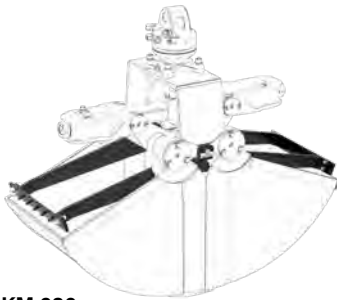


# Accessoires pour Bennes Preneuses

## 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 :

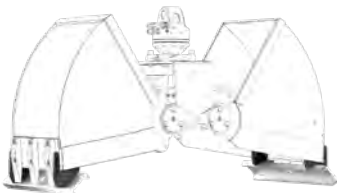
<b>KM 680 01</b>	KM 603/ 604/ 604HPX/ 605/ 605HPX/ 606/ 607
<b>KM 680 02</b>	KM 626HPX / KM 626
<b>KM 505 04</b>	kit de pièce intercalaire pour KM 604HPX/605HPX/ 626HPX en combinaison son avec KM 505 ou KM 505 HD et éjecteur KM 680

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**

<b>KM 685 05</b>	dispositif d'adaptation pour mâchoires (Capacité max. 250 kg)
<b>KM 381 09 720</b>	2 mâchoires - longueur 720 mm
<b>KM 381 09 1000</b>	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 kgs.

**KM 685 06 hook**



**KM 685 06 HPX**

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



**KM 685 06 hook**



**KM 685 06 eye**

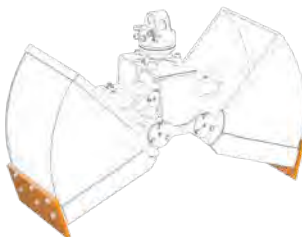


(ne pas avec HPXdrive)  
anneau de levage soudé

anneau de levage central HPXdrive

crochet de levage soudés

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



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

pour protéger les lames d'origine

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



**Type** **Description**

<b>KM 685 08</b>	rallonge de benne preneuse HPXdrive pour travaux en profondeur - longueur 450 mm (30 kg)
------------------	--

## KM 501 - Suspension supérieure entre grue et rotator

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 (env. kg)
<b>KM 501 3000</b>	jusqu'à 3000	5
<b>KM 501 4500</b>	jusqu'à 4500	10
<b>KM 501 6000</b>	jusqu'à 6000	15
<b>KM 501 10000</b>	jusqu'à 10000	25



## KM 511 - Suspension supérieure entre grue et rotator avec frein d'oscillation

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

Type	Capacité (kg)	Poids (env. kg)
<b>KM 511 4500</b>	jusqu'à 4500	15
<b>KM 511 6000</b>	jusqu'à 6000	20
<b>KM 511 10000</b>	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 (env. kg)
<b>KM 206</b> Protège flexibles à visser sur le rotator	3



## KM 502 - Pièces de réduction entre rotator et accessoire

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

Type	Capacité (kg)	Poids (env. kg)
<b>KM 502 3000</b>	jusqu'à 3000	2
<b>KM 502 4500</b>	jusqu'à 4500	3
<b>KM 502 6000</b>	jusqu'à 6000	4



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

Type	Description	Pour rotateur	Poids (env. kg)
<b>KM 460 03 KM 03 S</b>	chape rigide avec broche pour tous les rotators KINSHOFER à tenon	KM 03	8
<b>KM 460 03 KM 04 S</b>		KM 04	10
<b>KM 460 08 KM 03 S</b>	crochet rigide avec broche pour tous les rotators KINSHOFER à tenon	KM 03	8
<b>KM 460 08 KM 04 S</b>		KM 04	9
<b>KM 460 04 KM 04 S</b>	crochet rigide oscillant pour tous les rotators KINSHOFER à tenon	KM 04	12
<b>KM 460 04 KM 06 S</b>		KM 06	15
<b>KM 460 10</b>	crochet rigide pendulaire avec broche pour tous les rotators flasqués KINSHOFER	KM 10 F173	25



**KM 460 03**



**KM 460 04**

## KM 505 - Dispositif d'accrochage rapide pour rotators à tenon **KINSHOFER** jusqu'à 4000 kg capacité

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 KM 505 est disponible pour tous les KM 04 rotators à tenon. Un conducteur peut seul, par exemple, échanger facilement une fourche avec une pince à parpaings. Pas approprié pour des charges lourdes.



Type	Description	Cotes de fixation de la bride (mm)	Poids (kg)
<b>KM 505</b>	dispositif comp. avec coupleurs rapides à visser (KM 204 03)	4x Ø18 / □ 140	12
<b>KM 505 01</b>	partie supérieure du KM 505 avec des parties fixes et amovibles		5
<b>KM 204 01</b>	partie amovible femelle du coupleur rapide, à visser (2 pièces)		
<b>KM 505 02</b>	partie inférieure du KM 505 (à fixer sur l'accessoire)	4x Ø18 / □ 140	7
<b>KM 505 03</b>	crochet rigide pour dispositif KM 505 (pour l'accrochage d'une fourche par exemple)		7
<b>KM 505 05</b>	entretroise 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 KM 505 HD 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 benne de terrassement. Pour l'usage intensif.



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

Type	Description
<b>KM 203 01</b>	2 flexibles hydrauliques courts entre rotator et accessoire avec raccords hydrauliques standards M 18 x 1,5
<b>KM 203 03</b>	flexibles hydrauliques longs entre rotator et grue - spécifiez la longueur (4 pièces) s.v.p.



KM 204 03

<b>KM 204 01</b>	2 parties amovibles femelles du coupleur à visser (à monter sur les flexibles de liaison Ø 10 mm)
<b>KM 204 02</b>	kit complet de couplage rapide comprenant : 2 parties fixes + 2 parties mâles + kit de fixation sur le rotator
<b>KM 204 03</b>	kit complet de couplage rapide comprenant : 2 parties fixes + 2 parties mâles + kit de fixation sur le rotator