

KM 632-2-R Grappin Universel, pour Rails ou Traverses, à Vérins Horizontaux

Prévu pour manipuler différentes sortes de rails ou traverses, le grappin universel avec des vérins horizontaux KM632-2-R peut être utilisé pour des rails individuels ou en paquets. Cet outil robuste est préconisé pour des grues de chargement.

- Le grappin universel est idéal **pour manipuler des rails ou traverses usagés**.
- **Longévité** est assurée par une construction robuste et une grande qualité des composants.
- **Usure réduite** résulte du surdimensionnement des fourches.
- **Dessin étudié** : lorsque le grappin est complètement ouvert, le grappin permet un chargement et un déchargement aisé.
- Des engrenages assurent une **synchronisation parfaite des mouvements des bras**.
- L'outil est équipé de deux vérins hydrauliques horizontaux permettant une **extrêmement importante force de fermeture**.
- Le rotator à engrenages permet un **positionnement précis** du grappin.
- La sécurité est garantie en cas de surpression par une **valve anti retour**.



Grappin universel KM 632-2-R

| Type | Contenance (litre) | Largeur E (mm) | Ouverture A max. (mm) | Hauteur C max. (mm) | Hauteur C min. (mm) | Zone de pré- hension min. D (mm) | Poids (kg) | Capacité (kg) | Force de fermeture (kN) |
|------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|--|---------------|------------------|-------------------------------|
| KM 632-2-R | 250 | 600 | 1980 | 1430 | 1150 | 85 | 355 | 3000 | 14 |

Contenu de l'offre : grappin, rotation **KINSHOFER** KM 04 F140-30US, flexibles courts, protège-flexibles, suspension supérieure KM 501 4500, clapet anti retour piloté simple

Accessoires

| Type | Description |
|----------------------------|---|
| KM 505 HD | dispositif d'accrochage rapide pour rotation KINSHOFER à tenon avec coupleurs rapides à visser |
| KM 685 05 | adaptateur pour mâchoires |
| KM 685 06 eye / hook set 2 | anneaux de levage central / crochets de levage (2 pièces) |
| KM 685 central eye | anneau de levage central (1 pièce) |

Préconisations pour machine portante

| | |
|--|------------------------------|
| Pression de service (ouvrir/fermer) : | max. 20 MPa (200 bar) |
| Débit recommandé (ouvrir/fermer) : | 25 - 75 l/min |
| Pression de service (rotation) : | max. 32 MPa (320 bar) |
| Débit recommandé (rotation) : | 15 - 50 l/min |

Dessins techniques

