

KM 501 - Suspension Supérieure entre Grue et Rotator



KM 501

La suspension supérieure est une liaison à cardan entre grue et rotator. Elle est livrable pour tous types de grue, dimensions à préciser à la commande.

Type	Capacité (kg)	Poids (kg, environ)
KM 501 3000	jusqu'à 3000	5
KM 501 4500	jusqu'à 4500	10
KM 501 6000	jusqu'à 6000	15
KM 501 10000	jusqu'à 10000	25

KM 511 - Suspension Supérieure entre Grue et Rotator avec Frein d'Oscillation



KM 511

Le frein d'oscillation amorti le balancement horizontal du grappin. Le frein peut être installé ultérieurement sur une suspension.

Type	Capacité (kg)	Poids (kg, environ)
KM 511 4500	jusqu'à 4500	15
KM 511 6000	jusqu'à 6000	20
KM 511 10000	jusqu'à 10000	30

KM 206 - Protège Flexibles



Le protège flexibles est un arceau métallique vissé sur le rotator. Il évite que des obstacles proéminents n'endommagent les raccords d'entrée sur la tête du rotator.

Type	Poids (kg, environ)
KM 206 Protège flexibles à visser sur le rotator	3

KM 502 - Pièces de Réduction entre Rotator et Accessoire



KM 502

La pièce de réduction établit la liaison entre un rotator à tenon et un accessoire **KINSHOFER**.

Type	Capacité (kg)	Poids (kg, environ)
KM 502 3000	jusqu'à 3000	2
KM 502 4500	jusqu'à 4500	3
KM 502 6000	jusqu'à 3000	2



KM 502-AD



KM 502-FL

KM 460 - Accessoires pour l'accrochage de fourches etc.



KM 460 03

Type	Description	Pour rotateur	Poids (kg, environ)
KM 460 03 KM 03 S	chape rigide avec broche pour tous les rotators	KM 03	8
KM 460 03 KM 04 S	KINSHOFER à tenon	KM 04	10

KM 460 08 KM 03 S	crochet rigide avec broche pour tous les rotators	KM 03	8
KM 460 08 KM 04 S	KINSHOFER à tenon	KM 04	9



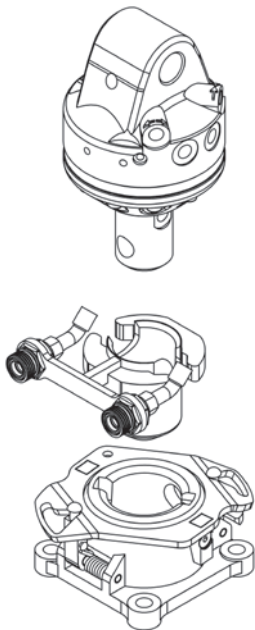
KM 460 04

KM 460 04 KM 04 S	crochet rigide oscillant pour tous les rotators	KM 04	12
KM 460 04 KM 06 S	KINSHOFER à tenon	KM 06	15

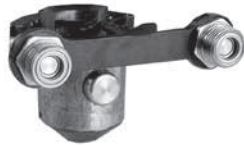
KM 460 10	crochet rigide pendulaire avec broche pour tous les rotators flasqués KINSHOFER	KM 10 F173 (KM 04 jusqu'à KM 10)	25
------------------	--	-------------------------------------	----

KM 505 - Dispositif d'accrochage rapide pour rotators à tenon **KINSHOFER**

Le dispositif d'accrochage rapide permet l'échange rapide d'accessoires. L'accouplement mécanique et le verrouillage se font par la rotation du rotator. Le déverrouillage se fait manuellement par le conducteur et le décrochage par une rotation inverse du rotator. La partie supérieure du dispositif est disponible pour tous les rotators à tenon de **KINSHOFER**. Un conducteur peut seul, par exemple, échanger facilement une fourche pivotante avec une pince à parpaings. Pas approprié pour des charges lourdes.



