

Le grappin multiprise KM 650 grand modèle est destiné aux puissantes grues de camion pour le ramassage de ferrailles, de matériaux de construction et de déchets. Différents types sont disponibles en fonction de l'utilisation : 250, 350 ou 500 litres , 4 ou 5 griffes.

- ▷ **Utilisations multiples** : le KM 650 « grand modèle » est disponible en 3 versions différentes :
 - **KM 651** : coquilles pleines pour la collecte de copeaux, petite ferraille, verre, sable, gravier, gravats etc.
 - **KM 652** : demi coquilles (jointives aux arêtes inférieures) pour la collecte de copeaux, ferraille, déchets, ordures, gravats etc.
 - **KM 653** : sans coquilles (jointives aux pointes uniquement) pour gravats encombrants, épaves de voitures, ballots de papier etc.
- ▷ **Un anneau de levage** sous la partie centrale est disponible en option.
- ▷ **Longévité** car de construction robuste. Le distributeur hydraulique ainsi que les flexibles sont protégés dans la partie centrale. Les paliers sont surdimensionnés, les coquilles sont en acier de dureté Brinell 400 HB, les tiges de vérins sont protégées.
- ▷ **Puissance de travail** car force de fermeture élevée.



Grappin multiprise KM 650 grand modèle

Type	Nombre de griffes	Contenance (litres)	Ouverture A (mm)	Largeur E (fermé) (mm)	Hauteur C (fermé, avec rotator) (mm)	Poids (sans rotator) (kg)	Capacité (kg)	Force de fermeture (kN)
KM 651-4	4	250	1550	1285	1015	445	2500	18
		350	1720	1260	1100	470	3000	16
		500	2155	1320	1350	555	3000	13
KM 651-5	5	250	1550	1285	1015	520	2500	18
		350	1720	1260	1100	545	3000	16
		500	2155	1320	1350	635	3000	13
KM 652-4	4	250	1550	1285	1015	425	2500	18
		350	1720	1260	1100	440	3000	16
		500	2155	1320	1350	505	3000	13
KM 652-5	5	250	1550	1285	1015	505	2500	18
		350	1720	1260	1100	520	3000	16
		500	2155	1320	1350	595	3000	13
KM 653-4	4	250	1550	1285	1015	390	2500	18
		350	1720	1260	1100	395	3000	16
		500	2155	1320	1350	435	3000	13
KM 653-5	5	250	1550	1285	1015	470	2500	18
		350	1720	1260	1100	480	3000	16
		500	2155	1320	1350	525	3000	13

Contenu de l'offre : grappin multiprise, clapet anti retour piloté simple

Accessoires

Type	Description
KM 04 F	rotator KINSHOFER recommandé pour KM 650 grand modèle
KM 04 F140-30US	rotator KINSHOFER recommandé pour KM 650 grand modèle - pour usage intensif
KM 06 F140-40	rotator KINSHOFER recommandé pour KM 650 grand modèle - pour usage intensif

Préconisations pour machine portante

Pression de service pour débit :

max. 26 MPa (260 bar) pour 25 - max. 75 l/min

⚠ **Respecter la pression !**

Dessins techniques

