

Pièces de rechange



Spare Parts Book



FMA

2012/2013



Service Après-vente Legras

Legras service department

Des locaux fonctionnels et esthétiques pour vous accueillir et vous accompagner dans vos projets partout en France et à l'étranger. Une équipe commerciale à votre écoute, un interlocuteur privilégié saura vous conseiller et répondre spécifiquement à vos besoins.

The headoffice and our dealers offer you a warm and friendly welcome throughout Europe where trained and experienced staff will offer advice and locate the right parts for your vehicle. We aim to dispatch the same day to keep your asset working hard for you.



De la préparation de votre commande à sa livraison, en passant par le transport, Legras industries mobilise l'ensemble des compétences humaines et techniques pour vous servir.

From order preparation to dispatch, going through the transport, LEGRAS gives you all its skills to serve you as best we can.

Pour toute commande de pièces détachées, veuillez préciser le numéro de série, l'année de votre véhicule, ainsi que la référence de chaque pièce. Pour commander n'hésitez pas à utiliser le mail : durdon@legras.fr ou le fax 03 26 53 50 38, 85% de nos pièces sont livrables en 24H.

For any order, please specify chassis number, year of manufacture and part number for each item. To order parts, feel free to use email adress or fax, 85% of orders can be delivered within 24H

NOUVEAUTE 2012

Catalogue de Pièces détachées téléchargeable sur www.legras.fr

Gagnez du temps, bon de commande ou demande de devis à télécharger et à nous transmettre.

Par mail à : durdon@legras.fr ou par fax au 03.26.53.50.38

NEW FOR 2012

Download our spares parts catalogue at www.legras.fr

Sommaire / Table of contents

Plancher FMA standard / Standard FMA floor	P4-P5
Lames de plancher FMA / Parts for floor plank	P6-P7
Prestation sur lames de plancher FMA / Service provided on FMA floor plank	P8
Plancher acier FMA / Steel floor	P9
Planchers aluminium autres marques / Aluminium floors others brands	P10-P11
Accessoires kit hydraulique FMA à carte électronique / Hydraulic kit FMA with electronic board components	P12-P15
Accessoires kit hydraulique FMA CF 300 / Hydraulic kit FMA CF 300 components	P16-P19
Accessoires kit hydraulique FMA CF 500 / Hydraulic kit FMA CF 500 components	P20-P24
Accessoires kit hydraulique KFD 400 / Hydraulic kit KFD 400 components	P25-P26
Accessoires kit hydraulique Workhorse / Hydraulic kit Workhorse components	P27-P28
Accessoires kit hydraulique running floor II / Hydraulic kit Running floor 2	P29-P30
Coupleur hydraulique / Hydraulic coupling	P31-P32
Essieux complets ROR / Axles ROR	P33-P34
Tambours ROR type LM 9 t 420x180 / Axles ROR drums-LM type-9 t 420x180	P35-P36
Tambours ROR type TM 11 t 420x180 / Axles ROR drums-TM type-11 t 420x180	P37-P38
Essieux BPW ECO Plus 2 à disques / BPW ECO Plus 2 discs axles	P39-P40
Disques SAF «Intradisc plus offroad» (1999-2004) / SAF «Intradisc plus offroad» discs (1999-2004)	P41-P43
Disques SAF Intradisc plus integral (2004-) / SAF «Intradisc plus integral» discs (2004-)	P44-P46
Essieux MERCEDES à disques / MERCEDES discs axles	P47-P48
Freinage tridem air ABS HALDEX 2S/1M à disques / Braking system ABS HALDEX 2S/1M for discs brakes	P49
Freinage tridem air ABS KNORR 2S/2M / Braking system ABS KNORR 2S/2M	P50-P51
Freinage tridem air EBS KNORR 2S/2M (01/2008-) / Braking system EBS KNORR 2S/2M (01/2008-)	P52
Freinage tridem air EBS WABCO 2S/2M / Braking system EBS WABCO 2S/2M	P53
Freinage tridem air EBS HALDEX 2S/2M (01/2003-) / Braking system EBS HALDEX 2S/2M (01/2003-)	P54-P57
Suspension pneumatique avec monte et baisse / Air suspension with raise and lower valve	P58-P60
Carrosserie FMA / Bodywork	P61-P62
Face avant / Front wall	P63-P64
Portes avec crémones en saillies (-1999) / Door with external handle bar (-1999)	P65-P66
Portes avec crémones encastrées (-1999) / Door with internal handle bar (1999-)	P67-P69
Portes latérales 6 vantaux (1998-2002) / Side doors 6 sections (1998-2002)	P70-P71
Butoirs / Buffers	P72
Porte automatique / Hydraulic back door	P73-P74
Paroi mobile / Mobile wall	P75-P76
Ailes et bavettes de roue / Mud wings and spray suppression	P77-P78
Protection latérale (02/2004 - 06/2005) / Side protections (02/2004 - 06/2005)	P79
Protection latérale (06/2005) / Side protections (06/2005)	P80
Accessoires bâche de toit / Parts for easy sheet	P81-P86
Accessoires filet mécanique / Parts for mechanical-netting system	P87-P88
Accessoires filet mécanique et hydraulique / Parts for mechanical and hydraulic-netting system	P89-P92
Distributeurs hydrauliques (-10/2003) / Hydraulic spoolvalve (-10/2003)	P93
Distributeurs hydrauliques (10/2003-) / Hydraulic spoolvalve (10/2003-)	P94
Signalisation FMA Aspock / Lights and electricity Aspock	P95-P98
Signalisation FMA RINDER / VIGNAL / Lights and electricity RINDER / VIGNAL	P99-P100
Signalisation RUBBOLITE / Lights and electricity RUBBOLITE	P101
Barre lumière / Light bar	P102-P103
Accessoires divers / Miscellaneous	P104-P107
Jante Aluminium toutes dimensions et finitions / Jante Acier	P108-P109
Kit enrouleur de bâche de fond / Reel canvas kit	P110
Kit bâchage souple CleanSweep hydraulique / Hydraulic CleanSweep tarp system	P111
Kit bâchage mécanique / Mechanical-netting system	P112
Kit bâchage hydraulique / Hydraulic-netting system	P113
Groupe hydraulique Legras / Legras Hydraulic kit	P114-P116
Pièces détachées TISVOL / TISVOL spare parts	P118-P121

NOUVEAU

Plancher FMA® standard

Standard FMA® floor

<p>F00120352</p>  <p>Étrier de té Wear pad «u» bolt</p>	<p>122011005</p>  <p>Écrou d'étrier «u» bolt nuts</p>	<p>F36191282</p>  <p>Étrier de té à sertir Wear pad «u» bolt</p>	<p>322A28042</p>  <p>Plat téflon surkit 2300x50x5mm Kit sliding strip</p>	<p>145A28090</p>  <p>Joint FMA® double lèvres (au mètre) Double floor plank seal (in meter)</p>	<p>126A28095</p>  <p>Vis de joint FMA® (16 vis par barrette) Screws for side seal (16 screws per floor plank)</p>	<p>F35131201</p>  <p>Vis de barrette FMA® (5 vis par barrette) Floor plank securing screw (5 screws per floor plank)</p>
<p>F00360516</p>  <p>Embout de barrette Floor plank end cap</p>	<p>322A28015</p>  <p>Té de guidage injecté Injection moulding wear pad</p>	<p>322A01854</p>  <p>Joint de rattrapage 3 mm (au mètre) Floor plank side seal 3 mm (per meter)</p>	<p>145901235</p>  <p>Joint FMA® au mètre (13,5 mètres par barrette) Floor plank seal per meter (13,5 meter/floor plank)</p>			
<p>F22561265</p>  <p>Plat de glissement arrière 300 mm Rear wear strip 300 mm</p>	<p>F00126558</p>  <p>Té de guidage renforcé Machined wear pad</p>	<p>F16534081</p>  <p>2 par kit 2 per kit</p> <p>Plat sur kit Longueur 870 mm (→1996) Wear strip kit length 870 mm (→1996)</p>	<p>F16534085</p>  <p>2 par kit 2 per kit</p> <p>Cé sur kit Longueur 400 mm (→1996) Wear strip kit length 400 mm (→1996)</p>			
<p>343F00171005</p>  <p>Traverse de plateau brute Cross bearer</p>	<p>F00171006</p>  <p>Traverse de plateau percée Cross bearer drilled</p>	<p>KOF00174656</p>  <p>Traverse percée avec goussets Cross bearer drilled with gusset</p>	<p>F16534086</p>  <p>2 par kit 2 per kit</p> <p>Cé sur kit Longueur 785 mm (→1996) Wear strip kit length 785 mm (→1996)</p>	<p>091F00120362</p>  <p>2 par kit 2 per kit</p> <p>Plat sur kit intermédiaire (→1996) Intermediate wear strip to clip (→1996)</p>		

Lames de plancher FMA®

Parts for floor plank

340F00122060



Barrette FMA® 7 mm
Floor plank 7 mm

340F15023600



Barrette FMA® 7 mm étanche
Floor plank draining 7 mm

F31921201



Plat inox dessous de barrette 2000 mm
Inox floor plank end shoe 2000 mm

341A28055



Cornière bas de panneau 6000 mm
Side panel reinforcement angle 6000 mm

340F00122260



Barrette FMA® 5 mm jusqu'au 01/2000
Floor plank 5 mm before 01/2000

340F00123760



Barrette FMA® 5 mm à partir de 01/2000
Floor plank 5 mm since 01/2000

344A26035 : Lg 450 mm
F24481291/KO : Lg 3000 mm



Plat aluminium arrière sur barrette 5 et 7 mm
5 and 7 mm floor plank/end cap reinforcement

F25811201 : Lg 450 mm
F25101274/KO : Lg 3000 mm



Plat aluminium arrière sur barrette résichoc
Impact plus floor rear plank/end cap reinforcement

340F23921260



Barrette FMA® 5 mm lisse
Floor plank smooth 5 mm

340A27961



Barrette FMA® 7 /17 mm résichoc
Floor plank «impact plus» 7/17 mm

340F00360599



Barrette FMA® 7 mm lisse
Floor plank smooth 7 mm

128A6046



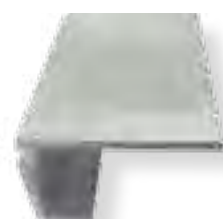
Rivet pour plat acier
Steel wear strip pop rivet

KOF24871274 : Lg 400 mm



Plat aluminium avant sur barrette résischoc
Resichoc front aluminium reinforcement

343F00360562



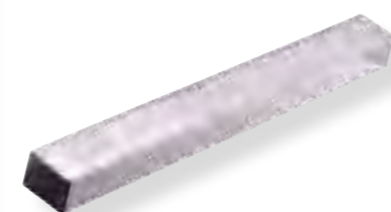
1/2 barrette universelle
droite / gauche
Universal half floor plank
right / left

340F00360616



Barrette renforcée
3 bossages
Reinforced floor plank

341A22739



Embout de raboutage
Tip splicing

F00124196



Plat acier sous barrette (HB 450)
Floor plank end shoe (HB 450)

F00124165



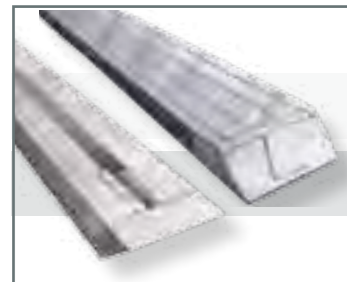
Plat acier arrière (HB 450)
Rear steel wear strip (HB 450)

Prestation sur lames de plancher FMA®

Service provided on FMA® floor plank



Perçage des trous de fixation de la barrette.
Drilling of the floor plank fastening holes.



Soudage de l'embout de barrette réf. F00360516.
Welding of the floor plank end cap ref. F00360516.



Rivetage de la plaque d'usure acier réf. F00124196.
Riveting of the floor plank end shoe ref. F00124196.



Pose et vissage du joint sur barrette réf. 145901235
Laying, screwing of the floor plank seal ref. 145901235

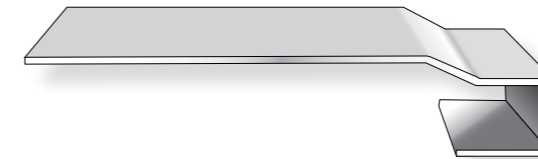


Soudage du plat aluminium sur barrette suivant tapis.
Welding of the floor plank end cap reinforcement.

Plancher acier FMA®

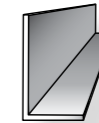
Steel floor

F46621265



Barrette acier
Steel floor plank

F46621274



Cornièrre acier anti-soulevement
Anti-rise steel corner

F00120352



Étrier de té
Wear pad «u» bolt

F35131201



Vis de barrette FMA® (5 vis par barrette)
Floor plank securing screw (5 screws per plank)

122011005



Écrou d'étrier
«u» bolt nuts

F46621272



Té de guidage pour tapis acier (2008→)
Steel floor wear pad (2008→)

F38131213



Plat de calage pour aiguille
Fingerbar spacer

128A6046



Rivet pour plat acier
Steel wear strip rivet

F38131283



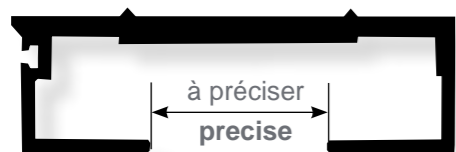
Plat acier arrière (HB 450) pour tapis acier
Rear steel wear strip (HB 450)

Planchers aluminium autres marques

Aluminium floors others brands

186A27045

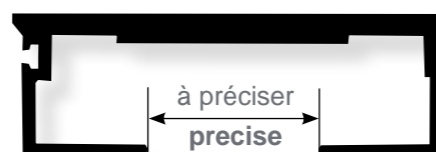
Type C
C type



Barrette Largeur 112 mm épaisseur 6 mm
Floor plank width 112 mm thickness 6 mm

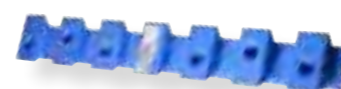
340A28067

Type C
C type



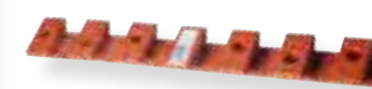
Barrette Largeur 96,3 mm épaisseur 6 mm
Floor plank width 96,3 mm thickness 6 mm