Type	Description	Cotes de fixation de la bride (mm)	Poids (kg)
KM 505	dispositif comp. avec coupleurs rapides à visser (KM 204 01)	4x Ø18 / □ 140	12
KM 505 01	partie supérieure du KM 505 avec 2 parties amovibles femelles		5
KM 204 01	partie amovible femelle du coupleur rapide, à visser (2 pièces)		
KM 505 02	partie inférieure du KM 505 (à fixer sur l'accessoire)	4x Ø18 / □ 140	7
KM 505 03	crochet rigide pour dispositif KM 505 (pour l'accrochage d'une fourche par exemple)		7
KM 505 05	entretoise entre KM 505 et KM 461 fourche pivotante		5



KM 505 01



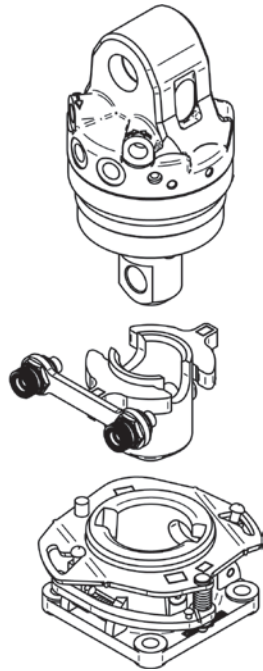
KM 505 02



KM 505 03

KM 505 HD - Heavy Duty Dispositif d'accrochage rapide pour rotators à tenon **KINSHOFER**

Le dispositif d'accrochage rapide permet l'échange rapide d'accessoires. L'accouplement mécanique et le verrouillage se font par la rotation du rotator. Le déverrouillage se fait manuellement par le conducteur et le décrochage par une rotation inverse du rotator. La partie supérieure du dispositif est disponible pour les rotators à tenon KM 04 S68-30US ou KM 06 S68-40 de **KINSHOFER**. Un conducteur peut seul, par exemple, échanger facilement une fourche pivotante avec une pince à parpaings. Pas approprié pour des charges lourdes. Pour l'usage intensif d'outil nous recommandons l'utilisation du dispositif d'accrochage rapide KM 505 HD en combinaison avec le rotator à tenon KM 04 S68-30US ou KM 06 S68-40.



Type	Description	Cotes de fixation de la bride (mm)	Poids (kg)
KM 505 HD	dispositif comp. avec coupleurs rapides à visser (KM 204 01)	4x Ø18 / □ 140	18
KM 505 01 HD	partie supérieure du KM 505 HD avec 2 parties amovibles femelles		7
KM 204 01	partie amovible femelle du coupleur rapide, à visser (2 pièces)		
KM 505 02 HD	partie inférieure du KM 505 HD (à fixer sur l'accessoire)	4x Ø18 / □ 140	11
KM 505 03 HD	crochet rigide pour dispositif KM 505 HD (pour l'accrochage d'une fourche par exemple)		14
KM 505 05	entretoise entre KM 505 HD et KM 461 fourche pivotante		5



KM 505 01 HD

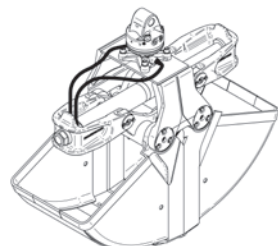


KM 505 02 HD



KM 505 03 HD

KM 203 - Flexibles d'alimentation et KM 204 - Coupleurs rapides hydrauliques à visser pour flexibles



KM 203 01



KM 204 01

KM 204 02

Type	Description
KM 203 01	2 flexibles hydrauliques courts entre rotator et accessoire avec raccords hydrauliques standards M 18 x 1,5
KM 203 03	flexibles hydrauliques longs entre rotator et grue - s.v.p. spécifiez la longueur (4 pièces)
KM 204 01	2 parties amovibles femelles du coupleur à visser (à monter sur les flexibles de liaison Ø 10 mm)
KM 204 02	kit complet de couplage rapide comprenant: 2 parties fixes + 2 parties mâles + kit de fixation sur le rotator
KM 204 03	kit complet de couplage rapide comprenant: 2 parties fixes + 2 parties mâles + kit de fixation sur le rotator

