TERBERG OLYMPUS OMNIMAX V2







CARACTÉRISTIQUES							
Туре	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 (m3)	13,7	15,6	16,6	18,6	20	21,4	23,2
Empattement recommandé (mm)	3500 / 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)							

EN 840-1 | 120-360L

EN 840-2 | 500-770L

EN 840-2 | 1000-1200L

EN 840-3 | 770-1300L

Sacs et déchets volumineux

- Egalement disponible en version grande hauteur (+210 mm)
- Volumes de chargement de 10 à 29m3

Benne Olympus	large	chargement		
Largeur extérieure (mm) >	2530	Temps de cycle 2 roues 8(s)		
Largeur de chargement (mm) >	1800	Temps de cycle 4 roues 12(s)		
Volume de trémie avec réhausse basse 1.050 mm (m³) >	1.5	Force de levage 2 roues 175(kg		
Volume de trémie avec réhausse haute 1.650mm (m³) >	3.2	Force de levage 4 roues 500(kg)		
Volume de trémie (m³) >	2.8	Réhausse tremie hydraulique		
Cycle de compaction (s) >	18	Marchepieds ■		
Débit hydraulique (m³/min) >	9.2			
Standard Option				

Autres types de conteneurs sur demande

^{*} Toutes les dimensions et tous les poids avec une tolérance de ± 3%



Terberg Matec SAS, 7 Rue des Malines, 91090, Lisses +33 (0)1 60 19 87 80 commercial.matec.fr@terberg.com

https://www.terbergmatec.fr



OLYMPUS OMNIMAX V2

BENNE DE COLLECTE DE DÉCHETS



L'OmniMAX V2 Terberg a été conçu pour être parfaitement intégré à notre benne Olympus.

L'OMNIMAX 2.5 est un système de lève-conteneur automatique polyvalent, idéal pour vider les conteneurs à 2 et 4 roues. L'OMNIMAX V2 offre une solution de collecte et de recyclage des déchets de première classe. Grâce à des bras de prise optionnels, il peut aussi manipuler les conteneurs à 4 roues sans peigne de prise. Compact et performant, il s'adapte également aux collectes de déchets en vrac.

TERBERG OLYMPUS OMNIMAX V2





- Porte-à-faux court : 48 cm pour optimiser la répartition de charges
- Angle de vidage optimal de 55 degrés pour assurer un vidage complet des conteneurs
- Fonctionnement mécanique du système de verrouillage des bacs en mode 2 et 4 roues
- Réhausse trémie hydraulique permettant une ouverture sur toute la largeur
- Câblage « Plug & Play » pour réduire les temps de maintenance et réparation
- Toutes les commandes de la benne et du lève conteneurs sur la face arrière pour plus d'efficacité
- Temps de cycles courts : 8 secondes (2 roues) et 12 secondes (4 roues)
- Mécanisme d'ouverture des couvercles conçu pour tous type de conteneurs
- Bras DIN pour lever les bacs 4 roues au delà de 350 kg
- Capteur mécanique
- BCCU (amélioration de la sécurité utilisateurs sur le lève-conteneur)
- Mode nettoyage (désactivation des fonctions automatiques pour nettoyer le lève-conteneur en toute sécurité)











Vidage

Le plancher du caisson en forme de « V » et les guides latéraux sont conçus pour permettre un drainage efficace et prévenir de la corrosion.

La forme lisse du bouclier éjecteur assure un déchargement rapide et une facilité de lavage .



Grande porte latérale d'accès au caisson côté droit.

Elle facilite l'accès pour l'entretien et la maintenance. Option : échelle repliable et poignées de maintien.



Vérins sur le toit du caisson pour l'ouverture et fermeture de la porte

Système de fermeture de la porte arrière sécurisé, pas d'accumulation de déchets entre le caisson et la porte arrière.



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



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.

Porte à faux réduit ,meilleur ergonomique du poste de travail



Grande capacité de levage pour bacs 2 roues.

L'OmniMAX est conçu pour lever des bacs 2 roues de 175 kg de façon sécurisée.



Grande capacité de levage pour bacs 4 roues.

Les conteneurs industriels 4 roues allant jusqu'à 350 kg (sans bras DIN) 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 EN 1501-1, les marchepieds de l'OmniMAX V2 se replient lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

