

# P25VR HD Grappin à ferrailles 3/4 griffes pour usage intensif

Grappin à ferrailles avec 3 griffes et contenance de 600 l ou avec 3 ou 4 griffes et contenance de 800 l, pour la manutention de matériaux volumineux avec pelles de 18 jusqu'à 25t 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 P25VR HD

Type	Diamètre E (fermé) (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Contenance (litre)	Nombre griffes	Poids (kg)	Capacité (kg)
P25VR HD-600-3-W*	1420	2200	1775	600	3	1650	3000
P25VR HD-800-3-W*	1560	2200	1775	800	3	1700	3000
P25VR HD-800-4-W*	1550	2250	1780	800	4	1980	3000

\* 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 691 27t	platine pour solution personnalisée – jusqu'à 27t
KM 690 20t	platine fixe – jusqu'à 20t
KM 690 27t	platine fixe – jusqu'à 27t
OQ	platine vissée pour attache rapide Oilquick OQ – 5t à 70t
KSW10 rigid	platine vissée pour attache rapide L-Lock KMS10L/KHS10L – jusqu'à 19t
KSW21/25 rigid	platine vissée pour attache rapide L-Lock KMS21/25L / KHS21/25L – jusqu'à 40t
	adapteurs pour systèmes d'attache rapide d'autres fabricants ou de tailles différentes sur demande

## Préconisations pour machine portante

	P25VR HD-3-W	P25VR HD-4-W
Pression de service (ouvrir/fermer) :	max. 35 MPa (350 bar)	max. 35 MPa (350 bar)
Débit recommandé (ouvrir/fermer) :	120 - max. 200 l/min	120 - max. 200 l/min
Raccords hydrauliques (ouvrir/fermer) :	G 3/4"	G 3/4"
Pression de service (rotation) :	14 MPa (140 bar)	14 MPa (140 bar)
Pression de service (rotation) :	max. 50 l/min	max. 50 l/min
Raccords hydrauliques (rotation) :	G 1/2"	G 1/2"

## Dessins techniques