Mâchoires



KM 381 29

Type	Description	Longueur (mm)	Poids (kg)
KM 381 29 720	un jeu de 2 mâchoires avec insert une pièce en caoutchouc lisse	720	17
KM 381 29 1000		1000	24
KM 381 29 1250		1250	28



KM 381 39

KM 381 39 720	un jeu de 2 mâchoires avec inserts en caoutchouc en deux parties , haut rainuré, bas lisse	720	24
KM 381 39 1000		1000	33
KM 381 39 1250		1250	40



KM 381 32

KM 381 32 1000	un jeu de 2 mâchoires avec levier de blocage et à griffes d'acier parallèles et guidées	1000	62
KM 381 32 1250		1250	76



KM 381 09

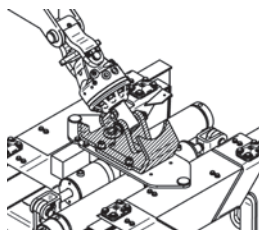
KM 381 09 720	un jeu de 2 mâchoires pour extension de bras KM 381 38	720	17
KM 381 09 1000		1000	23
KM 381 09 1250		1250	28

KM 381 38	extension de bras pour l'adaptation de mâchoires KM 381 09		40
-----------	---	--	----

Remarque: mâchoires avec d'autres longueurs que mentionnées ci-dessus

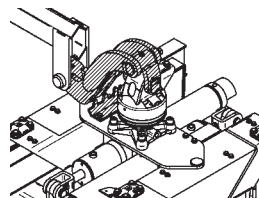
Autres options

Type	Description	Poids (kg)
Variante:	d'autres largeur d'ouvertures que celles mentionnées sont possibles	
Variante:	d'autres hauteurs que celles mentionnées sont possibles	



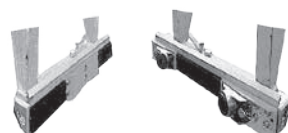
KM 381 08

KM 381 08 S	dispositif rabattable: pour diminuer la hauteur d'encombrement totale	pour rotator à tenon	12
KM 381 08 F		pour rotator flasqué	18



KM 381 18

KM 381 18	abaisseur de grue: pour diminuer la hauteur d'encombrement avec un rotator flasqué	15
-----------	---	----



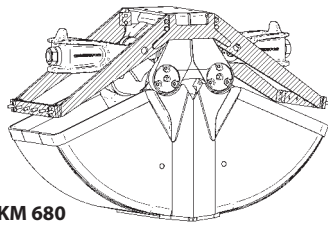
KM 381 31

KM 381 05	butée supérieure: pour une adaptation rapide de la hauteur de prise	8
KM 381 06	glissières de guidage à ressort: pour stabiliser les rangées supérieures de pavés	
KM 381 07	tôles de guidage à ressorts: pour stabiliser les rangées latérales de pavés	
KM 381 31	inserts pour anneaux de cuvelage de 800 à 1350 mm de diamètre	60

Accessoires pour Bennes Preneuses

KM 680 – Ejecteurs

Les éjecteurs sont prévus principalement pour les bennes de faibles largeurs. Lors de l'ouverture des coquilles ils râclent leurs faces internes ce qui éjecte la terre collante. La construction de l'éjecteur dépend du type de benne preneuse.



KM 680

Type

pour les bennes preneuses du type :

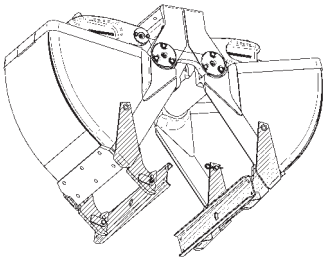
KM 680 01	KM 603/ 604/ 604HPX/ 605/ 605HPX/ 606/ 607
KM 680 02	KM 626HPX
KM 505 04	kit de pièce intercalaire pour KM 604HPX/605HPX/ 626HPX en combinaison avec KM 505 ou KM 505 HD et éjecteur KM 680

pièce intercalaire en combinaison avec KM 505 (HD) + **HPXdrive** + éjecteur



KM 685 05 - Dispositif d'adaptation pour mâchoires

Le dispositif d'adaptation pour mâchoires permet la fixation de mâchoires ou d'inserts pour anneaux de cuvelage sur une benne preneuse pour le maniement de bordures, de plaques de trottoirs ou anneaux de cuvelage etc.. Ne peut être utilisé qu'avec une benne preneuse équipée de clapet anti-retour piloté. N'est pas compatible avec un éjecteur.