186A28129



Plastique de glissement type C
Sliding plastic type C

186A28229



Plastique de glissement type C
Sliding plastic type C

322A28070



Plastique de glissement type H
Sliding plastic type H

186A27047

Type C
C type



Joint de barrette au mètre
Floor plank side seal

145A28041

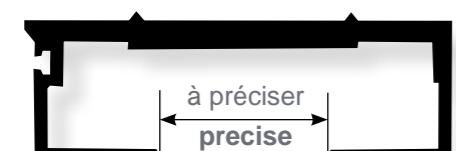
Type K
K type



Joint de barrette au mètre
Floor plank side seal

340A28040

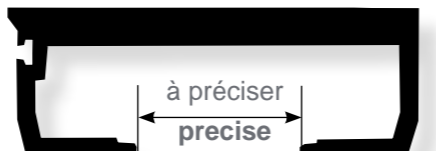
Type C
C type



Barrette Largeur 99 mm épaisseur 6 mm
Floor plank width 99 mm thickness 6 mm

186A27051

Type C
C type



Barrette Largeur 92 mm épaisseur 10 mm
Floor plank width 92 mm thickness 10 mm

322A28028

Type K
K type



Guide pour tube 25 x 25 mm
Guide for tube 25 x 25 mm

186A27048

Type C
C type



Guide «twister» pour tube 25 x 25 mm
Guide for tube 25 x 25 mm

186A25994

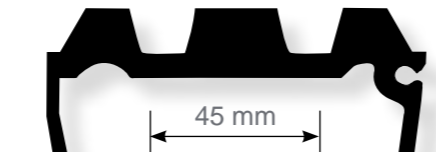
Type C
C type



Barrette Largeur 92 mm épaisseur 10 mm
Floor plank width 92 mm thickness 10 mm

340A28114

Type K
K type



Barrette Largeur 95 mm épaisseur 17 mm
Floor plank width 95 mm thickness 17 mm

320A28001

Type H
H type



Guide pour tube 50 x 25 mm
Guide for tube 50 x 25 mm

32A28003

Type H
H type



Guide pour tube 25 x 25 mm
Guide for tube 25 x 25 mm

340A28112

Type K
K type



Barrette Largeur 96,3 mm épaisseur 8,5 mm
Floor plank width 96,3 mm thickness 8,5 mm

347A28111 : 96,3 mm

Type K
K type



Embout de barrette aluminium
Aluminium floor plank end cap

186A28077 : 96,3 mm
186A28137 : 112 mm

Type C
C type



Embout de barrette aluminium
Aluminium floor plank end cap

186A27050 : 96,3 mm
186A27046 : 112 mm

Type C
C type



Embout de barrette plastique
Plastic floor plank end cap

Accessoires kit hydraulique FMA® à carte électronique

Hydraulic kit FMA® with electronic board components

063A13172



Vérin double tige
Double rod cylinder

063A6335



Kit joint pour vérin 063A13172
063A13172 cylinder seal kit

064056000



Bloc de distributeur vérin
Hydraulic spoolvalve

064A11556



5 par bloc
5 per spoolvalve

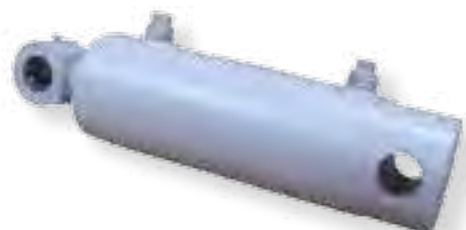
Joint pour 064056000 et 064A11552
O-ring for 064056000 and 064A11552

116901390



Connecteur de bobine
Coil connector

063A13045



Vérin série 1
Cylinder set 1

145A11790



Kit joint pour vérin 063A13045 et vérin
063097000 type 9009 avec tige chromée.
063A13045 and 9009 chrome rod cylinder
seal kit

065A13691



Bloc de distributeur mise sous pression série 1
Hydraulic spoolvalve set 1 Tarage 220B

069A17958



Bobine pour distributeur 065A13691
Coil for 065A13691

063097000



Vérin série 2 fût de 315 mm (type 9009)
Cylinder set 2 with body 315 mm (9009 type)

145A11806



Kit joint pour vérin 063097000 type 9009
avec tige noire.
063097000 and 9009 black rod cylinder
seal kit

F00121905



Aiguille 35 x 20 x 550 mm
Fingerbar 35 x 20 x 550 mm

064A11552



Bloc distributeur mise sous pression série 2
Hydraulic spoolvalve set 2

063A11156 : côté droit / right side
063A6060 : côté gauche / left side
063A11157 : central / central



Vérin série 3 amorti fût de 370 mm
Cylinder set 3 with body 375 mm

063A11155



Kit joint pour vérin série 3 amorti
Set 3 Cylinder seal kit set 3

069A1422



Bobine de distributeur (connecteur côté écrou)
Coil (nut near of the side connector)

069A28772



Bobine distributeur (connecteur côté distributeur)
Coil (spoolvalve near of the connector)

Accessoires kit hydraulique FMA® à carte électronique

Hydraulic kit FMA® with electronic board components

065A7278



Pochette de joints pour
filtre 065A8146
Seals kit for 065A8146

065A8146



Filtre complet 4"
Hydraulic filter assembly 4"

065A8148



Elément filtrant 4" LG 110 mm
Filter Élément 4"

119A8628



Connecteur 18 plots sur carte
Board connector 18 pins

115A29664



Boîtier de rangement télécommande
Remote control box

065A86



Indicateur de colmatage
Clogging indicator

064A9085



By-pass de filtre
Filter by-pass

119A29515



Carte électronique
Electronic board

115002012



Boîtier de carte dans châssis
Electronic board chassis box

118A20000



Boîtier seul pour télécommande de kit FMA
Remote control

F00160400



Commande à distance kit FMA
Hydraulic kit remote control

116A12761



Fusible de carte
Board fuse

116003005



Connecteur pour commande à distance F00160400
F00160400 connector

118001015



Interrupteur bipolaire
Double pole switch

118A15951



Connecteur 12 plots sur carte
Board connector 12 pins

119A26067



Capteur de kit FMA longueur 6 mètres
FMA induction sensor (6 meters)

Accessoires kit hydraulique FMA® CF 300

Hydraulic kit FMA® CF 300 components

071A23407



Raccord hydraulique de vérin
Ram hydraulic pipe

186A16494



Vérin de kit n°1 (gauche)
Floor cylinder n° 1 (left)

186A16497



Bloc de commande hydraulique complet
Hydraulic switching valve assembly

065A7278



Pochette de joints pour filtre 065A23612
Seals kit for 065A23612

186A16499



Tube alimentation
Pipe

065A29868



Pochette de joints pour filtre 065A19827
Seals kit for 065A19827

186A16495



Vérin de kit n°2 (central)
Floor cylinder n° 2 (central)

186A16474



Etrier de fixation de Vérin
CF300 Clamp

065A23612



Filtre complet 6" (piquage de côté)
Hydraulic filter 6" (side fitting)

065A19827



Filtre complet 6" (piquage droit)
Hydraulic filter 6" (top fitting)

064A9085



By-pass de filtre
Filter by-pass

186A16496



Vérin de kit n°3 (droit)
Floor cylinder n° 3 (right)

186A16476



Etrier de fixation de Vérin
CF300 Clamp

065A19828



Cartouche hydraulique de kit 6" (1999→) LG 155 mm
Hydraulic filter Élément 6" (1999→)

065A86



Indicateur de colmatage
Clogging indicator

065A8148



Élément filtrant 4" (→1999) LG 110 mm
Filter Élément 4" (→1999)

186A20003



Kit joints de vérin pour kit FMA®
Cylinder seals kit

186A16555



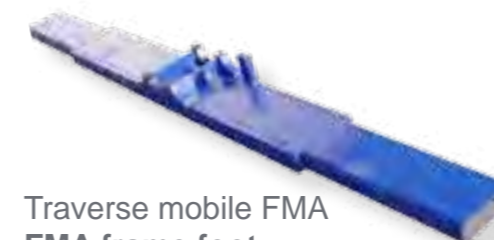
Clapet de Vérin
Cylinder valve

186A16554



Ressort de clapet
Valve Spring

186A16470 : N°1
186A16471 : N°2
186A16472 : N°3



Traverse mobile FMA
FMA frame foot

F00123105



Aiguille 40x20 L:610
Fingerbar 40x20 L:610

F00123305



Aiguille 45x20 L:610
Fingerbar 45x20 L:610

Accessoires kit hydraulique FMA® CF 300

Hydraulic kit FMA® CF 300 components

186A16478



Guide plastique pour tige de Vérin CF 300
Cylinder plastic guide CF 300

186A16486



Rondelle frein (2 par guide)
Lock washer (2 per guide)

064A20975



Bobine d'électroaimant ronde pour kit FMA®
Round solenoid coil

186A16542



Bobine d'électroaimant kit FMA®
Solenoid coil

126A13113



Vis de guide 16x90
Plastic guide screw 16x90

186A16479



Contre-plaque pour guide plastique
Plastic guide back plate

186A16540



Electroaimant pour bobine 186A16542
Solenoid for coil 186A16542

116901390



Connecteur de bobine
3 pin plug connector

186A16489



Ressort de compression inverseur
Reversing compression spring

186A28150



Kit joints pour bloc de distributeur
Spool valve seals kit

186A16524



Bloc d'alimentation CF 300
Cf 300 circulation safety valve

186A16523



Bloc de commande CF 300
CF 300 switching valve

119A20413



Télécommande de kit FMA®
Wonder lead assembly






















115A29664



Boîtier de rangement de télécommande
Wonder lead box

Accessoires kit hydraulique FMA® CF 500

Hydraulic kit FMA® CF 500 components

071A23407  Raccord hydraulique de vérin Ram hydraulic pipe	186A28028  Vérin de kit n°1 (gauche) Floor cylinder n° 1 (left)	186A28182  Etrier de fixation de Vérin CF500 Clamp	065A29758  Cartouche pour filtre 065A29749 LG 205 mm Filter for 065A29749	065A29749  Filtre complet > 08/2010 Filter assembly > 08/2010	065A19828  Cartouche hydraulique 6" LG 155 mm Hydraulic filter Elément 6"
186A28029  Vérin de kit n°2 (central) Floor cylinder n° 2 (central)	186A16474  Etrier de fixation de Vérin CF500 Clamp	065A23612  Filtre complet 6" Hydraulic filter assembly 6"	065A86  Indicateur de colmatage Clogging indicator	186A16489  Ressort de compression inverseur Reversing compression spring	
186A28030  Vérin de kit n°3 (droit) Floor cylinder n° 3 (right)	186A28045  Kit joints de vérin Cylinder seal kit	186A28217  Aiguille kit cf 500 Cf 500 fingerbar	186A28218  Plat d'aiguille Fingerbar plate	186A16478  Guide plastique CF 500 Cylinder plastic guide CF 500	
186A16555  Clapet de Vérin Cylinder valve	186A16554  Ressort de clapet Valve Spring	064A9085  By-pass de filtre Filter by-pass	126A13113  Vis de guide (2 par guide) Plastic guide screw (2 per guide)	186A16486  Rondelle frein (2 par guide) Lock washer (2 per guide)	

Accessoires kit hydraulique FMA® CF 500

Hydraulic kit FMA® CF 500 components

186A28054



Kit joints common rail
Common rail seals kit

186A28027



Bloc de commande CF 500
SL1 (05/2006)
**Switching valve CF 500
SL1 (05/2006)**

186A28169



Bloc de commande CF 500 SL-2
(→05/2006)
**Switching valve CF 500 SL-2
(→05/2006)**

186A28049



Bobine d'électroaimant (→04/2005)
Solenoid coil (→04/2005)

186A28124



Bobine d'électroaimant (04/2005→)
Solenoid coil (04/2005→)

186A28055



Kit joints bloc de commande
Switching valve seals kit

065A86



Indicateur de colmatage
Clogging indicator

186A28053



Mine de pression
Pressure taring screw

186A28122



Electroaimant mise sous pression (04/2005→)
Under pressure solenoid (04/2005→)

186A28046



Common rail CF 500 SL - 1 cul de vérin
Cf 500 SL common rail

186A28170



Kit joint bloc de commande SL-2
SL-2 switching valve seal kit

186A28166



Electroaimant (dé)chargement logique inversée
Solenoid load/unload reversed logic

186A28123



Electroaimant (dé)chargement (04/2005→)
Standard solenoid load/unload (04/2005→)

186A28047



Common rail cf 500 SL - 1 tête de vérin
Cf 500 SL common rail

186A28171



Common rail CF500 SL-2 avant et arrière
CF 500 SL-2 common rail

186A28056



Aiguille 45 x 20 x 525 mm
Fingerbar 45 x 20 x 525 mm

065A19827



Filtre complet 6"
Hydraulic filter assembly 6"

Accessoires kit hydraulique FMA® CF 500

Hydraulic kit FMA® CF 500 components

118A32783



Interrupteur seul
Switch only

119A5585



Diode
Diode

111A29773



kit connecteur
Connector kit

119A28449



Télécommande filaire
Wonder lead assembly

119A27964



Ensemble boîtier + télécommande
Wonder lead box + remote control assembly

119A28315



Ensemble émetteur / récepteur
Remote control/receiver assembly

119A29057



Boîtier télécommande seul
Wonder lead box

119A29782



Émetteur seul
CF 500 remote control only

Accessoires kit hydraulique KFD 400 / KFD 425

Hydraulic kit KFD 400 / KFD 425 components

079A28501



Bloc de contrôle complet KFD 400
KFD 400 control valve

079A28502



Bloc de contrôle complet KFD 425
KDF 425 control valve

067A29879



Bloc de commande complet KFD
KFD switching valve

067A21000



Support filtre
Filter support

067A29136



Bloc alimentation + filtre
Switching valve + filter

069A29978



Vérin KFD 425
KFD 425 ram

069A29977



Kit joints vérin KFD 425
KFD 425 ram seals kit

069A29304



Kit joints bloc alimentation
Switching valve seals kit

067A28938



Bloc alimentation électrique
Electrical switching valve

Accessoires kit hydraulique KFD 400 / KFD 425

Hydraulic kit KFD 400 / KFD 425 components

069A29717



Clapet long bloc de controle
Control long valve

186A28256



Aiguille Kit KFD 400
KFD 400 Fingerbar

069A29718



Clapet court bloc de controle
Control short valve

069A29714



Kit joints de vérin KFD 400
KFD 400 cylinder seals kit

067A29136-021



Ressort de clapet
Valve spring

069A29715



Vérin Kit KFD 400
KFD 400 cylinder

069A28940



Bobine d'électroaimant
Solenoid coil

069A29712



Kit joints de distributeur
KFD 400 valve seals kit

069A28939



Electroaimant (dé)chargement / m. s. pression
KFD 400 solenoid

069A29713



Kit joints bloc de contrôle
KFD 400 switching valve seals kit

069A29716



Bride
Clamp

069A29915



Valve de contrôle
Control valve

069A29842



Tiroir valve de contrôle
Control valve plug

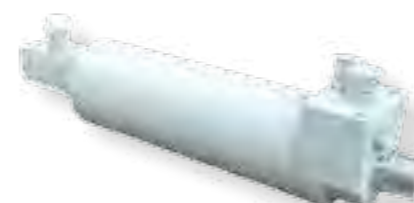
Accessoires kit hydraulique Workhorse

Hydraulic kit Workhorse components

063A28934 : N° 1

063A28935 : N° 2

063A28936 : N° 3



Vérin de kit série 1 : fixation par bride (→04/2007)
Floor cylinder set 1 (→04/2007)

