

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* liaison crabotée (kg)	Capacité* liaison frictionnelle (kg)
D09HPX-50	520	1545	1061	220	415	2500	1000

*) 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

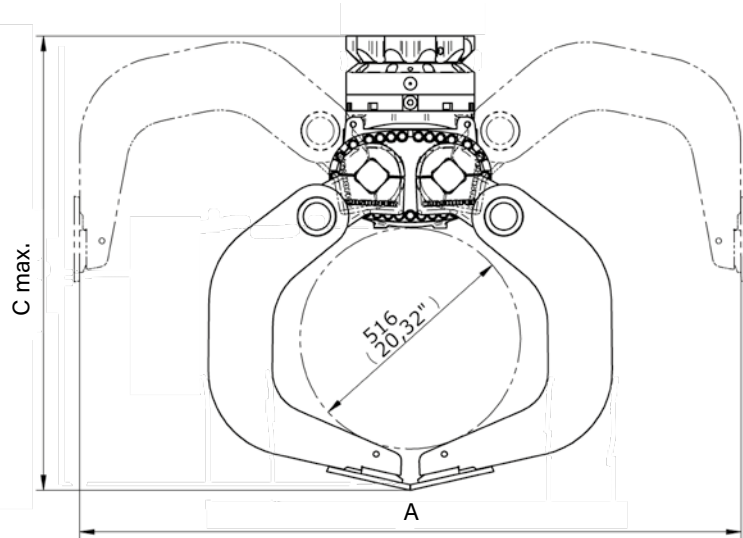
Accessoires

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
	adapteurs 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-D09-A09	4-grip pour D09 et A09 (capacité : 750 kg)

Préconisations pour machine portante

Pression de service (ouvrir/fermer) :	max. 32 MPa (320 bar) / pression interne 26 MPa (260 bar)
Débit recommandé (ouvrir/fermer) :	40 - max. 75 l/min
Pression de service (rotation) :	max. 32 MPa (320 bar)
Débit recommandé (rotation) :	20 - max. 50 l/min

Dessins techniques



en option: 4-Grip,
ici avec D06HPX



**Extension de garantie
gratuite**
kinshofer.com/service