

**KM 605U - une benne preneuse universelle à flancs ouverts pour une utilisation polyvalente comme par exemple la reprise de matériaux volumineux ou de déchets, le creusement de la terre ou du sable etc.**

- ▷ **Hauteur de chargement maximum** assurée par sa construction compacte avec un vérin hydraulique horizontal.
- ▷ **Longévité** par l'utilisation d'acier de dureté Brinell 500 HB pour ses lames de coupe et par ses paliers surdimensionnés.
- ▷ **Synchronisation des coquilles** par un solide mécanisme en acier forgé.
- ▷ **Hydraulique sécurisée** par des clapets anti retour qui maintiennent en toutes circonstances la force de fermeture, même en cas de chute de pression.
- ▷ **Lames de coupe d'usure** (réversibles) et **crochets soudés** sont compris de série.
- ▷ **Puissance de travail** grâce à une force de fermeture importante (28 kN pour une pression de 26 MPa).



## Ensemble complet de bennes KM 605U c

| Type                 | Contenance<br>(litres) | Largeur E<br>(mm) | Ouverture<br>(mm) | Nombre dents<br>(en option) | Poids<br>(kg) | Force de fermeture<br>(kN) | Capacité<br>(kg) |
|----------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|---------------|----------------------------|------------------|
| <b>KM 605U-300 c</b> | 300                    | 670               | 1545              | 5                           | 390           | 28                         | 3000             |
| <b>KM 605U-400 c</b> | 400                    | 820               | 1545              | 7                           | 415           | 28                         | 3000             |

**Contenu de l'offre :** benne preneuse universelle, rotator KM 04 F, 2 flexibles courts KM 203 01, suspension supérieure KM 501 4500, lames de coupe d'usure KM 685 07 set, crochets soudés KM 685 06 hook set 2, clapet anti retour piloté simple

## Bennes preneuses universelles KM 605U

| Type               | Contenance<br>(litres) | Largeur E<br>(mm) | Ouverture<br>(mm) | Nombre dents<br>(en option) | Poids<br>(kg) | Force de fermeture<br>(kN) | Capacité<br>(kg) |
|--------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|---------------|----------------------------|------------------|
| <b>KM 605U-250</b> | 250                    | 570               | 1545              | 5                           | 340           | 28                         | 3000             |
| <b>KM 605U-300</b> | 300                    | 670               | 1545              | 5                           | 355           | 28                         | 3000             |
| <b>KM 605U-400</b> | 400                    | 820               | 1545              | 7                           | 380           | 28                         | 3000             |
| <b>KM 605U-450</b> | 450                    | 920               | 1545              | 7                           | 390           | 28                         | 3000             |
| <b>KM 605U-500</b> | 500                    | 1020              | 1545              | 9                           | 410           | 28                         | 3000             |
| <b>KM 605U-600</b> | 600                    | 1220              | 1545              | 9                           | 440           | 28                         | 3000             |

## Accessoires

| Type                  | Description  |
|-----------------------|--|
| <b>KM 04 F</b>        | rotator KINSHOFER recommandé pour KM 605U                                    |
| <b>KM 04 S</b>        | rotator à tenon KINSHOFER - capacité 4500 kg                                 |
| <b>KM 04 S68-30US</b> | rotator à tenon KINSHOFER pour usage intensif - capacité 4500 kg             |
| <b>KM 505 HD</b>      | dispositif d'accrochage rapide pour rotator à tenon KINSHOFER KM 04 S68-30US |
| <b>KM 502 4500</b>    | pièce de réduction entre rotator à tenon et accessoire KINSHOFER             |
| <b>KM 685 05</b>      | dispositif d'adaptation pour mâchoires (Capacité max. 250 kg)                |
| <b>KM 381 09 720</b>  | 2 mâchoires - longueur 720 mm  |
| <b>KM 381 09 1000</b> | 2 mâchoires - longueur 1000 mm   |
| <b>KM 685 09 C</b>    | 1 jeu de 4 flancs à visser pour la reprise de vrac par exemple               |

## Préconisations pour machine portante

### Pression de service pour débit :

26 - 32 MPa (260 - 320 bar) pour 40 - max. 75 l/min

## Dessins techniques

