

# Camions VOLVO



Pièces de rechange et accessoires

- Pièces de rechange convenant à : FH, FM/FMX et FE/FL
- Pièces universelles pour camions Volvo
- Équipement technique et accessoires





**DINKEL**  
seit 1840

Truckport

EURO PART

44

**DINKEL**  
seit 1840

TEAM REINERT-ADVENTURE.COM

**REINERT**

**MAN**

Wolfs

compytead

ALCOA

**DUKON**  
THE TOUGHER  
THE BETTER.

23

DKV

BOSCH

## Chères clientes, Chers clients,

Le présent catalogue vous donne un aperçu de nos produits compatibles avec les camions VOLVO Trucks. Nous avons réuni environ 2 000 articles pour les **séries FH, FM/FMX et FE/FL** pris dans notre vaste gamme de produits.

**Le catalogue est organisé par domaines de produits pour chaque série :**

- Périphériques moteur
- Transmission
- Suspension et amortissement
- Essieu et direction
- Système de freinage
- Air comprimé
- Éclairage et électricité
- Carrosserie
- Cabine

Nous vous proposons également dans le chapitre Accessoires un aperçu des produits universels pour les véhicules VOLVO ainsi que des produits correspondants pour votre atelier.

Vous cherchez un article précis qui ne se trouve pas dans le catalogue ou vous avez des questions relatives à un produit ? Contactez-nous, nous nous ferons un plaisir de vous aider.

### **Conseils d'utilisation du catalogue :**

Les désignations de véhicules et les types de moteurs indiqués sont donnés à titre indicatif pour faciliter l'identification des véhicules concernés\*.

Afin d'identifier précisément une pièce pour votre véhicule, munissez-vous du numéro d'identification du véhicule VIN (voir page suivante) complet et adressez-vous à votre distributeur EUROPART ou utilisez l'outil de recherche de pièces dans notre système en ligne EWOS (EUROPART Werkstatt-Online-System), sur [www.ewos.net](http://www.ewos.net).

\* Uniquement à des fins d'indication pour les marques de constructeurs de véhicules et d'essieux du catalogue. Les marques garantissent que les articles correspondants sont adaptés au véhicule en question. Les numéros de comparaison qui figurent sur les pages du catalogue sont fournis uniquement à des fins d'identification.

---

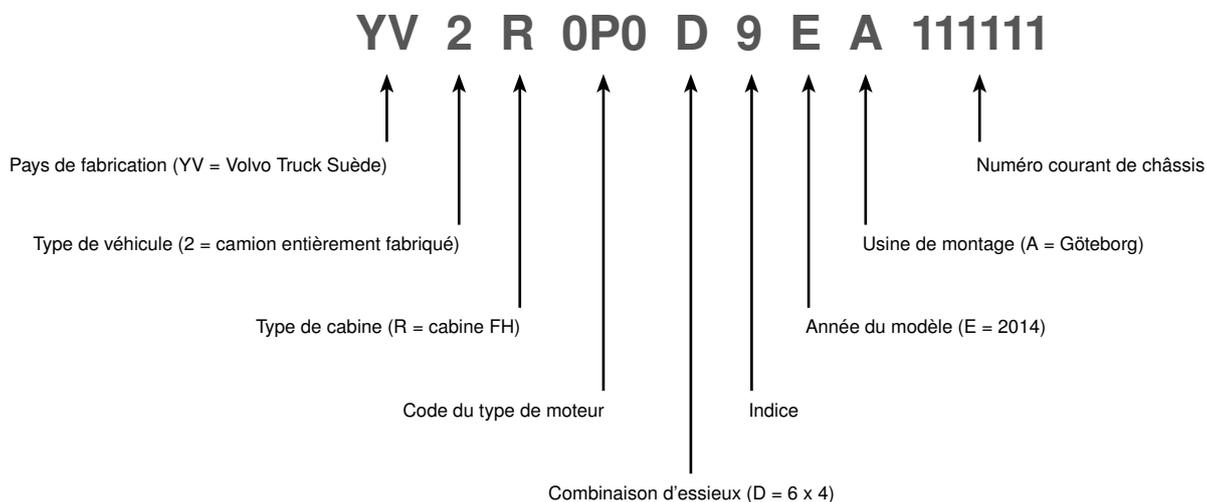
## Aperçu des séries

Série de fabrication	Génération	Année de construction	Variante de cabine
FH	FH II	2002- (Facelift 2008-)	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte (L1EH1)</li> <li>– cabine longue (L2H1)</li> <li>– cabine Globetrotter (L2H2)</li> <li>– cabine Globetrotter XL (L2H3)</li> </ul>
	FH III	2013-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine longue (CAB-SLP)</li> <li>– cabine longue avec toit surbaissé (CAB-LSLP)</li> <li>– cabine Globetrotter (CAB-HSLP)</li> <li>– cabine Globetrotter XL (CAB-XHSL)</li> </ul>
FM	FM II	2002- (Facelift 2007-)	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte (L1EH1)</li> <li>– cabine longue (L2H1)</li> <li>– cabine longue avec toit surbaissé (L2H1-LOW)</li> <li>– cabine Globetrotter (L2H2)</li> <li>– cabine Globetrotter LXL (L2H3)</li> <li>– cabine d'équipe (L4H1)</li> </ul>
	FM III	2013-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte (FM-DAY)</li> <li>– cabine longue (FM-SLP)</li> <li>– cabine longue plate (FM-LSLP)</li> <li>– cabine Globetrotter (FM-HSLP)</li> <li>– cabine Globetrotter LXL (FM-XHSL)</li> </ul>
FMX	FMX I	2010-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte (L1EH1)</li> <li>– cabine longue (L2H1)</li> <li>– cabine Globetrotter (L2H2)</li> </ul>
	FMX II	2013-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte (FMX-DAY)</li> <li>– cabine longue (FMX-SLP)</li> <li>– cabine Globetrotter (FMX-HSLP)</li> </ul>
FE	FE I	2006-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte (L1H1)</li> <li>– cabine confort (L2H1)</li> <li>– cabine longue (L3H1)</li> </ul>
	FE II	2013-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte</li> <li>– cabine confort</li> <li>– cabine longue</li> </ul>
FL	FL II	2006-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte (L1H1)</li> <li>– cabine moyenne (L2H1)</li> <li>– cabine d'équipe (L4H1C)</li> </ul>
	FL III	2013-	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cabine courte</li> <li>– cabine moyenne</li> <li>– cabine d'équipe</li> </ul>

# Identification du véhicule Volvo

## Structure du numéro d'identification de véhicule Volvo :

Exemple :



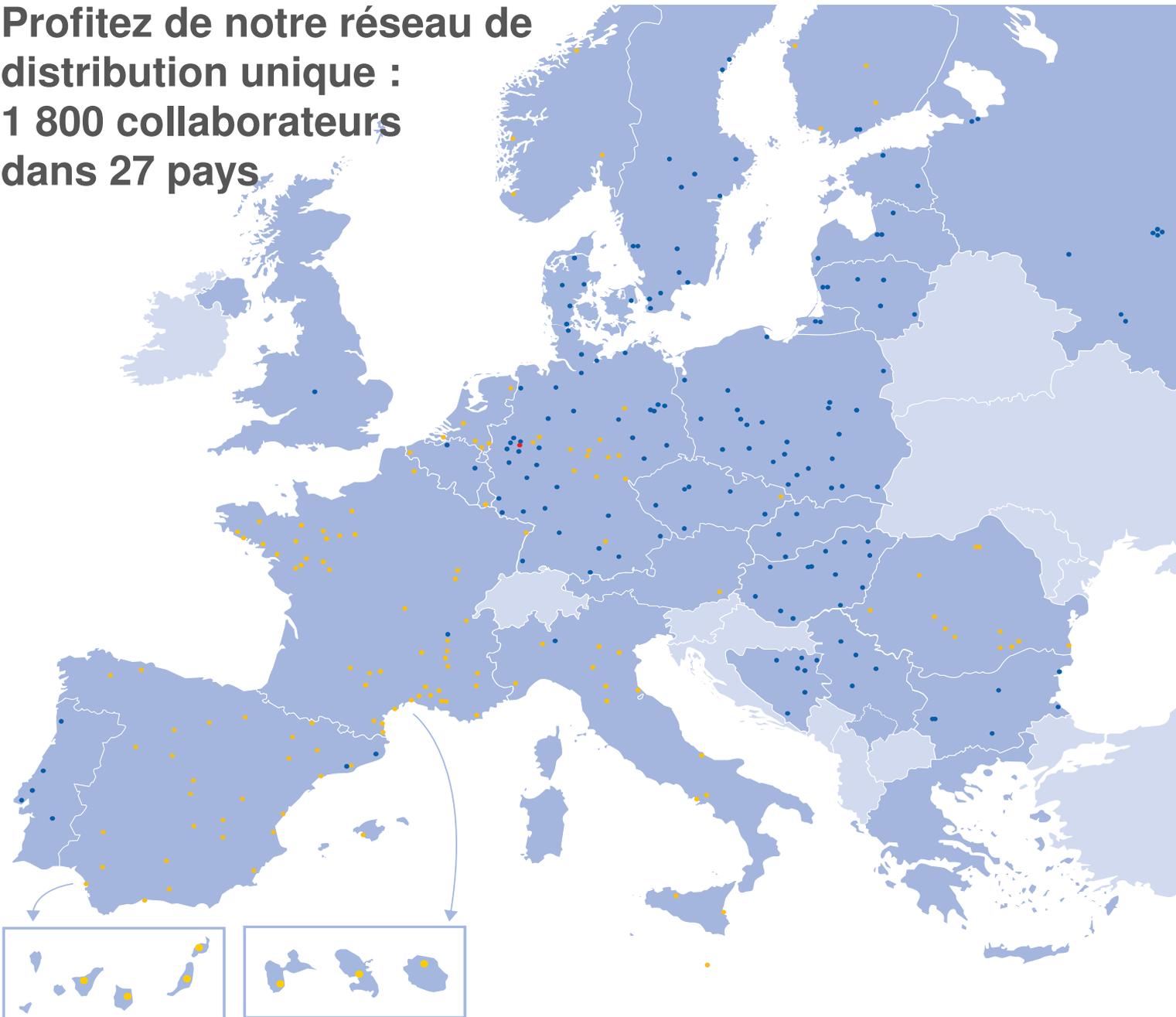
Vous trouverez la plaque signalétique sur les véhicules des séries

- FH et FM/FMX sous le capot avant de la cabine du conducteur
- sur les modèles FE et FL sur l'accès à droite

Vous trouverez le numéro du châssis gravé sur le châssis-cadre du véhicule à l'avant à droite.

# Vous recherchez la meilleure qualité de service en Europe ?

Profitez de notre réseau de distribution unique :  
1 800 collaborateurs  
dans 27 pays



**FH**

**FM/FMX**

**FE/FL**

**Pièces universelles pour camions Volvo**

**Équipement technique et accessoires**



# FH

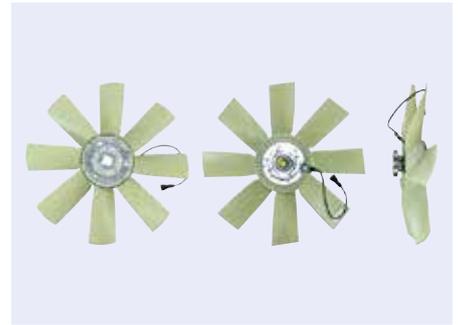
Moteur et périphériques.....	10–18
Transmission .....	19–21
Suspension et amortissement .....	22–25
Essieu et direction .....	26–39
Système de freinage.....	40–42
Air comprimé .....	43–54
Électricité .....	55–60
Cabine .....	61–69



## Pales de ventilateur

Modèle électronique  
 Nombre de pales 8  
 Ø 750 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>0376 731 481</b>	HELLA 8MV 376 731-481
FH II (2002-2013)	<b>0376 730 081</b>	HELLA 8MV 376 757-131



## Pompe à eau

Ø de l'impulseur 130 mm

Livraison  
avec joints

Cette illustration correspond à la référence 9150 000 915

Montage	Nombre de pales	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2007)	12	<b>9150 000 915</b>	Volvo 20734268
FH III (2013-), FH II (2005-), FH16 III (2013-), FH16 II (2003-)	16	<b>9150 000 908</b>	Volvo 20744939
FH III (2013-), FH II (2009-2013)	16	<b>9070 048 716</b>	Volvo 20920065



## Pompe à eau

Modèle électromagnétique  
 Nombre de pales 16  
 Ø de l'impulseur 130 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2009-2013)	<b>9071 219 090</b>	Volvo 21960479



## Thermostat pour liquide de refroidissement

Température d'ouverture 82 °C

Livraison  
avec joint

Cette illustration correspond à la référence 1602 900 003

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2007)	<b>1602 900 003</b>	Volvo 1676306
FH III (2013-), FH II (2006-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>1602 900 005</b>	Volvo 21412639





## Filtre à huile

Hauteur 260 mm  
Modèle de filtre Filtre vissé

Cette illustration correspond à la référence 9021 110 200

Montage	∅ extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	108 mm	<b>9021 110 227</b>	Hengst H200W40 MANN W 11 102/27
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	108 mm	<b>9025 540 040</b>	Hengst H200W10 MANN W 11 102/36 Knecht/Mahle OC 121
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	104 mm	<b>9021 110 200</b>	Hengst H200WN01 MANN WP 11 102/3 Knecht/Mahle OC 121



## Filtre à huile

Hauteur 260 mm  
Modèle de filtre Filtre vissé

Cette illustration correspond à la référence 9750 104 335

Montage	∅ extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	110 mm	<b>9750 104 335</b>	Hengst H200WN01
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	108 mm	<b>9750 104 332</b>	Hengst H200W40
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	108 mm	<b>9750 104 329</b>	Hengst H200W10



## Filtre à gazole

Modèle de filtre Filtre vissé

pas résistant aux EMHV

Cette illustration correspond à la référence 9020 111 021

Montage	∅ extérieur	Hauteur	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	111 mm	160,5 mm	1-14 UNS	<b>9020 104 487</b>	Hengst H328WK MANN WK 11 001 x
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	108 mm	128 mm	1-14 UNS	<b>9020 000 392</b>	Hengst H392WK
FH II (2002-2009)	108 mm	159 mm	1-14 UNS	<b>9020 010 603</b>	Hengst H7090WK30 MANN WK 1060/3 x Knecht/Mahle KC 249D
FH II (2002-2006)	104 mm	262,5 mm	M32 x 1,5	<b>9020 111 021</b>	Hengst H200WDK MANN WDK 11 102/9 Knecht/Mahle KC 251
FH II (2002-2009)	93 mm	141 mm	1-14 UNS	<b>9020 104 478</b>	Hengst H700WK





## Filtre à gazole

Modèle de filtre Filtre vissé



Cette illustration correspond à la référence 9750 104 485

Montage	∅ extérieur	Hauteur	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	111 mm	157,5 mm	M20 x 1,5	<b>9750 104 487</b>	Hengst H328WK
FH II (2009)	108 mm	159 mm	1-14 UNS	<b>9750 104 485</b>	Hengst H7090WK30
FH III (2013-), FH II (2007-2011)	108 mm	128 mm	1-14 UNS	<b>9750 000 392</b>	Hengst H392WK
FH II (2002-2009)	108 mm	262,5 mm	M32 x 1,5	<b>9750 104 334</b>	Hengst H200WDK01
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	108 mm	191 mm	1-14 UNS	<b>9750 046 000</b>	Hengst H460WK
FH II (2006-2007)	107,5 mm	127,5 mm	1-14 UNS	<b>9750 104 482</b>	Hengst H7062WK30
FH II (2002-2009)	104 mm	262,5 mm	M32 x 1,5	<b>9750 104 333</b>	Hengst H200WDK
FH II (2002-2009)	93 mm	141 mm	1-14 UNS	<b>9750 104 478</b>	Hengst H700WK



## Filtre à air

Modèle de filtre Cartouche filtrante



Cette illustration correspond à la référence 9020 000 767

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2009)	332 mm	203 mm	412 mm	<b>9020 341 500</b>	Hengst E420L Knecht/Mahle LX 1281 MANN C 34 1500/1
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	331,5 mm	210,5 mm	415 mm	<b>9020 103 039</b>	Hengst E1024L01 MANN C 33 1460/1
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	330 mm	220 mm	495 mm	<b>9020 000 767</b>	Hengst E767L MANN C 33 1630/2
FH II (2002-2013)	303 mm	150 mm	411 mm	<b>9022 563 100</b>	Hengst E496L01 MANN C 31 1345/1 Knecht/Mahle LX 1587



## Filtre à air

Modèle de filtre Cartouche filtrante



Cette illustration correspond à la référence 9750 000 767

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2009)	332 mm	202 mm	412 mm	<b>9750 104 572</b>	Hengst E420L
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	331,5 mm	210,5 mm	415 mm	<b>9750 103 039</b>	Hengst E1024L01
FH III (2013-), FH II (2006-2011)	330 mm	220 mm	495 mm	<b>9750 000 767</b>	Hengst E767L
FH II (2002-2013)	303 mm	150 mm	411 mm	<b>1392 049 601</b>	Hengst E496L01



## Filtre à air secondaire

Modèle de filtre Elément de sécurité



Cette illustration correspond à la référence 9750 103 581

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2009)	202,5 mm	170 mm	448 mm	<b>9750 103 581</b>	Hengst E420LS
FH III (2013-), FH II (2009-)	184 mm	174 mm	387,5 mm	<b>9750 103 040</b>	Hengst E1024LS
FH II (2002-2013)	168 mm	134 mm	441 mm	<b>9750 103 652</b>	Hengst E496LS



## Filtre habitacle

Modèle de filtre Filtre à pollen  
 Longueur 209 mm  
 Largeur 209 mm  
 Hauteur 52,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>9020 002 184</b>	Hengst E947LI MANN CU 2184 Knecht/Mahle LA 148



## Filtre habitacle

Longueur 209 mm  
 Largeur 209 mm  
 Hauteur 52,5 mm

Cette illustration correspond à la référence 9750 104 054

Montage	Modèle de filtre	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	Filtre à charbon actif	<b>9750 104 054</b>	Hengst E947LC
FH II (2002-2013)	Filtre à pollen	<b>9750 104 055</b>	Hengst E947LI



## Filtre à urée

Modèle de filtre Cartouche filtrante  
 ∅ extérieur 65,5 mm  
 Hauteur 98,7 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013)	<b>9750 103 023</b>	Hengst E100U D160





## Filtre hydraulique pour boîte automatique

Cette illustration correspond à la référence 9750 103 382



Montage	∅ extérieur	Hauteur	Modèle de filtre	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-)	94 mm	240 mm	Filtre vissé	<b>9750 104 293</b>	Hengst H18W11
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	65 mm	151 mm	Cartouche filtrante	<b>9750 103 382</b>	Hengst E28H D174
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	65 mm	151 mm	Cartouche filtrante	<b>9750 103 384</b>	Hengst E28H D203
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	65 mm	151 mm	Cartouche filtrante	<b>9750 103 383</b>	Hengst E28H D175



## Filtre à liquide de refroidissement

∅ extérieur 96,5 mm  
Hauteur 147 mm  
Filetage M16 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>9750 104 409</b>	Hengst H28WF



## Vase d'expansion

Contenance 8 l  
Couleur blanc

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>1221 900 215</b>	Volvo 1676400



## Volant-moteur

∅ 430 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>1325 084 666</b>	Volvo 21184666



## Vis de fixation pour volant moteur

Filetage extérieur M16 x 1,5  
Dimension de clé 19 mm

Pour une longueur de vis sous la tête de 82 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	<b>6001 344 746</b>	Volvo 21344746





## Silencieux central/arrière



Cette illustration correspond à la référence 8725 707 221

Description	Montage	Norme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
Silencieux	FH II (2006-2013) FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 3	675 mm	<b>8000 000 117</b>	Dinex 80401
Silencieux (SCR, CAT)	FH II (2008-2013)	Euro 5	625 mm	<b>4260 080 393</b>	Dinex 80393
Silencieux arrière	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 5		<b>4260 082 611</b>	Dinex 82611
Silencieux arrière	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 5	745 mm	<b>8000 000 119</b>	Dinex 80405
Silencieux arrière	FH12 (-2005), FH16 (2002-)	Euro 2/3	725 mm	<b>8000 000 118</b>	Dinex 80402
Silencieux arrière	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006), FH16 (2009-)	Euro 5	710 mm	<b>6173 183 953</b>	Dinex 81718
Silencieux arrière	FH12 (2006-), FH16 (2006-), FH16 (2008-)	Euro 4/5	660 mm	<b>8700 284 490</b>	Dinex 81722
Silencieux central	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 3	680 mm	<b>8725 707 221</b>	Dinex 80404
Silencieux central	FH II (2006-2013) FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 3	1630 mm	<b>8700 284 480</b>	Dinex 80454
Silencieux central/arrière	FH II (2006-2010), FH12 (-2005), FH16 (2002-)	Euro 3	340 mm	<b>4260 080 452</b>	Dinex 80452
Silencieux central/arrière	FH12 (-2006), FH16 (2002-)	Euro 3	680 mm	<b>8725 707 272</b>	Dinex 80403
Silencieux central (SCR, CAT)	FH II (2006-2013)	Euro 5	625 mm	<b>4260 080 390</b>	Dinex 80390

## Volvo FH / FM Euro V - SCR Technologie

FIRST TRUE REPLACEMENT SILCENCER - EXTENSIVE TESTING COMPLETED TO ENSURE MATCHING VOLVO OE PERFORMANCE.