067A28973



Clapet long arrière vérin
Long valve

067A28974



Clapet court avant Vérin
Short valve

069A29725



Vérin de kit série 2 : fixation par vis (04/2007→)
Floor cylinder set 2 (04/2007→)

069A28975



Ressort de clapet
Valve spring

069A29712



Kit joints de distributeur
KFD 400 valve seals kit

069A28940



Bobine d'électroaimant
Solenoid coil

069A29713



Kit joints bloc de contrôle
KFD 400 switching valve seals kit

069A29716



Bride
Clamp

069A29915



Valve de contrôle
Control valve

069A29842



Tiroir valve de contrôle
Control valve plug

069A28939



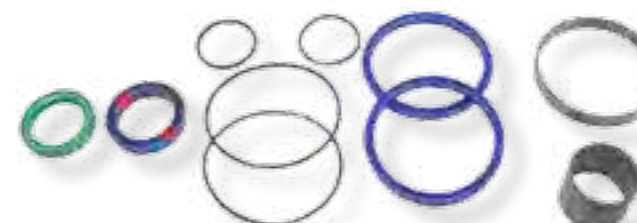
Electroaimant (dé)chargement / m. s. pression
Solenoid (un)loading / under pressure

111A29773



kit connecteur
Connector kit

069A28976



Kit joint vérin de kit série 1
Floor cylinder seal kit set 1

079A28357



Valve de commande manuelle
Manual switching valve

Accessoires kit hydraulique Running Floor II

Hydraulic kit Running Floor II components

067A210060  Bloc distributeur Switching valve	067A28938  Bloc d'alimentation électrique Electrical switching valve	069A210014  Kit joints valve commande électrique Electrical switching valve seals kit	069A28939  Aimant Solenoid	069A28940  Bobine Solenoid Coil
065A28937  Cartouche hydraulique LG 245 mm Hydraulic filter Elément	069A29721  Bouchon Cap	069A29711  Poignée Handle		
069A29719  Bride de tige de Vérin RAM rod clamp	067A29685  Valve de retenue Valve	067A29582  Valve de commande électrique Electrical switching valve	069A29302  Aimant Solenoid	069A29303  Bobine Solenoid coil
119A29190  Télécommande de kit Remote control	083A28507  Palier Plastic bearing	186A28219  Aiguille de traverse N 1/3 Fingerbar N 1/3	119A29071  Émetteur / récepteur Remote control/receiver	
069A29537  Kit joints bloc distribution Switching valve seals kit	186A28220  Aiguille de traverse N°2 Fingerbar N°2	069A29304  Kit joints bloc alimentation Switching valve seals kit	069A29722  Clapet commande électrique Poppet	067A29616  Valve contrôle vérin Ram Control valve
				069A29812  Kit joints valve contrôle vérin Ram Control valve seals

Coupleur hydraulique

Hydraulic coupling

067A210060



Bloc distributeur
Switching valve

063A210045



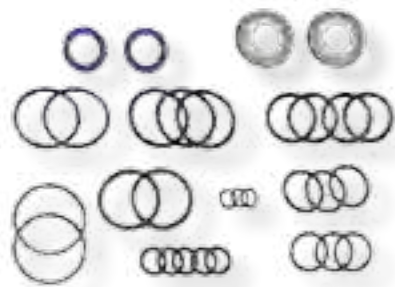
Vérin 3.5"
3.5" ram

069A29814



Pochette joints vérin 3.5"
Ram 3.5" seals kit

069A29537



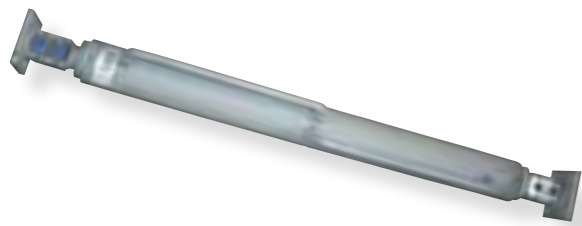
Kit joints bloc distributeur
Distributor seals kit

069A29813



Kit joints vérin 3"
3" cylinder seals kit

063A29774



Vérin 3"
3" cylinder

186A28215



Bride vérin
RAM clamp

067A28938



Bloc alimentation électrique
Electrical switching valve

069A29304



Kit joints bloc
alimentation électrique
Electrical valve seals kit

079A28357



Vanne de commande
manuelle
Manual switching valve

075001008



Coupleur push-pull femelle 1"
QR coupling female 1"

075001009



Coupleur push-pull mâle 1"
QR coupling male 1"

075A13183



Coupleur push-pull femelle 3/4
QR coupling female 3/4

075A13182



Coupleur push-pull mâle 3/4
QR coupling male 3/4

075A24731



Coupleur push-pull femelle 1" gromelle
Gromelle QR coupling female 1"

075A24730



Coupleur push-pull mâle 1" gromelle
Gromelle QR coupling male 1"

061A25323



Coupleur push-pull femelle 3/4 gromelle
Gromelle QR coupling female 3/4

061A25322



Coupleur push-pull mâle 3/4 gromelle
Gromelle QR coupling male 3/4

Essieux complets ROR

Axles ROR

075A15909



Joint de coupleur 075001008
075001008 QR coupling seal kit

071012007



Bouchon de coupleur 1" male
QR coupling male 1" stopper

071A26047



Bouchon de coupleur 1" femelle
QR coupling female 1" stopper

023A28676 : voie / track 1820 mm



Essieu frein tambours TM/T 22510 ACMX
Axle drums brake TM/T 22510 ACMX

069A29118



Coupleur push-pull anti-pollution femelle 1"
Antipollution QR coupling female 1"

069A29119



Coupleur push-pull anti-pollution mâle 1"
Antipollution QR coupling male 1"

023A28666 : voie / track 1920 mm



Essieu frein tambours TM/T 22510 ACMX
Axle drums brake TM/T 22510 ACMX

075A15918



Coupleur femelle 1" à visser
Screw coupling female 1"

075A15917



Coupleur mâle 1" à visser
Screw coupling male 1"

023A28667 : 22510 BMX voie / track 1880 mm

023A28668 : 25010 ZMX voie / track 1820 mm



Essieu frein tambours TM/T 22510
Axle TM/T drums brake 22510

075A15915



Coupleur femelle 3/4 à visser
Screw coupling female 3/4

075A15916



Coupleur mâle 3/4 à visser
Screw coupling male 3/4

023A28677 : 22508 BMX voie / track 2045 mm

023A28678 : 22510 QMX voie / track 2045 mm

023A28679 : 22510 ZMX voie / track 2045 mm



Essieu frein tambours TM/S
Axle TM/S drums brake

Tambours ROR type LM 9 t 420x180

Axles ROR drums-LM type-9 t 420x180

023A28671 : voie / track 2040 mm



Essieu frein tambours LM/S 9310 QMX (remplace les essieux TE)
Axle drums brake LM/S 9310 QMX (replace the TE axles)

021001014



Écrou de roue
Wheel nut

023A12621



Goujon de roue
Wheel bolt / stud

011022000



Jante acier U22x11,75 déport 0
Wheel rim U22x11,75

023A28672 : voie / track 2100 mm



Essieu frein tambours LM/S 9310 QMX (remplace les essieux TE)
Axle drums brake LM/S 9310 QMX (replace the TE axles)

023A19397



Moyeu complet
Hub assembly

023A15457



Tambour 420x180
Brake drum

023A28673 : LM/S 9310 HMX voie / track 2045 mm
023A28674 : TM/S 22508 HMX voie / track 2045 mm
023A28675 : TM/T 25508 HMX voie / track 1880 mm



Corps d'essieu disques
Body axle disk brake

023A19400



Mâchoire garnie 180 mm (4 par essieu)
Brake shoe 180 mm (4 per axle)

023A22101



Kit garniture (pour 1 essieu)
Brake lining kit (for 1 axle)

023A4406



Kit mâchoires (2 kits pour un essieu)
Brake anchor pin and cam roller kit (2 per axle)

023A15922



Kit came (2 kits pour un essieu)
Camshaft bush kit (2 per axle)




















**TOUTES
MARQUES
D'ESSIEUX**

SAF / MERCEDES / BPW / SAE / SMB

*N'HESITEZ PAS A NOUS CONSULTER
TARIFS TRES ATTRACTIFS*

Tambours ROR type TM 11 t 420x180

Axles ROR drums-TM type-11 t 420x180

<p>023A29353</p>  <p>Moyeu disque LMC LMC disk hub</p>	<p>023A1878</p>  <p>Levier règleur manuel Slack adjuster</p>	<p>023A17982</p>  <p>Ressort de suspension Trailing arm</p>	<p>023001008</p>  <p>Écrou de roue Wheel nut</p>	<p>Longueur sous tête Length under head</p>  <p>Came Camshaft</p>	<p>023A4396</p>  <p>Goujon de roue Wheel bolt / stud</p>
<p>023A19936 : gauche / left 023A5397 : droit / right</p>  <p>Levier règleur automatique Automatic slack adjuster</p>	<p>033A16186</p>  <p>Amortisseur 9 tonnes Shock absorber 9 tons</p>	<p>023A15053</p>  <p>Moyeu complet Hub assembly</p>	<p>023007005</p>  <p>Tambour 420x180 Brake drum 420x180</p>		
<p>037A11630</p>  <p>Coussin de relevage Air bag/spring</p>	<p>037A17984</p>  <p>Coussin de suspension Suspension air bag/spring</p>	<p>023A13493</p>  <p>Mâchoire garnie 180 mm (4 par essieu) Brake shoe 180 mm (4 per axle)</p>	<p>023A4424</p>  <p>Kit garniture (pour 1 essieu) Brake lining kit (1 per axle)</p>		
<p>033A19428</p>  <p>Bride de ressort Axle «u» bolt</p>	<p>033A1432</p>  <p>Écrou de bride de ressort «U» bolt nut</p>	<p>033A1433</p>  <p>Rondelle de bride de ressort «U» bolt washer</p>	<p>023A4406</p>  <p>Kit mâchoires (2 par essieu) Brake anchor pin and cam roller kit (2 per axle)</p>		<p>023A9166</p>  <p>Kit came avant juin 1991 (2 par essieu) Camshaft bush kit before June 1991 (2 per axle)</p>

Essieux BPW ECO Plus 2 à disques

BPW ECO PLUS 2 discs axles

023A15922



Kit came à partir de juin 1991 (2 par essieu)
Camshaft bush kit after june 1991 (2 per axle)

033A19441



Ressort de suspension
Trailing arm

026A29214



Moyeu ECO Plus 2 complet
Eco plus 2 hub assembly

023A13596



Bride de ressort
Axle «U» bolt

033A1432



Écrou de bride de ressort
«U» bolt nut

026A29294



Jeu de plaquettes
Brake pad

033A1433



Rondelle de bride de ressort
«U» bolt washer

033A16186



Amortisseur 11 tonnes
Shock absorber

026A29295



Etrier de frein gauche
Left brake caliper

026A29215



Disque ECO Plus 2
Eco plus 2 brake disk

030A12211



Coussin de suspension
Air bag/spring

030A20226



Coussin de relevage
Air bag/spring

026A29296



Etrier de frein droit
Right brake caliper

026A29289



Châpeau de moyeu
Hub cap

Disques SAF «Intradisc plus offroad» (1999-2004)

SAF «Intradisc plus offroad» discs (1999→2004)

026A29216



Amortisseur 9 tonnes
Shock absorber

026A29226



Kit axe de suspension complet
Trailing arm pin kit

020A26983



Moyeu intradisc plus
Intradisc plus hub

020A26990



Vis de flasque
Flask screw

037A24679



Jeu de plaquettes pour frein
Haldex (Pour 1 essieu)
Brake pad Haldex (for 1 axle)

026A29225



Bride de ressort
Trailing arm «u» bolt

026003037



Roulement intérieur
Bearing

029A23775



Coussin de suspension
Air bag/spring

053A22572



Vase 16"
Cylinder 16"

037A23789



Étrier de frein Haldex gauche / droite
Brake caliper Haldex right / left

026A29218



Tôle de sureté pour ressort
de suspension 026A29217
Trailing arm (026A29217) safety sheet

026002032



Roulement extérieur
Bearing

029A22562



Coussin de relevage
Air bag/spring

029A22179



Cache moyeu
Hub cap

037A24673



Disque de frein Ø 430 mm
Brake disc Ø 430 mm

026A29217



Ressort de suspension
Trailing arm

036A17586



Coussin de suspension
Air bag spring

037A28274



Bague caoutchouc axe Longueur 160 mm
Caoutchouc ring length 160 mm

020A28554



Flasque de moyeu
Hub flask


















037A28045



Bague caoutchouc axe
Longueur 100 mm
Caoutchouc ring length 100 mm

Disques SAF «Intradisc plus offroad» (1999-2004)

SAF «Intradisc plus offroad» discs (1999→2004)

<p>037A28048</p>  <p>Vis amortisseur longueur 125mm Shock absorber screw Length 125mm</p>	<p>037A28046</p>  <p>Vis amortisseur longueur 155mm Shock absorber screw length 155mm</p>	<p>029A25288</p>  <p>Chapeau hubodomètre Humodometer cap</p>	<p>037A24678</p> <p>SB7 N° Chassis VF9 DA ...</p>  <p>Jeu de plaquettes frein Knorr (Pour 1 essieu) Brake pad Knorr (for 1 axle)</p>	<p>037A25940</p>  <p>Amortisseur Intradisc (1999 → 2000) Intradisc shock absorber (1999 → 2000)</p>
<p>020A28316</p>  <p>Écrou de moyeu gauche Left nut hub</p>	<p>020A28315</p>  <p>Écrou de moyeu droit Right nut hub</p>	<p>037A28040</p>  <p>Vis bague caoutchouc diam.30mm Caoutchouc ring screw Diam.30mm</p>	<p>037A28675</p> <p>SK7 N° Chassis VF9 DS ...</p>  <p>Jeu de plaquettes frein Knorr (Pour 1 essieu) Brake pad Knorr (for 1 axle)</p>	<p>037A26979</p>  <p>Amortisseur Intradisc et offroad Intradisk and offroad shock absorber</p>
<p>037A27031</p>  <p>Piston de blocage d'essieu Axle blocking valve</p>	<p>029A23793</p>  <p>Rondelle Washer</p>	<p>037A27032 : droit / right 037A27033 : gauche / left</p>  <p>Étrier de frein Knorr Brake caliper Knorr</p>	<p>037A28043</p>  <p>Rondelle plastique Plastic ring</p>	
<p>029A23792</p>  <p>Rondelle excentrique Excentric washer</p>	<p>037A25955</p>  <p>Vis diamètre 22 lg 250 mm Screw</p>	<p>037A28406</p>  <p>Outil de montage/dépose bague caoutchouc Ring 037A28045 special tooling</p>	<p>053A22573</p>  <p>Vase 16/24 16/24 air spring</p>	

Disques SAF Intradisc plus integral (2004→)

SAF «Intradisc plus integral» discs (2004→)

037A25971



Écrou de roue
Wheel nut

037A26907



Goujon de roue
Wheel bolt/stud

020A28729



Moyeu intégral
Integral hub

037A28048



Vis amortisseur lg 125mm
Shock absorber screw

037A28046



Vis amortisseur lg 155mm
Shock absorber screw

029A28566



Chapeau hubodomètre
Hubodometer cap

037A27032 : droit / right
037A27033 : gauche / left



Étrier de frein Knorr
Brake caliper Knorr

037A28678



Vis de disque
Disc screw

020A28316



Écrou de moyeu gauche
Left nut hub

020A28315



Écrou de moyeu droit
Right nut hub

037A28040



Vis bague caoutchouc diam. 30
Caoutchouc ring screw

020A28728



Disque de frein Ø 430 mm
Brake disc Ø 430 mm

029A28819



Cache moyeu
Hub cap

037A24678
SB7
N° Chassis
VF9 DA ...



