

KM 632-2-R Grappin universel pour rails ou traverses avec 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 auxiliaires 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 universel, 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