### EURO V REPLACEMENT SILENCER

- Direct replacement of original Euro V silencer.
- Stainless steel material.
- Replacement silencers tested in Dinex Technology Center, to ensure product functionality with respect to emission reduction, back pressure performance as well as noise reduction compliance.
- Dinex is a full system manufacturer - from turbo to tailpipe, including all emission components and mixers.



**Dinex no. 80393\***  
OE no. 20920705

\*Fits all Volvo FM/FH Euro V trucks with D13A engine

going the extra mile





## Tuyau d'échappement/tuyau flexible

Cette illustration correspond à la référence 8000 000 133

Description	Montage	Norme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
Tuyau avant	FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 4	150 mm	<b>8725 707 187</b>	Dinex 81134
Tuyau avant	FH II (2006-2012), FH12 (2002-2006)	Euro 3	276 mm	<b>4260 082 142</b>	Dinex 82142
Tuyau avant	FH III (2013-), FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 5	410 mm	<b>8000 000 148</b>	Dinex 81132
Tuyau d'échappement	FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 3		<b>8725 812 420</b>	Dinex 81136
Tuyau d'échappement	FH II (2006-2012), FH12 (2002-2006)	Euro 3	155 mm	<b>4260 082 141</b>	Dinex 82141
Tuyau d'échappement	FH II (2006-2013), FH12 (2002-2006), FH16 (2004-2006)	Euro 3	292,5 mm	<b>4260 082 143</b>	Dinex 82143
Tuyau d'échappement	FH12 (-2005)	Euro 3		<b>8000 000 133</b>	Dinex 80771
Tuyau d'échappement	FH II (2006-2013), FH16 (-2006)	Euro 3/5	94 mm	<b>8725 707 217</b>	Dinex 80780
Tuyau d'échappement	FH II (2006-2013), FH I (-2006)	Euro 5	350 mm	<b>8730 154 456</b>	Dinex 81730
Tuyau d'échappement	FH II (2008-2012), FH12 (2002-2006), FH16 (2004-2006)	Euro 3	853 mm	<b>6170 443 348</b>	Dinex 81717
Tuyau d'échappement	FH II (2006-2013), FH12 (-2006)	Euro 3	1403 mm	<b>4260 081 680</b>	Dinex 81680
Tuyau d'échappement	FH II (2008-), FH12 (-2005)	Euro 5	900 mm	<b>8000 000 132</b>	Dinex 80770
Tuyau d'échappement	FH12 (-2005)	Euro 3	410 mm	<b>8725 707 212</b>	Dinex 80766
Tuyau d'échappement	FH II (2005-), FH16 (2002-), FH16 (2008-)	Euro 5	905 mm	<b>8700 817 190</b>	Dinex 81719
Tuyau d'échappement	FH II (2006-2013)	Euro 4/5	1269 mm	<b>4260 081 733</b>	Dinex 81733
Tuyau d'échappement	FH II (2006-2013)	Euro 4/5	781 mm	<b>4260 081 729</b>	Dinex 81729
Tuyau flexible	FH II (2006-2013), FH12 (-2006)	Euro 5	160 mm	<b>8725 807 780</b>	Dinex 80778
Tuyau flexible	FH II (2006-2013)	Euro 5	143 mm	<b>4260 081 728</b>	Dinex 81728
Tuyau flexible	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	Euro 5	340 mm	<b>8000 000 149</b>	Dinex 82140



## Pièces de fixation/accessoires



Cette illustration correspond à la référence 8000 000 946

Description	Montage	N° de commande	N° de comparaison
Anneau de maintien	FH II (2006-2013), FH12 (2004-2006), FH16 (2004-2006)	<b>4262 050 617</b>	Dinex 80940
Anneau de maintien	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>4260 080 803</b>	Dinex 80803
Bague d'étanchéité	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>8000 000 139</b>	Dinex 80920
Bouclier thermique	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>8730 102 099</b>	Dinex 80895
Collier pour tuyau	FH II (2010-2013)	<b>8700 939 348</b>	Dinex 99108
Collier pour tuyau	FH II (2002-2008), FH16 (2004-2006)	<b>2127 001 149</b>	Dinex 99903
Pièce de serrage	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>4260 080 921</b>	Dinex 80921
Pièce de serrage	FH12 (-2005), FH16 (-2002), FH16 (2005-)	<b>8000 000 946</b>	Dinex 80910
Pièce de serrage	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>9990 000 282</b>	Dinex 99328
Pièce de serrage	FH II (2005-), FH II (2012-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>8000 000 144</b>	Dinex 80927
Pièce de serrage	FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>4260 080 918</b>	Dinex 80918
Ruban de serrage	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>8000 000 141</b>	Dinex 80923
Ruban de serrage	FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>8000 000 142</b>	Dinex 80924
Ruban de serrage	FH II (2006-2013), FH12 (-2006), FH16 (-2006)	<b>8700 064 891</b>	Dinex 64891
Support	FH III (2013-), FH II (2011-2013)	<b>4260 080 928</b>	Dinex 80928

**Continental**   
The Future in Motion



# Clarity instead of blah, blah, blah: **5-year guarantee.**

Workshop professionals don't need empty promises. They need quality they can rely on. That's why we offer registered partners a 5-year guarantee on all Power Transmission Group products for the automotive aftermarket. With no ifs or buts.  
[www.contitech.de/5](http://www.contitech.de/5)

Power Transmission Group  
Automotive Aftermarket



## Réservoir à carburant

Matériau aluminium

(Similaire à la représentation)

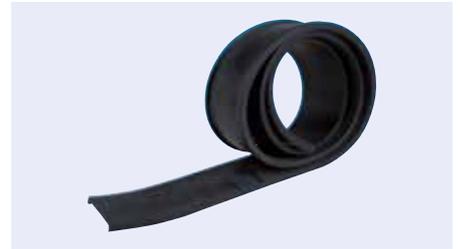
Montage	Volume	Dimensions	N° de commande
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	170 l	710 x 690 x 430 mm	<b>9666 002 214</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	210 l	710 x 690 x 530 mm	<b>9666 002 215</b>
FH II (2002-2013)	330 l	710 x 690 x 830 mm	<b>8730 024 640</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	405 l	710 x 690 x 1030 mm	<b>9666 002 259</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	450 l	710 x 690 x 1130 mm	<b>9666 002 239</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	490 l	710 x 690 x 1230 mm	<b>9666 002 217</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	530 l	710 x 690 x 1330 mm	<b>9666 002 218</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	570 l	710 x 690 x 1430 mm	<b>9666 002 219</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	610 l	710 x 690 x 1530 mm	<b>9666 002 238</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	650 l	710 x 690 x 1630 mm	<b>9666 002 220</b>
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	710 l	710 x 690 x 1730 mm	<b>5324 002 221</b>



## Ruban de serrage pour réservoir de carburant

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>1325 030 641</b>	Volvo 20730641
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>6177 306 420</b>	Volvo 20730642
FH III (2013-), FH II (2002-2007)	<b>6170 003 048</b>	Volvo 1075220



## Jauge à carburant pour réserve de carburant

Modèle électrique  
Tension 24 V

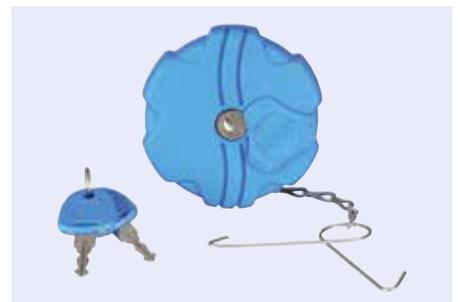
Cette illustration correspond à la référence 1325 001 228

Montage	Domaine d'utilisation	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)		687 mm	<b>1325 000 909</b>	Volvo 21100909
FH III (2013-), FH II (2010-2013)		686 mm	<b>6171 210 530</b>	Volvo 21210530
FH II (2002-2009)		679 mm	<b>6170 212 287</b>	Volvo 20732309
FH II (2002-2006)	véhicules avec indicateur à levier	679 mm	<b>1325 001 228</b>	Volvo 20732301
FH II (2002-2006)	véhicules avec indicateur à levier	640 mm	<b>6172 122 860</b>	Volvo 20732301
FH II (2002-2004)	véhicules avec indicateur à levier	634 mm	<b>6172 049 825</b>	Volvo 20732302
FH II (2002-2010), FH16 II (2004-2006)		530 mm	<b>1325 032 304</b>	Volvo 20732304



## Bouchon de réservoir AdBlue®

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-)	<b>1129 235 593</b>	Volvo 20926021





## Cylindre émetteur d'embrayage

∅ de perçage 28,57 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-), FH16 III (2013-), FH16 II (2005-)	<b>3500 001 941</b>	FTE KG 28019.4.2



1  
EH

## Vase d'expansion pour cylindre récepteur de transmission

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2012)	<b>1325 293 013</b>	Volvo 85104752



## Kit d'embrayage en échange standard

Modèle prémonté  
Nombre de dents 24  
∅ 400 mm

**Livraison**  
avec butée de débrayage

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-)	<b>8000 700 360</b>	Sachs 3400 700 360



## Kit d'embrayage en échange standard

∅ 430 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-)	avec butée de débrayage prémontée	<b>9735 003 319</b>	LuK 643 3319 00
FH III (2013-), FH II (2005-)	sans butée de débrayage	<b>9735 002 409</b>	LuK 643 3424 09





## Plaque d'accouplement en échange standard

Cette illustration correspond à la référence 9750 002 535

Montage	Paramètre	∅	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-)	MFZ430	430 mm	<b>9273 000 348</b>	Sachs 3483 000 348
FH II (2005-)	MF430	430 mm	<b>9750 002 535</b>	Sachs 3482 000 553
FH II (2005-)	MFZ2/400X	400 mm	<b>9273 034 135</b>	Sachs 3483 034 135



## Disque d'embrayage en échange standard

Cette illustration correspond à la référence 9270 298 031

Montage	Nombre de dents	∅	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2003-)	24	400 mm	<b>9271 000 300</b>	Sachs 1878 000 300
FH II (2005-)	24	380 mm	<b>9270 001 216</b>	Sachs 1878 001 216
FH III (2013-), FH II (2009-)	24	430 mm	<b>9278 007 046</b>	Sachs 1878 007 046
FH12 (2001-)	10	430 mm	<b>9270 298 031</b>	Sachs 1878 002 733
FH II (2005-)	8	380 mm	<b>9270 248 033</b>	Sachs 1862 248 033
FH16 II (2003-)	8	400 mm	<b>9881 200 002</b>	Sachs 1878 000 635



## Butée d'embrayage à guide central

Paramètre PHIS-6/38

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-), FH16 III (2013-), FH16 II (2003-)	<b>9750 003 267</b>	Sachs 6482 000 155



## Butée d'embrayage

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-)	<b>9270 026 531</b>	Sachs 3100 026 531



## Fourchette d'embrayage

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-)	<b>1325 092 250</b>	Volvo 3192250

1  
EH

## Fourchette d'embrayage

Longueur 320 mm  
 Largeur 210 mm  
 Épaisseur 60 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-), FH16 III (2013-), FH II (2006-)	<b>6178 172 031</b>	Volvo 8172031





## Coussin pneumatique

Montage	Kit de fixation	Rep.	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	1722 052 731	1	<b>1788 471 300</b>	Conti 4713 N P02
FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	1722 052 730	2	<b>6170 582 206</b>	Conti 6605 N P01
FH II (2002-2013)	1722 052 730	3	<b>1788 660 601</b>	Conti 6606 N P01
FH II (2002-2013)	1722 052 730	4	<b>1788 660 701</b>	Conti 6607 N P01
FH III (2013-), FH II (2002-2013), FH16 II (-2006)	1722 052 730	5	<b>1700 036 416</b>	Conti 6608 N P01
FH II (2002-2013), FH16 II (2004-2006)	1722 052 731	6	<b>6170 554 760</b>	Conti 6612 N P01
FH II (2002-2013), FH16 II (2004-2005)	1722 052 731	7	<b>6170 554 762</b>	Conti 6613 N P01



## Coussin pneumatique

Montage	Ø de piston	Hauteur de piston	Hauteur	Ø extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	225 mm	160 mm	341 mm	295 mm	<b>1780 661 201</b>	Conti 6612 N P01
FH (2012-)	225 mm	190 mm	362 mm	295 mm	<b>1780 458 001</b>	Conti 4580 N P01
FH II (2002-2013) X-Low	220 mm	71 mm	168 mm	280 mm	<b>1780 661 401</b>	Conti 6614 N P01
FH (2012-)	197 mm	135 mm	257 mm	227 mm	<b>1780 456 102</b>	Conti 4561 N P02
FH (2012-)	197 mm	164 mm	320 mm	227 mm	<b>1780 456 002</b>	Conti 4560 N P02
FH (2012-)	168 mm	165 mm	284 mm	227 mm	<b>1780 457 102</b>	Conti 4571 N P02
FH (2012-)	168 mm	165 mm	343 mm	240 mm	<b>1780 457 002</b>	Conti 4570 N P02



## Amortisseur

Modèle système à double tube  
 Fixation oeil/oeil  
 Raccord 1 16 x 100 mm



Cette illustration correspond à la référence 9200 001 285

Montage	Raccord 2	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	16 x 66 mm	450-715 mm	<b>9200 001 285</b>	Sachs 131 595
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	20 x 50 mm	457-752 mm	<b>9203 011 657</b>	Sachs 311 657
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	20 x 50 mm	498-833 mm	<b>9205 616 133</b>	Sachs 311 656

# The Original!

## Made by ContiTech.





## Amortisseur

Modèle pression d'huile, système à double tube  
Raccord 1 16 x 100 mm



(Similaire à la représentation)

Montage	Fixation	Longueur	Raccord 2	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	œil/œil	498-833 mm	20 x 50 mm	<b>9201 316 950</b>	Sachs 311 656
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	œil/œil	457-752 mm	20 x 50 mm	<b>9201 316 930</b>	Sachs 311 657
FH II (2002-2013)	œil/œil	457-657 mm	20 x 50 mm	<b>9750 300 006</b>	Sachs 300 006
FH II (2002-2006), FH16 II (2002-2006)	œil/œil	450-715 mm	16 x 66 mm	<b>9201 315 950</b>	Sachs 131 595
FH II (2006-2013)	œil/œil	450-715 mm	16 x 66 mm	<b>9750 001 333</b>	Sachs 312 706
FH II (2002-2013)	œil/œil	443-713 mm	16 x 66 mm	<b>9201 316 940</b>	Sachs 131 694
FH II (2002-2009)	œil/tige	427-717 mm	16 x 81 mm	<b>9201 256 490</b>	Sachs 125 649



## Ressort parabolique

Montage essieu avant  
Charge par essieu 8 t  
Largeur 100 mm



Montage	Nombre de lames	Courbure	Épaisseur du paquet	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2005), FH16 II (2002-2005)	2	118 mm	70 mm	<b>1009 666 000</b>	Volvo 257869
FH II (2002-2005), FH16 II (2002-2005)	3	130 mm	79 mm	<b>1009 658 000</b>	Volvo 257868

## Ressort parabolique



Cette illustration correspond à la référence 6170 000 330

Montage	Montage	Charge par essieu	Largeur	Nombre de lames	Courbure	Épaisseur du paquet	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-2013)	essieu avant	8 t	100 mm	3	126 mm	79 mm	<b>1009 714 000</b>	Volvo 257928
FH II (2006-2013)	essieu avant	8 t	100 mm	2	140 mm	64 mm	<b>1009 734 000</b>	Volvo 257930
FH II (2005-2013)	essieu avant	9 t	100 mm	3	118 mm	99 mm	<b>1009 732 000</b>	Volvo 257934
FH II (2006-2013)	essieu avant	8 t	100 mm	2	140 mm	64 mm	<b>1009 750 000</b>	Volvo 20771559
FH II (2005-2013), FH16 II (2005-2006)	essieu avant	8 t	100 mm	2	124 mm	70 mm	<b>2127 010 579</b>	Volvo 257927
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	essieu arrière	13 t	90 mm	2/1	127 mm	124 mm	<b>6170 000 330</b>	Volvo 257813
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	essieu arrière	13 t	90 mm	9	56 mm	234 mm	<b>1009 635 000</b>	Volvo 257654
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	essieu arrière	23 t	90 mm	11	32 mm	286 mm	<b>1009 639 000</b>	Volvo 257658
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	essieu arrière	10,5 t	100 mm	5	148 mm	135 mm	<b>1009 671 000</b>	Volvo 257848

## Douille de ressort pour ressort à lames



Cette illustration correspond à la référence 6180 945 984

Montage	Longueur	∅ extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2007-2013)	110 mm	50,5 mm	<b>6180 945 984</b>	Volvo 20945984
FH II (2007-2013)	110 mm	51,5 mm	<b>6180 959 115</b>	Volvo 20959115
FH III (2013-), FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	104,5 mm	45 mm	<b>1500 900 500</b>	Volvo 1504550

## Bride

Filetage M24 x 3  
Largeur intérieure 102 mm



Cette illustration correspond à la référence 1098 502 260

Montage	Forme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	4	185 mm	<b>1098 502 185</b>	Volvo 3987324
FH II (2002-2013)	4	260 mm	<b>1098 502 260</b>	Volvo 20375242
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	0	410 mm	<b>6170 000 015</b>	Volvo 20442796

# Schomäcker Federn

für alle Nutzfahrzeuge



## Barre de direction

∅ de cône 28,6 mm  
∅ de tuyau 52 mm

Cette illustration correspond à la référence 9070 900 084



Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	881 mm	<b>9070 900 100</b>	Lemförder 19884 01
FH16 II (2002-)	863 mm	<b>9070 900 084</b>	Lemförder 19521 01
FH II (2002-2013)	863 mm	<b>9070 001 029</b>	Lemförder 37458 01
FH II (2005-), FH16 II (2003-)	563 mm	<b>9070 337 978</b>	Lemförder 37978 01

## Barre de direction

Modèle réglable d'un seul côté  
∅ de cône 28,6 mm

Cette illustration correspond à la référence 9052 677 901



Montage	Longueur	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013)	2339 mm	62 mm	<b>8000 581 632</b>	Lemförder 31886 01
FH II (2002-2013)	885 mm	50 mm	<b>6170 001 778</b>	Lemförder 38802 01
FH16 II (2002-)	869 mm	50 mm	<b>9073 003 100</b>	Lemförder 25010 01
FH II (2002-2004)	824 mm	50 mm	<b>9052 677 901</b>	Lemförder 38801 01
FH II (2002-2013)	563 mm	46 mm	<b>9053 797 801</b>	Lemförder 37978 01

## Barre de direction

Modèle réglable d'un seul côté  
Longueur 863 mm  
∅ de cône 28,6 mm  
∅ de tuyau 52 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 1903 000 130

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	863 mm	<b>1903 000 130</b>	TRW JTR0130
FH16 II (2002-)	881 mm	<b>9070 000 025</b>	TRW JTR3553





