

Nouveaux grappins de démolition et de triage avec **HPXdrive** pour pelles hydrauliques jusqu'à 4t ou 6t 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 nouveau moteur plat de 10t.** Un montage direct sur le balancier permet le positionnement précis de la charge.
- ▷ **Force de fermeture constante** pendant tout le cycle de travail (18 kN à D04 : 250 bar et D06 : 260 bar).
- ▷ **Utilisations diverses** grâce au changement facile des coquilles.
- ▷ **Lames de coupe (reversibles)** de dureté 500 HB.



D06HPX

Grappins de démolition et de triage D04HPX / D06HPX

Type	Largeur (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Contenance (litre)	Poids (kg)	Capacité* liaison crabotée (kg)	Capacité* liaison frictionnelle (kg)	P.T.R. (t)
D04HPX-40	420	1045	812	75	280	1500	1000	2 - 4
D06HPX-45	470	1350	970	150	340	2000	1000	4 - 6

*) 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 10 F214/180	6 x M16 / Ø 180	1000	12000

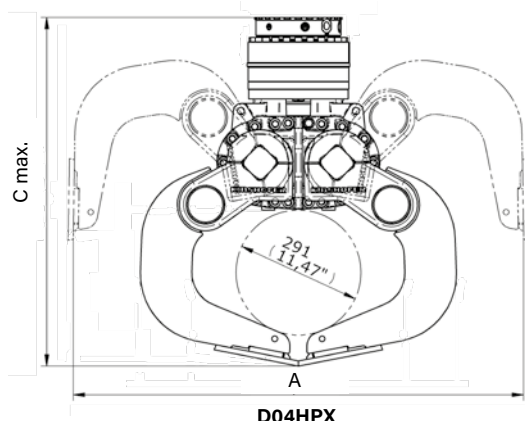
Accessoires

Type	Description
KM 691 8t	platine pour solution personnalisée - jusqu'à 8t
KM 690 8t	platine fixe - jusqu'à 8t
KSW03 rigid	platine vissée pour attache rapide L-Lock KMS03L/KHS03L - jusqu'à 6t
	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-D04/06-A04/06	4-grip pour D04/A04 et D06/A06 (capacité : 750 kg)

Préconisations pour machine portante

	D04HPX	D06HPX
Pression de service (ouvrir/fermer) :	max. 25 MPa (250 bar)	max. 32 MPa (320 bar) pression interne 26 MPa (260 bar)
Débit recommandé (ouvrir/fermer) :	40 - max. 75 l/min	40 - max. 75 l/min
Pression de service (rotation) :	max. 32 MPa (320 bar)	max. 32 MPa (320 bar)
Débit recommandé (rotation) :	15 - max. 50 l/min	20 - max. 50 l/min

Dessins techniques



en option: 4-Grip, ici avec D06HPX



Extension de garantie
graduite
kinshofer.com/service