Jeu de plaquettes frein Knorr
(Pour 1 essieu)
Brake pad Knorr (for 1 axle)

037A27031



Piston de blocage d'essieu
Axle blocking valve

037A28883



Écrou gauche
pour moyeu 020A29284
Left screw
for hub 020A29284

037A28884



Écrou droit
pour moyeu 020A29284
Right screw
for hub 020A29284

029A23775



Coussin de suspension
Air bag/spring

020A29284



Moyeu type « BI9-22 »
« BI9-22 » hub

029A22562



Coussin de relevage
Air bag/spring

037A28044



Rondelle excentrique
Excentric washer

037A28042



Rondelle
Washer

Essieux MERCEDES à disques

MERCEDES discs axles

037A28681 droit / right
037A28682 gauche / left



Étrier de frein Wabco
Brake caliper Wabco

037A28706 droit / right
037A28705 gauche / left



Étrier de frein Knorr
Brake caliper Knorr

SK7
N° Chassis
VF9 DS ...

037A25971



Écrou de roue
Wheel nut

039A28753



Silentbloc de bras
ARM caoutchouc

039A28382



Amortisseur
Shock absorber

020A26991



Vis d'étrier
Caliper screw

020A28872



Clé de moyeu
Hub wrench

020A28705



Clé Torx
Torx wrench

053A22267



Vase simple
Air spring

029A28823



Moyeu Mercedes
Mercedes hub

029A28824



Disque de frein Ø 430 mm
Brake disc Ø 430 mm

037A28675



Jeu de plaquettes frein Knorr
(Pour 1 essieu)
Brake pad Knorr (for 1 axle)

037A28801



Etrier Gauche KnorrSN7 4 trous
Left brake caliper KnorrSN7

037A28674



Jeu de plaquettes frein wabco
(Pour 1 essieu)
Brake pad wabco (for 1 axle)

053A28206



Vase double
Double air spring

029A28825



Jeu de plaquettes Knorr (Pour 1 essieu)
Brake pad Knorr SB7

037A28045



Bague caoutchouc axe
Longueur 100 mm
Caoutchouc ring length 100 mm

037A28802



Etrier Droit KnorrSN7 4 trous
Right brake caliper KnorrSN7

037A26979



Amortisseur Intradisk et
offroad
Intradisk and offroad shock
absorber

039A28381



Coussin de suspension
Air bag/spring

039A28889



Main suspension DCA HT 250
Hand DCA type

Essieux MERCEDES à disques

MERCEDES discs axles

039A28894



Rondelle
Washer

039A28441



Rondelle de calage
Plastic washer

029A28826



Écrou droit de moyeu
Hub right nut

029A28829



Écrou gauche de moyeu
Hub left nut

029A29328



Joint de moyeu
Hub seal

029A29329



Bague de moyeu
Hub ring

029A29330



Bague de moyeu
Hub ring

029A28831



Chapeau de moyeu
Hub cap

037A28675



Jeu de plaquettes SK7
Brake pad SK7

039A28890



Axe de bras
Arm bolt

039A28439



Écrou
Nut

039A28891



Vis d'amortisseur
Absorber bolt

039A28892



Vis d'amortisseur
Absorber bolt

039A28893



Écrou
Nut

Freinage tridem air ABS HALDEX 2S/1M à disques

Braking system ABS HALDEX 2S/1M for discs brakes

052A3925



Tête d'accouplement
Coupling socket

052A13685



Tête d'accouplement
Coupling socket

057A6006



Filtre
Filter

051A18649



Valve relais d'urgence
Emergency relay valve

052A3929



Correcteur de freinage
Braking modulator

059A12045



Kit ABS
ABS kit

059002012



Prise de pression
Pressure outlet

059002017



Prise de pression
Pressure outlet

057A18179



Robinet de défreinage
Air parking brake release valve

059A13839



Valve de décharge
Relief valve

Freinage tridem air ABS KNORR 2S/2M

Braking system ABS KNOOR 2S/2M

052001000



Tête d'accouplement automatique
Coupling socket

052030000



Tête d'accouplement avec prise de pression
Coupling socket with pressure outlet

059A28405



Kit ABS complet
ABS kit

057A6945



Capteur ABS
ABS sensor

059A21610



Filtre de conduite
Filter

054A13856



Robinet frein de parc
Air parking brake valve

057005000



Valve de décharge
Relief valve

059002003



Valve de purge
Draining valve

057A773



Valve de sélection
Selection valve

052A13648



Vase type 24" (frein tambour)
Air spring 24" (drum brake)

052A13865



Vase type 24/30" (frein tambour)
Air spring 24/30" (drum brake)

052A19769



Correcteur de freinage
Braking modulator

059A6728



Electrovalve ABS
ABS electrovalve

059002015



Prise de pression
Pressure outlet

Freinage tridem air EBS KNORR 2S/2M (01/2008→)

Braking system EBS KNORR 2S/2M (01/2008→)

059A28316



Câble capteur
Sensor cable

059A28315



Cable d'alimentation avec prise ISO 7638
Power supply cable with ISO 7638 socket

052A28312



Modulateur EBS
EBS modulator

057A28311



Robinet de défreinage
Air parking brake release valve

059A28303



Kit EBS complet
EBS kit assembly

052A28313



Tête d'accouplement avec filtre
Coupling socket with filter

052A28314



Tête d'accouplement avec filtre
Coupling socket with filter

Freinage tridem air EBS WABCO 2S/2M

Braking system EBS WABCO 2S/2M

052A26970



Valve relais d'urgence
Emergency relay valve

057A16868



Valve de décharge
Relief valve

052A28379



Valve relais
Air valve

052A10876



Robinet de défreinage
Air parking brake release valve

057A22175



Modulateur EBS
EBS modulator

052A10317



Tête d'accouplement
Coupling socket

059A28376



Cable ISO
ISO cable

052A10318



Tête d'accouplement
Coupling socket

Freinage tridem air EBS HALDEX 2S/2M (01/2003→)

Braking system EBS HALDEX 2S/2M (01/2003→)

059A28106



Capteur de pression pour valve relais d'urgence
Emergency relay valve pressure outlet

116A28753



Socle EBS
EBS socket

057A28109



Valve de sélection de circuit
Selection valve

057A18179



Robinet de défreinage
Air parking brake release valve

057A28103



Valve relais d'urgence
Emergency relay valve

057A6006



Filtre
Filter

059A27960



Ensemble EBS 2S/2M+ câbles
EBS 2S/2M assembly+cables

052A28279



Tête d'accouplement avec filtre, prise de pression
Coupling socket with pressure outlet and filter

052A28280



Tête d'accouplement avec filtre
Coupling socket with filter

059A28163



Câble EBS
vers connecteur capteur
EBS cable to sensor connector

059A28015



Câble EBS 24N
EBS 24N cable

059A28107



Câble d'alimentation
avec prise ISO 7638
Power supply cable
with ISO 7638 socket

Freinage tridem air EBS HALDEX 2S/2M (01/2003→)

Braking system EBS HALDEX 2S/2M (01/2003→)

057A28337



Robinet de freinage
Air parking brake valve

059A28107



Câble 24 N longueur 12 m
24 N cable lg 12 m

052A28301



EBS 2S/2M avec option stabilité
EBS with stability

059A28231



Electronique sans stabilité
Electronic without stability

052A28352



Valve EBS+ seule
Pneumatic EBS valve

052A28349



Valve EBS+ seule
Pneumatic EBS valve

052A28350



Electronique avec option stabilité
Electronic with stability

052A28196



EBS 2S/2M complet sans stabilité
Compleat EBS without stability

Freinage tridem air EBS HALDEX 2S/2M (02/2008→)

Braking system EBS HALDEX 2S/2M (02/2008→)

059A28308



Kit EBS 2S/2M G II
EBS 2S/2M G II kit

052A28369



Boîtier EBS 2S/2M G II
EBS 2S/2M G II box

Suspension pneumatique avec monte et baisse

Air suspension with raise and lower valve

052A28321



Valve de nivellement
Levelling valve

057A7911



Valve de nivellement
Levelling valve

057027000



Valve montée et baisse double
Double raise / lower valve

057A28264



Valve montée et baisse
Raise / lower valve

052A22574



Valve de nivellement
Levelling valve

059A13837



Robinet de défreinage
Air parking brake release valve

052A22574



Valve de nivellement
Levelling valve

052A28400



Valve de nivellement
Levelling valve

033A21611



Valve de monte et baisse simple
Raise and lower valve

033A21324



Valve de relevage
Raise and lower valve

052A10884



Valve de nivellement
Levelling valve

059A28287



Boîtier de raccordement
Air junction box

057A5558



Valve de relevage
Lift axle valve

057A18179



Robinet de défreinage
Air parking brake release valve

Suspension pneumatique avec monte et baisse

Air suspension with raise and lower valve

057A23015



Valve de barrage
Check valve

059A28273



Valve montée et baisse COLAS
COLAS raise and lower valve

059A28275



Valve de barrage
Check valve

059001004



Réservoir acier 60 litres
Steel air tank 60 liters

059A28274



Valve ILAS (systeme d'essieu relevable intégré)
ILAS valve (integrated lift axle-system)

059A21905



Réservoir aluminium 60 litres 300 mm
Air tank 60 liters 300 mm

059001010



Réservoir acier 30 litres
Steel air tank 30 liters

Carrosserie FMA®

Bodywork

341F00360624



Rive inférieure arrière
Side rive bottom →05/2011

341F00360615



Rive inférieure + demi-barrette
Rave bottom + half plank →03/2010

N° de série
Serial number



Traverse inférieure arrière
Rear bottom rive

343A28082



Demi-palplanche lg 3300
Half body panel lg 3300

N° de série
Serial number



Traverse inférieure avant
Front lower cross member

343A8292



Palplanche L 3000 mm
2x2 mm
Body panel L3000 mm
2mm inside/2mm outside

343A426 : L 3000 mm
343A26565 : L 2780 mm



Palplanche 3x2 mm
Body panel 3mm
inside / 2mm outside

F00128304



Peigne racleur
Floor comb plate

343F00360529



Rive inférieure →2000
Side rive bottom →2000

341F00360549



Rive inférieure 2000→2002
Side rive bottom 2000→2002

341F00360564



Rive inférieure 2002→
Side rive bottom 2002→

F00320720



Trémie rabattable renforcée
Hinged front floor shield

F00320600



Trémie fixe
Front floor cleat

101A13999



Charnière de trémie rabattable
Hinged front floor shield knuckle

Carrosserie FMA®

Bodywork

F00033809  Chappe haute Top hinge	F00101901  Plat de fermeture gauche Left end cap	F00101902  Plat de fermeture droit Right end cap
F00320701  Chappe alu renforcée trémie Reinforced hinge	343A24535  Profil de fin de panneau déporté LG 3640 Side panel end plank offset	341A16359  Profil de fin de panneau Side panel end plank
341F00360305  Rive supérieure sans rail Top rave without rail	F20950392A  Broche de traverse supérieure Rear top cross member pin	F00101900  Traverse supérieure arrière Rear top cross member
341F00360405  Rive supérieure sans jonc Top rave without sheet rebate	342A24474 : 4000 x 2000 x 4 mm (1/2 dure / 1/2 hard) 342A736 : 2500 x 1250 x 4 mm 342001005 : 3000 x 1500 x 3 mm 342A735 : 2500 x 1250 x 3 mm  Tôle aluminium de renfort Aluminium wear panel	
341F00360530  Rive supérieure avec jonc Top rave with sheet rebate	106A21431  Fermeture excentrique Excentric lock	107A21262  Platine de traverse Rear crossmember plate

Face avant

Front wall

F00480103  Renfort coin avant intérieur Inside front corner gusset	F00480107  Renfort coin avant extérieur Exterior front corner gusset	F22623320  Garde corps Platform handle
341F00360563  Profil arrondi sur face avant Front corner capping	341F00360510  Profil de face avant (→10/2002) Front corner capping (→10/2002)	F24324802  Gousset haut ancien modèle Top gusset old model
343A431 : L 2442 mm  Palplanche 3x2 mm Body panel 3 mm inside/2mm outside	F22623310  Main courante handrail	KOF49610559  Trappe de visite Inspection window
F00232150  Plateforme caillebotis Grating platform		

Face avant

Front wall

F00480102



Renfort coin avant supérieur
Top front corner reinforcement

F00050830



Support tête de freinage
Air coupling sockets support

F00231894



Sangle élastique de passerelle
Safety tether

F22623340



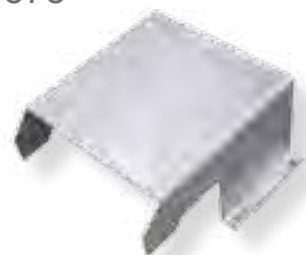
Sangle élastique de passerelle
Safety tether

F28290530



Support tête de freinage
Air coupling sockets support

F28290575



Carter de protection
Protective casing

F00270550



Manivelle de bâche en U
Roll over sheet key

341F00360305



Rive supérieure de face avant
Front wall top rave

F00332900



Potence support flexible
Hydraulic hose support

Portes avec crémones en saillie (→1999)

Door with external handle bar (→ 1999)

145001001



Joint bi-durété de porte arrière
Rear door seal

F00030706



Bague bronze
Brass ring

101F00091107 droite
101F00091106 gauche



Penture acier
Steel door hinge-door

103024000



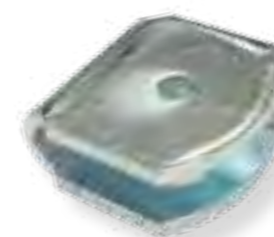
Verrou
Catch body

F41780954



Tube de crémonne ø 28
Door through rod ø 28

102001009



Chappe de poignée
Handle shackle

128A2745



Rivet de chappe
Handle shackle rivet

102901681



Poignée acier
Door handle

Portes avec crémones en saillie (→1999)

Door with external handle bar (→ 1999)