## Barre d'accouplement

∅ de cône 28,6 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9072 676 477

Montage	Modèle	Longueur	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-), FH16 II (2003-)	réglable des deux côtés	1669 mm	42 mm	<b>9070 334 528</b>	Lemförder 34528 01
FH II (2002-2011)	réglable des deux côtés	1645 mm	42 mm	<b>9070 900 138</b>	Lemförder 22822 01
FH II (2002-2013)	réglable d'un seul côté	1634 mm	50 mm	<b>9072 676 477</b>	Lemförder 37223 01

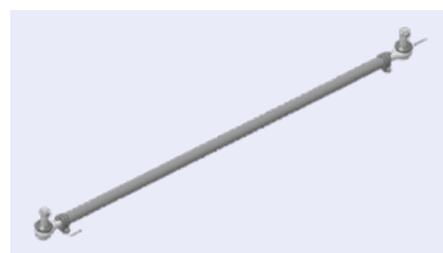


## Barre d'accouplement

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9050 581 086

Montage	Modèle	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013)	réglable d'un seul côté	1818 mm	32 mm	52 mm	<b>9070 673 501</b>	Lemförder 37234 01
FH II (2006-2013)	réglable des deux côtés	1669 mm	32 mm	42 mm	<b>9050 581 086</b>	Lemförder 34528 01
FH II (2006-2013)	réglable d'un seul côté	1660 mm	32 mm	60 mm	<b>9073 195 601</b>	Lemförder 37227 01
FH II (2002-2011), FH16 II (-2005)	réglable des deux côtés	1645 mm	28,6 mm	42 mm	<b>9050 001 084</b>	Lemförder 22822 01
FH II (2002-2013)	réglable d'un seul côté	1634 mm	28,6 mm	50 mm	<b>9050 037 223</b>	Lemförder 37223 01
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	réglable d'un seul côté	1025 mm	28,6 mm	46 mm	<b>9050 037 230</b>	Lemförder 37230 01
FH II (2002-2013)	réglable des deux côtés	368 mm	28,6 mm	38 mm	<b>9053 533 301</b>	Lemförder 35333 01

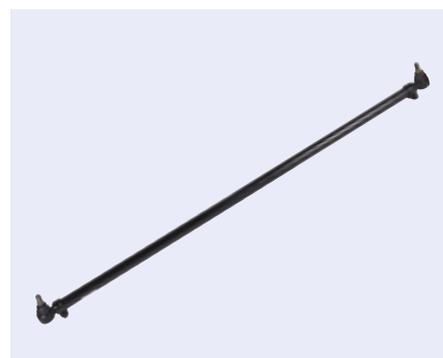


## Barre d'accouplement

Modèle réglable des deux côtés  
Longueur 1674 mm  
∅ de cône 28,6 mm  
∅ de tuyau 42 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	<b>9078 156 585</b>	TRW JTR3585



## Rotule

Longueur 95 mm  
Filetage M26 x 1,5



Cette illustration correspond à la référence 9070 900 061

Montage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	filetage à droite	<b>9070 900 061</b>	Lemförder 19537 01
FH16 II (2003-)	filetage à droite	<b>9079 927 623</b>	Lemförder 27623 01
FH II (2002-2011)	filetage à droite	<b>9070 311 946</b>	Lemförder 11946 02
FH16 II (2002-)	filetage à gauche	<b>9070 311 967</b>	Lemförder 11967 01
FH II (2002-2013)	filetage à gauche	<b>9079 029 390</b>	Lemförder 11947 02

## Rotule

Livraison  
avec accessoires



Cette illustration correspond à la référence 9079 991 566

Montage	Longueur	∅ de cône	Filetage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	168 mm	28,6 mm	M52 x 1,5	filetage à gauche	<b>9050 001 286</b>	Lemförder 11967 01
FH II (2002-2013)	145 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9070 022 647</b>	Lemförder 22647 01
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	141 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9079 991 566</b>	Lemförder 27547 02
FH II (2002-2013)	120 mm	28,6 mm	M26 x 1,5	filetage à droite	<b>9052 879 201</b>	Lemförder 28792 01
FH II (2002-2013)	120 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à gauche	<b>9050 001 353</b>	Lemförder 11947 02
FH II (2002-2011)	120 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9050 001 354</b>	Lemförder 11946 02
FH16 II (2003-)	115 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9050 001 406</b>	Lemförder 27623 01
FH II (2006-2013)	95 mm	30 mm	M26 x 1,5	filetage à droite	<b>9051 953 701</b>	Lemförder 19537 01
FH16 II (2002-)	86 mm	38 mm	M36 x 1,5	filetage à droite	<b>9050 075 601</b>	Lemförder 30756 01

## Rotule

∅ de cône 28,6 mm  
Filetage M26 x 1,5  
Filetage filetage à droite



Cette illustration correspond à la référence 1325 053 254

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	122,5 mm	<b>1325 053 254</b>	Volvo 20374698
FH II (2002-2013), FH16 II (2004-2006)	120 mm	<b>1325 253 252</b>	Volvo 3193731



## Barre stabilisatrice

Cette illustration correspond à la référence 6170 003 013

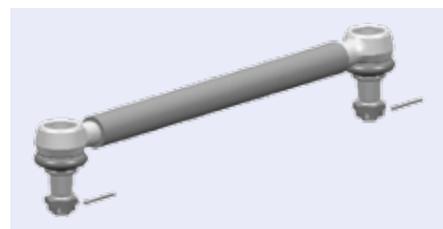


Montage	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	Filetage extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2007), FH16 II (2002-2006)	435 mm	28,6 mm	36 mm	M22 x 1,5	<b>9074 452 350</b>	Lemförder 30595 01
FH III (2013-), FH II (2005-), FH12 (1993-), FH16 III (2012-), FH16 II (2003-)	435 mm	32 mm	36 mm	M24 x 1,5	<b>9070 336 692</b>	Lemförder 36692 01
FH II (2002-2009)	380 mm	28,6 mm	36 mm	M22 x 1,5	<b>9073 118 200</b>	Lemförder 31182 01
FH III (2012-), FH II (2005-), FH16 II (2003-)	350 mm	28,6/32 mm	36 mm	M22 x 1,5	<b>9070 336 697</b>	Lemförder 36697 01
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	325 mm	22 mm	30 mm	M18 x 1,5	<b>6170 003 013</b>	Lemförder 34604 01



## Barre stabilisatrice

Cette illustration correspond à la référence 9073 479 701



Montage	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	Livraison	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	435 mm	28,6 mm	36 mm	avec accessoires	<b>9053 059 501</b>	Lemförder 30595 01
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	435 mm	32 mm	36 mm	avec accessoires	<b>9053 669 201</b>	Lemförder 36692 01
FH II (2002-2009), FH16 II (2002-2006)	435 mm	28,6/32 mm	36 mm	avec accessoires	<b>9074 452 351</b>	Lemförder 36695 01
FH II (2002-2009)	380 mm	28,6 mm	36 mm	avec accessoires	<b>9073 118 201</b>	Lemförder 31182 01
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	380 mm	32 mm	36 mm	avec accessoires	<b>8000 297 555</b>	Lemförder 36693 01
FH II (2002-2009)	350 mm	28,6 mm	36 mm	avec accessoires	<b>9053 118 301</b>	Lemförder 31183 01
FH II (2002-2009)	350 mm	28,6/32 mm	36 mm	avec accessoires	<b>9053 669 701</b>	Lemförder 36697 01
FH III (2013-), FH II (2009-2013)	350 mm	32 mm	36 mm	avec accessoires	<b>9053 669 401</b>	Lemförder 36694 01
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	340 mm	22 mm	30 mm	sans accessoires	<b>9073 001 601</b>	Lemförder 27717 01
FH III (2013-)	325 mm	22 mm	30 mm	sans accessoires	<b>9053 460 401</b>	Lemförder 34604 01
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	275 mm	22 mm	30 mm	avec accessoires	<b>9073 479 701</b>	Lemförder 34797 01



## Barre stabilisatrice PROEQUIP

Longueur 380 mm  
∅ de cône 32 mm  
∅ de tuyau 36 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	<b>9073 001 515</b>	TRW JTS0037



## Barre stabilisatrice

Livraison  
avec accessoires



Cette illustration correspond à la référence 9063 669 401

Montage	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2009)	350 mm	28,6 mm	36 mm	<b>6170 261 236</b>	Volvo 20994420
FH III (2013-), FH II (2009-2013)	350 mm	32 mm	36 mm	<b>9063 669 401</b>	Volvo 21176251
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	340 mm	22 mm	30 mm	<b>6170 261 231</b>	Volvo 3944046



## Logement pour barre d'accouplement

Longueur 206 mm  
Épaisseur 27 mm



Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	<b>9053 669 801</b>	Lemförder 36698 01



## Triangle de pont

Montage essieu arrière  
Longueur 662,4 mm  
∅ de tuyau 48 mm  
Entraxe 115/115 mm  
∅ de perçage 19/19 mm



Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>9070 326 058</b>	Lemförder 26058 01



## Triangle de pont



Cette illustration correspond à la référence 9050 065 501

Montage	∅ de tuyau	Longueur	∅ de perçage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	51 mm	662,2 mm	21/17,5 mm	<b>9050 065 501</b>	Lemförder 36148 01
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	48 mm	662,4 mm	19 mm	<b>9050 001 142</b>	Lemförder 26058 01



## Triangle de pont



Cette illustration correspond à la référence 9079 991 630

Montage	Longueur	∅ de perçage	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2006)	671 mm	21/21 mm	58 mm	<b>9070 008 515</b>	TRW JVL0021
FH II (2002-2004)	678 mm	17/17 mm	48 mm	<b>9079 991 630</b>	TRW JVL0011

## Triangle de pont

Montage	essieu arrière
Longueur	662,2 mm
∅ de tuyau	51 mm
Entraxe	115 mm
∅ de perçage	21/17,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>9079 001 500</b>	Volvo 20589061



## Liaison

Modèle	non réglable
Longueur	625 mm
Entraxe	115/115 mm
∅ de perçage	17/17 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>9070 334 680</b>	Lemförder 34680 01



## Liaison

Modèle	non réglable
--------	--------------

Cette illustration correspond à la référence 6170 002 512

Montage	Longueur	Entraxe	∅ de perçage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	799 mm	115/115 mm	17/17 mm	<b>9073 329 101</b>	Lemförder 33291 01
FH16 II (2002-)	666 mm	125/30 mm	14 mm	<b>6170 002 512</b>	Lemförder 26812 01
FH II (2002-2013)	625 mm	115/115 mm	17/17 mm	<b>9079 991 562</b>	Lemförder 34680 01





## Liaison PROEQUIP

Longueur 449 mm  
 Ø de tuyau 48 mm  
 Ø de perçage 17/17 mm  
 Entraxe 115/115 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	9074 531 171	TRW JRR0171



## Boîtier de direction en recharge

Modèle hydraulique  
 Pression de service 170 bar

**Domaine d'utilisation**  
 Véhicules avec direction assistée

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2004)	3851 001 225	Bosch K S01 001 225



## Joint à angle pour barre d'accouplement

Longueur 88 mm  
 Ø de cône 28,6 mm  
 Filetage intérieur M26 x 1,5  
 Filetage filetage à droite

**Livraison**  
 avec accessoires  
**direction sur le vérin de direction**

Cette illustration correspond à la référence 9053 869 301

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013), FH16 II (-2006)	2127 009 686	Lemförder 27633 01
FH II (2006-2013)	9053 869 301	Lemförder 38693 01

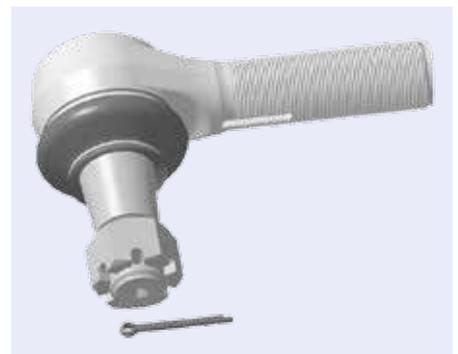


## Joint à angle pour les barres de guidage

Longueur 135 mm  
 Filetage extérieur M30 x 1,5

**Livraison**  
 avec accessoires

Montage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013)	filetage à droite	9050 452 701	Lemförder 34527 01
FH II (2006-2013)	filetage à gauche	9050 196 101	Lemförder 31961 01



## Palier stabilisateur



Cette illustration correspond à la référence 6170 000 398

Montage	Longueur	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2004)	50 mm	45 mm	18 mm	<b>6170 000 397</b>	Volvo 1624605
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	55 mm	63 mm	30 mm	<b>1325 062 127</b>	Volvo 20428165
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	55 mm	63 mm	42 mm	<b>6180 428 167</b>	Volvo 20428167
FH II (2002-2004)	64 mm	65,5 mm	34 mm	<b>6170 001 293</b>	Volvo 1620750
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	65 mm	107,5 mm	65 mm	<b>6170 262 374</b>	Volvo 20452330
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	70 mm	63 mm	37 mm	<b>1325 262 375</b>	Volvo 20428166
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	71 mm	76 mm	48 mm	<b>6173 173 991</b>	Volvo 3173991
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	71 mm	76 mm	48 mm	<b>1325 061 169</b>	Volvo 3173993
FH II (2002-2013)	77 mm	104 mm	52 mm	<b>1325 093 701</b>	Volvo 20493701
FH II (2002-2004)	87,5 mm	61 mm	44 mm	<b>9290 000 835</b>	Volvo 1075180
FH II (2002-2004)	89 mm	56,5 mm	35 mm	<b>6170 000 398</b>	Volvo 1075179
FH II (2002-2004)	95 mm	112/120 mm	65 mm	<b>8000 006 583</b>	Volvo 1079256
FH II (2002-2004)	95 mm	80/92 mm	55 mm	<b>9070 027 851</b>	Volvo 9516524
FH II (2002-2004)	96 mm	74 mm	60 mm	<b>6170 000 400</b>	Volvo 1075188
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	96 mm	81 mm	49 mm	<b>6170 000 185</b>	Volvo 1575339
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	96 mm	105 mm	60 mm	<b>6170 001 829</b>	Volvo 1629169

## Kit de pivot d'essieu avant

Longueur de boulon 252 mm  
 Boulon-∅ 38/50 mm  
 Montage essieu avant  
 Côté de montage gauche/droite

**Livraison**  
 sans support

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 III (2013-), FH16 II (2002-)	<b>1599 003 600</b>	Volvo 3090266



## Pivot d'essieu avant

Longueur 237 mm  
 Filetage extérieur M40 x 1,5/M38 x 1,5  
 ∅ extérieur 40/53 mm  
 Montage essieu avant  
 Côté de montage gauche/droite

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>6180 523 015</b>	Volvo 20523015



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Filetage	M40 x 1,5
Longueur de boulon	237 mm
Boulon-∅	40/53 mm
Montage	essieu avant/essieu arrière
Côté de montage	gauche/droite

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 rotule d'articulation, 2 bagues d'étanchéité, 2 écrous crénelés, 1 roulement à rouleaux coniques

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-2013)	<b>6170 751 021</b>	Volvo 20751021



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Modèle	sans palier
Longueur	226 mm
Filetage	M40 x 1,5
Longueur de boulon	226 mm
Boulon-∅	40/60 mm
Montage	essieu avant
Côté de montage	gauche/droite

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 bague, 2 bagues d'étanchéité, 2 joints toriques, 2 rondelles, 1 écrous crénelés, 3 graisseurs

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>6175 108 338</b>	Volvo 85108338



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Filetage	M40 x 1,5
Longueur de boulon	232 mm
Boulon-∅	40/60 mm
Montage	essieu avant
Côté de montage	gauche/droite

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 bague, 2 joints à lèvres radiaux, 2 joints toriques, 1 goupille, 3 graisseurs, sans palier

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	<b>1325 095 015</b>	Volvo 3093731



## Moyeu

Modèle	avec palier
Nombre de trous	10
∅ de perçage	335 mm
∅ extérieur	383 mm



Cette illustration correspond à la référence 1325 065 273

Montage	Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	essieu arrière, essieu traîné	270 mm	<b>1325 065 273</b>	Volvo 85107753
FH III (2013-), FH II (2002-2013), FH16 II (2005-2006)	essieu avant, essieu traîné	165,5 mm	<b>1325 065 243</b>	Volvo 85114470

## Kit de joints pour moyeu de roue

Montage essieu arrière  
 Ø extérieur 103 mm  
 Ø intérieur 77 mm  
 Épaisseur 18 mm

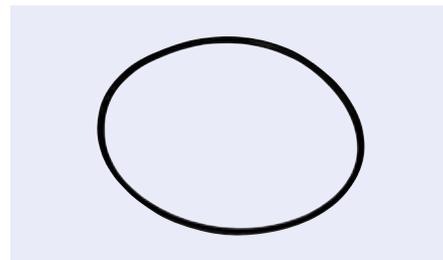
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	<b>6170 000 058</b>	Volvo 3090331

1  
FH

## Kit de joints pour moyeu de roue

Montage essieu arrière  
 Ø extérieur 153,5 mm  
 Ø intérieur 140 mm  
 Épaisseur 5,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>1325 065 014</b>	Volvo 3199066



## Kit de joints pour moyeu de roue

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2006), FH16 II (-2006)	<b>6173 095 043</b>	Volvo 3095043



## Joint à lèvres radial pour moyeu de roue

Cette illustration correspond à la référence 1325 065 000

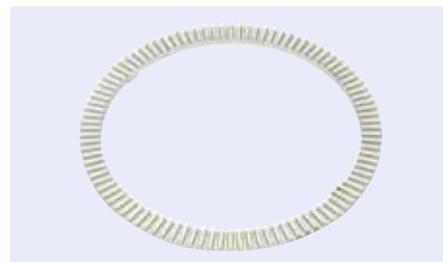
Montage	Ø extérieur	Ø intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	192,5 mm	168 mm	32 mm	<b>6170 265 001</b>	Volvo 1610765
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	148,3 mm	125 mm	9,3 mm	<b>1325 018 642</b>	Volvo 20518642
FH II (2002-2004)	140 mm	110 mm	12 mm	<b>8022 502 499</b>	Volvo 1089552
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	111 mm	98 mm	7 mm	<b>1325 065 000</b>	Volvo 1076656
FH III (2013-), FH II (2002-2013), FH16 II (-2006)	90 mm	78 mm	7 mm	<b>1325 065 026</b>	Volvo 20531577
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	77 mm	64,5 mm	7 mm	<b>6180 531 576</b>	Volvo 20531576



## Bague de capteur pour ABS

∅ extérieur	164 mm
∅ intérieur	140 mm
Hauteur	7 mm
Nombre de trous	100

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>3510 030 351</b>	Volvo 20424109



## Bague de capteur pour ABS

∅ extérieur	146 mm
∅ intérieur	132 mm
Hauteur	12 mm
Nombre de trous	100

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>6183 920 160</b>	Volvo 20392016



