

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. **Soupage de limitation de pression intégrée** protège contre les surcharges.
- ▷ **Le clapet de non retour est disponible en option**



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, bride de tête et protège flexibles

Accessoires

Type	Description
KM 501 RD120	suspension supérieure sans frein d'oscillation adapteurs 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) :	200 - 350 l/min
Pression de service (rotation) :	14 - 25 MPa (140 - 250 bar)
Débit recommandé (rotation) :	20 - 50 l/min

Dessins techniques

