

Grappin à ferrailles avec 4 ou 5 griffes et contenance de 600 l ou 800 l, pour la manutention de matériaux volumineux avec pelles de 20 jusqu'à 30t 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.
- ▷ Force de fermeture 27 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 P30VHD

Type	Diamètre E (fermé) (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (fermé) (mm)	Contenance (litre)	Nombre griffes	Poids (kg)	Capacité (kg)
P30VHD-600-4-F	1520	2130	1980	600	4	1600	7000
P30VHD-600-4-H	1520	2130	1980	600	4	1520	7000
P30VHD-600-4-W	1520	2130	1980	600	4	1385	7000
P30VHD-600-4-T	1520	2130	1980	600	4	1360	7000
P30VHD-600-5-F	1520	2130	1980	600	5	1770	7000
P30VHD-600-5-H	1520	2130	1980	600	5	1670	7000
P30VHD-600-5-W	1520	2130	1980	600	5	1595	7000
P30VHD-600-5-T	1520	2130	1980	600	5	1570	7000
P30VHD-800-5-F	1525	2290	2065	800	5	1750	7000
P30VHD-800-5-H	1525	2290	2065	800	5	1690	7000
P30VHD-800-5-W	1525	2290	2065	800	5	1560	7000
P30VHD-800-5-T	1525	2290	2065	800	5	1540	7000

**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

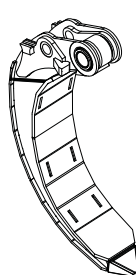
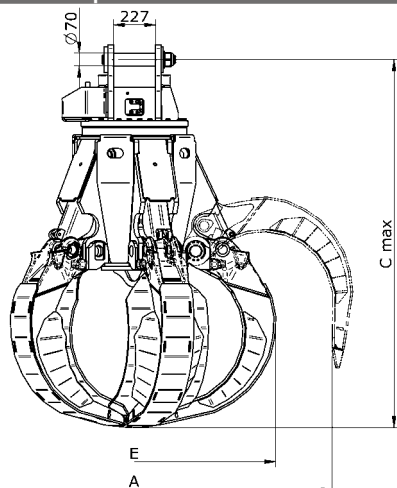
## Accessoires

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

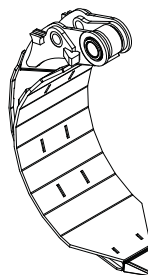
## Préconisations pour machine portante

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) :	17 MPa (170 bar)
Débit recommandé (rotation) :	20 - max. 30 l/min
Raccord hydraulique (rotation) :	1/2"

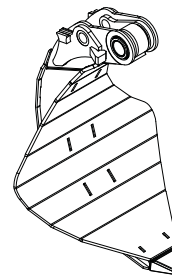
## Dessins techniques



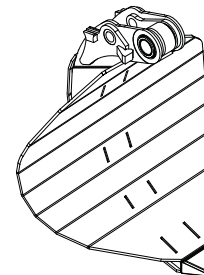
T: griffes étroites



W: griffes élargies



H: coquilles demi-pleines



F: coquilles pleines