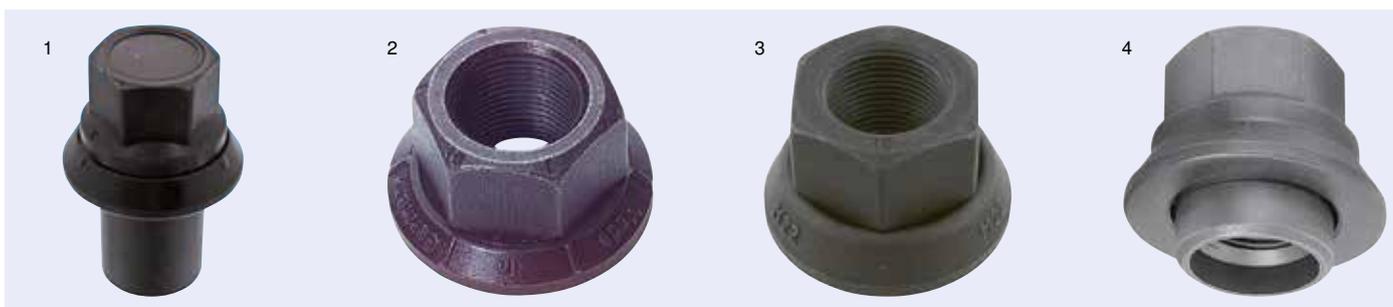
## Goujon de roue

Catégorie de résistance 10.9



Cette illustration correspond à la référence 2213 002 754

Montage	Filetage	Longueur de filetage	Longueur	∅	Surface	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	M22 x 1,5	74 mm	105/115,5 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2213 002 754</b>	Volvo 20515519
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	M22 x 1,5	58 mm	88/98 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2219 001 903</b>	Volvo 20515515
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	M22 x 1,5	56 mm	114/124 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2219 001 902</b>	Volvo 21147687
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	M22 x 1,5	50 mm	79/89 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2219 001 906</b>	Volvo 20515514
FH II (2002-2004), FH16 II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	44,5 mm	114/124 mm	27,5 mm	phosphatée	<b>6170 000 301</b>	Volvo 8152104
FH II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	40,5 mm	93/103 mm	27,5 mm	phosphatée	<b>6170 759 800</b>	Volvo 3963997
FH II (2002-2005), FH16 II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	40 mm	78/87 mm	27,5 mm	phosphatée	<b>1325 265 114</b>	Volvo 3112593
FH III (2013-), FH II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	40 mm	102/112 mm	27,4 mm	phosphatée	<b>2219 002 100</b>	Volvo 1573082
FH II (2002-2004)	7/8"-14 UNF	35 mm	111/121 mm	25,5 mm	phosphatée	<b>8000 000 937</b>	Volvo 1589009
FH II (2002-2005), FH16 II (2002-2004)	7/8"-14 UNF	33 mm	104/94 mm	27,4 mm	phosphatée	<b>2219 001 900</b>	Volvo 1573081
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	M20 x 2	30 mm	65/55 mm	20 mm	galvanisée	<b>6181 588 406</b>	Volvo 1588406



## Écrou de roue

Dimension de clé 33 mm  
 Catégorie de résistance 10  
 Matériau acier  
 Surface phosphatée

Montage	Filetage	∅ extérieur	Hauteur	Rep.	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	7/8"-14UNF	52,8 mm	38/78,5 mm	1	<b>1303 387 881</b>	Volvo 1594864
FH II (2002-2005), FH16 II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	46,7 mm	34 mm	2	<b>2219 001 500</b>	Volvo 9434911
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	M22 x 1,5	46,5 mm	30 mm	3	<b>2219 000 701</b>	Volvo 20551045
FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	7/8"-14UNF	52,8 mm	35/50 mm	4	<b>6170 002 498</b>	Volvo 1594863

# SKF

## Roulement

∅ extérieur 130 mm  
 ∅ intérieur 70 mm  
 Hauteur 43 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2004)	<b>8001 202 400</b>	SKF VKHB 2024



## Roulement

∅ extérieur 112,7 mm  
 ∅ intérieur 57,2 mm  
 Hauteur 30,4 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2004)	<b>8001 203 600</b>	Volvo 20428192



# FAG

## Roulement de roue

∅ extérieur 148 mm  
 ∅ intérieur 93,8 mm  
 Largeur 135 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>8000 566 425</b>	FAG 566425.H195





## Kit de roulements



Cette illustration correspond à la référence 1325 096 209

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Largeur	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	110 mm	58 mm	115 mm	<b>1325 096 209</b>	SKF VKBA 5424
FH III (2013-), FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	125 mm	68 mm	115 mm	<b>1325 096 208</b>	SKF VKBA 5425
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	148 mm	94 mm	134 mm	<b>8001 036 050</b>	SKF VKBA 5423



## Palier compact

Largeur 115 mm



(Similaire à la représentation)

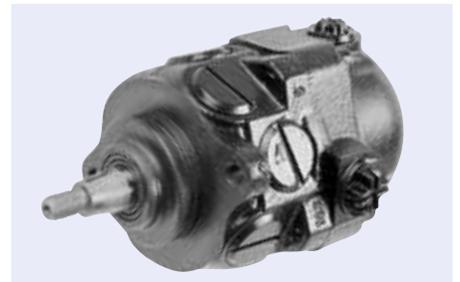
Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	110 mm	58 mm	<b>6950 427 195</b>	FAG 566427.H195
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	125 mm	68 mm	<b>6956 642 673</b>	FAG 566426.H195



## Pompe de servo-direction en rechange

Modèle hydraulique  
∅ de perçage 104 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>3851 001 300</b>	Bosch K S01 001 300



## Pompe de servo-direction

Modèle hydraulique  
∅ de perçage 9,4 mm  
Filetage M16 x 1,5/M26 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2010), FH16 II (2004-2006)	<b>3003 430 549</b>	Volvo 85114316



## Filtre hydraulique pour direction

Modèle de filtre	Cartouche filtrante
∅ extérieur	58 mm
∅ intérieur	18 mm

Cette illustration correspond à la référence 9025 503 090

Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	100,5 mm	<b>9025 503 090</b>	Hengst E10H02 MANN H 601/4 Knecht/Mahle HX 15
FH II (2004-2013)	149 mm	<b>9020 103 841</b>	Hengst E70H MANN H 623



1

EH

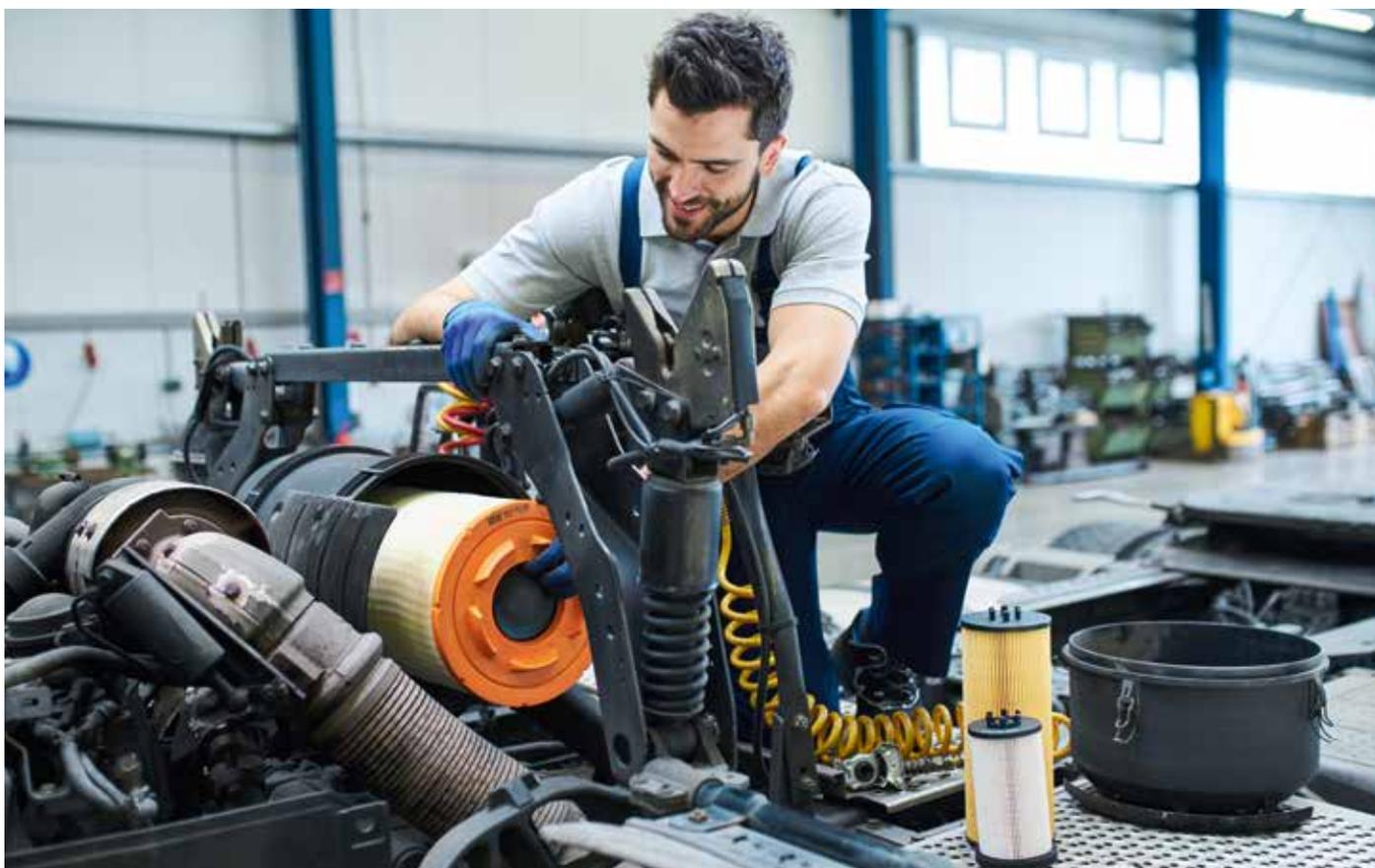


## Filtre hydraulique pour direction

Modèle de filtre	cartouche filtrante
∅ extérieur	58 mm
∅ intérieur	18 mm

Cette illustration correspond à la référence 9750 103 076

Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	100 mm	<b>9750 103 076</b>	Hengst E10H02
FH III (2013-), FH II (2005-)	149 mm	<b>9750 103 841</b>	Hengst E70H





## Étrier de frein en rechange

Systèmes de freinage ELSA 2

Cette illustration correspond à la référence 7600 002 728

Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	gauche	<b>7600 002 728</b>	Meritor LRG728
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	droite	<b>7600 002 729</b>	Meritor LRG729
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	gauche	<b>7600 002 730</b>	Meritor LRG730
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	droite	<b>7600 002 731</b>	Meritor LRG731
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	gauche	<b>7600 726 001</b>	Meritor LRG726
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	droite	<b>7600 727 001</b>	Meritor LRG727



## Disque de frein

Modèle à ventilation intérieure  
 Puissance minimum 41 mm  
 Épaisseur 45 mm  
 Ø 434 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-)	<b>6175 103 803</b>	Volvo 21575071



## Disque de frein

Modèle ventilés de l'intérieur  
 Puissance minimum 41 mm  
 Épaisseur 45 mm  
 Ø 410 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	<b>2290 011 300</b>	Volvo 85103804



## Disque de frein

Modèle ventilé, Heavy Duty  
 Puissance minimum 41 mm  
 Épaisseur 45 mm  
 Ø 410 mm

**Livraison**  
avec accessoires

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	<b>6170 110 495</b>	Volvo 85110495



## Kit de disques de frein

Modèle ventilés de l'intérieur  
 Puissance minimum 41 mm  
 Épaisseur 45 mm  
 Ø 433 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 III (2013-), FH16 II (2002-)	<b>6171 575 071</b>	Volvo 20428193



## Kit de plaquettes de frein

Montage essieu avant/arrière

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 174 008



Montage	N° WVA	Longueur du revêtement	Largeur de garniture	Epaisseur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2006), FH16 II (-2006)	29125, 29277	250 mm	110 mm	29,20 mm	<b>2129 125 009</b>	Volvo 3095396
FH III (2013-), FH II (2006-2011)	29174	249,6 mm	106,9 mm	29,20 mm	<b>2129 174 008</b>	Volvo 20568711
FH II (2002-2006), FH16 II (-2006)	29137	175,7 mm	89,1 mm	29,20 mm	<b>2129 137 603</b>	Volvo 3093532



## Kit de plaquettes de frein

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 219 290



Montage	N° WVA	Systèmes de freinage	Longueur du revêtement	Epaisseur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	29174, 29218, 29219, 29273	ELSA 225-3	249,35 mm	29,00 mm	<b>2129 219 290</b>	Beral 2921829004145674
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	29203	ELSA 225-1	216 mm	29,00 mm	<b>2129 203 290</b>	Beral 2920329004145674
FH II (2002-2006), FH16 II (-2006)	29125	D-DUCO	249,45 mm	29,00 mm	<b>2120 291 250</b>	Beral 29125 290041 45624
FH16	29177	VGT 195	210 mm	29,25 mm	<b>2129 291 770</b>	Beral 2917729004145724



## Kit de plaquettes de frein

Epaisseur de garniture 29,20 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 151 503



Montage	N° WVA	Systèmes de freinage	Longueur du revêtement	Largeur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2011)	29273	ELSA 225-3	249,6 mm	106,9 mm	<b>2129 027 301</b>	Textar 2927301
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	29272	ELSA 225-1	216,1 mm	96,8 mm	<b>2129 027 201</b>	Textar 2927201
FH II (2006-2011)	29174	ELSA 225-3	249,6 mm	106,9 mm	<b>2129 174 292</b>	Textar 2917401
FH II (2002-2006), FH16 II (-2006)	29151	DLE-DUCO	216 mm	96,9 mm	<b>2129 151 503</b>	Textar 2915102
FH II (2002-2006), FH16 II (-2006)	29137	C-DUCO	102,2 mm	210 mm	<b>3002 412 882</b>	Textar 2913706
FH II (2002-2006), FH16 II (-2006)	29125	D-DUCO	249,5 mm	111,2 mm	<b>2129 125 292</b>	Textar 2912503



EH

## Tambour de frein

∅ de perçage	335 mm
Gabarit de perçage	10 x 28/2 x M20/2 x 14/90° mm
∅ de moyeu	282,00 mm
Nombre de trous	10
Trajectoire de freinage	205 mm
∅ intérieur	410 mm
Hauteur	274 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-), FH16 II (2002-)	<b>2009 410 007</b>	Volvo 1599010



## Kit de garnitures de freins

∅ du tambour de frein	410 mm
Contenu du kit	8

Cette illustration correspond à la référence 2119 939 008



Montage	Largeur de garniture	Epaisseur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2011), FH16 II (-2006)	223 mm	18,10 mm	<b>2119 940 008</b>	Volvo 3098266
FH II (2002-2011), FH16 II (-2006)	200 mm	18,30 mm	<b>2119 939 008</b>	Volvo 3095179
FH II (2002-2011), FH16 II (-2006)	175 mm	18,30 mm	<b>2119 938 008</b>	Volvo 3095177
FH II (2002-2012)	173,8 mm	18,00 mm	<b>3002 410 457</b>	Volvo 3095168



## Kit de garnitures de freins

∅ du tambour de frein	410 mm
Contenu du kit	8

Cette illustration correspond à la référence 2119 939 603



Montage	Largeur de garniture	Epaisseur de garniture	N° WVA	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2012)	200 mm	19,30 mm	19071	<b>2119 939 603</b>	Beral 1907119300016278
FH II (2002-2004)	150 mm	18,30 mm	19941	<b>2119 941 503</b>	Beral 1994118306016278
FH II (2002-2006)	125 mm	18,30 mm	17992	<b>8000 003 697</b>	Beral 1799218306016278



## Valve relais

Modèle avec silencieux  
 Pression de service 13 bar  
 Filetage de raccordement 2 x M22 x 1,5/1 x M16 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	<b>3990 001 090</b>	Knorr AC574AXY

## WABCO

### Vanne 3/2 voies

Raccord M12 x 1,5  
 Modèle sans bouton d'actionnement  
 Pression de service max. 10 bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2007-2012)	<b>0192 050 310</b>	WABCO 434 205 031 0

## WABCO

### Vanne 2 voies

Raccord M16 x 1,5  
 Pression de service 10 maxi. bar  
 Largeur nominale 12 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2003-2013)	<b>0192 080 090</b>	WABCO 434 208 009 0

## WABCO

### Régulateur ALB

Pression de commande 0,5-5 bar  
 Pression de service 10 maxi. bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2006)	<b>0397 110 740</b>	WABCO 475 711 074 0



## Module EBS à canal unique

Cette illustration correspond à la référence 3450 403 486

Montage	Type	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-)	EBS 7	<b>8000 931 905</b>	Knorr K093190N50
FH II (2002-2013)	EBS 5.X	<b>3450 403 491</b>	Knorr K021203N50
FH II (2002-2004)	EBS 5.X	<b>3450 403 486</b>	Knorr 0486203033N50
FH II (2002-2004)	EBS 5.X	<b>3400 203 033</b>	Knorr 0486203033X50





## Module EBS à deux canaux

Cette illustration correspond à la référence 1000 200 200

Montage	Type	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-)	EBS 7	<b>8000 931 925</b>	Knorr K093192N50
FH II (2002-2004)	EBS 5.X	<b>1000 200 200</b>	Knorr K020023N50
FH II (2001-2013)	EBS 5.X	<b>3402 002 350</b>	Knorr K020023X50



## Module EBS de remorque

Cette illustration correspond à la référence 3400 062 450

Montage	Type	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-)	EBS 7	<b>8000 287 815</b>	Knorr K028781N50
FH II (2002-2013)	EBS 5.X	<b>3400 062 450</b>	Knorr K020624N50



## Régulateur de puissance de freinage

Modèle manuel, sans fonction de relais, levier gauche

Zone de travail du levier 30°

### Livraison

sans vanne de commande de remorque et levier

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>3630 362 060</b>	Knorr 0481036206000



## Valve de commande de remorque

Raccord M22 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2005), FH16 II (2002-2005)	<b>3630 100 220</b>	Knorr 0481010022090



## Valve de commande de remorque

Pression de service 10 maxi. bar

Cette illustration correspond à la référence 0640 090 020

Montage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	M22 x 1,5 VOSS	<b>0640 090 020</b>	WABCO 973 009 002 0
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	M16 x 1,5	<b>0640 090 100</b>	WABCO 973 009 010 0
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	M16 x 1,5	<b>0640 090 107</b>	WABCO 973 009 010 7
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	M16 x 1,5	<b>0640 090 150</b>	WABCO 973 009 015 0







## Valve de frein à pied

Modèle	sans microrupteur ni pédale
Pression aval	8,5 bar
Filetage	M16 x 1,5/M22 x 1,5/M16 x 1,5/M12 x 1,5
Type	MB4849

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>3450 408 525</b>	Knorr II36174000



## Module de frein EBS

Cette illustration correspond à la référence 3400 040 159

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>3400 040 159</b>	Knorr K040159N50
FH II (2002-2013)	<b>3404 015 950</b>	Knorr K040159X50
FH II (2010-2011)	<b>3400 040 156</b>	Knorr K040156N50
FH II (2010-2011)	<b>3404 015 650</b>	Knorr K040156X50



## Valve de limitation de pression

Cette illustration correspond à la référence 0390 150 630

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>0390 150 630</b>	WABCO 475 015 063 0
FH II (2002-), FH16 II (2003-)	<b>3800 150 720</b>	WABCO 475 015 072 0



## Valve de limitation de pression

Pression de service	20 bar
Filetage	M22

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-), FH16 II (2003-)	<b>6748 464 600</b>	Volvo 1606720



## Valve 4 voies

Modèle	dynamique
Pression de service	max. 13 bar
Pression de fermeture	21-24: >= 4 bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>0577 141 400</b>	WABCO 934 714 740 0



## Valve de drainage

Modèle	manuelle, avec bague
Pression de service	20 maxi. bar
Longueur totale	30 mm
Dimension de clé	27 mm

Cette illustration correspond à la référence 1740 060 020

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013), FH16 II (-2006)	<b>1740 060 020</b>	Volvo 1581425
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>0573 000 030</b>	Volvo 1081328



## WABCO

### Valve de drainage

Raccord	M22 x 1,5
Pression de service	20 maxi. bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-)	<b>0573 000 010</b>	WABCO 934 300 001 0



## WABCO

### Cylindre double

Filetage de raccordement M16 x 1,5

#### Domaine d'utilisation

véhicules avec frein à came en S

Cette illustration correspond à la référence 0554 310 337

Montage	Pression de service	Pression de relâchement	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	max. 10,5/8,5 bar	4,9 bar	<b>0554 310 337</b>	WABCO 925 431 033 7
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	10,2/8,5 maxi. bar	5,3 bar	<b>0554 810 600</b>	WABCO 925 481 060 0
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	10,2/8,5 bar	5,3 bar	<b>0554 810 700</b>	WABCO 925 481 070 0
FH II (2005-), FH16 II (2003-)	10,2/8,5 max bar	4,9 bar	<b>3804 911 040</b>	WABCO 925 491 104 0
FH16 II (2003-)	10/8,5 maxi. bar	4,9 bar	<b>0554 310 940</b>	WABCO 925 431 094 0
FH II (2002-2013)			<b>3804 813 600</b>	WABCO 925 481 360 0
FH II (2002-2013)			<b>3804 813 610</b>	WABCO 925 481 361 0
FH II (2002-)	10,2/8,5 maxi. bar		<b>3804 990 030</b>	WABCO 925 499 003 0