KM 685 05

Type

Description

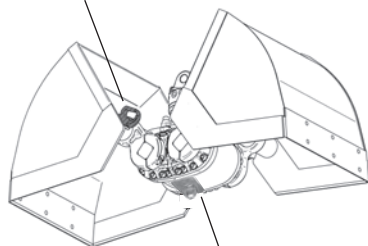
KM 685 05	dispositif d'adaptation pour mâchoires
KM 381 09 720	2 mâchoires - longueur 720 mm
KM 381 09 1000	2 mâchoires - longueur 1000 mm

Le dispositif d'adaptation pour mâchoires est disponible pour les types de bennes KM 603/ 604/ 604HPX/ 604U HPX/ 605/ 605U/ 605HPX/ 605U HPX/ 606

KM 685 06 – anneau de levage central **HPXdrive** ou crochet de levage soudés ou anneau de levage

L'anneau de levage central vissé pour **HPXdrive**, les anneaux de levage ou crochets de levage soudés servent à accrocher des élingues ou des chaînes. La charge maximum admissible par crochet ou anneau est de 1000 kg.

KM 685 06 hook



KM 685 06 HPX

KM 685 06 HPX SD	pour l'accrochage d'élingues ou de chaînes, 1 pièce
KM 685 06 HPX HD	pour l'accrochage d'élingues ou de chaînes, 1 pièce
KM 685 06 hook	pour l'accrochage d'élingues ou de chaînes, 1 pièce
KM 685 06 hook set 2	pour l'accrochage d'élingues ou de chaînes, 2 pièces
KM 685 06 hook set 4	pour l'accrochage d'élingues ou de chaînes, 4 pièces
KM 685 06 eye	pour l'accrochage d'élingues ou de chaînes, 1 pièce
KM 685 06 eye set 2	pour l'accrochage d'élingues ou de chaînes, 2 pièces



anneau de levage central **HPXdrive**



KM 685 06 hook

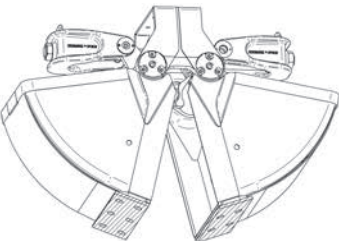
crochet de levage soudés



KM 685 06 eye
(ne pas avec **HPXdrive**)

anneau de levage soudé

KM 685 07 - 2 lames de coupe d'usure horizontales

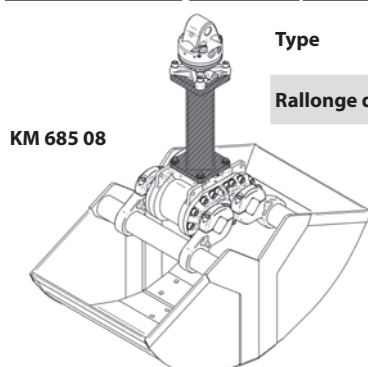


KM 685 07 set	lames de coupe (2 pièces) disponibles en largeurs (mm)						
	325	400	450	500	570	600	650
	670	800	820	920	1000	1020	1200

pour protéger les lames d'origine

KM 685 07

KM 685 08 - Rallonge de benne preneuse **HPXdrive Standard** ou **HPXdrive Heavy Duty**



KM 685 08

Type

Description

Rallonge de benne preneuse HPXdrive	rallonge de benne preneuse pour travaux en profondeur - longueur- 450 mm (30 kg)
---	--