

Grappin pour la manutention du bois avec pelles mobiles de 40 jusqu'à 80t ou statiques de 80t jusqu'à 100t de P.T.R.

- ▷ **Grande longévité** par l'utilisation de dents en acier de dureté 400 HB.
- ▷ **Usure moindre** car paliers surdimensionnés.
- ▷ **Rotation intégrée** avec une couronne pivotante robuste, équipée d'un protège flexibles.
- ▷ **Bonne pénétration** dans les tas de bois grâce à une ouverture grande.
- ▷ Vérins hydrauliques avec **amortissement de fin de course**.
- ▷ **Importante force de fermeture** jusqu'à 60 kN pour une pression de service de 35 MPa.



Grappins à bois T80VHD

Type	Largeur E (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur max. C (mm)	Dimension D (mm)	Contenance (m ²)	Poids (kg)	Capacité (kg)	Force de fermeture (kN)
T80VHD-1,75	810	3250	3120	1475	1,75	2180	15000	60
T80VHD-2,00	810	3410	3200	1600	2,00	2280	15000	58
T80VHD-2,50	810	3770	3400	1780	2,50	2340	15000	52
T80VHD-3,00	810	4060	3560	1950	3,00	2400	15000	46

Contenu de l'offre : grappin à bois, rotation **KINSHOFER**, clapet anti retour piloté simple, 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) :	120 - 200 l/min
Pression de service (rotation) :	14 - max. 20 MPa (140 - max. 200 bar)
Débit recommandé (rotation) :	25 - 60 l/min

Dessins techniques