## KNORR-BREMSE

### Cylindre double

Raccord	M16 x 1,5/M16 x 1,5
Longueur de boulon	40 mm
Course	64/64 mm
Entraxe	120,7 mm

force délivrée par le ressort accumulateur pour une course de 35 mm x 100 N 7,4 kN, force délivrée par le frein de service à 6 bar pour une course de 35 mm 8,2 kN

#### Domaine d'utilisation

véhicules avec frein à came en S

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	<b>3990 000 040</b>	Knorr K2B0506X50



# WABCO

## Compresseur

Modèle refroidissement par eau

Cette illustration correspond à la référence 3800 040 180

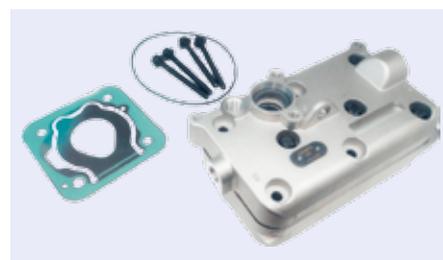
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	<b>3800 040 180</b>	WABCO 412 704 027 0
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	<b>6147 040 157</b>	WABCO 412 704 027 R
FH II (2002-2007)	<b>0637 040 080</b>	WABCO 412 704 008 0
FH II (2002-2007)	<b>0067 040 057</b>	WABCO 412 704 008 R



# WABCO

## Kit de réparation pour compresseur

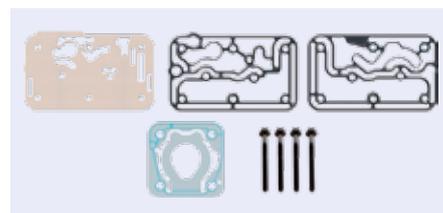
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	<b>0633 529 202</b>	WABCO 412 352 920 2



# WABCO

## Kit de réparation pour compresseur

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2005-)	<b>3803 520 042</b>	WABCO 412 352 004 2



# WABCO

## Kit de réparation pour compresseur

Cette illustration correspond à la référence 0007 049 322

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-2012), FH16 II (2006-2012)	<b>3807 049 332</b>	WABCO 412 704 933 2
FH II (2003-2007)	<b>0007 049 322</b>	WABCO 412 704 932 2



# KNORR-BREMSE

## Kit de réparation pour compresseurs à 2 cylindres

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 III (2013-), FH16 II (2002-)	<b>3400 035 470</b>	Knorr II159920063



**WABCO****Dessicateur**

Cette illustration correspond à la référence 0174 200 020

Montage	Filetage	Raccord	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II	M22 x 1,5/M12 x 1,5/M12 x 1,5, M12 x 1,5	profil enclipsable	<b>0174 200 020</b>	WABCO 432 420 002 0
FH III (2013-), FH II (2002-)	M22 x 1,5/M12 x 1,5/M12 x 1,5	contour encliquetable	<b>0174 200 027</b>	WABCO 432 420 002 7
FH II (2002-2013)			<b>3800 425 101</b>	WABCO 432 425 105 0

**Haldex****Dessicateur**

Cette illustration correspond à la référence 3400 789 900

Montage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2004)	M22 x 1,75	<b>3400 789 900</b>	Haldex 78990
FH16 II (2002-)	M22 x 1,5	<b>3970 090 548</b>	Haldex 90548

**KNORR-BREMSE****Dessicateur**

Modèle EAC2.5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-)	<b>3404 832 950</b>	Knorr K148329N50

**KNORR-BREMSE****Cartouche  
pour dessicateur d'air**

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-)	<b>3400 968 370</b>	Knorr K096837K50



## Kit de cartouche pour dessicateur d'air

Hauteur 168 mm  
 Ø extérieur 148 mm  
 Ø intérieur 12 mm

### Domaine d'utilisation

dessicateur d'air, système à 1 chambre (SDX)

### Livraison

avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 3700 093 522

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2004), FH16 II (2002-2004)	<b>3700 093 522</b>	Haldex 93522
FH II (2002-2004)	<b>3400 774 300</b>	Haldex 78964



## Cartouche dessicateur

Filetage de raccordement M39 x 1,5  
 Pression de service 14 max. bar

Cette illustration correspond à la référence 3419 851 271

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>3419 851 271</b>	WABCO 432 410 222 7
FH II (2003-2013)	<b>0179 012 232</b>	WABCO 432 901 223 2



## Valve magnétique

Tension 24 V

Cette illustration correspond à la référence 1599 225 507

Montage	Filetage	Pression de service	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	M12 x 1,5	10 maxi. bar	<b>1599 225 507</b>	Volvo 1078316
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	M12 x 1,5	10 maxi. bar	<b>6748 462 900</b>	Volvo 1078316
FH II (2002-2013)	M22 x 1,5	13 maxi. bar	<b>1325 016 342</b>	Volvo 20516342
FH16 II (2002-)	M12 x 1,5	10 maxi. bar	<b>6178 143 021</b>	Volvo 8143021



## Valve magnétique

avec verrouillage transversal dans le stop

### Domaine d'utilisation

pour le système de remplacement

### Livraison

avec connecteurs (Volvo)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2002-)	<b>8000 000 766</b>	Haldex 338050101



**WABCO****Electrovanne ECAS**

Pression de service 13 max. bar  
Tension 24 V

Cette illustration correspond à la référence 6001 343 255

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-2009)	<b>3808 800 040</b>	WABCO 472 880 004 0
FH III (2013-), FH II (2005-)	<b>6001 343 255</b>	WABCO 472 880 030 0

**WABCO****Valve magnétique pour ABS**

Raccord électrique, baïonnette (DIN)72585  
Tension 24 V  
Intensité 1,65 A

Cette illustration correspond à la référence 0371 950 087

Montage	Pression de service	Filetage de raccordement	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	max. 11 bar	M22 x 1,5 JED-388	<b>0371 950 087</b>	WABCO 472 195 016 0
FH II (2006-2013)	max. 13 bar	M22 x 1,5	<b>0371 950 047</b>	WABCO 472 195 018 0

**KNORR-BREMSE****Valve magnétique**

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>3450 403 680</b>	Knorr K038438N50

**KNORR-BREMSE****Bloc d'électrovannes pour correcteur d'assiette**

Cette illustration correspond à la référence 3450 403 695

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2005)	<b>3450 403 695</b>	Knorr 0501100031000
FH II (2002-2005)	<b>3450 403 685</b>	Knorr 0501100029000
FH II (2002-2009)	<b>3400 100 038</b>	Knorr 0501100038100
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	<b>3400 982 000</b>	Knorr K019820N50
FH III (2013-), FH II (2007-2013)	<b>8000 982 150</b>	Knorr K019821N50





## Bloc d'électrovannes

Type ELC

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2005)	<b>3400 046 262</b>	Knorr 050110003000



## Bloc d'électrovannes pour la correction de l'assiette

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2005), FH16 II (2002-2005)	<b>1325 264 064</b>	Volvo 3944717



## WABCO

### Valve à desserrage rapide

Raccord 1 M22 x 1,5  
 Raccord 2 2 x M16 x 1,5  
 Raccord 3 M16 x 1,5  
 Pression de service max. 10 bar  
 Largeur nominale 14 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>0645 000 470</b>	WABCO 973 500 047 0



## WABCO

### Cylindre récepteur de frein

Raccord M16 x 1,5  
 Filet de la tige de piston M16 x 1,5

force délivrée 8500 N à 6 bars

Montage	Pression de service	Longueur de la tige de piston	Type	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013), FH16 II (2004-2006)	10,2 maxi. bar	15 mm	24	<b>0135 061 000</b>	WABCO 423 506 100 0
FH II (2002-2013)	10,2 maxi. bar	15 mm	24	<b>3800 061 010</b>	WABCO 423 506 101 0
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	10,2 maxi. bar	15 mm	24	<b>3805 061 020</b>	WABCO 423 506 102 0
FH II (2005-)	10 maxi. bar	58 mm	20	<b>3801 050 300</b>	WABCO 423 105 030 0

## WABCO

### Cylindre double

Filetage M16 x 1,5  
 Course 65 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>3804 813 600</b>	WABCO 925 481 360 0

**WABCO****Valve relais**

Pression de service 10 maxi. bar  
Plage de température de -40 à +80 °C

Cette illustration correspond à la référence 0640 110 000

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>0640 110 000</b>	WABCO 973 011 000 0
FH III (2013-), FH II (2002-2013)	<b>0640 110 007</b>	WABCO 973 011 000 7

**EURO  
PART****Capteur de régime  
pour ABS**

Longueur 1700 mm

Cette illustration correspond à la référence 4190 220 140

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (-2005)	<b>4190 220 140</b>	WABCO 441 032 900 0
FH II (2002-2004)	<b>4195 240 310</b>	WABCO 441 032 968 2

**Capteur de régime  
pour ABS**

Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	gauche	<b>6170 247 147</b>	Volvo 21247147
FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	droite	<b>6170 247 148</b>	Volvo 21247154

**WABCO****Capteur de régime  
pour ABS**

Cette illustration correspond à la référence 0210 325 760

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	3000 mm	<b>3800 359 292</b>	WABCO 441 032 386 0
FH II (2002-2013), FH16 II (2004-2006)	1785 mm	<b>6170 566 832</b>	WABCO 441 032 976 2
FH16 II (2002-)	1700 mm	<b>0210 329 642</b>	WABCO 441 032 964 2
FH II (-2005)	1700 mm	<b>0210 325 760</b>	WABCO 441 032 900 0



## WABCO

### Soupape de décharge

Cette illustration correspond à la référence 0191 000 470

Montage	Pression de décharge	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2003-2013)	10,3 bar	<b>0191 000 470</b>	WABCO 434 100 047 0
FH II (2003-2006)	7 bar	<b>0191 001 300</b>	WABCO 434 100 130 7
FH II (2003-2006)	6,2 bar	<b>0191 002 220</b>	WABCO 434 100 222 7



## KNORR-BREMSE

### Soupape de décharge

Raccord M22 x 1,5  
 Modèle sans retour  
 Pression d'ouverture 7 bar  
 Pression de fermeture 6 bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2003-2010)	<b>3400 012 270</b>	Knorr K000647



## KNORR-BREMSE

### Cylindre de travail

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2001-2005)	<b>3401 337 655</b>	Knorr K133765N50



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Longueur	214 mm
Longueur de câble	60/85 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2001-2006/2005-2012), FH16 II (2004-2006)	<b>9225 000 008</b>	Volvo 20399170



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Longueur	220 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (-2004), FH16 II (2003-/2009-)	<b>3870 645 136</b>	Valeo 645136



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	laver, essuyer, intervalle d'essuyage, ordinateur de bord
Tension	24 V

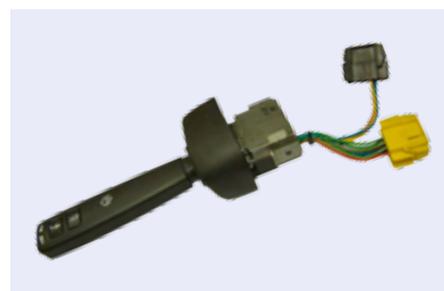
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-), FH16 II (2006-)	<b>3870 645 139</b>	Valeo 645139



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	laver, essuyer, intervalle d'essuyage, ordinateur de bord
Tension	24 V

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (-2004)	<b>3870 645 168</b>	Valeo 645168



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Raccord	14

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2004-2006/2006-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>3870 645 169</b>	Valeo 645169



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Raccord	14
Longueur	234 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2001-2006/2005-2012), FH16 II (2004-2006)	<b>3870 645 170</b>	Valeo 645170

## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	laver, essuyer, intervalle d'essuyage, ordinateur de bord
Tension	24 V
Raccord	12
Longueur	333 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2001-2006/2006-2009), FH16 II (2003-2004)	<b>1325 027 304</b>	Volvo 20553738



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	laver, essuyer, intervalle d'essuyage, ordinateur de bord
Tension	24 V
Raccord	12
Longueur	333 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2009), FH16 II (2004-2006)	<b>6170 553 741</b>	Volvo 20553740



## Interrupteur pour l'éclairage principal

Tension	24 V
Raccord	6

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (-2005), FH16 II (-2006/2007-)	<b>6170 002 746</b>	Volvo 20569981





## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	6,6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2001-2006/2006-2007)	<b>7063 000 224</b>	Bosch 0 986 018 090



1

EH



## Démarrreur en recharge

Tension	24 V
Puissance	6,6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2001-2006/2006-2007)	<b>0737 108 001</b>	HELLA 8EA 737 108-021



## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-2006/2009-/2012-2013)	<b>0738 258 381</b>	Prestolite M90R3547SE



## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	6,6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2005)	<b>5240 860 511</b>	Prestolite 860511GB





## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	7,5 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>5240 053 509</b>	Prestolite M105R3509SE



## Alternateur

Tension	24 V
Courant de charge	80 A
Modèle	sans poulie
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (-2005), FH16 III (2012-), FH16 II (2003-/2005-/2009-)	<b>7063 000 113</b>	Bosch 0 986 039 260



## Alternateur en rechange

Tension	24 V
Courant de charge	55 A
Modèle	avec branchement pour compte-tours
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (-2004), FH16 III (2012-), FH16 II (2003-/2007-/2009-)	<b>0732 874 001</b>	HELLA 8EL 732 874-001



## Alternateur en rechange

Tension	24 V
Courant de charge	80 A
Modèle	avec branchement pour compte-tours
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (-2005), FH16 III (2012-), FH16 II (2003-/2009-)	<b>0732 690 001</b>	HELLA 8EL 732 690-001





## Alternateur en rechange

Tension 24 V  
 Courant de charge 110 A  
 Modèle avec branchement pour compte-tours  
 Bride 2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-2013)	<b>0738 211 611</b>	HELLA 8EL 738 211-611



## Alternateur

Tension 24 V  
 Courant de charge 80 A  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, avec poulie  
 Bride 2 trous  
 Ø du boîtier 154 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2007/2009-), FH16 III (2012-), FH16 II (2003-/2009-)	<b>5240 861 274</b>	Prestolite 861274GB



## Alternateur

Tension 24 V  
 Courant de charge 80 A  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, sans poulie  
 Bride 2 trous  
 Ø du boîtier 157 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2016-), FH II (-2005), FH16 II (2003-/2005-/2009-)	<b>5240 860 551</b>	Prestolite 860551



## Alternateur

Tension 24 V  
 Courant de charge 110 A  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, avec poulie  
 Bride 2 trous  
 Ø du boîtier 154 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2005-2012)	<b>9859 838 871</b>	Prestolite 860804GB





## Alternateur

Tension	24 V
Courant de charge	120 A
Modèle	sans poulie
Bride	2 trous
∅ du boîtier	147 mm

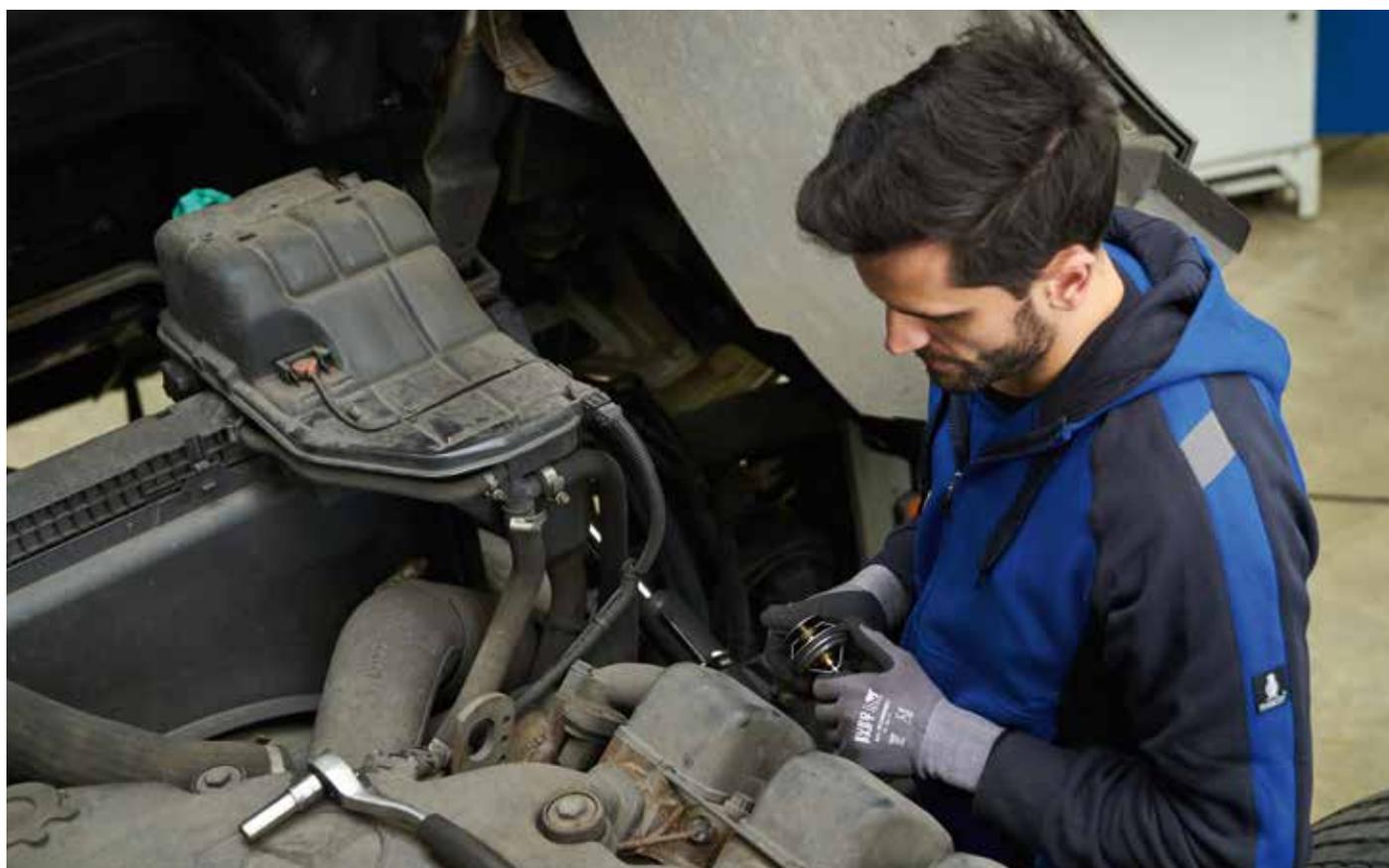
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013), FH16 II (2006-)	<b>5240 473 110</b>	Prestolite AVi147J3110HD



## Alternateur en recharge

Tension	24 V
Courant de charge	80 A
Modèle	avec poulie
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>3856 047 440</b>	Bosch 0 986 047 440





## Siège conducteur 6860/875 NTS

réglage automatique du poids avec raccordement au système d'air comprimé du véhicule avec 7,5 bars permanents min., système de ceinture de sécurité 3 points intégré, déflecteur de ceinture supérieur réglable, réglage en hauteur avec fonction mémoire, réglage du dossier, adaptation épaules, réglage d'inclinaison et horizontal, amortisseur de vibrations verticales réglable, suspension horizontale activable/désactivable, réglage de la profondeur du coussin d'assise, système pneumatique intégré (IPS) d'adaptation individuelle du dossier aux contours du corps (appui lombaire et appuis latéraux réglables), descente rapide, revêtement de siège anthracite/gris avec bandes fines argentées, avec prééquipement pour levier de sélecteur I-Shift sur le siège

Suspension pneumatique  
Largeur de trace 216 mm

**Utilisation interdite dans les véhicules équipés d'airbags, prétensionneurs et capteurs de bouclage de ceinture.**

**Les accoudoirs doivent être commandés séparément !**

(Similaire à la représentation)



Montage	Modèle	N° de commande
FH	standard, commande à gauche	9368 971 101
FH	confort, commande à gauche, avec fonction de siège climatisé	9368 972 101

