

Grappin à ferrailles avec 3 griffes pour la manutention de matériaux volumineux avec pelles de 26 jusqu'à 40t de P.T.R. - pour usage très intensif.

- ▷ Tiges de vérins hydrauliques protégés et amortis en de fin de course.
- ▷ Points de graissage accessibles facilement.
- ▷ Coquilles renforcées en acier de dureté HB 400.
- ▷ Pointes soudées en acier de dureté 500 HB.
- ▷ Force de fermeture 38 kN par une pression de service de 35 MPa.
- ▷ Système de guide des griffes anti-torsion, arrêts soudés surdimensionnés (ouvert & fermé), boulons durcis, grande surface d'appui pour les boulons, douilles en acier massif avec revêtement spécial.
- ▷ Rotation robuste et entièrement intégrée avec couronne d'orientation solide et des flexibles hydrauliques internes (anti-rupture) pour une transmission de force optimale. Soupape de limitation de pression intégrée protège contre les surcharges.
- ▷ Joint tournant et pignon dans un compartiment fermé. Joint tournant et moteur accessibles directement.



## Grappins à ferrailles P40VHD

Type	Diamètre E (fermé) (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (fermé) (mm)	Contenance (litre)	Nombre griffes	Poids (kg)	Capacité (kg)
P40VHD-600-3-W*	1420	2200	2170	600	3	1390	6000
P40VHD-800-3-W*	1585	2200	2170	800	3	1430	6000
P40VHD-1000-3-W	1630	2440	2300	1000	3	1585	6000
P40VHD-1250-3-W	1830	2660	2415	1250	3	1660	6000
P40VHD-1500-3-W	1860	2835	2510	1500	3	2045	6000

\* prix sans adaptateur

**Contenu de l'offre :** grappin à ferrailles, rotation intégrée, clapet anti retour piloté simple, bride de tête et protège flexibles, plaque de fond avec oeillet de levage

## Accessoires

Type	Description
KM 501 RD50	suspension supérieure sans frein d'oscillation
KSW21/25 cardanic	adaptateur d'attache rapide L-Lock KMS21/25L / KHS21/25L avec suspension supérieure - jusqu'à 40t adaptateurs pour systèmes d'attache rapide d'autres fabricants ou de tailles différentes sur demande

## Préconisations pour machine portante

Pression de service (ouvrir/fermer) :	max. 35 MPa (350 bar)
Débit recommandé (ouvrir/fermer) :	120 - max. 200 l/min
Raccord hydraulique (ouvrir/fermer) :	1"
Pression de service (rotation) :	max. 17 MPa (170 bar)
Débit recommandé (rotation) :	20 - max. 30 l/min
Raccord hydraulique (rotation) :	1/2"

## Dessins techniques

