

La benne de reprise KM 622 avec son support de coquilles étroit peut en plus du travail de reprise faire un travail léger de creusement.

La KM 622S est une version renforcée avec une rotation de 6t ou de 10t.

- **Des travaux de creusement léger** sont possibles grâce à la cinématique des coquilles.
- **Une bonne accessibilité** des coquilles est obtenue grâce à un support de coquilles étroit et le remplissage latéral „à la pelle” est possible.
- **Pas de retenue du chargement**, car en position d'ouverture les lames de coupe sont à la verticale ce qui permet également la reprise dans les coins comme par ex. dans les wagons de marchandises.
- **Construction efficace** par la combinaison du mécanisme de synchronisation et de la protection du vérin qui protège la tige contre les chocs, les joints contre la saleté et permet un gain de poids. Le support étroit et très rigide des coquilles assure un faible poids mort.
- **Longévité accrue** par des renforts spécifiques dans les coquilles, des raidisseurs dans leur support, l'utilisation d'acier de dureté Brinell- 500 HB pour les lames de coupe et de paliers surdimensionnés.
- **Travail efficace** car force de fermeture importante (KM 622 : 20 kN / KM 622S : 29 kN pour une pression de 26 MPa).



Ensemble complet de bennes de reprise KM 622 c

| Type | Contenance (litres) | Largeur (mm) | Ouverture A (mm) | Nombre dents (en option) | Poids (kg) | Force de fermeture (kN) | Capacité (kg) |
|--------------|---------------------|--------------|------------------|--------------------------|------------|-------------------------|---------------|
| KM 622-300 c | 300 | 640 | 1670 | 5 | 360 | 20 | 3000 |
| KM 622-400 c | 400 | 800 | 1670 | 9 | 390 | 20 | 3000 |
| KM 622-500 c | 500 | 1000 | 1670 | 9 | 415 | 20 | 3000 |

Contenu de l'offre : benne de reprise (sans dents), rotation **KINSHOFER** KM 04 F, flexibles courts KM 203 01, suspension supérieure KM 501 4500, clapet anti retour piloté simple, limiteur de pression

Ensemble complet de bennes de reprise renforcée KM 622S c

| Type | Contenance (litres) | Largeur (mm) | Ouverture A (mm) | Nombre dents (en option) | Poids (kg) | Force de fermeture (kN) | Capacité (kg) |
|-------------------|---------------------|--------------|------------------|--------------------------|------------|-------------------------|---------------|
| KM 622S-500-6t c | 500 | 800 | 1670 | 5 | 360 | 20 | 3000 |
| KM 622S-500-10t c | 500 | 800 | 1670 | 9 | 390 | 20 | 3000 |

Contenu de l'offre : benne de reprise (sans dents), rotation **KINSHOFER** (6t : KM 06 F173-35; 10t : KM 10 F173-35/1) avec protège flexibles, flexibles courts KM 203 01, suspension supérieure KM 501 4500, crochets de levage soudés KM 685 06 hook set 2, clapet anti retour piloté simple, limiteur de pression

Bennes de reprise KM 622

| Type | Contenance (litres) | Largeur (mm) | Ouverture A (mm) | Nombre dents (en option) | Poids (kg) | Force de fermeture (kN) | Capacité (kg) |
|------------|---------------------|--------------|------------------|--------------------------|------------|-------------------------|---------------|
| KM 622-300 | 300 | 640 | 1670 | 5 | 315 | 20 | 3000 |
| KM 622-400 | 400 | 800 | 1670 | 9 | 345 | 20 | 3000 |
| KM 622-500 | 500 | 1000 | 1670 | 9 | 370 | 20 | 3000 |

Accessoires

| Type | Description |
|----------------------|---|
| KM 04 F | rotator KINSHOFER recommandé pour KM 622 |
| KM 04 S68-30US | rotator à tenon KINSHOFER pour usage intensif – capacité 4500 kg |
| KM 505 HD | dispositif d'accrochage rapide pour rotator à tenon KINSHOFER KM 04 S68-30US |
| KM 502 4500 | pièce de réduction entre rotator à tenon et accessoire KINSHOFER |
| KM 685 06 hook set 2 | crochets de levage soudés (2 pièces) |
| KM 685 07 set | 2 lames de coupe d'usure horizontales pour protéger les lames d'origine |

Préconisations pour machine portante

Pression de service pour débit :

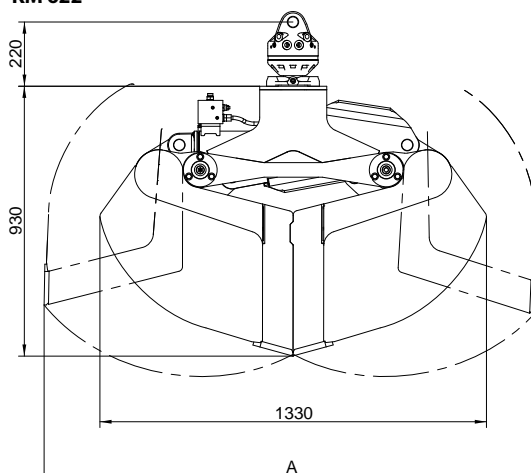
KM 622 : 26 MPa (260 bar) pour max. 75 l/min

KM 622S : 24 MPa (240 bar) pour 40 - 75 l/min

KM 622 : 26 - 37 MPa (260 - 370 bar) pour max. 40 l/min

Dessins techniques

KM 622



KM 622S-6t