### Accessoires

Description	N° de commande
Accoudoir, confort avec garnissage tissu, gauche	9360 707 413
Accoudoir, confort avec garnissage tissu, droite	9360 707 313
Accoudoir, standard, gauche	9369 296 511
Accoudoir, standard, droite	9369 296 521
Valve pour réglage en hauteur	9369 284 744
Valve pour le réglage du siège, gauche	9362 907 302
Unité de réglage, amortisseur de gauche	9362 952 742
Unité de réglage, hauteur, à gauche	9362 952 744
Coussin pneumatique, avec accessoires	9369 887 219
Amortisseur, œil/œil, réglable	9369 888 908
Réglage d'inclinaison	9369 295 278
Patin pour coussin de siège	9360 051 605



## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FH II (2002-)	1002 010 407



## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FH II (2002-/2008-)	1002 010 409





## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur finition en bois de racine

Montage	N° de commande
FH II (2002-/2008-)	1002 010 410



## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur finition en bois de racine

Montage	N° de commande
FH II (2002-)	1002 010 408



## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

avec logement pour le système de navigation

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FH II (2002-)	1002 010 411



## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FH II (2008-)	1002 010 426



## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur finition en bois de racine

Montage	N° de commande
FH II (2002-)	1002 010 412





## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage au centre, en bas  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement

Cette illustration correspond à la référence 1002 010 413

Montage	Couleur	N° de commande
FH II (2002-)	noir	1002 010 413
FH II (2002-)	finition en bois de racine	1002 010 414



## Tablette de rangement avec tapis antidérapant

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur finition en bois de racine

Montage	N° de commande
FH II (2008-)	1002 010 427



## Tablette de rangement

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FH III (2013-)	1002 010 430



## Tablette de rangement Format XXL

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FH II (2008-)	1002 010 428



## Tablette de rangement au format XXL

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier à revêtement  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FH III (2013-)	1002 010 431



## Moteur d'essuie-glace

Tension 24 V



Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-)	1492 044 287	Volvo 20442878



## Essuie-glace

Livraison  
avec 3 adaptateurs

(Similaire à la représentation)



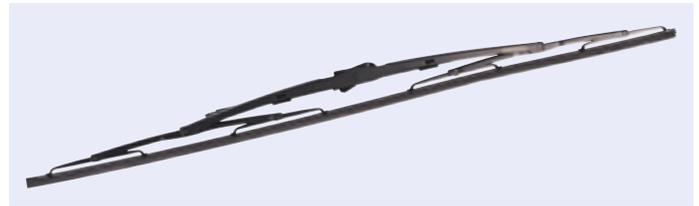
Montage	Longueur	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH16 III (2013-)	700 mm	avec raccord enfichable	7257 132 703	SWF 132.703
FH III (2013-), FH16 III (2013-)	700 mm	avec lampe de poche à LED intégrée	7257 132 705	SWF 132.705
FH II (2002-)	650 mm	avec raccord enfichable et raccord à visser	7257 002 100	SWF 132.652



## Essuie-glace

Longueur 700 mm

Cette illustration correspond à la référence 7920 132 705



Montage	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH16 III (2013-)	avec raccord enfichable	7920 132 703	SWF 132.703
FH III (2013-), FH16 III (2013-)	avec raccord enfichable, avec lampe de poche à LED intégrée	7920 132 705	SWF 132.705



## Essuie-glace Viscoflex

Longueur 650 mm  
Modèle avec contact d'usure et spoiler intégrés  
Contenu 1 pièce

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-), FH16 II (2002-)	7920 133 652	SWF 133.652



## Défecteur pour vitres latérales

Montage	N° de commande
FH II, FH16 II	1002 010 017



## Lève-vitre

Modèle électrique avec moteur

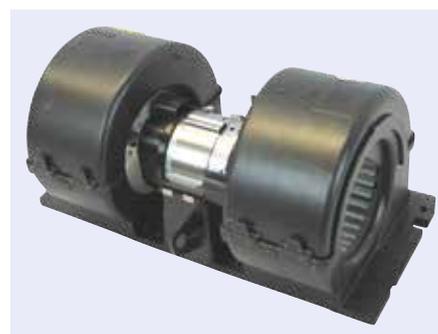
Cette illustration correspond à la référence 3870 050 963

Montage	Côté de montage	N° de commande
FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	gauche	6170 003 481
FH II (2006-2013), FH16 II (2002-2006)	droite	3870 050 963



## Ventilateur d'habitacle avec boîtier

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	0009 157 532	HELLA 8EW 009 157-531



## Ventilateur d'habitacle

Tension 24 V  
Puissance 120 W  
Longueur 330 mm  
Largeur 138 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	0009 157 531	Dasis 740550N

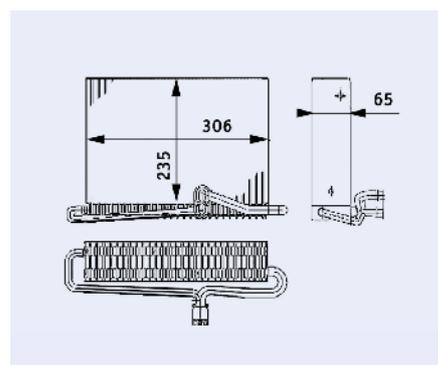


## Évaporateur pour climatisation

Modèle sans détendeur  
Longueur x largeur x profondeur 307 x 199 x 40 mm

Cette illustration correspond à la référence 0351 330 121

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2007-2013)	0351 331 471	HELLA 8FV 351 331-471
FH II (2002-2009)	0351 330 121	HELLA 8FV 351 330-121



## Échangeur thermique pour chauffage d'habitacle

Longueur 382 mm  
Largeur 189 mm  
Hauteur 40 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2019)	0351 312 591	HELLA 8FH 351 312-591



## Échangeur thermique pour chauffage d'habitacle

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2004)	3880 229 005	Dasis 229005N

## Échangeur thermique pour chauffage d'habitacle

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2007-2013)	3748 073 648	Volvo 21062377



## Compresseur de climatisation

Modèle avec poulie  
∅ de la poulie de la courroie 176 mm  
Nombre d'ailettes 8  
Tension 24 V

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	0351 135 081	HELLA 8FK 351 135-081



## Condenseur pour climatisation

Livraison  
sans déshydrateur

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2003-)	9100 282 004	Dasis 282004N

## Amortisseur de cabine

Modèle pression d'huile, système à double tube

Cette illustration correspond à la référence 9200 312 694

Montage	Fixation	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	œil/tige	<b>1550 128 024</b>	Volvo 21111932
FH II (2002-2013)	œil/œil	<b>9200 312 694</b>	Sachs 312694
FH II (2002-2013), FH16 II (2002-2006)	œil/œil	<b>6170 003 617</b>	Volvo 20889134
FH16 II (2002-)	oeil/oeil	<b>6171 629 722</b>	Sachs 290 491



## Amortisseur de cabine avec soufflet

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>1325 089 138</b>	Volvo 20889138



## Amortisseur de cabine

Montage arrière  
Fixation œil/œil

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013)	<b>1325 068 663</b>	Volvo 21168663



## Amortisseur de cabine

Fixation œil/œil

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH16 II (2003-)	<b>6171 629 719</b>	Volvo 1629719 Volvo 1629724 Volvo 3172984



## Pompe de basculement de cabine

Modèle hydraulique

Cette illustration correspond à la référence 6170 005 259

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>6170 005 259</b>	Volvo 20917278
FH II (2002-2012)	<b>6170 917 279</b>	Volvo 20455262



## Vérin de basculement de cabine

Cette illustration correspond à la référence 6170 922 303

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>6170 922 303</b>	Volvo 20922303 Volvo 3198842
FH II (2002-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>6170 002 230</b>	Volvo 20922303



## Palier pour cabine

Montage à l'avant  
 Ø extérieur 56/90 mm  
 Ø intérieur 16 mm  
 Épaisseur 70 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>6171 700 000</b>	Volvo 20390840



## Amortisseur de vibrations pour suspension de cabine

Modèle pression d'huile, système à double tube  
 Fixation tige/œil  
 Longueur 246/356 mm  
 Largeur 67 mm  
 Ø 14 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	<b>6173 198 836</b>	Volvo 3092136 Volvo 3198836



## WABCO

### Valve de nivellement pour la suspension de la cabine du conducteur

boîtier en plastique avec M10 x 1

Modèle avec levier

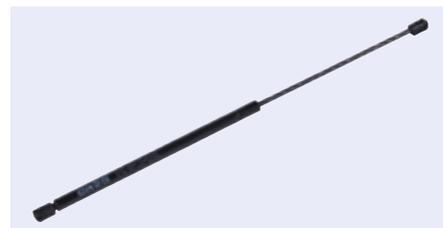
Cette illustration correspond à la référence 0310 070 030

Montage	Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2002-2013)	à l'avant	<b>0310 070 190</b>	WABCO 464 007 019 0
FH II (2002-2013)	arrière	<b>0310 070 030</b>	WABCO 464 007 003 0



## Vérin à gaz pour capot avant

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH II (2006-2013), FH16 II (2004-2006)	<b>6172 037 934</b>	Volvo 20379348

1  
EH

## Vérin à gaz pour caisses de rangement

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FH III (2013-), FH II (2006-2013)	<b>2881 008 621</b>	Stabilus 578621





## FM/FMX

Moteur et périphériques.....	72–81
Transmission .....	82–85
Suspension et amortissement .....	86–88
Essieu et direction .....	89–102
Système de freinage.....	103–105
Air comprimé .....	106–116
Électricité .....	117–123
Cabine .....	124–129



## Radiateur

Longueur 900 mm  
Largeur 699 mm  
Profondeur 48 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>2860 065 466</b>	HELLA 8MK 376 775-001



## Pales de ventilateur

Nombre de pales 11  
∅ 680 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	<b>0376 907 011</b>	HELLA 8MV 376 907-011



## Pompe à eau

∅ de l'impulseur 130 mm

**Livraison**  
avec joints

Cette illustration correspond à la référence 9150 000 915



Montage	Nombre de pales	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	12	<b>9150 000 915</b>	Volvo 20734268
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	16	<b>9150 000 908</b>	Volvo 20744939
FM III (2013-), FM II (2009-2013), FMX I (2010-)	16	<b>9070 048 716</b>	Volvo 20920065

## Pompe à eau

Modèle électromagnétique  
Nombre de pales 16  
∅ de l'impulseur 130 mm

Cette illustration correspond à la référence 9071 219 090



Montage	∅ de la poulie de la courroie	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2009-2013), FMX I (2010-)	147 mm	<b>3007 191 027</b>	Volvo 2201204
FM II (2009-2013), FMX I (2010-)	155 mm	<b>9071 219 090</b>	Volvo 21960479



## Thermostat pour liquide de refroidissement

Température d'ouverture 82 °C

Livraison  
avec joint

Cette illustration correspond à la référence 1602 900 003

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>1602 900 005</b>	Volvo 21412639
FM II (2003-2007)	<b>1602 900 003</b>	Volvo 1676306



2

FM/FMX



## Filtre à huile

Hauteur 260 mm

Cette illustration correspond à la référence 9021 110 200

Montage	∅ extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	104 mm	<b>9021 110 200</b>	Hengst H200WN01 MANN WP 11 102/3 Knecht/Mahle OC 121
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	108 mm	<b>9021 110 227</b>	Hengst H200W40 MANN W 11 102/27
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	108 mm	<b>9025 540 040</b>	Hengst H200W10 MANN W 11 102/36 Knecht/Mahle OC 121



## Filtre à huile

Cette illustration correspond à la référence 9750 104 335

Montage	∅ extérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX I (2010-), FMX II (2013-)	110 mm	260 mm	<b>9750 104 335</b>	Hengst H200WN01
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX I (2010-), FMX II (2013-)	108 mm	260 mm	<b>9750 104 332</b>	Hengst H200W40
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	108 mm	260 mm	<b>9750 104 329</b>	Hengst H200W10
FM II (2006-2013)	95 mm	86 mm	<b>9750 104 139</b>	Hengst H10W22



## Filtre à gazole

Modèle de filtre filtre vissé

pas résistant aux EMHV



Cette illustration correspond à la référence 9020 111 021

Montage	Ø extérieur	Hauteur	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	111 mm	160,5 mm	1-14 UNS	<b>9020 104 487</b>	Hengst H328WK MANN WK 11 001 x
FM III (2013-), FM II (2006-2011), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	108 mm	128 mm	1-14 UNS	<b>9020 000 392</b>	Hengst H392WK
FM II (2002-2009)	104 mm	262,5 mm	M32 x 1,5	<b>9020 111 021</b>	Hengst H200WDK MANN WDK 11 102/9 Knecht/Mahle KC 251
FM II (2002-2009), FMX I (2010-)	93 mm	141 mm	1-14 UNS	<b>9020 104 478</b>	Hengst H700WK



## Filtre à gazole

Modèle de filtre filtre vissé



Cette illustration correspond à la référence 9750 104 333

Montage	Ø extérieur	Hauteur	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013), FMX I (2010-)	111 mm	157,5 mm	M20 x 1,5	<b>9750 104 487</b>	Hengst H328WK
FM III (2013-), FM II (2006-2011), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	108 mm	128 mm	1-14 UNS	<b>9750 000 392</b>	Hengst H392WK
FM II (2002-2009), FMX I (2010-)	108 mm	262,5 mm	M32 x 1,5	<b>9750 104 334</b>	Hengst H200WDK01
FM II (2006-2008)	107,5 mm	127,5 mm	1-14 UNS	<b>9750 104 482</b>	Hengst H7062WK30
FM II (2002-2009), FMX I (2010-)	104 mm	262,5 mm	M32 x 1,5	<b>9750 104 333</b>	Hengst H200WDK
FM II (2002-2009), FMX I (2010-)	93 mm	141 mm	1-14 UNS	<b>9750 104 478</b>	Hengst H700WK



## Filtre à air

Modèle de filtre cartouche filtrante



Cette illustration correspond à la référence 9022 563 100

Montage	∅ extérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	303 mm	411 mm	<b>9022 563 100</b>	Hengst E496L01 MANN C 31 1345/1 Knecht/Mahle LX 1587
FM II (2006), FMX I (2010-)	332 mm	412 mm	<b>9020 341 500</b>	Hengst E420L Knecht/Mahle LX 1281 MANN C 34 1500/1



## Filtre à air

Modèle de filtre cartouche filtrante



Cette illustration correspond à la référence 1392 049 601

Montage	∅ extérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX I (2010-)	332 mm	412 mm	<b>9750 104 572</b>	Hengst E420L
FM II (2002-2006)	303 mm	411 mm	<b>1392 049 601</b>	Hengst E496L01
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	168 mm	441 mm	<b>9750 103 652</b>	Hengst E496LS



## Filtre habitacle

Longueur 209 mm  
Largeur 209 mm  
Hauteur 52,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX	<b>9020 002 184</b>	Hengst E947LI MANN CU 2184 Knecht/Mahle LA 148





## Filtre habitacle

Longueur 209 mm  
Largeur 209 mm  
Hauteur 52,5 mm

Cette illustration correspond à la référence 9750 104 054

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	<b>9750 104 055</b>	Hengst E947LI
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	<b>9750 104 054</b>	Hengst E947LC



## Filtre à air secondaire

Cette illustration correspond à la référence 9750 103 652

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-), FMX I (2010-)	202,5 mm	170 mm	448 mm	<b>9750 103 581</b>	Hengst E420LS
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	168 mm	134 mm	441 mm	<b>9750 103 652</b>	Hengst E496LS



## Filtre à urée

∅ extérieur 65,5 mm  
Hauteur 98,7 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2006-2013), FMX I (2010-)	<b>9750 103 023</b>	Hengst E100U D160



## Filtre hydraulique

∅ extérieur 58 mm

Cette illustration correspond à la référence 9025 503 090

Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2004-2013), FMX I (2010-)	149 mm	<b>9020 103 841</b>	Hengst E70H MANN H 623
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	100,5 mm	<b>9025 503 090</b>	Hengst E10H02 MANN H 601/4 Knecht/Mahle HX 15





## Filtre hydraulique pour boîte automatique



Cette illustration correspond à la référence 9750 103 382

Montage	∅ extérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	94 mm	240 mm	<b>9750 104 293</b>	Hengst H18W11
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	65 mm	151 mm	<b>9750 103 382</b>	Hengst E28H D174
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	65 mm	151 mm	<b>9750 103 384</b>	Hengst E28H D203
FM II (2006-2013)	65 mm	151 mm	<b>9750 103 383</b>	Hengst E28H D175



## Vase d'expansion

Couleur blanc  
Contenance 7,5 l  
Longueur x largeur x hauteur 560 x 290 x 180 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	<b>1221 900 221</b>	HELLA 8MA 376 731-001



## Filtre à liquide de refroidissement

∅ extérieur 96,5 mm  
Hauteur 147 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	<b>9750 104 409</b>	Hengst H28WF





## Silencieux central/arrière



Cette illustration correspond à la référence 8725 707 221

Description	Montage	Norme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
Silencieux (SCR, CAT)	FM II (2009-2013), FM I (2005-)	Euro 5	625 mm	<b>4260 080 393</b>	Dinex 80393
Silencieux	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3	675 mm	<b>8000 000 117</b>	Dinex 80401
Silencieux central	FM II (2006-2013), FM9 (2002-2006)	Euro 3	680 mm	<b>8725 707 221</b>	Dinex 80404
Silencieux central	FM II (2005-), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3	1630 mm	<b>8700 284 480</b>	Dinex 80454
Silencieux central (SCR, CAT)	FM II (2006-2013), FM I (-2005)	Euro 5	625 mm	<b>4260 080 390</b>	Dinex 80390
Silencieux central/arrière	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3	680 mm	<b>4260 080 458</b>	Dinex 80458
Silencieux central/arrière	FM II (2006-2010), FM12 (2002-2005), FM9 (2002-2005)	Euro 3	340 mm	<b>4260 080 452</b>	Dinex 80452
Silencieux central/arrière	FM II (2009), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3	680 mm	<b>8725 707 272</b>	Dinex 80403



## Silencieux arrière



Cette illustration correspond à la référence 8000 000 119

Description	Montage	Norme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
Silencieux arrière	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 5		<b>4260 082 611</b>	Dinex 82611
Silencieux arrière	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006), FM7 (-2007)	Euro 4/5	660 mm	<b>8700 284 490</b>	Dinex 81722
Silencieux arrière	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 5	710 mm	<b>6173 183 953</b>	Dinex 81718
Silencieux arrière	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 5	745 mm	<b>8000 000 119</b>	Dinex 80405
Silencieux arrière	FM12 (2002-2006)	Euro 2/3	725 mm	<b>8000 000 118</b>	Dinex 80402



## Tuyau d'échappement/tuyau flexible



Cette illustration correspond à la référence 4260 082 210

Description	Montage	Norme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
Tuyau avant	FM II (2006-2013)	Euro 4/5	397 mm	<b>4260 082 210</b>	Dinex 82210
Tuyau avant	FM II (2002-2006), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 4	150 mm	<b>8725 707 187</b>	Dinex 81134
Tuyau avant	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 5	410 mm	<b>8000 000 148</b>	Dinex 81132
Tuyau avant	FM II (2006-2013), FM9 (2002-2006)	Euro 3	276 mm	<b>4260 082 142</b>	Dinex 82142
Tuyau d'échappement	FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3		<b>8725 812 420</b>	Dinex 81136
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3	292,5 mm	<b>4260 082 143</b>	Dinex 82143
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3	1403 mm	<b>4260 081 680</b>	Dinex 81680
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3	853 mm	<b>6170 443 348</b>	Dinex 81717
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 5	350 mm	<b>8730 154 456</b>	Dinex 81730
Tuyau d'échappement	FM12 (2001-2005)	Euro 3		<b>8000 000 133</b>	Dinex 80771
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013), FM12 (2001-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 3/5	94 mm	<b>8725 707 217</b>	Dinex 80780
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2011), FM12 (-2005), FM9 (2002-2006)	Euro 5	905 mm	<b>8700 817 190</b>	Dinex 81719
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2005), FM9 (2002-2005)	Euro 5	900 mm	<b>8000 000 132</b>	Dinex 80770
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013)	Euro 4/5	1269 mm	<b>4260 081 733</b>	Dinex 81733
Tuyau d'échappement	FM II (2006-2013)	Euro 4/5	781 mm	<b>4260 081 729</b>	Dinex 81729
Tuyau d'échappement	FM12 (2002-2006)	Euro 3	410 mm	<b>8725 707 212</b>	Dinex 80766
Tuyau flexible	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 5	340 mm	<b>8000 000 149</b>	Dinex 82140
Tuyau flexible	FM II (2006-2013), FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	Euro 5	143 mm	<b>4260 081 728</b>	Dinex 81728
Tuyau flexible	FM II (2006-2013), FM9 (2002-2006)	Euro 5	160 mm	<b>8725 807 780</b>	Dinex 80778



