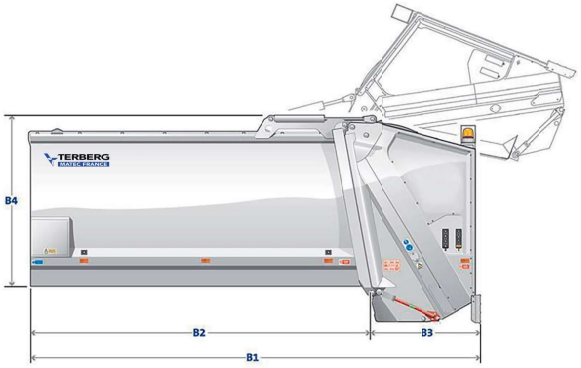




	Hauteur de la carrosserie avec faux châssis (1)	Largeur extérieure maximale	Compartimentage du caisson (gauche/droite) (A/B) Vue de derrière		Volume de carrosserie	Longueur de la carrosserie B1	Longueur du caisson B2	Empattement recommandé	Châssis
	mm	mm	35/65	40/60	m^3	mm	mm	Aprox. mm	
OLYMPUS TWIN PACK NARROW SIZE									
OLTP13N	2450(1)	2230		Y	12.8	5800	4285	4200 - 4300	4x2
OLTP17N	2450(1)	2230		Y	16.75	7290	5775	4200 - 4300	6x2
OLYMPUS TWIN PACK WIDE SIZE									
OLTP12W	2690(1)	2550	Y		12.22	5005	3485	3500 - 3600	4x2
OLTP16W	2880(2)	2550	Y		16.26	5755	4235	3120	6x2
OLTP19W	2690(1)	2550	Y		18.83	6305	4785	3500 - 3600	6x2
OLTP22W	2690(1)	2550	Y		21.6	6805	5285	3800 - 4200	6x2
OLTP27W	2690(1)	2550	Y		26.84	7905	6385	3800 - 3900	8x2

(1) Hauteur du faux châssis 115 mm.
(2) Hauteur du faux châssis 305 mm (diesel et gaz).

Certifications
- Conformité avec la norme européenne EN1501-1et EN1501-5.
- Conformité avec la directive 2006/42/CE sur la sécurité des machines.
- Conformité avec la directive européenne 2000/14/CE sur les émissions sonores.
- Certificat de propreté du liquide hydraulique conforme à la norme ISO 4406.
- ISO 9001, ISO 14001, EMAS III, ISO 45001, ISO 50001, ISO 14006 et ISO 14064-1.

TERBERG MATEC S.A.S.
7 Rue des Malines 91090, Lisses, FRANCE
T +33 (0)1 60 19 87 80, **E** commercial.matec.fr@terberg.com, **W** www.terbergmatec.fr

Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications techniques. Les modifications des caractéristiques techniques peuvent être effectuées sans préavis. Les illustrations ne représentent pas nécessairement les versions actuelles des équipements.

Versión 09-2025

TERBERG MATEC FRANCE

OLYMPUS TWIN PACK

BENNE À CHARGEMENT ARRIÈRE BICOMPARTIMENTÉE



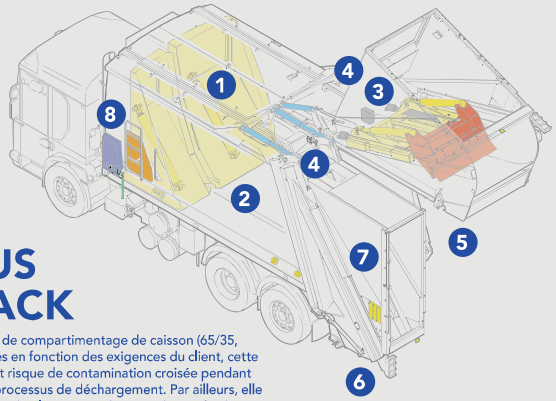
Équipée de deux compartiments indépendants pourvus de leur porte arrière et de leur système de fonctionnement respectifs, la benne Olympus Twin Pack permet la collecte simultanée de deux types de fractions ou déchets différents, ce qui offre la possibilité de collecter les ordures ménagères ainsi les matières recyclables (verre, plastique, papier ou carton) au cours d'une même tournée.



1 Plaque d'éjection ajustée au caisson.

2 Bac de lixiviats sur fond de caisson (de série).

3 Presses à haute capacité d'absorption.



OLYMPUS TWIN PACK

Se déclinant en 3 modèles de compartimentage de caisson (65/35, 60/40 ou 50/50) disponibles en fonction des exigences du client, cette benne permet d'éviter tout risque de contamination croisée pendant la collecte et au cours du processus de déchargement. Par ailleurs, elle garantit une charge utile maximale pour une intervention opérationnelle moindre et ce, indépendamment du type de déchet collecté.



