

Grappin à ferrailles avec 5 griffes et contenance de 2000 l ou 3000 l, pour la manutention de matériaux volumineux avec pelles de 80t jusqu'à 120t de P.T.R. - pour usage très intensif.

- ▷ Disponibles avec 2 volumes en versions différentes de coquilles.
- ▷ Tiges de vérins hydrauliques protégés et amortis en de fin de course.
- ▷ Distributeur et flexibles hydrauliques sont protégés dans le caisson central.
- ▷ Coquilles renforcées en acier de dureté HB 400.
- ▷ Pointes soudées en acier de dureté 500 HB.
- ▷ 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.



## Grappins à ferrailles P120VHD

Type	Diamètre E (fermé) (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Contenance (litre)	Nombre griffes	Poids (kg)	Capacité (kg)
P120VHD-2000-5-H	2280	3200	3180	2000	5	4570	10000
P120VHD-2000-5-W	2280	3200	3180	2000	5	4370	10000
P120VHD-2000-5-T	2280	3200	3180	2000	5	4220	10000
P120VHD-3000-5-H	2390	3910	3350	3000	5	4700	10000
P120VHD-3000-5-W	2390	3910	3350	3000	5	4500	10000
P120VHD-3000-5-T	2390	3910	3350	3000	5	4350	10000

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

## Accessoires

Type	Description
KM 501 RD120	suspension supérieure sans frein d'oscillation

## Préconisations pour machine portante

Pression de service (ouvrir/fermer) :	max. 35 MPa (350 bar)
Débit recommandé (ouvrir/fermer) :	200 - 350 l/min
Pression de service (rotation) :	14 - 25 MPa (140 - 250 bar)
Débit recommandé (rotation) :	20 - 50 l/min

## Dessins techniques