F00101900



Traverse supérieure arrière
Rear top cross member

F00030702 : droite / Right
F00030602 : gauche / Left



Fin de panneau échancré
Side panel end plank

F24783381 : gauche / left
F24783384 : droit / right



Vé de porte fixe
Fixed door cleat

F00093800



Kit vé de porte rabatable droit et gauche
Folding door cleat right and left kit

343A26565 : L 2780 mm
343A431 : L 2442 mm
343A426 : L 3000 mm



Palplanche 3x2 mm
Body panel 3 mm inside/2mm outside

343A10952



Palplanche L 3000 mm 6x3 mm
Body panel L 3000mm 6 mm inside/3mm outside

F00200101



Arrêt de crémonne
Door holder

F00200102



Embout de crémonne
Door through rod end cap

F00091129



Gâche de crémonne
Door catch-body

Portes avec crémones encastrées (1999→)

Door with internal handle bar (1999 →)

126A22673



Vis inox pour penture
Stainless steel door hinge bolt

122A22674



Écrou inox
Stainless steel locknut

107A21500



Axe de crémonne ø 18
Door through rod ø 18

101A21499



Kit de fermeture
Door locking kit

F00092210



Support de verrou
Spring catch support

101A23786



Gâche de crémonne
Door catch-body

101A22295



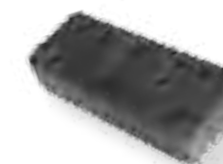
verrou de poignée
Spring catch-door

107A19136



Butoir caoutchouc
Rubber buffer

F00220901



cale pour butoir
Chock for buffer

107A13744



Butoir caoutchouc conique
Rubber buffer

126A3476



Vis FHC 10 x 25
Screw

126005037



Vis FHC 10 x 35
Screw

Portes avec crémones encastrées (1999→)

Door with internal handle bar (1999→)

101A28378



Maillon pour 101A27945
Link for 101A27945

101A28271



Embout plastique SUP
Top plastic end CAP

101A28270



Embout plastique INF
Bottom plastic end CAP

145A25335



Joint de porte au mètre
Rear door seal per meter

145A10981



Joint de porte au mètre
Rear door seal per meter

F00033808 : 112 mm (2003→)



Chappe de penture aluminium
Door hinge-body

F00092220 : 152 mm (→2002)



Chappe de penture aluminium
Door hinge-body

101A3913



Butée arrêt de porte
Rubber buffer

341A28142



Fin de panneau avec chappe de penture
Side panel end plank with door hinge-body

341A28141



Profil avec guide de crémonne intégré ø 28
Integrated door through rod guide profil ø 28

101A26017



Poignée seule
Door handle

F00092230



Penture aluminium
Door hinge-door

107A14815



Butée
Rubber buffer

KOF00094001



Poignée renforcée
Reinforced handle

342F00360535



Profil avec guide de crémonne
intégré ø 18
**Integrated door through rod
guide profil ø 18**

286A28132



Axe de crémonne renforcé ø 28
**Reinforced door through rod ø
28**

F00094025



Gâche de crémonne
Door catch body

101A27945



Charnière de porte mâle
Male hinge profil

KOF42740901



Poignée seule
Handle

F00200101



Pène de poignée
Door holder

101A27946



Charnière + axe
de porte femelle
Female hinge profil

F00022267



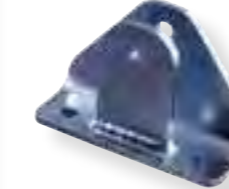
Goupille
Pin

F00094018



Arrêt de crémonne
Door holder

F00094310



Verrou de poignée
Catch door

Portes latérales 6 vantaux (1998→2002)

Side doors 6 sections (1998→2002)

101A24677



Gâche et verrou gauche
Door catch body left

101A24676



Gâche et verrou droit
Door catch body right

107A21500



Axe de crémone
Door through rod

101A28702



Gâche haute de crémone
Top door catch body

101A26017



Poignée seule
Door handle

343A27569



Profil de charnière
Hinge profile

101A27575



Kit de 2 poignées
Door locking kit

101A28365



Gâche basse de crémone
Low door catch body

101A23786



Gâche de crémone simple
Door catch body

101A28364



Poignée de crémone
Door Handle

145A27572



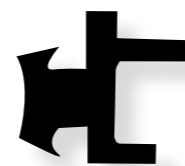
Joint de porte
Door seal

145A26057



Joint horizontal haut et bas
Horizontal door seal

145A27573



Joint de charnière
Horizontal door seal

101A27896



Kit crémone complet
Door locking kit

Butoirs

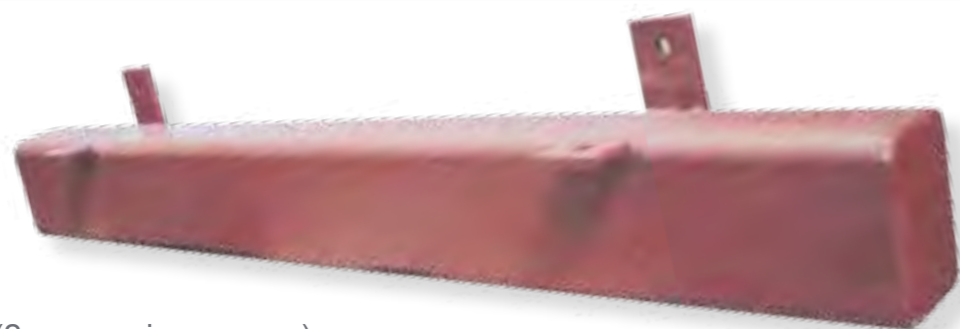
Buffers

KOF30803300



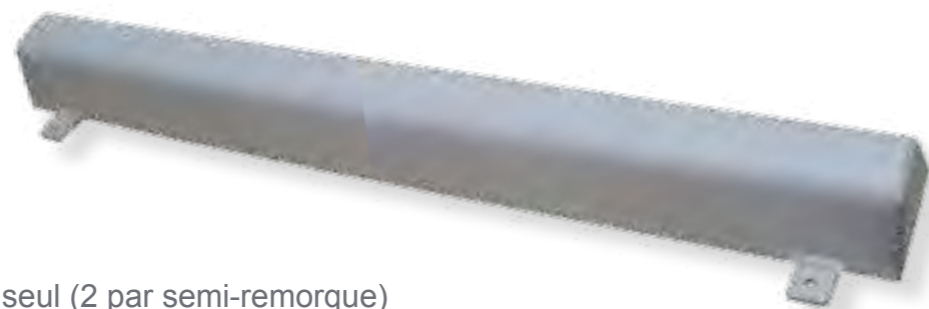
Butoir acier sur panneau latéral (2 par semi-remorque)
Side panel steel buffer (2 per semitrailer)

F00337900



Butoir acier seul (2 par semi-remorque)
Rear steel buffer only (2 per semitrailer)

FA00331500



Butoir aluminium seul (2 par semi-remorque)
Aluminium buffer only (2 per semitrailer)

107A28580



Butoir aluminium seul pour enrouleur de bâche (2 par semi-remorque)
Reel canvas aluminium buffer only (2 per semitrailer)

Porte automatique

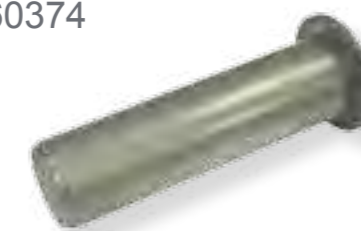
Hydraulic back door

N° chassis



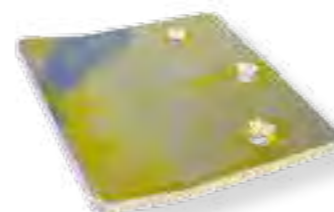
Kit porte hydraulique complet
Hydraulic back door kit

F17460374



Axe d'articulation de porte Ø 40 lg : 150 mm
Door pivot pin Ø 40 150 mm

F28670942



Centreur de porte extérieur
Door external centering device

118A23893



Boîtier seul ouverture porte
Box only

116A23894



Interrupteur de boîtier
Electrical switch

F18540320



Crochet gauche / droit sur panneau
Body locking claw receiver

F19620958



Crochet sur porte
Door locking boss

F28290337 : Droit / Right
F28290336 : Gauche / Left



Crochet de porte
Door catch body

F28290378



Plat renfort bichromaté
door catch body support

F00092520



Centreur de porte intérieur
Door internal centering device

N° de série



Vé de porte sur toute la longueur
Hydraulic door cleat

Porte automatique

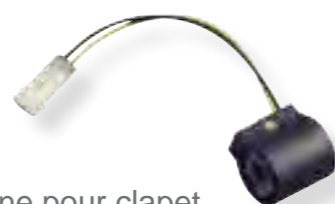
Hydraulic back door

067A29007



Clapet de sécurité
Security valve

069A29324



Bobine pour clapet
Valve Coil

064A29362



Clapet de sécurité N MOD
Security valve

F17580970 : lg 175 mm
F17460375 : lg 126 mm



Axe de Vérin de porte Ø 30
Door pivot pin Ø 30

063A15130



Vérin de porte
Hydraulic door cylinder

063A9478



Kit joint Vérin de porte 063A15130
063A15130 cylinder seal kit

067A6131



Clapet anti-retour pour Vérin 063A15130
063A15130 cylinder non-return valve

068900972



Valve d'équilibrage
Flow divider

066002000



Limiteur de débit
Flow control valve

343A429



Palplanche L 2700 mm 3x2 mm
Body panel L 2700 3 mm
inside/2mm outside

343A426



Palplanche L 3000 mm 3x2 mm
Body panel L 3000 3 mm
inside/2mm outside

071A23386



Coude pour vérin 063A15130
Valve for ram 063A15130

Paroi mobile

Mobile wall

F00031207



Arrêt de paroi mobile
Stop mobile wall

F00072700



Paroi mobile complète
Mobile wall

F00073001



Ancrage verrou
Locking bolt

103A26034



Verrou central
Central locking bolt

101A23269



Verrou de paroi
Locking bolt

082003004



Manille de chariot
Locking «D» shackle

F00072815



Verrou de paroi
Locking bolt

106F00070600



Chariot pour paroi mobile
Mobile wall roller skate

107001005



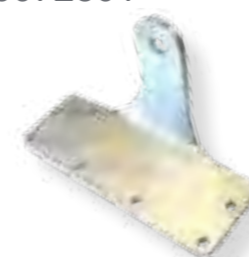
Brosse de paroi 2500 mm
Mobile wall brush seal 2500 mm

F00079901



Chariot renforcé pour paroi
Mobile wall roller skate

F00072801



Support paroi mobile
Mobile wall support

322A23702



Bavette de paroi mobile 6 mm
Mobile wall side seal 6 mm

F41520710



Bavette souple de paroi
Mobile wall flap

Paroi mobile

Mobile wall

F37650780KO



Racleur de rive (2 par véhicule)
Top rake cleaner (2 per trailer)

105A28409



Bâche de Clean Sweep «grille» seule
Clean Sweep «grid» sheet

105A28543



Kit Clean Sweep hydraulique complet
Hydraulic Clean Sweep assembly

343F00360601



Profil vertical longueur 2800
Mobile wall alu profil

F00150201



Bâche paroi sans élastiques
Mobile wall canvas

105A28634



Bâche PVC Cleansweep
Cleansweep PVC canvas

092A27040



Sangle élastique
Elastic strap

134A19694



Collier et contre-plaque (1998→2003)
Bracket and backplate (1998→2003)

091A28160



Contre-plaque
Backplate

136A19696



Agrafe pour tube (1998→2003)
Stay locking plate-body (1998→2003)

109A19686



Aile de roue (→2008)
Mud wing (→2008)

107A28692



Aile de roue (01/2010→)
Wing (01/2010→)

091A19695



Tube aluminium support aile
(1998→2003)
Mud wing stay (1998→2003)

F00301501 : gauche / left
F00301502 : droit / right



Support aile de roue (2003→2008)
Mud wing stay (2003→2008)

091A28392



Tube d'aile
Mud Wing stay (01/2010→)

092A28172



Bride de fixation
Clamp

F00072820



Bâche à sangles élastiques
avec madrier
Elastic strap canvas assembly

F35150721



Bâche de paroi renforcée
Reinforced canvas

F00074101



Support paroi mobile NVMOD
Mobile wall support

104A16932



Jupe latérale 150x4000mm
Spray suppression

343A18269



Support jupe latérale
Support bracket

104A5773



Jupe latérale 150x2000 mm
Spray suppression

Ailes et bavettes de roue

Mud wings and spray suppression

091A28317



Tube support aile de roue (2008→)
Mud wing stay (2008→)

091A28323



Tube support aile de roue coudé (2008→)
Curve mud wing stay (2008→)

091A28325



Support aile de roue acier (2008→)
Steel mud wing stay (2008→)

107A28709



Kit support d'aile x 4 (pour 107A28692)
Plastic mud wing stay (for 107A28692)

091A28336



Support aile de roue plastique (pour 109A28535)
Plastic mud wing stay (for 109A28535)

109A28535



Aile de roue réglable (2008 à 01/2010)
Mud wing (2008 to 01/2010)

091A19697



Bavette d'aile de roue
Mud flap

104A5774



Antiballant 370x780 mm
Anti sail bar

104A5716



Bavette anti-projection
Spray suppression mud flap

Protection latérale (02/2004 → 06/2005)

Side protections (02/2004 → 06/2005)

107A28201



Embout plastique
End cap

126A22290



Vis M8
M8 screw

343A28056



Profil de déflecteur 500 mm
Vertical deflector 500 mm

107A28236



Embout sur déflecteur
End cap on deflector

107A28237



Support de profil de protection
Under run bar support

343A21531



Support de profil de Protection renforcé
Under run bar support reinforced

Protection latérale (→06/2005)

Side protections (→06/2005)

343A28106



Profil de protection latérale aluminium
Side under run bar support

126A22290



Vis M8
M8 screw

343A12717



Patte support béquille
Backplate

343A12718



Protection latérale acier
Steelside under run bar

343A28120



Embout bas gauche / haut droit
Upper right / lower left end cap

343A28108



Embout haut gauche / bas droit
Upper left / lower right end cap

343A28107



Profil de déflecteur
Vertical deflector

343A11996



Embout arrière plastique
Rear end cap

107A28237



Support de profil de protection
Under run bar support

124A23014



Clips 10 x 60
Pin

Accessoires bâche de toit

Parts for easy sheet

F16162203



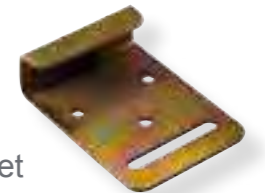
Fenêtre plastique
Plastic window

F53881481



Cale de crochet
Hook guide

F53881482



Crochet
Hook

F00331101



Anti-vibreur bas
Strap guide grooved

F00331102



Anti-vibreur haut
Strap guide flat

F47030301



Passe cable de filets
Nets cable profil

F00331721



Sangle faitière 45x14700 mm
Strap 45x14700 mm

F00141506



Sangle de côté 50x3400 mm
Strap 50x3400 mm

F47681462



Repos crochet
Hook support

092A22065



Sangle de côté 50x4000 mm
Strap 50x4000 mm

092A28170



Cliquet de sangle 50 mm
(Petit modèle)
Strap ratchet 50 mm (little)

