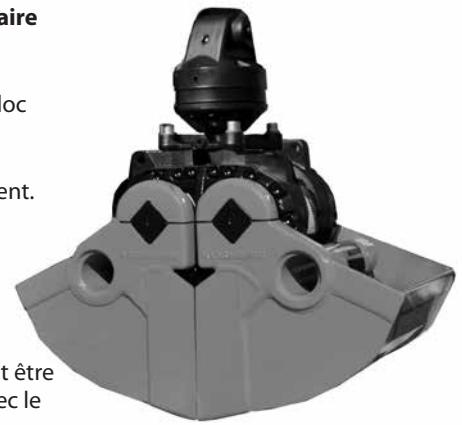


# KM 626HPX Benne de Reprise de Petit Volume avec *HPXdrive* pour Utilisation Journalière

La benne de reprise KM 626HPX équipée de l'*HPXdrive Standard* est du fait de sa grandeur particulièrement bien adaptée pour une utilisation avec une grue auxiliaire de camion de petite capacité. Les avantages révolutionnaires de la technologie *HPXdrive* garantissent robustesse et absence d'entretien.

- **Fiabilité** grâce à l'*HPXdrive!* Le couple de rotation est obtenu par un piston monobloc hydraulique entraînant deux vis hélicoïdales inverses. Plus de vérin hydraulique.
- **Durée de vie prolongée** - jusqu'à 50% par l'absence d'entretien (autolubrifiant) et insensibilité grâce à une construction compacte et monobloc de l'unité d'entraînement.
- **Utilisations multiples** par l'échange rapide des coquilles.
- **Rentabilité** car coûts d'entretien modérés d'où moins d'arrêts de maintenance pour une plus grande longévité.
- **Précision d'exécution des travaux** avec le rotator **KINSHOFER** et la synchronisation parfaite des coquilles grâce au piston monobloc de l'*HPXdrive*.
- Au cas où un changement rapide avec un crochet fixe est nécessaire, l'*HPXdrive* peut être livrée avec le **rotator à tenon KINSHOFER** type KM 04 S – en combinaison avec le système de changement rapide KM 505 ou une pièce de réduction type KM 502.
- **Force de fermeture** constante (31 kN pour une pression de 26 MPa) durant tout le cycle de travail des coquilles.



## Ensemble complet de bennes KM 626HPX avec rotator flasqué **KINSHOFER**

| Type                   | Contenance<br>(litres) | Largeur E<br>(mm) | Hauteur<br>(mm) | Ouverture A<br>(mm) | Nombre<br>dents | Poids<br>(kg) | Force de<br>fermeture<br>(kN) | Capacité<br>(kg) |
|------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|------------------|
| <b>KM 626HPX-95 c</b>  | 95                     | 400               | 770             | 890                 | 4               | 250           | 31                            | 2000             |
| <b>KM 626HPX-100 c</b> | 100                    | 450               | 770             | 890                 | 4               | 255           | 31                            | 2000             |
| <b>KM 626HPX-150 c</b> | 150                    | 600               | 770             | 890                 | 6               | 280           | 31                            | 2000             |

**Contenu de l'offre:** benne preneuse, dents amovibles vissées, rotator KM 04 F140-30V, suspension supérieure KM 501 4500, limiteurs de pression, clapet anti retour piloté simple

**Remarque:** la KM 626HPX existe également avec rotator à tenon et système d'accrochage rapide KM 505

**Note:** pour l'usage intensif nous recommandons le dispositif d'accrochage rapide KM 505 HD en combinaison avec rotateur KM 04 S68-30US

## Ensemble complet de bennes KM 626HPX/502 avec rotator à tenon **KINSHOFER** et pièce de réduction

| Type                       | Contenance<br>(litres) | Largeur E<br>(mm) | Hauteur<br>(mm) | Ouverture A<br>(mm) | Nombre<br>dents | Poids<br>(kg) | Force de<br>fermeture<br>(kN) | Capacité<br>(kg) |
|----------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|------------------|
| <b>KM 626HPX-95/502 c</b>  | 95                     | 400               | 825             | 890                 | 4               | 255           | 31                            | 2000             |
| <b>KM 626HPX-100/502 c</b> | 100                    | 450               | 825             | 890                 | 4               | 260           | 31                            | 2000             |
| <b>KM 626HPX-150/502 c</b> | 150                    | 600               | 825             | 890                 | 6               | 285           | 31                            | 2000             |

**Contenu de l'offre:** benne preneuse, dents amovibles vissées, rotator KM 04 S, pièce de réduction KM 502 4500, 2 flexibles hydrauliques courts KM 203 01, suspension supérieure KM 501 4500, limiteurs de pression, clapet anti retour piloté simple

## Accessoires

| Type                        | Description   |
|-----------------------------|---|
| <b>KM 680 02</b>            | éjecteur  |
| <b>KM 685 06 hook set 2</b> | crochets de levage soudés (2 pièces)  |
| <b>KM 685 07 set</b>        | 2 lames de coupe d'usure horizontales pour protéger les lames d'origine                                       |
| <b>KM 204 01</b>            | 2 parties amovibles femelles du coupleur à visser (à monter sur les flexibles de liaison, Ø 10 mm)            |
| <b>KM 204 03</b>            | kit complet de couplage rapide comprenant: 2 parties fixes + 2 parties mâles + kit de fixation sur le rotator |

## Préconisations pour machine portante

**Pression de service:** 26 - 37 MPa (260 - 370 bar)  
**Débit recommandé:** 25 - 75 l/min

! Débit recommandé / Pression de service  
 > 40 l/min / 260 bar  
 ≤ 40 l/min / 370 bar

## Dessins techniques