## Pièces de fixation/accessoires



Cette illustration correspond à la référence 8000 000 946

Description	Montage	N° de commande	N° de comparaison
Anneau de maintien	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>4262 050 617</b>	Dinex 80940
Anneau de maintien	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>4260 080 803</b>	Dinex 80803
Bague d'étanchéité	FM II (2006-2013), FM9 (2002-2006)	<b>8000 000 139</b>	Dinex 80920
Bouclier thermique	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>8730 102 099</b>	Dinex 80895
Collier pour tuyau	FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>2127 001 149</b>	Dinex 99903
Collier pour tuyau	FM II (2010-2011)	<b>8700 939 348</b>	Dinex 99108
Pièce de serrage	FM9 (2002-2004)	<b>8000 000 946</b>	Dinex 80910
Pièce de serrage	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>4260 080 921</b>	Dinex 80921
Pièce de serrage	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>9990 000 282</b>	Dinex 99328
Pièce de serrage	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>8000 000 144</b>	Dinex 80927
Pièce de serrage	FM II (2007-2013)	<b>4260 080 918</b>	Dinex 80918
Ruban de serrage	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>8000 000 142</b>	Dinex 80924
Ruban de serrage	FM II (2006-2013), FM12 (-2006), FM9 (2002-2006)	<b>8000 000 141</b>	Dinex 80923
Ruban de serrage	FM II (2006-2013), FM9 (2002-2006)	<b>8700 064 891</b>	Dinex 64891
Support	FM II (2006-2013), FM9 (2002-2006)	<b>4260 080 928</b>	Dinex 80928

## Réservoir à carburant

Matériau aluminium

(Similaire à la représentation)

Montage	Volume	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	170 l	<b>9666 002 214</b>	Volvo 20503502
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	210 l	<b>9666 002 215</b>	Volvo 20503503
FM II (2002-2013)	330 l	<b>8730 024 640</b>	Volvo 21968574
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	405 l	<b>9666 002 259</b>	Volvo 20503505
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	450 l	<b>9666 002 239</b>	Volvo 20503506
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	490 l	<b>9666 002 217</b>	Volvo 20503507
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	530 l	<b>9666 002 218</b>	Volvo 20503508
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	570 l	<b>9666 002 219</b>	Volvo 20503509
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	610 l	<b>9666 002 238</b>	Volvo 20503510
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	650 l	<b>9666 002 220</b>	Volvo 20503511
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	710 l	<b>5324 002 221</b>	Volvo 20503514



## Ruban de serrage pour réservoir de carburant

Cette illustration correspond à la référence 1325 030 641



Montage	Longueur	Largeur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2009), FMX	10000 mm	80 mm	<b>6170 003 048</b>	Volvo 1075220
FM II (2002-2013)	1640 mm	75 mm	<b>1325 030 641</b>	Volvo 20730641

## Volant-moteur

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>1325 084 666</b>	Volvo 21184666



## Vis de fixation pour volant moteur

Filetage extérieur M16 x 1,5  
Dimension de clé 19 mm

Pour une longueur de vis sous la tête de 82 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	<b>6001 344 746</b>	Volvo 21344746



## Jauge à carburant pour réserve de carburant

Modèle électrique  
Tension 24 V

Domaine d'utilisation  
véhicules avec indicateur à levier

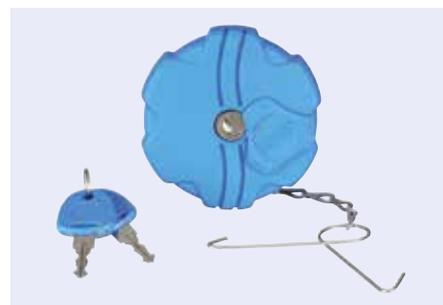
Cette illustration correspond à la référence 1325 001 228

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2010), FMX	530 mm	<b>1325 032 304</b>	Volvo 20732304
FM II (2002-2004)	634 mm	<b>6172 049 825</b>	Volvo 20732302
FM II (2002-2004), FMX	640 mm	<b>6172 122 860</b>	Volvo 20732301
FM II (2002-2004), FMX	679 mm	<b>6170 212 287</b>	Volvo 20732309
FM II (2002-2004)	679 mm	<b>1325 001 228</b>	Volvo 20732301
FM III (2013-), FM II (2007-2013)	686 mm	<b>6171 210 530</b>	Volvo 21210530
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	687 mm	<b>1325 000 909</b>	Volvo 21100909



## Bouchon de réservoir AdBlue®

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	<b>1129 235 593</b>	Volvo 20926021





## Cylindre émetteur d'embrayage

∅ de perçage 28,57 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-)	<b>3500 001 941</b>	FTE KG 28019.4.2



## Vase d'expansion pour cylindre récepteur de transmission

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2012), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	<b>1325 293 013</b>	Volvo 85104752

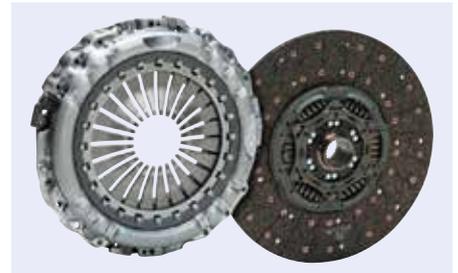


## Kit d'embrayage en échange standard

∅ 430 mm

Cette illustration correspond à la référence 9735 003 318

Montage	Livraison	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX I (2010-)	sans butée de débrayage	<b>9735 003 318</b>	LuK 643 3318 09
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX I (2010-)	sans butée de débrayage	<b>9735 003 324</b>	LuK 643 3324 09
FM II (2001-2005)		<b>9735 003 216</b>	LuK 643 3216 00
FM II (2005-)		<b>9735 003 204</b>	LuK 643 3204 00
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)		<b>9735 003 319</b>	LuK 643 3319 00
FM II (2005-)		<b>9735 003 211</b>	LuK 643 3211 00
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX II (2013-)		<b>9735 002 409</b>	LuK 643 3424 09



## Kit d'embrayage en échange standard

Modèle prémonté  
 Nombre de dents 24  
 ∅ 400 mm

**Livraison**  
 avec butée de débrayage

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-), FMX I (2010-)	<b>8000 700 360</b>	Sachs 3400 700 360





SACHS is a  
brand of ZF



*Your business runs full speed ahead.  
With **SACHS** clutches.*



Driving forces must work dependably. Without friction losses. Clutches from SACHS reliably apply the full vehicle power to the road. Economically, and at every speed. Kilometer for kilometer. That's because the components – tried and tested millions of times over – are designed for increasing loads. To ensure your business goes on and on.



## Plaquette d'accouplement en échange standard



Cette illustration correspond à la référence 9750 002 535

Montage	Paramètre	∅	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-)	MFZ2/400X	400 mm	<b>9273 034 135</b>	Sachs 3483 034 135
FM II (2005-), FMX I (2010-)	MF430	430 mm	<b>9750 002 535</b>	Sachs 3482 000 553
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX I (2010-)	MF430	430 mm	<b>9750 002 539</b>	Sachs 3482 000 552



## Disque d'embrayage



Cette illustration correspond à la référence 9270 000 634

Montage	Nombre de dents	∅	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX I (2010-)	24	380 mm	<b>9270 001 216</b>	Sachs 1878 001 216
FM II (2005-)	24	430 mm	<b>9270 000 634</b>	Sachs 1878 000 634
FM III (2013-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	24	430 mm	<b>9278 007 046</b>	Sachs 1878 007 046
FM II (2005-)	8	380 mm	<b>9270 248 033</b>	Sachs 1862 248 033
FMX I (2010-)	8	400 mm	<b>9881 200 002</b>	Sachs 1878 000 635



## Disque d'embrayage

Nombre de dents 24  
∅ 430 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-)	<b>9736 000 610</b>	LuK 343 0206 10





## Butée d'embrayage à guide central

Paramètre PHIS-6/38

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	<b>9750 003 267</b>	Sachs 6482 000 155

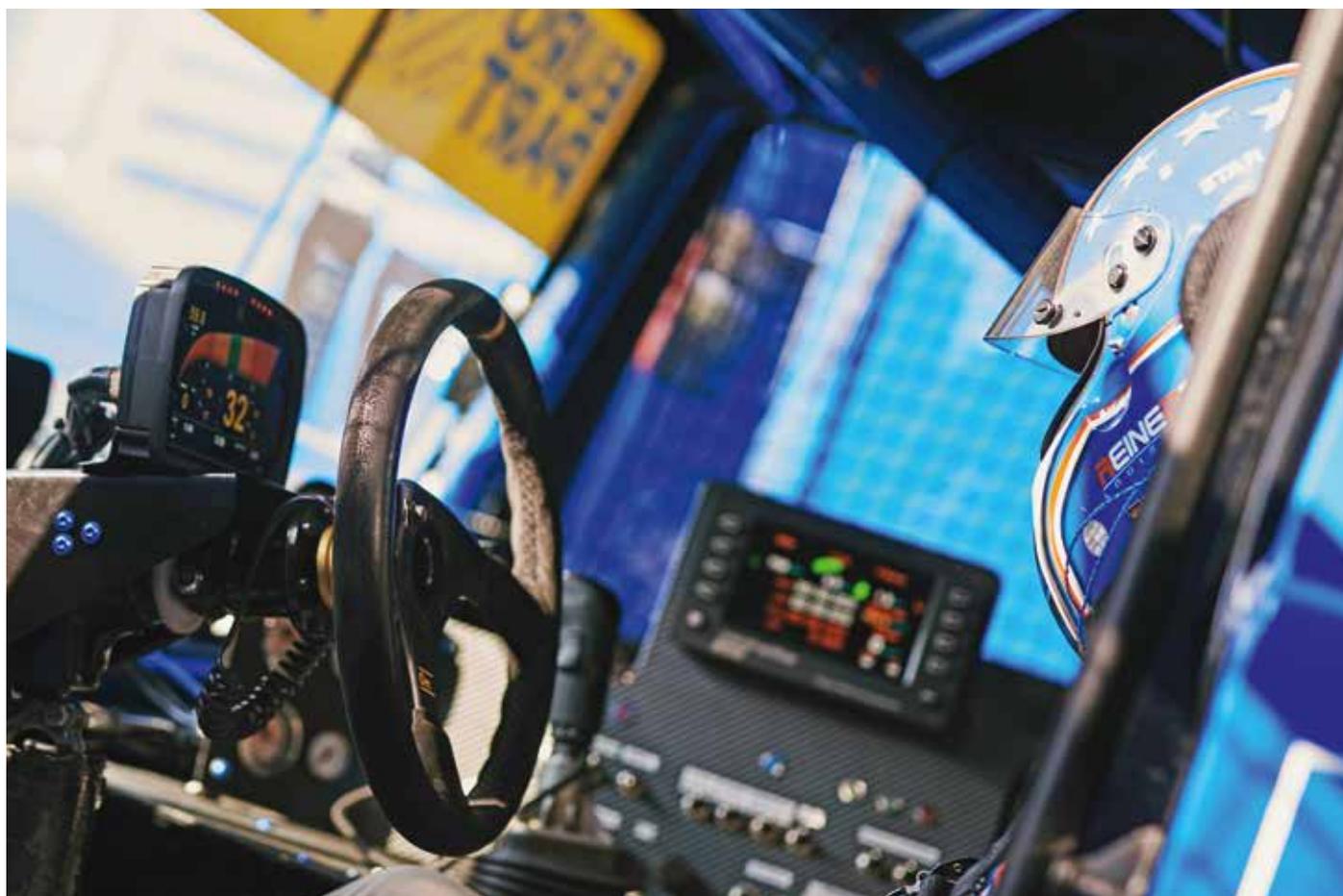


2  
FM/FMX

## Fourchette d'embrayage

Cette illustration correspond à la référence 1325 092 250

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-), FMX I (2010-)	<b>1325 092 250</b>	Volvo 3192250
FM II (2005-)	<b>6178 172 031</b>	Volvo 8172031





## Coussin pneumatique

Montage	Kit de fixation	Rep.	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	1722 052 730	1	<b>1788 660 601</b>	Conti 6606 N P01
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	1722 052 730	2	<b>1700 036 416</b>	Conti 6608 N P01
FM II (2002-2013)	1722 052 731	3	<b>6170 554 760</b>	Conti 6612 N P01
FM II (2002-2013)	1722 052 731	4	<b>6170 554 762</b>	Conti 6613 N P01
FM II (2002-2013)	1722 052 730	5	<b>1788 660 701</b>	Conti 6607 N P01
FM II (2002-2013)	1722 052 730	6	<b>6170 582 206</b>	Conti 6605 N P01
FM II (2002-2012) X-Low		7	<b>1788 661 401</b>	Conti 6614 N P01



## Coussin pneumatique

Cette illustration correspond à la référence 1710 491 213

Montage	Kit de fixation	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2012) X-Low		<b>1780 661 401</b>	Conti 6614 N P01
FM II (2002-2013)	1722 052 731	<b>1780 661 201</b>	Conti 6612 N P01
FM	1722 052 743	<b>1710 491 213</b>	Conti 4912 N P13



## Amortisseur

Modèle système à double tube  
 Fixation oeil/oeil  
 Raccord 1 16 x 100 mm

Cette illustration correspond à la référence 9200 001 285

Montage	Raccord 2	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	16 x 66 mm	450-715 mm	<b>9200 001 285</b>	Sachs 131 595
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	20 x 50 mm	457-752 mm	<b>9203 011 657</b>	Sachs 311 657
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	20 x 50 mm	498-833 mm	<b>9205 616 133</b>	Sachs 311 656





## Amortisseur

Modèle hydraulique, système à double tube  
Raccord 1 16 x 100 mm



Cette illustration correspond à la référence 9201 316 930

Montage	Fixation	Raccord 2	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	œil/œil	16 x 66 mm	450-715 mm	<b>9201 315 950</b>	Sachs 131 595
FM II (2002-2009)	œil/tige	16 x 81 mm	427-717 mm	<b>9201 256 490</b>	Sachs 125 649
FM II (2002-2013)	œil/œil	16 x 66 mm	443-713 mm	<b>9201 316 940</b>	Sachs 131 694
FM II (2002-2013)	œil/œil	20 x 50 mm	457-752 mm	<b>9201 316 930</b>	Sachs 311 657
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	œil/œil	20 x 50 mm	498-833 mm	<b>9201 316 950</b>	Sachs 311 656



## Ressort parabolique

Charge par essieu 8 t  
Montage essieu avant  
Largeur 100 mm



Cette illustration correspond à la référence 1009 658 000

Montage	Nombre de lames	Courbure	Épaisseur du paquet	Longueur avant	Longueur arrière	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005)	2	118 mm	70 mm	990 mm	900 mm	<b>1009 666 000</b>	Volvo 257869
FM II (2002-2005)	3	130 mm	79 mm	795 mm	795 mm	<b>1009 658 000</b>	Volvo 257868

## Ressort parabolique

Montage essieu avant  
Largeur 100 mm



Cette illustration correspond à la référence 1009 658 000

Montage	Nombre de lames	Charge par essieu	Courbure	Épaisseur du paquet	Longueur avant	Longueur arrière	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005)	2	8 t	118 mm	70 mm	990 mm	900 mm	<b>1009 666 000</b>	Volvo 257869
FM II (2005-2013)	2	8 t	124 mm	70 mm	990 mm	900 mm	<b>2127 010 579</b>	Volvo 257927
FM II (2002-2005)	3	8 t	130 mm	79 mm	795 mm	795 mm	<b>1009 658 000</b>	Volvo 257868
FM II (2005-2013)	3	8 t	126 mm	79 mm	795 mm	795 mm	<b>1009 714 000</b>	Volvo 257928
FM II (2005-2013)	3	9 t	118 mm	99 mm	990 mm	900 mm	<b>1009 732 000</b>	Volvo 257934

## Ressort parabolique

Montage essieu arrière



Cette illustration correspond à la référence 1009 671 000

Montage	Nombre de lames	Charge par essieu	Courbure	Épaisseur du paquet	Longueur avant	Longueur arrière	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	2/1	13 t	127 mm	124 mm	907 mm	975 mm	<b>6170 000 330</b>	Volvo 257813
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	5	10,5 t	148 mm	135 mm	840 mm	1015 mm	<b>1009 671 000</b>	Volvo 257848

## Coussinet pour ressort à lames

Longueur 104,5 mm  
 Ø extérieur 45 mm  
 Filetage intérieur M36 x 3

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>1500 900 500</b>	Volvo 1504550



## Douille de ressort

Longueur 110 mm  
 Ø intérieur 24,5 mm

Cette illustration correspond à la référence 6180 945 984

Montage	Ø extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2007-2013)	50,5 mm	<b>6180 945 984</b>	Volvo 20945984
FM II (2007-2013)	51,5 mm	<b>6180 959 115</b>	Volvo 20959115



## Bride

Filetage M24 x 3  
 Largeur intérieure 102 mm

Cette illustration correspond à la référence 1098 502 260

Montage	Forme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	4	185 mm	<b>1098 502 185</b>	Volvo 3987324
FM II (2002-2013)	4	260 mm	<b>1098 502 260</b>	Volvo 20375242
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	0	410 mm	<b>6170 000 015</b>	Volvo 20442796





## Barre de direction

∅ de cône 28,6 mm

Cette illustration correspond à la référence 9070 001 029



Montage	Longueur	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	863 mm	52 mm	<b>9070 001 029</b>	Lemförder 37458 01
FM II (2005-), FMX I (2010-)	563 mm	46 mm	<b>9070 337 978</b>	Lemförder 37978 01

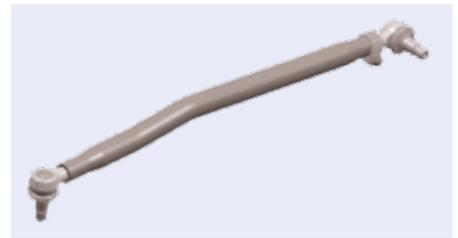


## Barre de direction

Modèle réglable d'un seul côté  
∅ de cône 28,6 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9052 677 901



Montage	Longueur	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2006-2013)	2339 mm	62 mm	<b>8000 581 632</b>	Lemförder 31886 01
FM II (2002-2013)	885 mm	50 mm	<b>6170 001 778</b>	Lemförder 38802 01
FM II (2002-2013)	824 mm	50 mm	<b>9052 677 901</b>	Lemförder 38801 01
FM II (2002-2013)	563 mm	46 mm	<b>9053 797 801</b>	Lemförder 37978 01
FM II (2002-2013)	160 mm	25 mm	<b>9050 026 778</b>	Lemförder 26778 01



## Barre de direction

Longueur 863 mm  
∅ de cône 28,6 mm  
∅ de tuyau 52 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	<b>1903 000 130</b>	TRW JTR0130



## Barre d'accouplement

∅ de cône 28,6 mm

Livraison  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9072 676 477

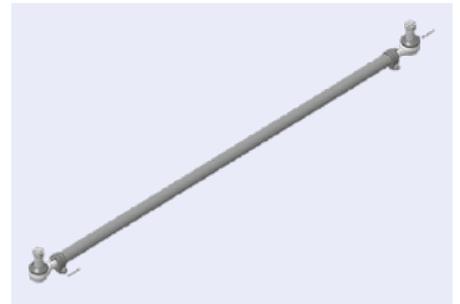


Montage	Modèle	Longueur	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	réglable d'un seul côté	1634 mm	50 mm	<b>9072 676 477</b>	Lemförder 37223 01
FM II (2002-2006)	réglable des deux côtés	1645 mm	42 mm	<b>9070 900 138</b>	Lemförder 22822 01
FM II (2005-), FMX I (2010-)	réglable des deux côtés	1669 mm	42 mm	<b>9070 334 528</b>	Lemförder 34528 01