F47681465



Sangle + crochet
Strap with hook

092A24545



Cliquet de sangle 50 mm
(modèle intermédiaire)
Strap ratchet 50 mm (middle)

092A246



Cliquet de sangle 50 mm
(gros modèle)
Strap ratchet 50 mm (big)

FA00333500



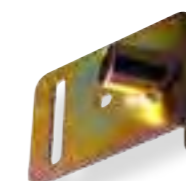
Support cliquet moulé
Strap ratchet support

F50800810



Crochet + sangle
Strap + hook

F53881465



Crochet
Hook

F00336322



Plat support cliquet
Ratchet support plate

Accessoires bâche de toit

Parts for easy sheet

FA00332501



Support arrêt de bâche
Sheet support anchor plate

F00333420



Arrêt de bâche pivotant (standard hors UK)
Sheet support straight (standard mount)

124A352



Goupille
Pin

KOF40860815



Arceau rond ø 76 mm
Tie bar ø 76 mm

F25433330



Arrêt de bâche déporté complet
Sheet support offset assembly

F21933320



Arrêt de bâche pivotant (montage UK)
Sheet support straight (UK mount)

F00083110



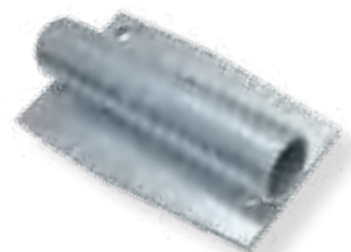
Arceau standard ETX entraxe 2284 mm
Straight tie bar centre-to-centre 2284 mm

F20760820



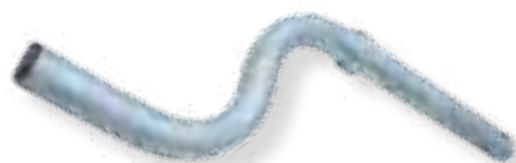
Arceau réglable
Adjustable tie bar

F20873333



Support arrêt de bâche seul
Sheet support only

F25433331



Tube arrêt de bâche seul
Tie bar end cap only

KOF32080810



Arceau rond ø 76 mm, entraxe 2284 mm
Tie bar ø 76 mm, centre-to-centre 2284 mm

F28420810



Arceau cintré entraxe 2272 mm
Apex tie bar centre-to-centre 2272 mm

F00083161



Support d'arceau moulé
Sheet tie bar bracket

107001006



Embout d'arceau
Tie bar end cap

F47660815



Arceau rond ø 114 mm, entraxe 2284 mm
Tie bar ø 114 mm, centre-to-centre 2284 mm





















F36750830



Support pour tube
Tie bar stay

Accessoires bâche de toit

Parts for easy sheet

<p>F23680830</p>  <p>Arceau à chaîne standard complet Standard chain tie barre assembly</p>	<p>082003004</p>  <p>Manille ø 10mm quick link ø 10mm</p>	<p>105005006</p>  <p>Tourniquet de bâche Turn buckle</p>	<p>105005005</p>  <p>Pontet de porte Door bungy staple</p>		
<p>F23680802</p>  <p>Diam. ø 49mm</p> <p>Tube pour arceau standard Standard tie barre Pipe</p>	<p>082A24066</p>  <p>Chaîne standard ø10mm au mètre Standard chain ø10mm per meter</p>	<p>F23680801</p>  <p>Gousset de rive standard Standard top rave gusset</p>	<p>105005002</p>  <p>Poulie plastique Rubber bungy eyes</p>	<p>105004003</p>  <p>Sandow Bungy cord</p>	
<p>F23180800</p>  <p>Arceau à chaîne renforcé complet Reinforced chain tie barre assembly</p>	<p>087002005</p>  <p>Manille ø 16mm quick link ø 16mm</p>	<p>105002002</p>  <p>Crochet de bâche Rubber bungy hooks</p>	<p>105A248</p>  <p>Pontet demi rond Tir staple</p>	<p>105A21370</p>  <p>Pontet Tir staple</p>	
<p>F23180803</p>  <p>Diam. ø70mm</p> <p>Tube pour arceau renforcé Reinforced tie barre Pipe</p>	<p>087001001</p>  <p>Chaîne renforcée ø16mm au mètre Reinforced chain ø16mm per meter</p>	<p>K10810001</p>  <p>Gousset de rive renforcé Reinforced top rave gusset</p>	<p>095A24473</p>  <p>Corde de maintien de bâche L:14000mm Sheet retaining cord</p>	<p>F00333710</p>  <p>Perche de bâche Sheet / stap handle</p>	<p>F47683340</p>  <p>Perche nouveau modèle Sheet handle</p>


Accessoires bâche de toit

Parts for easy sheet

N° de série	F00270601	341A8559
Bâche de toit 680 GRS Roof sheet	 Règle de bâche L:13600 mm Roof over sheet profile flat 13600 mm	 Tube faitière L:13600 mm ø 30 Centre pole ø 30

F00270550	341A26674
 Manivelle de bâche en U Roll over sheet key	 Tube de bâche de côte (tension de bâche) ø 50 Inside canvas side pole ø 50

F00270250	172AL02540
 Manivelle de bâche poignée bakélite Roll over sheet handle	 Kit réparation bâche par vulcanisation à froid Cold chemical welding kit

172AL02548	
 Bande vulcanisante (10 mètres) cold chemical welding roll (10 meter)	

Accessoires filet mécanique

Parts for mechanical-netting system

081033001	081A12785	082A28378
 Réducteur bas série 1 (02/1996→01/2001) Serie 1 lower gearbox (02/1996→01/2001)	 Réducteur haut série 1 (02/1996→01/2001) Serie 1 upper gearbox (02/1996→01/2001)	 Capot protection réducteur Gearbox plastic protection

081A25175	081A25176	T00430302
 Réducteur bas série 2 (01/2001→04/2004) Serie 2 lower gearbox (01/2001→04/2004)	 Réducteur haut série 2 (01/2001→04/2004) Serie 2 upper gearbox (01/2001→04/2004)	 Clavette de manchon Key

T00430312	T00430301	081A28379
 Cardan haut/bas pour réducteur série 1 et 2 Serie 1 and 2 universal coupling	 Manchon claveté pour réducteur série 1 et 2 Serie 1 and 2 output shaft	 Clavette bout rond Key

081033003	T00430307	F00430253
 Arbre lent pour réducteur série 1 et 2 Serie 1 and 2 reduction box axle	 Carré de sortie réducteur série 1 et 2 Output gearbox square série 1 and 2	 Carré entraînement ø 14 Driving square

Accessoires filet mécanique

Parts for mechanical-netting system

Accessoires filet mécanique et hydraulique

Parts for mechanical and hydraulic-netting system

081A28146



Réducteur bas série 3 (04/2004→)
Lower gearbox serie 3 (04/2004→)

081A28147



Réducteur haut série 3 (04/2004→)
Upper gearbox serie 3 (04/2004→)

066002000



Limiteur de débit
Flow control valve

068900972



Valve d'équilibrage
Flow divider

082A5562 : inf / Low
082A5563 : sup / Up



Bague bronze
Pinion bearer

F00430255



Manchon bas pour réducteur série 3
Lower Serie 3 output shaft

F00430254



Cardan haut claveté pour réducteur série 3
Upper Serie 3 universal coupling

063T35800101



Vérin de carter
Hydraulic cylinder

F00430150 : droit / Right
F00430160 : gauche / Left



Carter de motorisation de filet
hydraulic net motor housing

T35800118



Axe de commande
Pinion shaft

081A28153



Protection cardan pour réducteur série 3
Serie 3 universal coupling protection

F00430259



Protection palier
Bearing protection

063A6332



Kit joint Vérin 063T35800101
063T35800101 seal kit

T35800122



Clavette pignon bas
Low pinion key

T35800123



Clavette pignon haut
Top pinion key

F17673350



Manivelle d'entraînement filet
Winch

105005004



Poignée bakélite
handle

F00334818



Manivelle à cliquet
Ratchet handle

T35800116



Pignon bas de carter
Lower pinion

T35800124



Pignon haut de carter
Upper pinion



























082900711



Chaîne d'entraînement double 1200mm
Double chain 1200 mm

Accessoires filet mécanique et hydraulique

Parts for mechanical and hydraulic-netting system

<p>N° de série</p>  <p>Cadre acier bâchage Steel boxsection</p>	<p>KOF46203970</p>  <p>Support palier Bearing support</p>	<p>095003000</p>  <p>Serre câble Stop cable</p>	<p>KOF00430810</p>  <p>Tube de transmission Drive pin</p>	<p>081A28379</p>  <p>Clavette bout rond Key</p>	<p>T00430302</p>  <p>Clavette Key</p>
<p>Chassis n°</p>  <p>Jeu de filet droit et gauche Nets right and left</p>	<p>095A14133</p>  <p>Câble pour filet (au mètre) Net cable (in meter)</p>	<p>K10410011</p>  <p>Pince protection filet Net protect</p>	<p>KOF00430820</p>  <p>Manivelle d'entraînement Hand crank</p>	<p>KOF00430812</p>  <p>Platine aluminium support palier Aluminium bearing support</p>	<p>F00430814</p>  <p>Bague plastique palier bas Low bearing plastic</p>
<p>095A24473</p>  <p>Jonc de fixation latérale du filet (14 mètres) Net retaining cord (14 meters)</p>	<p>F17533960</p>  <p>Tube d'écartement pivotant Stretching steel crossmember</p>	<p>K0F17533970</p>  <p>Support tube écartement Tie bar bracket</p>	<p>082A28315</p>  <p>Palier Bearing</p>	<p>084A12665</p>  <p>Palier Bearing</p>	<p>T35540901</p>  <p>Bras pour moteur F00430150/160 Operating arm for F00430150/160</p>
<p>F00390110 : droite / right F00390120 : gauche / left</p>  <p>Rive de cadre acier équipée Steel boxsection for nets</p>	<p>082901427</p>  <p>Attache rapide pour 082900711 Quick link</p>	<p>126001153</p>  <p>Vis de support Bracket screw</p>	<p>081A28302</p>  <p>Réducteur Gearbox</p>	<p>KOF00430560</p>  <p>Bras de commande Operating arm</p>	<p>F17673303</p>  <p>Bras de commande Operating arm</p>
<p>N° de série : droit / right N° de série : gauche / left</p>  <p>Bras arrière Rear arm</p>	<p>N° de série : droit / right N° de série : gauche / left</p>  <p>Bras avant Front arm</p>	<p>F44913931</p>  <p>Oreille Nouveau Modèle Arm support</p>			

Accessoires filet mécanique et hydraulique

Parts for mechanical and hydraulic-netting system

Distributeurs hydrauliques (→10/2003)

Hydraulic spoolvalve (→10/2003)

081A28361



Moteur hydraulique droit / gauche
Right / left hydraulic engine

F00334816



Support gauche Alu
Aluminium left support

F00334814



Support droit Alu
Aluminium right support

N° série



Distributeur hydraulique
Hydraulic spoolvalve

064A12853



Kit capot
Cover assembly

081A28251



Réducteur avec moteur hydraulique droit
Right gearbox with hydraulic engine

081A28326



Réducteur avec moteur hydraulique gauche
Left gearbox with hydraulic engine

081A28483



Réducteur seul
Gearbox without motor

069A18095



Valve
valve

064A21734



Kit joint de bloc électrique
Electric valve seal kit

KOF44464370



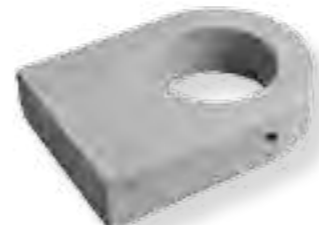
Support gauche
Left support

KOF44464380



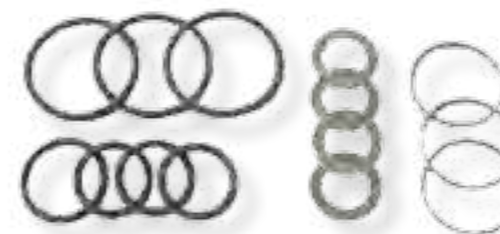
Support droit
Right support

F15223903



Palier
Bearing

068A7240



Kit joint entre sections
Spool valve seal kit

068A7241



Kit joint de tiroir
Slide seal kit

KOF430880



Bras de commande gauche
Left operating arm

KOF430870



Bras de commande droit
Right operating arm

064A749



Levier seul
Handle

068A6705



Support levier
Handle support

064062032



Kit ressort
Spring assembly



Distributeurs hydrauliques (10/2003→)

Hydraulic spoolvalve (10/2003→)

N° série  Distributeur Hydraulique Hydraulic spoolvalve	064A28849  Bloc de commande électro-hydraulique Switching valve	079A28359  Kit capot End cap kit	
064A28847  Diviseur de débit Flow divider	064A28848  Limiteur de pression Pressure limiter	064A29128  Valve de pression à suivre Pressure valve	
064A28845  Kit support levier Handle support assembly ø 8mm	064A28846  Levier de distributeur hydraulique Hydraulic spoolvalve handle ø 8mm	064A29789  Kit support levier Handle support ø 10mm	064A29790  Levier de distributeur Spool valve handle ø 10mm
064A28844  Kit joints bloc de commande Switching valve seal kit	064A28843  Kit joints interface et tiroir Slide seal kit	064A20975  Bobine de commande Switching valve solenoid coil	079A28358  Bague en laiton Washer

Signalisation FMA® Aspock

Lights and electricity Aspock

115A24446  Feu latéral orange à LED Orange side marker LED lamp	113A20805  Feu de gabarit blanc Front marker lamp clear	115A28607  Feu rouge Red light	115A28678  Feu blanc White light
113A20796  Cabochon de feu EUROPOINT droit/gauche Light lens Europoint right/left	119A21615 : droit / right 119A21616 : gauche / left  Feu EUROPOINT Light cluster Europoint	115A21472  Feu rouge Red light	119A21620  Feu blanc White light
119A21614  Boîte de connexion Junction box	113A20677 : droit / right 113A20678 : gauche / left  Feu de gabarit rouge et blanc Rear marker lamp	115A28746  Feu de gabarit Rear marker lamp	115A28684  Ens. prise 24S + 24N + 15P 24S + 24N + 15S wire assembly
119A24752  Faisceau et prise 24 S 24 S wire and socket	119A24751  Faisceau et prise 24 N 24 N wire and socket	115A28869  Câble 15 broches longueur 14500 15 pins cable lg 14500	119A21612  Câble + prise 24N 24N wire and socket

