

La benne de transbordement durable avec vérins verticaux a été conçue spécialement pour le transbordement de cargaison en vrac pour des pelles de 30t à 45t ou pour pelles de transbordement de 40t à 65t.

- ▷ **Transbordement optimal et volume maximum** grâce à des coquilles avec de grandes capacités de remplissage.
- ▷ **La durée de vie est assurée par l'utilisation d'acier de dureté 500 HB** dans la fabrication des lames de coupe. Les panneaux arrières (8 mm, HB 400) résistent aussi aux matériaux abrasifs. Les coussinets se caractérisent par des **douilles de revêtement spécial et des boulons trempés**.
- ▷ **Coquilles résistantes à l'usure.** Versions avec des ouvertures différentes.
- ▷ **Positionnement précis** avec rotation intégrée. Roulement rotatif et pignon scellés. Joint tournant et moteur sont accessibles directement.
- ▷ **Pénétration excellente** par deux vérins verticaux.
- ▷ **Le clapet de non retour est disponible en option**



C60VHD-32

## Bennes de transbordement C60VHD

| Type          | Ouverture<br>(mm) | Largeur E<br>(mm) | Hauteur C<br>(mm) | Contenance<br>(litre) | Poids<br>(kg) | Capacité<br>(kg) |
|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|---------------|------------------|
| C60VHD-180-24 | 2400              | 1800              | 2500              | 1800                  | 2380          | 9000             |
| C60VHD-200-24 | 2400              | 2000              | 2500              | 2000                  | 2450          | 9000             |
| C60VHD-220-24 | 2400              | 2200              | 2500              | 2200                  | 2530          | 9000             |
| C60VHD-180-26 | 2600              | 1800              | 2740              | 2300                  | 2420          | 9000             |
| C60VHD-200-26 | 2600              | 2000              | 2740              | 2500                  | 2500          | 9000             |
| C60VHD-220-26 | 2600              | 2200              | 2740              | 2750                  | 2580          | 9000             |
| C60VHD-180-28 | 2800              | 1800              | 2880              | 2700                  | 2480          | 9000             |
| C60VHD-200-28 | 2800              | 2000              | 2880              | 3000                  | 2560          | 9000             |
| C60VHD-220-28 | 2800              | 2200              | 2880              | 3300                  | 2640          | 9000             |
| C60VHD-180-32 | 3200              | 1800              | 2990              | 3600                  | 2560          | 9000             |
| C60VHD-200-32 | 3200              | 2000              | 2990              | 4000                  | 2640          | 9000             |
| C60VHD-220-32 | 3200              | 2200              | 2990              | 4400                  | 2720          | 9000             |
| C60VHD-250-32 | 3200              | 2500              | 2990              | 5000                  | 2920          | 9000             |

**Contenu de l'offre :** benne de transbordement, rotation intégrée, bride de tête (Ø axe 70 / largeur 227mm)

## Accessoires

| Type          | Description                                    |
|---------------|--|
| KM 501 RD50   | suspension supérieure sans frein d'oscillation |
| KM 680 C60VHD | éjecteur, poids env. 360 kg                    |

## Préconisations pour machine portante

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pression de service (ouvrir/fermer) : | max. 35 MPa (350 bar) |
| Débit recommandé (ouvrir/fermer) :    | 120 - max. 200 l/min  |
| Pression de service (rotation) :      | max. 14 MPa (140 bar) |
| Débit recommandé (rotation) :         | 20 - 30 l/min         |

## Dessins techniques

