

Le grappin multiprise KM 650 petit modèle est destiné au ramassage de ferrailles, de matériaux de construction et de déchets. Différents types sont disponibles en fonction de l'utilisation : 120, 180 ou 240 litres , 4 ou 5 griffes.

- ▷ **Utilisations multiples** : le KM 650 « petit 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 de série pour différentes manutentions.
- ▷ **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 et la course des griffes est limitée dans les deux sens.
- ▷ **Puissance de travail** car force de fermeture élevée.



Grappin multiprise KM 650 petit 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	120	1360	1065	800	330	2000	13
		180	1450	1070	850	345	2000	12
		240	1720	1125	985	380	2000	11
KM 651-5	5	120	1360	1065	800	350	2000	13
		180	1450	1070	850	365	2000	12
		240	1720	1125	985	415	2000	11
KM 652-4	4	120	1360	1065	800	260	2000	13
		180	1450	1070	850	270	2000	12
		240	1720	1125	985	300	2000	11
KM 652-5	5	120	1360	1065	800	300	2000	13
		180	1450	1070	850	305	2000	12
		240	1720	1125	985	340	2000	11
KM 653-4	4	120	1360	1065	800	230	2000	13
		180	1450	1070	850	235	2000	12
		240	1720	1125	985	250	2000	11
KM 653-5	5	120	1360	1065	800	275	2000	13
		180	1450	1070	850	285	2000	12
		240	1720	1125	985	300	2000	11

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

Accessoires

Type	Description
KM 04 F	rotator KINSHOFER recommandé pour KM 650 petit modèle
KM 04 F140-30US	recommended KINSHOFER rotator for KM 650 small - for heavy duty application

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

