

Nouveaux grappins de démolition et de triage avec **HPXdrive** pour pelles hydrauliques jusqu'à 9t de P.T.R. L'outil universel pour triage et démolition.

- ▶ **HPXdrive** - l'unité d'entraînement révolutionnaire! Le couple de rotation est obtenu par la rotation de 2 arbres à vis hélicoïdales inverses entraînés par un piston hydraulique monobloc. **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.
- ▶ Fond de coquilles perforé pour le tamisage de fines particules sans coincement des pièces plus importantes.
- ▶ Avec le **moteur plat de 15t**. Un montage direct sur le balancier permet le positionnement précis de la charge.
- ▶ **Force de fermeture constante** pendant tout le cycle de travail (15,3 kN at 260 bar).
- ▶ **Utilisations diverses** grâce au changement facile des coquilles.
- ▶ **Lames de coupe (reversibles)** de dureté 500 HB.



Grappin de démolition et de triage D09HPX

Type	Largeur (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Contenance (litre)	Poids (kg)	Capacité* (kg)
D09HPX-50	520	1545	1061	220	415	2500

*) capacité dépend des caractéristiques de la charge (surface, taille etc.)

Contenu de l'offre : grappin, rotator **KINSHOFER**, clapet anti retour piloté simple, lames de coupe (reversibles)

Rotator **KINSHOFER**

Liaison directe avec **HPXdrive**, plus de flexibles de liaison entre rotator et grappin. Rotation continue, limiteurs de pression incorporés.

Type	Cotes supérieures (perçage/Ø-cercle trous) (mm)	Couple de rotation (Nm)	Moment de flexion max. (Nm)
KM 15 F273/273	10 x M16 / Ø 273	2000	50000

Accessoires

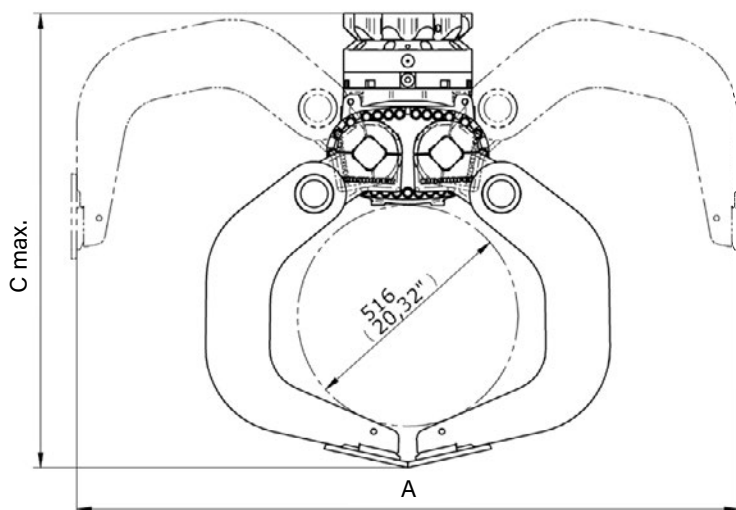
Type	Description
KM 691 8t	platine pour solution personnalisée - jusqu'à 8t
KM 690 8t	platine fixe - jusqu'à 8t
OQ45/4 rigid	platine vissée pour attache rapide Oilquick OQ45 - 5t à 12t
KSW08 rigid	platine vissée pour attache rapide L-Lock KMS08L/KHS08L - jusqu'à 12t
	adaptateurs pour systèmes d'attache rapide d'autres fabricants ou de tailles différentes sur demande
KM 980-2 2t-8t c	vanne électromagnétique pour circuit supplémentaire, jusqu'à 260 bar, et montage
KM 685 05-D06/09-A06/09	4-Grip pour D06/A06 (capacité : 600 kg) et D09/A09 (capacité : 900 kg)

Préconisations pour machine portante

Pression de service à débit (ouvrir/fermer) :
26 MPa (260 bar) à max. 75 l/min
26 - 32 MPa (260 - 320 bar) à max. 40 l/min

Pression de service à débit (rotation) :
32 MPa (320 bar) à 20 - 50 l/min

Dessins techniques



en option: 4-Grip,
ici avec D09HPX



Extension de garantie
graduite
kinshofer.com/service