

Grappin pour la manutention du bois avec pelles mobiles ou statiques de 25t jusqu'à 40t 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 45 kN pour une pression de service de 35 MPa.



Grappin à bois T40VHD

Type	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Tronc Ø F min. (mm)	Tronc Ø D max. (mm)	Largeur E (mm)	Conte- nance (m²)	Poids (kg)	Capacité (kg)	Force de fermeture (kN)
T40VHD-1,00	2590	2530	90	1100	810	1,00	1500	6000	45
T40VHD-1,25	2780	2620	90	1200	810	1,25	1550	6000	42
T40VHD-1,50	3130	2795	90	1400	810	1,50	1580	6000	37
T40VHD-1,75	3380	2930	100	1500	810	1,75	1590	6000	34
T40VHD-2,00	3650	3080	100	1575	810	2,00	1690	6000	31
T40VHD-2,50	3950	3250	100	1785	810	2,50	1840	6000	28

Contenu de l'offre : grappin à bois, rotation **KINSHOFER**, clapet anti retour piloté simple, protège flexibles

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 - 200 l/min
Pression de service (rotation) :	max. 14 MPa (140 bar)
Débit recommandé (rotation) :	25 - 60 l/min

Dessins techniques