Signalisation FMA® Aspock

Lights and electricity Aspock

115A28708



Feu latéral orange
Orange side marker

115A28675



Feu blanc avant bas
Front marker lamp clear

115A28710



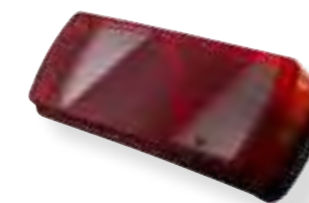
Eclaireur de plaque
Number plaque light

115A33390



Feu Ecopoint 2 gauche
Left Ecopoint 2 light

115A33391



Feu Ecopoint 2 droite
Right Ecopoint 2 light

115A33441



Cabochon gauche
Left Ecopoint 2 lens

115A28706 : gauche / left
115A28707 : droit / right



Feu arrière ECOPOINT avec antenne
Ecopoint rear combination lamp with side marker

115A28996



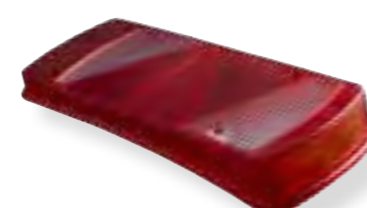
Cabochon de feu
ECOPOINT droit/gauche
Ecopoint light lens right/left

113A22736



Câble connexion G lg 2500
Left electrical cable

115A33442



Cabochon droit
Right Ecopoint 2 lens

115A33436



Câble latéral
Side electrical cable

115A33435



Câble feux arrières
Rear lights cable

115A28744 : gauche / left
115A28745 : droit / right



Feu arrière ECOPOINT
Ecopoint rear combination lamp

115A28998 : gauche / left
115A28997 : droit / right



Antenne seule
Combination lamp side marker

113A22737



Câble connexion D lg 2500
Right electrical cable

115A33434



Boîte dérivation
Junction box

115A33439



Boîte dérivation avant
Junction box

115A33159



Eclaireur de plaque
Number plate light

111A28916



Câble de signalisation arrière
Rear light electric cable

111A28709



Boîte de connexion
Junction box

111A20744



Faisceau plat 17 mètres
17 meters electric cable bunch

115A33438



Feu blanc
White light

059A27958

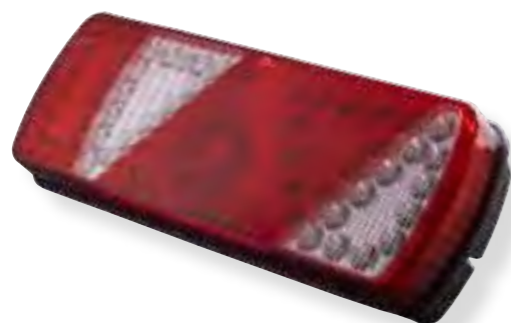


Câble ISO
Cable

Signalisation FMA® Aspock

Lights and electricity Aspock

115A32649



Feu à LED Droit
Right LED light

091A28399



Barrière lumière nue
Light bar

115A33433



Feu gabarit Gauche
Left rear lamp

115A32650



Feu à LED Gauche
Left LED light

115A33432



Feu gabarit Droit
Right rear lamp

091A28401



Kit 2 embouts BAE
Light bar end cap kit

Signalisation FMA® RINDER / VIGNAL

Lights and electricity RINDER / VIGNAL

115A28041



Feu latéral orange à ampoule
Side marker lamp orange

11A28027 : gauche / left
11A28026 : droit / right



Feu arrière
Light cluster

113044000



Feu droit / gauche
Light cluster right / left

119A28098



Boîte de dérivation arrière
Rear junction box

115A28118



Feu latéral orange à LED
Orange side marker LED lamp

113A28030 : gauche / left
113A28031 : droit / right



Cabochon seul
Light lens

119A20060



Cabochon droit / gauche
Light lens right / left

119A26493



Boîte de dérivation avant
Front junction box

115A28040



Feu blanc
Marker lamp clear

119A31923



Jeu de câble lg 16000
Set of cable lg 16000

111A28109



Rallonge de câble
Extension cable

111A10359

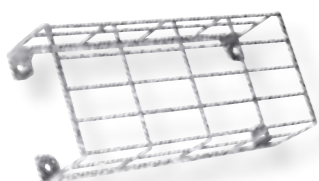


Boîte de dérivation
Front junction box

Signalisation FMA® RINDER / VIGNAL

Lights and electricity RINDER / VIGNAL

F00166501



Grille de feu D/G
Right/Left lens protector

F00166351



Grille de feu G
Left lens protector

F00166352



Grille de feu D
Right lens protector

115A28266



Feu antenne arrière
avec équerre gauche
Left rear marker lamp with support

115A28267



Feu antenne arrière
avec équerre droit
Right rear marker lamp with support

119A31922



Câble jaune lg 2700
Yellow cable lg 2700

F25693311



Grille de feu droite / gauche
Right / left lens protector

115A28682



Grille de feu ECOPOINT
ECOPOINT lens protector

119A29617



Câble jaune lg 1700
Yellow cable lg 1700

107A23801



Grille de feu droite (BAE aluminium)
Right reinforced lens protector
(aluminium bar)

107A23802



Grille de feu gauche (BAE aluminium)
Left reinforced lens protector
(aluminium bar)

119A29618



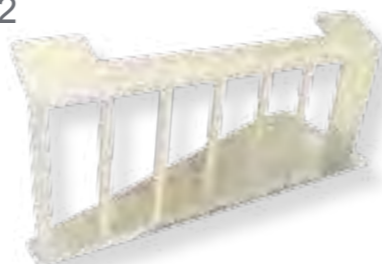
Câble vert lg 1700
Green cable lg 1700

F35011651



Grille de feu gauche (BAE acier)
Left reinforced lens protector (steel bar)

F35011652



Grille de feu droite (BAE acier)
Right reinforced lens protector (steel bar)

Signalisation RUBBOLITE

Lights and electricity RUBBOLITE

115A32236



Boîte de dérivation
Junction box

115A33231



Boîte
de dérivation
Junction box

115A29471



Boîte
de dérivation
Junction box

115A29015



Boîte
de dérivation
Junction box

113A29946



Feu orange
Orange light

115A29470



Feu orange
Orange light

115A29835



Feu orange
Orange light

115A31985



Feu orange
Orange light

115A28528



Feu blanc
white light

115A31456



Feu de plaque à LED
LED plate light

115A28398



Feu de plaque
Plate light

115A28372



Feu arrière gauche
Left rear light

115A28371



Feu arrière droit
Right rear light

115A32858



Feu arrière droit à LED
LED right rear light

115A32859



Feu arrière gauche à LED
LED left rear light

Barre lumière

Light bar

091A7966



Barre lumière avec feux 113044000
Light bar with 113044000 cluster

119A27542



Barre lumière Boyriven
Lights bar assembly

107A28622



Embout de pare-chocs
Lights bar end cap

106A24541 : ø 12
106A28233 : ø 8



Anti-luce
Anti-luce

F00336801 : ø 12
F00339501 : ø 8



Support anti-luce
Anti-luce stay

091A1897



Couvercle cache fils
Wire cover

119A18799



Barre lumière complète
ASPOCK EUROPOINT
Light bar assembly Aspock
EUROPOINT

KOF44221600



Barre lumière acier
Lights bar assembly

F44221625



Profil de pare-chocs
Lights bar profil

343001005



Barre lumière nue
Light bar

N° chassis



Couvercle de barre lumière
Light protecting board

F00186150



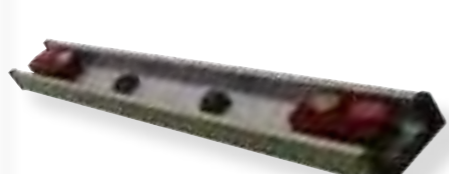
Support pare-chocs
Lights bar support

F00165080



Barre lumière aluminium
avec feux ECOPOINT
ECOPOINT light bar assembly

KOF00165000



Barre lumière
Lights bar assembly

107A28295



Verrou gauche
Left lock

091A1898



Embout de barre lumière
Light bar end cap

107A28262



Bavettes sur barre lumière D ou G
Light bar mud flap

107A28263



F00164700KO



Barre lumière sur profil
avec feux ECOPOINT
ECOPOINT light bar assembly

092A28172



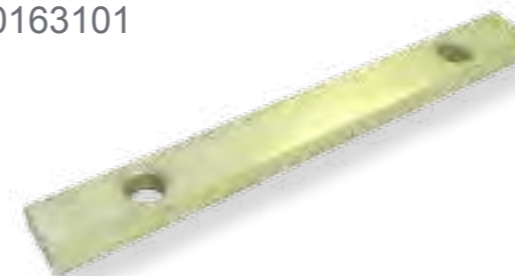
Crapaud
Profil clip

107A28296



Verrou Droit
Right lock

F00163101



Platine de fixation longueur 200 mm
Light bar support 200 mm

F00165001



Platine de fixation longueur 135 mm
Light bar support 135 mm

Accessoires divers

Miscellaneous

091A23231



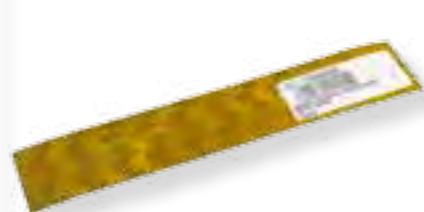
Paire de béquilles
HAACON standard
HAACON landing leg

091A23828



Paire de béquilles
HAACON à genouillères
Kneeling landing leg

115A28928



Bande réfléchissante jaune
Yellow reflective tape

091A26038



Patin de béquille articulé
Compensating foot

091A26039



Pied de patin articulé
Knuckle joint

115A23228



Bande réfléchissante blanche
White reflective tape

043004001



Pivot 2" nu
King pin

043A24839



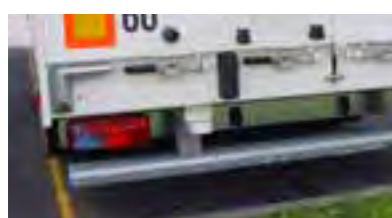
Kit de 8 vis de pivot
King pin screw kit

115A32267



Bande réfléchissante rouge
Red reflective tape

F00335600



Ensemble crochet de
remorquage latéral
Towing eye offset

F24763310



Crochet de remorquage
central
Central towing eye

F47030985



Poignée d'accès
AR semi
**Rear access
handle**

115A10847



Alarme de recul
Reverse buzzer

F00335630



Anneau remorquage à souder
Towing eye to be welded

FA00332101



Anneau remorquage à boulonner
Towing eye to be bolted

107A28167



Cale de roue plastique seule
Wheel chock

193A21910



Support cale de roue
Wheel chock stay

096A12552



Crapaud
Clip

F00041510



Porte roues nu
Double spare wheel carrier

F00041150



Ensemble fixation de roue
Securing kit

096016000



Crapaud
Clip

F00041520



Ensemble fixation de
roue type canne
Securing kit (stick type)

109A795



Coffre à outils plastique
Tool box

094A3942



Manomètre prise en bas
Pressure gauge

092A12760



Manille de remorquage
«D» shackle

F00310402



Support coffre à outils plastique
Tool box stay

069A13647



Manomètre prise derrière
Pressure gauge

Accessoires divers

Miscellaneous

091A12747



Echelle escamotable
Rear step

091A28288



Echelle escamotable
avec plateforme
Rear step with platform

F00184850



BAE standard
Standard bar bumper

F00460721



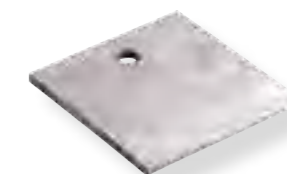
Crochet de porte NV
Lock new model

101A28747



Arrêt de porte NV MOD
New model door holder

F00221701



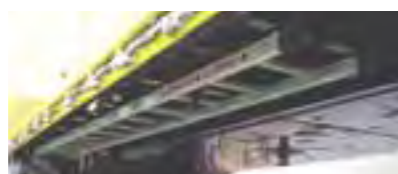
Plat support arrêt de porte
Door holder support

F00022267



Goupille pour échelle aluminium
Loose ladder pin

107A361



Echelle aluminium 4090 mm
Loose ladder 4090 mm

F00186750



BAE renforcée
Reinforced bar bumper

101A3913



Arrêt de porte
Door holder

101A4107



Arrêt de porte
crosse coudée
Door holder

F00460582



Plat de verrou
Lock plate

176AL1000



Kit manomètre de charge
Manometer kit

028007001



Hubodomètre
Hub meter

107A27844



Embout de BAE
End cap bar bumper

F00460500



Kit de déverrouillage
de porte pneumatique
Air latching kit

052A13648



Vase seul pour F00460500
Air spring for F00460500

103020000



Arrêt de porte
Door holder

230A8502



Coffret extincteur seul
Extinguisher box

230A6008



Extincteur 6 Kg
Fire extinguisher 6 kg

107A28625



Clip d'outil
Clip

059A13837



Robinet pour
déverrouillage
F00460500
F00460500 valve

F00460520



Verrou seul pour
F00460500
F00460500 lock

103021000



Support arrêt de porte
Support door holder

F21860231



Cornière de support
pelle et balai
Brush / shovel support profil

Jante aluminium toutes dimensions / toutes finitions

Jante acier

011A18778



Jante 11.75 x 22.5 SAT Dep 120
Alu wheel 11.75 x 22.5 Dep 120

011A20650



Jante 11.75 x 22.5 SAT Dep 0
Alu wheel 11.75 x 22.5 Dep 0

011A21205



Jante 11.75 x 22.5 POLIE Dep 120
Alu wheel 11.75 x 22.5 Dep 120

011A21275



Jante 11.75 x 22.5 POLIE Dep 0
Alu wheel 11.75 x 22.5 Dep 0

Kit enrouleur de Bâche de fond

Reel canvas kit

F00440520  Embout NV modèle New drive end	F56444432  Support flasque G/D NV Mod New Mod flange support L/R	082A28404  Palier NV Modèle New bearing
F00440900  Enrouleur pneumatique sans bâche Reel canvas kit without sheet	F00440251  Bâche d'enrouleur Reel canvas sheet	F00440530  Poignée d'enrouleur Winch
173AL02366  Cliquet Ratchet	KOF00440260  Support cliquet Ratchet stay	F00440223  Vé d'enrouleur Reel canvas aluminium buffer
F37004430  Flasque équipée Flange assembly	KOF39734432  Support flasque gauche / droite Flange support left / right	F00440224  Embout de Vé End cab buffer
F00440215  Embout simple Simple end	F00440445  Embout d'entraînement drive end	173AL03019  Douille 6 pans 6 - point standard socket

Kit bâchage souple CleanSweep hydraulique

Hydraulic CleanSweep tarp system



Idéal pour terre, engrais, fumier, graines et dérivés du bois
Ideal for grain, soil, masure, livestock feed and wood product



CD-ROM de démonstration sur simple demande.
 Demonstration CD-ROM on demand.

