

Grappins à usages multiples 1 - 6t

A02H / A04H / A06H

Grappins à usages multiples robustes pour pelles jusqu'à 6t de P.T.R. Particulièrement bien adaptés pour les travaux paysagers.

- ▷ **Accessoire productif** autant pour le placement précis de pierres d'ornement que pour l'apport de terre et cela **sans perte de temps d'adaptation.**
- ▷ Le grappin, grâce à sa cinématique originale et à la forme de ses coquilles, peut **aussi bien être utilisé au transbordement qu'au triage, au creusement ou à la démolition.**
- ▷ **Avec moteur plat.** Un montage rigide en bout de balancier permet le **positionnement précis** de la charge!
- ▷ **Longue durée de vie** grâce à l'acier de dureté 400 HB Brinell utilisé pour les lames de coupe.
- ▷ **Dents interchangeables.**
- ▷ **Clapet anti retour piloté intégré** pour assurer une manutention des charges sans risque.



Grappins à usages multiples A02H / A04H / A06H

Type	Largeur (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Conte- nance (litre)	Dents (#)	Poids (kg)	Capacité* liaison crabotée (kg)	Capacité* liaison frictionnelle (kg)	P.T.R. (t)
A02H-35	350	885	530	35	3	115	1250	750	1 - 2
A04H-40	386	1233	769	70	3	198	1500	1000	2 - 4
A06H-45	450	1340	824	100	5	220	2000	1000	4 - 6

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

Contenu de l'offre : grappin à usages multiples, dents vissées, rotation **KINSHOFER** et clapet anti retour piloté simple

Rotator KINSHOFER

Rotation continue à 2 passages d'huile. Soupapes de surpression. Limiteurs de pression incorporés.

Type	Cotessupérieures (perçage/Ø-cercle trous) (mm)	Couple de rotation (Nm)	Moment de flexion max. (Nm)
A02H: KM 04 F140/150	10 x M 12 / Ø 150	850	3000
A04H - A06H: KM 10 F214/180	6 x M 16 / Ø 180	1000	12000

Accessoires

Type	Description
KM 691 2t	platine pour solution personnalisée - jusqu'à 2t
KM 690 2t	platine fixe - jusqu'à 2t
KM 691 8t	platine pour solution personnalisée - jusqu'à 8t
KM 690 8t	platine fixe - jusqu'à 8t
KSW01 rigid	platine vissée pour attache rapide L-Lock KMS01L/KHS01L - jusqu'à 2t
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 09E-A02-A09	panneaux latéraux vissés pour A02 à A09
KM 685 05-D02-A02	4-grip pour D02/A02 (capacité : 750 kg)
KM 685 05-D04/06-A04/06	4-grip pour D04/A04 et D06/A06 (capacité : 750 kg)

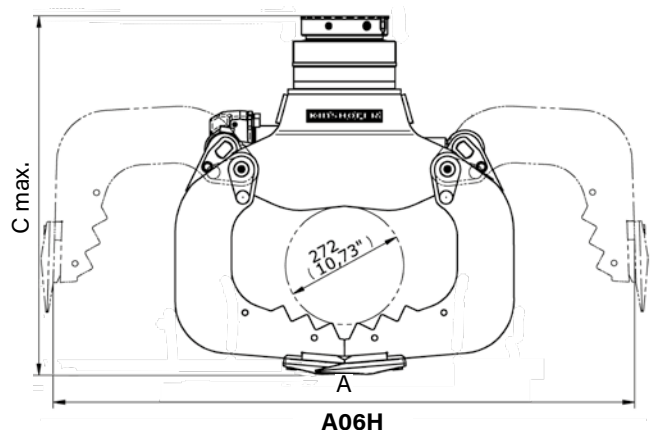
Préconisations pour machine portante

	A02H	A04H / A06H
Pression de service (ouvrir/fermer) :	max. 22 MPa (220 bar)	max. 25 MPa (250 bar)
Débit recommandé (ouvrir/fermer) :	10 - 40 l/min	25 - max. 75 l/min
Pression de service (rotation) :	max. 32 MPa (320 bar)	max. 32 MPa (320 bar)
Débit recommandé (rotation) :	10 - 40 l/min	15 - max. 50 l/min

Dessins techniques



en option: 4-Grip, ici avec A06HPX



A06H