

# T40HPX 4/3 Grappin universel à bois avec *HPXdrive* 25 - 40t

Grappin robuste à bois avec *HPXdrive* pour la manutention du bois avec pelles de 25t jusqu'à 40t de P.T.R. avec sept griffes très robustes.

- ▷ ***HPXdrive* – l'unité d'entraînement révolutionnaire!** Le couple de rotation est obtenu par la rotation de 2 arbres à 4 vis hélicoïdales inverses. **Il n'y a plus de vérin hydraulique!**
- ▷ **Longévité de l'unité d'entraînement augmentée de 50%** – tous les organes en mouvement baignent dans l'huile – carter de construction compacte et robuste.
- ▷ **Grand ouverture** pour une immersion optimale.
- ▷ **Pénétration excellente et constante pendant tout le cycle de travail.**
- ▷ **Positionnement précis avec rotation intégrée.** Roulement rotatif et pignon scellés. Passage tournant et moteur sont accessibles directement.
- ▷ **Un clapet de non retour intégré** assure une prise de charge sécurisée.



## Grappin universel à bois T40HPX 4/3

Type	Ouverture A (mm)	Largeur E (mm)	Hauteur C max. (mm)	Hauteur C min. (mm)	Conte- nance (m <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Capacité (kg)	Zone de préhension D min. (mm)	Force de fermeture (kN)
<b>T40HPX 4/3</b>	2900	1600	2565	1900	1,14	2220	9000	216	43

**Contenu de l'offre :** grappin à bois, rotation intégrée **KINSHOFER**, bride de tête (Ø axe 70 / largeur 227mm), unité d'entraînement *HPXdrive*, protège flexibles, clapet anti retour piloté simple

## Accessoires

Type	Description
<b>KM 501 RD50</b>	suspension supérieure sans frein d'oscillation
<b>KSW21/25 cardanic</b>	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

<b>Pression de service (ouvrir/fermer) :</b>	<b>max. 35 MPa (350 bar)</b>
<b>Débit recommandé (ouvrir/fermer) :</b>	max. 300 l/min
<b>Pression de service (rotation) :</b>	<b>14 - 25 MPa (140 - 250 bar)</b>
<b>Débit recommandé (rotation) :</b>	20 - 50 l/min

## Dessins techniques