4 Vérins de levage de la trémie placés sur le toit et protégés.



5 Joint d'étanchéité Bio jusqu'au toit.



6 Porte-à-faux réduit au minimum.



7 Vérins extérieurs pour les chariots.



8 Tableau électrique centralisé dans un coffret aisément accessible.

AVANTAGES DE LA BENNE DE COMPACTION OLYMPUS TWIN PACK

- Deux compartiments totalement séparés, avec portes arrière et systèmes de fonctionnement indépendants, évitant ainsi la contamination croisée lors de toutes les phases de la collecte et du déchargement.
- Collecte simultanée des ordures ménagères et des matières recyclables entraînant une réduction du nombre de tournées.
- 3 modèles de compartimentage de caisson (65/35, 60/40 ou 50/50) disponibles en fonction des exigences du client.
- Grand volume pour un véhicule de petites dimensions.
- Caisson fabriqué en une seule pièce avec flancs lisses.
- Vérins extérieurs du chariot et vérins de la pelle inversés assurant une protection efficace et permettant un accès plus sûr ainsi qu'une maintenance plus aisée.
- Vérins de la porte placés sur le toit du caisson.
- Flancs de la trémie fabriqués en une seule pièce, sans soudures.
- Fond de la trémie en acier Hardox (jusqu'à 8 mm d'épaisseur) pour une résistance optimale à l'abrasion.
- Bus CAN intégré.
- Système hydraulique silencieux et efficace affichant les meilleures performances du secteur en termes de consommation de carburant.



Écran IHM configurable :

Les bennes Twin Pack sont équipées d'un moniteur de commande multifonction installé dans la cabine de conduite qui, de manière totalement intuitive, permet de paramétrer différentes fonctionnalités de l'équipement :

- Configuration depuis la cabine du choix du type de déchet ainsi que des déplacements de la porte arrière, de la presse, de l'éjecteur et du lève-conteneurs.
- Intégration de différents systèmes de pesée sur le même écran, avec consultation instantanée de toutes les informations.
- Système d'autodiagnostic intégré à l'écran fournissant des informations sur l'état de fonctionnement de l'équipement (avec avertissement en cas de défaillance).
- Mémorisation des alarmes (stockage d'un maximum de 2 000 alarmes pour contribuer à l'élaboration de diagnostics).
- Configuration possible dans n'importe quelle langue.
- Possibilité de paramétrage du moniteur comme écran 6" de caméra de recul.



MODÈLES OLYMPUS TWIN PACK

OLYMPUS TWIN PACK N (NARROW): gamme de bennes de collecte d'ordures ménagères spécifiquement conçue pour les voies étroites grâce à des dimensions optimisées (contenances de 13 et 17 m^3 et largeur de 2,25 m).

OLYMPUS TWIN PACK W (WIDE): gamme de bennes de collecte d'ordures ménagères spécifiquement conçue pour les environnements urbains et ruraux (contenances de 12 à 27 m^3 et largeur de 2,55 m).

OLYMPUS ONE PASS W (WIDE): La benne Olympus One Pass est équipée de deux caissons de compaction à portes arrière séparées et systèmes de fonctionnement indépendants, ainsi que d'un compartiment supplémentaire, ce qui permet la collecte de trois types de déchets différents en une seule tournée (contenances de 12 et 16 m^3 et compaction avant sans compaction allant jusqu'à 4,8 m^3).

LÈVE-CONTENEURS SPÉCIFIQUEMENT CONÇUS POUR LA GAMME OLYMPUS TWIN PACK

Deux groupes d'entraînement disponibles :

Hydrauliques
- UPC
- OmniDEL-Triple
- OmniTWIN

Électriques
- OmniDEl-Triple (e)
- OmniTWIN (e)

UPC : double lève-conteneurs hydraulique polyvalent UPC pour Twin Pack, à déplacement vertical et à commande de vitesse de montée et de descente à entraînement hydraulique.

OmniDEL-Triple : triple lève-conteneurs, hydraulique ou électrique (basse tension), offrant une conception robuste, un fonctionnement sûr et une maintenance minimale. Capacité de levage de 100 kg pour la partie étroite, de 500 kg pour la partie large de la version Wide et de 100 kg/100 kg pour la version Narrow.

OmniTWIN : triple lève-conteneurs, hydraulique ou électrique (basse tension), offrant une conception robuste, un fonctionnement sûr et une maintenance minimale. Capacité de levage de 175 kg pour la partie étroite, de 500 kg pour la partie large de la version Wide et de 150 kg/150 kg pour la version Narrow.

Le modèle Olympus Twin Pack est également conçu pour permettre l'adaptation de lève-conteneurs d'autres fabricants en conformité avec la norme EN 1501-5.

OPTIONS PHARES DES ÉQUIPEMENTS OLYMPUS TWIN PACK

Insonorisation : adaptation spéciale conçue pour réduire les émissions sonores pendant l'utilisation et kit d'insonorisation spécifique sur la porte arrière.

Pack on the move : option permettant de poursuivre le cycle de compaction pendant le déplacement du véhicule.

Green Mode: option qui permet d'annuler la force de retenue de la plaque d'éjection pour les collectes de déchets organiques et de verre.

Équipement de lavage : équipement permettant le nettoyage régulier des conteneurs ou des trottoirs à l'eau sous pression (15 l/min et 120 kg/cm^2).

Option d'électro-embrayage : outre les options spécifiées ci-dessus, les gammes Olympus se caractérisent par leur grande polyvalence à l'heure d'intégrer des solutions novatrices.

Pour de plus d'informations, prendre contact avec notre équipe commerciale