• AVANTAGES

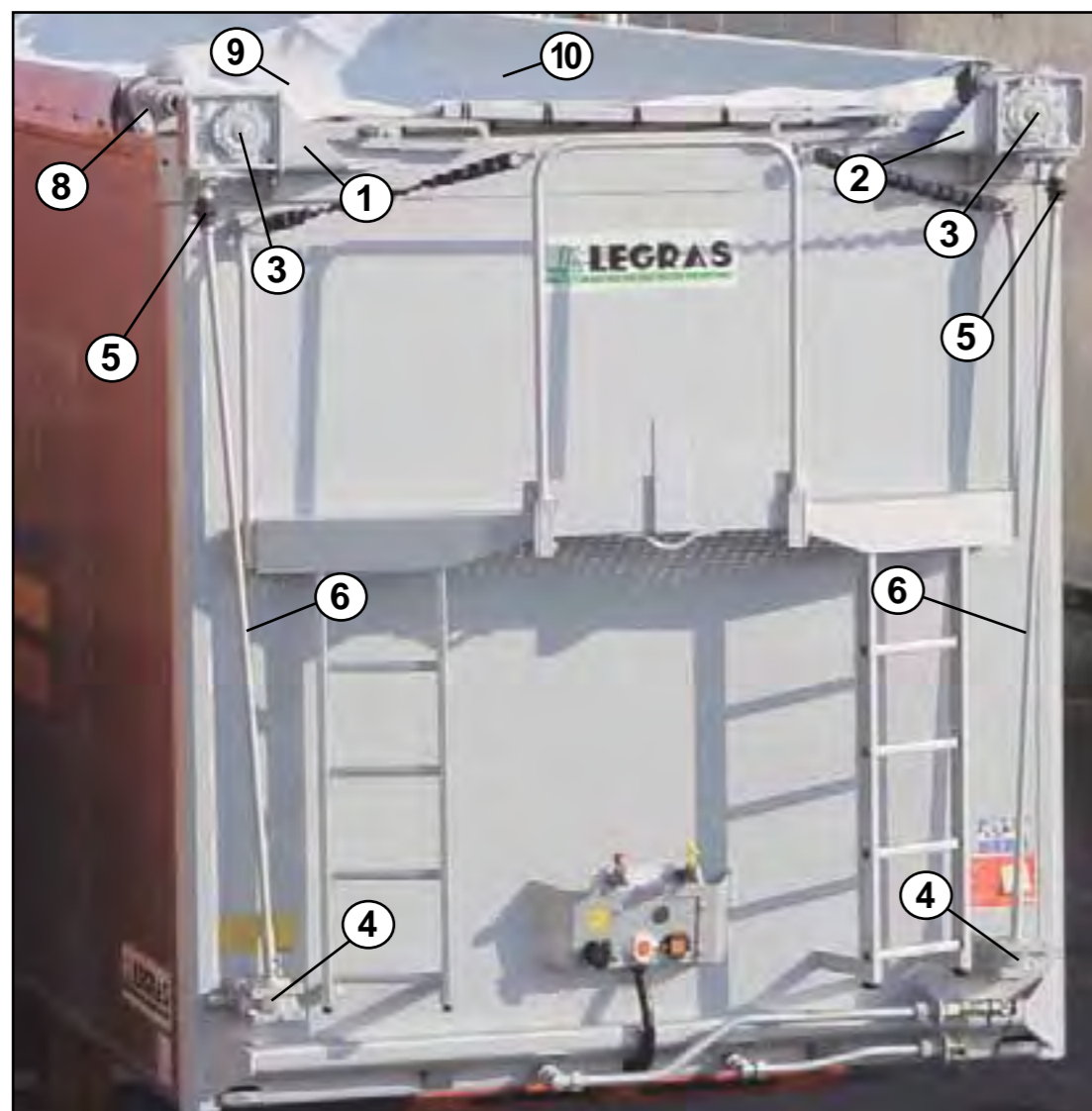
- Montage possible sur toutes marques même sur semi-remorque non équipée de baladeur d'origine;
- Gain de 100 kg par rapport à un montage classique;
- Sécurité et rapidité, la remise en place de la bâche s'effectue depuis le sol par une commande hydraulique ;
- Evite les difficultés de déplacement liées aux rives supérieures abîmées ou obstruées par le produit.

• FEATURES

- No special top rail extrusions required;
- System weighs approximately 20-23 kgs;
- Automated tarp system allows drivers to get back on the road quickly;
- Eliminates brooms and manual tarps, reducing risk of knee or back injuries;
- Floor is cleaned as the trailer unloads;
- System reset in seconds with the push of a button.

Kit bâchage mécanique

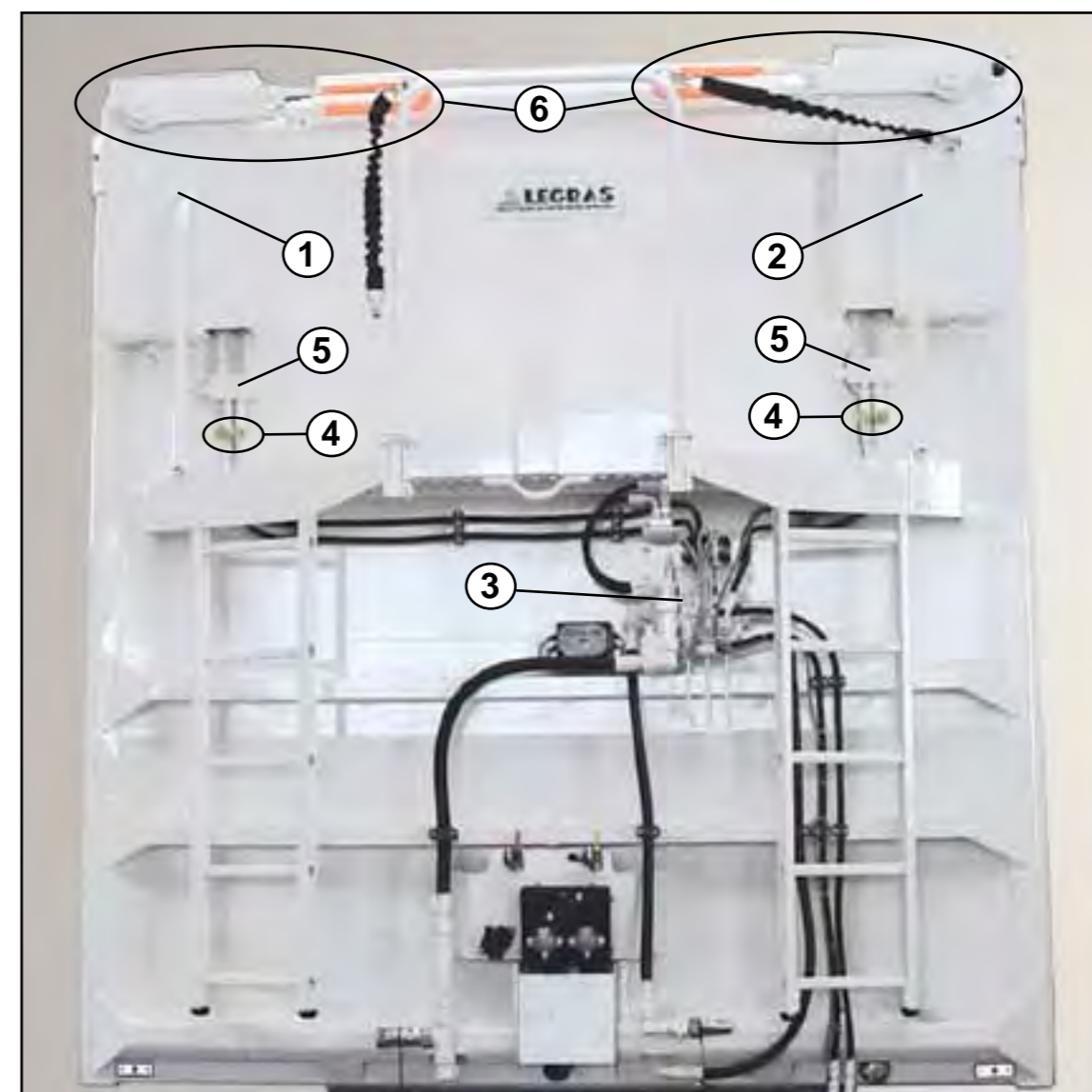
Mechanical-netting system



N°	Désignation	Quantité
1	Support réducteur haut droit / Right support upper reduction box	1
2	Support réducteur haut gauche / Left support for upper reduction box	1
3	Reducteur haut / Upper reduction box	2
4	Renvois d'angle bas / Lower reduction box	2
5	Cardans de renvoi clavetés / Universal coupling	2
6	Tube de liaison réducteurs / Joining tubes	2
-	Manivelle / Winch	1
8	Cadre acier avec bras de commande/ Stell top rave with guiding arm	1
9	Filet droit / Right net	1
10	Filet gauche / Left net	1
-	Tube d'écartement pivotant / Stretching steel crossmember	1
-	Kit visserie / Screw kit	1

Kit bâchage hydraulique

Hydraulic-netting system



N°	Désignation	Quantité
1	Carter droit de motorisation de filet / Right hydraulic net motor housing	1
2	Carter gauche de motorisation de filet / Left hydraulic net motor housing	1
3	Distributeur à commande manuelle/ Hydraulic spool valve	1
4	Limiteur de débit/ Flow control valve	4
5	Valve d'équilibrage / Flow divider	2
-	Kit flexibles et raccords hydrauliques / Hydraulic kit	1
6	Cadre acier et bras de commande / Stell top rave	1
-	Filet droit / Right net	1
-	Filet gauche / Left net	1
-	Tube d'écartement pivotant / Stretching steel crossmember	1



Filtre retour :

Capacité de filtration de 25 µ (haute protection de la pompe et de l'hydraulique semi). Equipé d'une plaque de filtration totale sur retour benne à vérin frontal.



Réservoir :

Aluminium 190 litres équipé d'un brise-jet anti-émulsion.



Vanne à boisseau sphérique :

Permet d'isoler la pompe et les flexibles du réservoir en cas d'intervention



Pompe à engrenage :

Pression de travail 260 bar (maxi. 290 bar) 110 l/mn. Double étanchéité du nez de pompe, double roulement conique, trou de fuite entre les deux joints pour une meilleure étanchéité. (nos groupes hydrauliques tracteurs sont prévus pour un débit de 110 l/mn maxi. obtenu avec un régime moteur compris entre 900 et 1200 tr/mn) en fonction des rapports de prise de force et de boîte de vitesse.



Pompe à pistons :

Très robuste, cette pompe assure la longévité de votre fond mouvant et de votre groupe en limitant les risques d'émission de limaille.



Distributeur :

Bi-pression à commande pneumatique, ce distributeur permet d'utiliser une benne conventionnelle à 130 bar et un fond mouvant à 225 bar.

Z51760500 Potence articulée :

Traitée bichromatée, montage par brides boulonnées sans percer le châssis. Limite l'usure et permet une meilleure circulation des flexibles.

Référence	Désignation	
K3571	Kit avec pompe à engrenages 87 cm ³	
K3556	Kit avec pompe à engrenages 109 cm ³	
K3572	Kit avec pompe à pistons VOLVO 81 cm ³	
K3573	Kit avec pompe à pistons VOLVO 101 cm ³	
F00332900	Potence support flexible sur face avant.	
Nous consulter	Prise de mouvement suivant tracteur	

Legras hydraulic kit



Return filter :

25µ filter capacity (high level of protection for the pump and semi-trailer hydraulics). Equipped with a total return filtration plate on the return for bulk tipper.



Reservoir :

Aluminium 190 litres equipped with an anti-emulsion, anti-splash nozzle.



Spherical valve :

Enables the pump and hoses to be isolated from the reservoir for maintenance.



Pump with strengthened gears :

Working pressure 260 bar (max. 290 bar) 110 l/min, 1800 rpm. Double seal pump nose, double conical bearings, vent between the two joints for a better seal.



Piston pump :

Very robust, this pump ensures a long life for your moving floor by limiting the risk of the release of filings. This option gives you an extra 6 months guarantee for your semi-trailer, from 12 to 18 months.







Distributor :

Dual-pressure, pneumatically controlled, enables a conventional skip to be used at 130 bar and a moving floor at 225 bar.

Z51760500 Articulated arm :

Chromed arms, mounted using clamps and bolts with no need to pierce the chassis.

Reference	Designation	
K3571	Gear pump kit 87 cm ³	
K3556	Gear pump kit 109 cm ³	
K3572	Piston pump kit VOLVO 81 cm ³	
K3573	Piston pump kit VOLVO 101 cm ³	
F00332900	Front wall hydraulic hose support	
Consult us	Power take-off	

NOUVEAU Pièces détachées pour benne TISVOL

TISVOL spare parts

107A28733



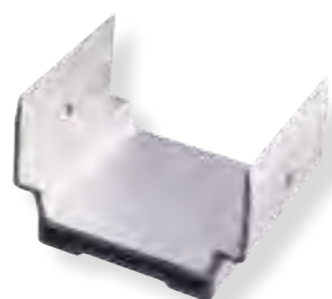
Support feu gauche
Left light support

107A28734



Support feu droit
Right light support

107A28732



Support arrêt bâche
Sheet stop support

101A28738



Boulon de balançier
Equaliser bolt

101A28740



Boulon
Bolt

107A28797



Crochet remorquage
Towing hook

107A28731



Arrêt de bâche
Sheet stop

091A28409



Tube d'aile
Wing tube

101A28725



Articulation porte
Door pivot

107A28795



Hi-fix alu
Aluminium Hi-fix

107A28736



Kit support traverse
Crossmember support

109A28729



Aile de roue
Wheel wing

101A28739



Support balançier
Equaliser support

107A28796



Support Hi-fix acier
Hi-fix support

107A28737



Goupille
Pin clips

109A28730



Aile + bavette
Mudflap + wing

107A28743



Arceau
Apex tie bar

107A28735

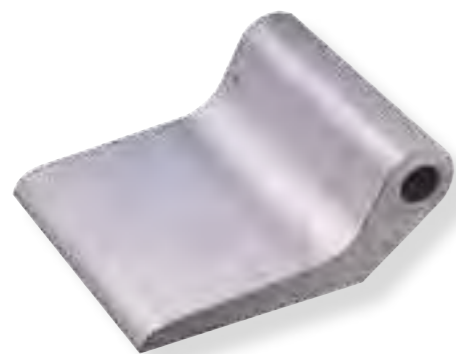


Traverse arrière
Rear crossmember

NOUVEAU Pièces détachées pour benne TISVOL

TISVOL spare parts

101A28802



Penture
Hinge

101A28804



Arrêt de crochet
Hook stop

101A28811



Tube support + feux
Light + tube

101A28814



Manivelle
Crank

101A28805



Crochet de fermeture
Hook

101A28806



Loquet
Handle

101A28809



Ensemble crémone
Door through rod

091A28429



Tirant
Landing leg rod

101A28807



Anneau de blocage
Blocking ring

101A28810



Arrêt de poignée
Stop handle

091A28428



Tirant
Landing leg rod

091A28442



Echelle escamotable
Rear step

