arrière pour plus d'efficacité
- Temps de cycles courts: 7 secondes (2 roues) et 12 secondes (4 roues)
- Mécanisme d'ouverture des couvercles brillamment conçu pour tous types de conteneurs
- Bras DIN en option pour garantir une flexibilité opérationnelle totale



Réhausse hydraulique sur toute la largeur.

Facilite et sécurise le chargement à l'aide d'un seul bouton.

Angle de vidage exceptionnel de 55 degrés.

Le grand angle de vidage de l'OmniMAX assure un vidage optimal des bacs.

Complètement intégré à la benne Olympus.

Fonctionnement harmonieux pour un système solide et flexible.

Grande capacité de bacs 2 roues.

L'OmniMAX est conçu pour une utilisation sécurisée des bacs 2 roues.





GRANDE PORTE LATÉRALE D'ACCÈS SUR LE CÔTÉ DROIT DE LA BENNE.

Elle facilite l'accès pour l'entretien et la maintenance.

Option : échelle repliable et poignées de maintien..

Deux vérins présents sur le toit du caisson pour commander l'ouverture et la fermeture de porte.

Le danger lors du vidage des déchets est considérablement réduit grâce au positionnement des vérins sur le toit.

L'écran de contrôle intégré à la cabine révèle toutes les fonctionnalités possibles.

Une présélection du type de déchets collectés configure automatiquement le système. Le vidage du caisson est également contrôlé depuis la cabine conducteur.



de levage pour

conçu pour lever
de 150 kg de façon

Grande capacité de levage pour bacs 4 roues.

Les conteneurs industriels 4 roues allant jusqu'à 750 kg sont levés plus facilement.

Porte-à-faux optimisé de 40 cm.

Le porte-à-faux est court et optimal grâce à une conception ingénieuse de répartition des charges.

Marchepieds en option.

Conformes à la norme EN1501-1, les marchepieds de l'OmniMAX se replient lorsqu'ils ne sont pas utilisés





CARACTÉRISTIQUES

Modèle	OL14W	OL16W	OL17W	OL19W	OL20W	OL21W	OL23W
PTAC du châssis (tonnes)	19	19	19 - 26	26	26	26	26 - 32
Type de châssis	4x2	4x2	4x2 - 6x2	6x2	6x2	6x2	6x2 - 8x2
Volume du caisson (m ³)	13,7	15,6	16,6	18,6	20	21,4	23,2
Empattement recommandé (mm)	≈ 3700	≈ 3700 / 3900	≈ 3700 / 3900	≈ 3300 / 3500	≈ 3500 / 3700	≈ 3700 / 3900	≈ 3900 / 4100
Poids de la benne (kg)	5725	5911	6162	6220	6340	6502	6780
Longueur de la benne (mm)	5425	5975	6625	6785	7225	7625	8325


■ Egalement disponible en version grande hauteur (+210 mm)

■ Volumes de chargement de 10 m³ à 29 m³

● 
Sacs et déchets
volumineux

● 
EN 840-1 120-360L

● 
EN 840-2 | 500-770L

● 
EN 840-2 1000-1200L

● 
EN 840-3 770-1300L

Benne Olympus	size	chargement	
Largeur extérieure (mm)	2350 / 2530	Temps de cycle 2 roues (s)	7
Largeur de chargement (mm)	1800 / 1800	Temps de cycle 4 roues (s)	12
Volume de trémie avec réhausse basse 1.050 mm (m ³)	1.0 / 1.5	Puissance de levage 2 roues (kg)	150
Volume de trémie avec réhausse haute 1.550mm (m ³)	2.4 / 2.6	Puissance de levage 4 roues (kg)	750
Volume de trémie (m ³)	2.4 / 2.8	Réhausse trémie hydraulique	●
Temps de cycle plaque de presse (s)	18 / 18	Marchepieds	■
Vitesse de traitement (m ³ /min)	8.0 / 9.2		

● Standard ■ Option

* Conteneurs de différentes tailles sur demande

* Toutes dimensions et poids avec une tolérance de ± 3%



TERBERG MATEC FRANCE

7 Rue des Malines, 91090, Lisses

T +33 (0)1 60 19 87 80, E commercial.matec.fr@terberg.com, I <https://www.terbergmatec.fr>

Terberg Matec France se réserve le droit de modifier sans préavis les spécifications ou la conception d décembre 2020 e ses produits.