## Barre d'accouplement

Livraison  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9050 581 086



Montage	Modèle	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2006-2013)	réglable d'un seul côté	1818 mm	32 mm	52 mm	<b>9070 673 501</b>	Lemförder 37234 01
FM II (2006-2013)	réglable des deux côtés	1669 mm	32 mm	42 mm	<b>9050 581 086</b>	Lemförder 34528 01
FM II (2006-2013)	réglable d'un seul côté	1660 mm	32 mm	60 mm	<b>9073 195 601</b>	Lemförder 37227 01
FM II (2002-2006)	réglable des deux côtés	1645 mm	28,6 mm	42 mm	<b>9050 001 084</b>	Lemförder 22822 01
FM II (2002-2006)	réglable d'un seul côté	1634 mm	28,6 mm	50 mm	<b>9050 037 223</b>	Lemförder 37223 01
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	réglable d'un seul côté	1025 mm	28,6 mm	46 mm	<b>9050 037 230</b>	Lemförder 37230 01
FM II (2002-2013)	réglable des deux côtés	368 mm	28,6 mm	38 mm	<b>9053 533 301</b>	Lemförder 35333 01

## Rotule

Cette illustration correspond à la référence 9070 900 061

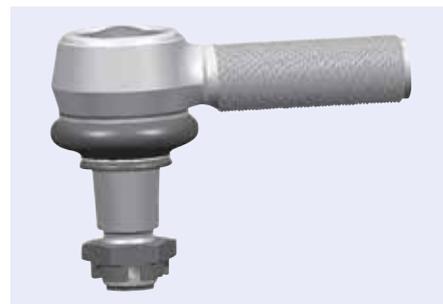


Montage	Longueur	∅ de cône	Filetage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	120 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9070 311 946</b>	Lemförder 11946 02
FM II (2002-2013)	95 mm	30 mm	M26 x 1,5	filetage à droite	<b>9070 900 061</b>	Lemförder 19537 01
FM II (2006-2013), FM9 (2002-2006), FM12 (-2006)	120 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à gauche	<b>9079 029 390</b>	Lemförder 11947 02



## Rotule pour barre d'accouplement

Livraison  
avec accessoires



Cette illustration correspond à la référence 9079 991 566

Montage	Longueur	Ø de cône	Filetage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	145 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9070 022 647</b>	Lemförder 22647 01
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	141 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9079 991 566</b>	Lemförder 27547 02
FM II (2002-2013)	120 mm	28,6 mm	M26 x 1,5	filetage à droite	<b>9052 879 201</b>	Lemförder 28792 01
FM II (2002-2006)	120 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à droite	<b>9050 001 354</b>	Lemförder 11946 02
FM II (2002-2013)	120 mm	28,6 mm	M30 x 1,5	filetage à gauche	<b>9050 001 353</b>	Lemförder 11947 02
FM II (2006-2013)	95 mm	30 mm	M26 x 1,5	filetage à droite	<b>9051 953 701</b>	Lemförder 19537 01

## Rotule pour barre d'accouplement

Filetage M26 x 1,5  
Ø de cône 28,6 mm  
Filetage filetage à droite

Cette illustration correspond à la référence 1325 053 254

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	122,5 mm	<b>1325 053 254</b>	Volvo 20374698
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	120 mm	<b>1325 253 252</b>	Volvo 3193731



## Rotule PROEQUIP, pour biellette de direction

Longueur 120 mm  
Ø de cône 28,6 mm  
Filetage extérieur M30 x 1,5  
Filetage filetage à droite

Livraison  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-)	<b>9073 004 713</b>	TRW JTE4022

## Barre stabilisatrice

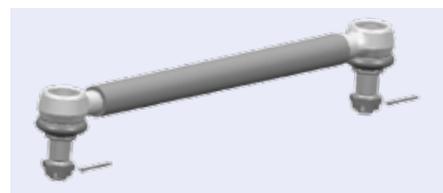
Cette illustration correspond à la référence 6170 003 013



Montage	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	Filetage extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2009)	435 mm	28,6 mm	36 mm	M22 x 1,5	<b>9074 452 350</b>	Lemförder 30595 01
FM III (2012-), FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	435 mm	32 mm	36 mm	M24 x 1,5	<b>9070 336 692</b>	Lemförder 36692 01
FM II (2002-2009), FMX	380 mm	28,6 mm	36 mm	M22 x 1,5	<b>9073 118 200</b>	Lemförder 31182 01
FM II (2005-2010)	350 mm	28,6/32 mm	36 mm	M22 x 1,5	<b>9070 336 697</b>	Lemförder 36697 01
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	325 mm	22 mm	30 mm	M18 x 1,5	<b>6170 003 013</b>	Lemförder 34604 01

## Barre stabilisatrice

Cette illustration correspond à la référence 9073 479 701



Montage	Longueur	∅ de tuyau	∅ de cône	Livraison	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	435 mm	36 mm	28,6 mm	avec accessoires	<b>9053 059 501</b>	Lemförder 30595 01
FM III (2013-), FM II (2007-2013), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	435 mm	36 mm	32 mm	avec accessoires	<b>9053 669 201</b>	Lemförder 36692 01
FM II (2002-2009)	435 mm	36 mm	28,6/32 mm	avec accessoires	<b>9074 452 351</b>	Lemförder 36695 01
FM II (2002-2009)	380 mm	36 mm	28,6 mm	avec accessoires	<b>9073 118 201</b>	Lemförder 31182 01
FM III (2013-), FM II (2007-2013)	380 mm	36 mm	32 mm	avec accessoires	<b>8000 297 555</b>	Lemförder 36693 01
FM II (2002-2006)	350 mm	36 mm	28,6 mm	avec accessoires	<b>9053 118 301</b>	Lemförder 31183 01
FM II (2002-2006)	350 mm	36 mm	28,6/32 mm	avec accessoires	<b>9053 669 701</b>	Lemförder 36697 01
FM III (2013-), FM II (2009-2013), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	350 mm	36 mm	32 mm	avec accessoires	<b>9053 669 401</b>	Lemförder 36694 01
FM III (2013-), FM II (2007-2013)	340 mm	30 mm	22 mm	sans accessoires	<b>9073 001 601</b>	Lemförder 27717 01
FM III (2013-)	325 mm	30 mm	22 mm	sans accessoires	<b>9053 460 401</b>	Lemförder 34604 01
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	275 mm	30 mm	22 mm	avec accessoires	<b>9073 479 701</b>	Lemförder 34797 01

## Barre stabilisatrice

Longueur 380 mm  
∅ de cône 32 mm  
∅ de tuyau 36 mm

**Livraison**  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2007-2013)	<b>9073 001 515</b>	TRW JTS0037



## Barre stabilisatrice



Cette illustration correspond à la référence 9063 669 401

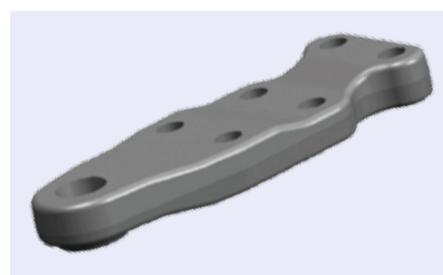
Montage	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	Filetage extérieur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2009-2013)	350 mm	32 mm	36 mm	M24 x 1,5	<b>9063 669 401</b>	Volvo 21176251
FM II (2002-2013)	350 mm	28,6 mm	36 mm	M22 x 1,5	<b>6170 261 236</b>	Volvo 20994420
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX	340 mm	22 mm	30 mm	M18 x 1,5	<b>6170 261 231</b>	Volvo 3944046



## Logement pour barre d'accouplement

Longueur 206 mm  
Épaisseur 27 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>9053 669 801</b>	Lemförder 36698 01



## Roulement

∅ extérieur 130 mm  
∅ intérieur 70 mm  
Hauteur 43 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>8001 202 400</b>	SKF VKHB 2024



## Roulement

∅ extérieur 112,7 mm  
∅ intérieur 57,2 mm  
Hauteur 30,4 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>8001 203 600</b>	Volvo 20428192



## Triangle de pont

Montage	essieu arrière
Longueur	662,4 mm
∅ de tuyau	48 mm
Entraxe	115/115 mm
∅ de perçage	19/19 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>9070 326 058</b>	Lemförder 26058 01



## Triangle de pont

Montage	essieu avant
Longueur	678 mm
∅ de tuyau	48 mm
Entraxe	135/135 mm
∅ de perçage	17/17 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>9079 991 630</b>	TRW JVL0011



## Triangle de pont

Montage	essieu arrière
Longueur	671 mm
∅ de tuyau	58 mm
Entraxe	130/130 mm
∅ de perçage	21/21 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	<b>9070 008 515</b>	TRW JVL0021



## Triangle de pont

Cette illustration correspond à la référence 9050 065 501

Montage	Longueur	∅ de tuyau	∅ de perçage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	662,2 mm	51 mm	21/17,5 mm	<b>9050 065 501</b>	Lemförder 36148 01
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	662,4 mm	48 mm	19 mm	<b>9050 001 142</b>	Lemförder 26058 01



## Triangle de pont

Montage	essieu arrière
Longueur	662,2 mm
∅ de tuyau	51 mm
Entraxe	115 mm
∅ de perçage	21/17,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>9079 001 500</b>	Volvo 20589061



## Liaison

Modèle	non réglable
Longueur	625 mm
∅ de perçage	17/17 mm
Entraxe	115/115 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>9070 334 680</b>	Lemförder 34680 01



## Liaison

Modèle	non réglable
∅ de perçage	17/17 mm
Entraxe	115/115 mm

Cette illustration correspond à la référence 9079 991 562

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	799 mm	<b>9073 329 101</b>	Lemförder 33291 01
FM II (2002-2013)	625 mm	<b>9079 991 562</b>	Lemförder 34680 01



## Liaison PROEQUIP

Longueur	449 mm
∅ de perçage	17/17 mm
Entraxe	115/115 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2012)	<b>9074 531 171</b>	TRW JRR0171





## Boîtier de direction en recharge

Modèle hydraulique  
Pression de service 170 bar

### Domaine d'utilisation

Véhicules avec direction assistée

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>3851 001 225</b>	Bosch K S01 001 225



## Joint à angle pour barre d'accouplement

Longueur 88 mm  
∅ de cône 28,6 mm  
Filetage intérieur M26 x 1,5  
Filetage filetage à droite

### Livraison

avec accessoires

direction sur le vérin de direction

Cette illustration correspond à la référence 9053 869 301

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	<b>2127 009 686</b>	Lemförder 27633 01
FM II (2006-2013)	<b>9053 869 301</b>	Lemförder 38693 01



## Joint à angle pour les barres de guidage

Longueur 135 mm  
∅ de cône 32 mm  
Filetage extérieur M30 x 1,5

### Livraison

avec accessoires

Montage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2006-2013)	filetage à gauche	<b>9050 196 101</b>	Lemförder 31961 01
FM II (2006-2013)	filetage à droite	<b>9050 452 701</b>	Lemförder 34527 01



## Palier stabilisateur



Cette illustration correspond à la référence 6170 000 398

Montage	Longueur	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	96 mm	74 mm	60 mm	<b>6170 000 400</b>	Volvo 1075188
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	96 mm	81 mm	49 mm	<b>6170 000 185</b>	Volvo 1575339
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	96 mm	105 mm	60 mm	<b>6170 001 829</b>	Volvo 1629169
FM II (2002-2004)	95 mm	112/120 mm	65 mm	<b>8000 006 583</b>	Volvo 1079256
FM II (2002-2004)	95 mm	80/92 mm	55 mm	<b>9070 027 851</b>	Volvo 9516524
FM II (2002-2004)	89 mm	56,5 mm	35 mm	<b>6170 000 398</b>	Volvo 1075179
FM II (2002-2004)	87,5 mm	61 mm	44 mm	<b>9290 000 835</b>	Volvo 1075180
FM II (2004-2013)	77 mm	104 mm	52 mm	<b>1325 093 701</b>	Volvo 20493701
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	71 mm	76 mm	48 mm	<b>6173 173 991</b>	Volvo 3173991
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX (6 x 2)	71 mm	76 mm	48 mm	<b>1325 061 169</b>	Volvo 3173993
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	70 mm	63 mm	37 mm	<b>1325 262 375</b>	Volvo 20428166
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	65 mm	107,5 mm	65 mm	<b>6170 262 374</b>	Volvo 20452330
FM II (2002-2004)	64 mm	65,5 mm	34 mm	<b>6170 001 293</b>	Volvo 1620750
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	55 mm	63 mm	42 mm	<b>6180 428 167</b>	Volvo 20428167
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	55 mm	63 mm	30 mm	<b>1325 062 127</b>	Volvo 20428165
FM II (2002-2004)	50 mm	45 mm	18 mm	<b>6170 000 397</b>	Volvo 1624605

## Pivot d'essieu avant

Longueur 237 mm  
 Filetage extérieur M40 x 1,5/M38 x 1,5  
 ∅ extérieur 40/53 mm  
 Montage essieu avant  
 Côté de montage gauche/droite

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>6180 523 015</b>	Volvo 20523015



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Filetage M40 x 1,5  
 Longueur de boulon 232 mm  
 Boulon-∅ 40/60 mm  
 Montage essieu avant  
 Côté de montage gauche/droite

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 bague, 2 joints à lèvres radiaux, 2 joints toriques, 1 goupille, 3 graisseurs, sans palier

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM12 (1998-2005)	<b>1325 095 015</b>	Volvo 3093731



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Filetage	M40 x 1,5
Longueur de boulon	237 mm
Boulon-∅	40/53 mm
Montage	essieu avant/essieu arrière
Côté de montage	gauche/droite

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 rotule d'articulation, 2 bagues d'étanchéité, 2 écrous crénelés, 1 roulement à rouleaux coniques

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-2013)	<b>6170 751 021</b>	Volvo 20751021



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Modèle	sans palier
Filetage	M40 x 1,5
Longueur	226 mm
Longueur de boulon	226 mm
Boulon-∅	40/60 mm
Montage	essieu avant
Côté de montage	gauche/droite

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 bague, 2 bagues d'étanchéité, 2 joints toriques, 2 rondelles, 1 écrou crénelé, 3 graisseurs

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-2013), FMX I (2010-)	<b>6175 108 338</b>	Volvo 85108338



## Moyeu

Modèle	avec palier
Nombre de trous	10
∅ de perçage	335 mm
∅ extérieur	383 mm



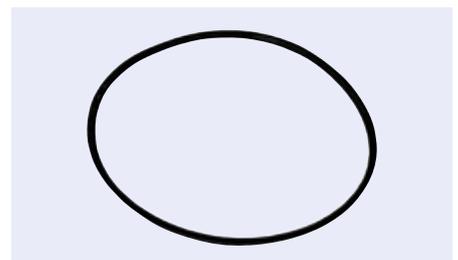
Cette illustration correspond à la référence 1325 065 273

Montage	Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-2013), FMX	essieu arrière, essieu trainé	270 mm	<b>1325 065 273</b>	Volvo 85107753
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	essieu avant, essieu trainé	165,5 mm	<b>1325 065 243</b>	Volvo 85114470

## Kit de joints pour moyeu de roue

Montage	essieu arrière
∅ extérieur	153,5 mm
∅ intérieur	140 mm
Épaisseur	5,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>1325 065 014</b>	Volvo 3199066



## Kit de joints pour moyeu de roue

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	<b>6173 095 043</b>	Volvo 3095043

2  
FM/FMX

## Joint à lèvres radial pour moyeu de roue



Cette illustration correspond à la référence 1325 065 000

Montage	Hauteur	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	12 mm	140 mm	110 mm	<b>8022 502 499</b>	Volvo 1089552
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	9,3 mm	148,3 mm	125 mm	<b>1325 018 642</b>	Volvo 20518642
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	7 mm	111 mm	98 mm	<b>1325 065 000</b>	Volvo 1076656
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	7 mm	77 mm	64,5 mm	<b>6180 531 576</b>	Volvo 20531576
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	7 mm	90 mm	78 mm	<b>1325 065 026</b>	Volvo 20531577

## Bague de capteur pour ABS

Nombre de trous	100
Hauteur	12 mm
∅ extérieur	146 mm
∅ intérieur	132 mm

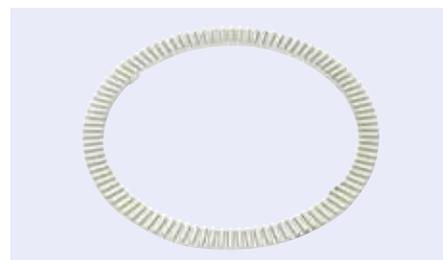
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2007-2013)	<b>6183 920 160</b>	Volvo 20392016



## Bague de capteur pour ABS

Nombre de trous	100
Hauteur	7 mm
∅ extérieur	164 mm
∅ intérieur	140 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>3510 030 351</b>	Volvo 20424109



## Goujon de roue

Catégorie de résistance 10.9



Cette illustration correspond à la référence 2219 001 902

Montage	Filetage	Longueur de filetage	Longueur	∅	Surface	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	M22 x 1,5	58 mm	88/98 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2219 001 903</b>	Volvo 20515515
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	M22 x 1,5	74 mm	105/115,5 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2213 002 754</b>	Volvo 20515519
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	M22 x 1,5	56 mm	114/124 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2219 001 902</b>	Volvo 21147687
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	M22 x 1,5	50 mm	79/89 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>2219 001 906</b>	Volvo 20515514
FM III (2013-), FM II (2005-2013)	M22 x 1,5	68 mm	96/106,5 mm	25,5 mm	revêtement Geomet	<b>6170 515 517</b>	Volvo 20515517
FM II (2007-2013)	M20 x 2	30 mm	65/55 mm	20 mm	galvanisé	<b>6181 588 406</b>	Volvo 1588406
FM II (2002-2004)	7/8"-14 UNF	33 mm	104/94 mm	27,4 mm	phosphatée	<b>2219 001 900</b>	Volvo 1573081
FM III (2013-), FM II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	40 mm	102/112 mm	27,4 mm	phosphatée	<b>2219 002 100</b>	Volvo 1573082
FM II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	35 mm	111/121 mm	25,5 mm	phosphatée	<b>8000 000 937</b>	Volvo 1589009
FM II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	40 mm	78/87 mm	27,5 mm	phosphatée	<b>1325 265 114</b>	Volvo 3112593
FM II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	40,5 mm	93/103 mm	27,5 mm	phosphaté	<b>6170 759 800</b>	Volvo 3963997
FM II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	44,5 mm	114/124 mm	27,5 mm	phosphatée	<b>6170 000 301</b>	Volvo 8152104



## Écrou de roue

Dimension de clé 33 mm  
 Catégorie de résistance 10  
 Matériau acier  
 Surface phosphatée

Montage	Filetage	∅ extérieur	Hauteur	Rep.	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	M22 x 1,5	46,5 mm	30 mm	3	<b>2219 000 701</b>	Volvo 20551045
FM II (2002-2013)	7/8"-14UNF	52,8 mm	38/78,5 mm	1	<b>1303 387 881</b>	Volvo 1594864
FM II (2002-2005)	7/8"-14 UNF	46,7 mm	34 mm	2	<b>2219 001 500</b>	Volvo 9434911
FM II (2002-2013)	7/8"-14UNF	52,8 mm	35/50 mm	4	<b>6170 002 498</b>	Volvo 1594863

# FAG

## Roulement de roue

∅ extérieur 148 mm  
∅ intérieur 93,8 mm  
Largeur 135 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>8000 566 425</b>	FAG 566425.H195



2  
FM/FMX

# SKF

## Kit de roulements

Cette illustration correspond à la référence 1325 096 209

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Largeur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	148 mm	94 mm	134 mm	<b>8001 036 050</b>	SKF VKBA 5423
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	125 mm	68 mm	115 mm	<b>1325 096 208</b>	SKF VKBA 5425
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	110 mm	58 mm	115 mm	<b>1325 096 209</b>	SKF VKBA 5424



# FAG

## Palier compact

Largeur 115 mm

Cette illustration correspond à la référence 6950 427 195

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	125 mm	68 mm	<b>6956 642 673</b>	FAG 566426.H195
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	110 mm	58 mm	<b>6950 427 195</b>	FAG 566427.H195

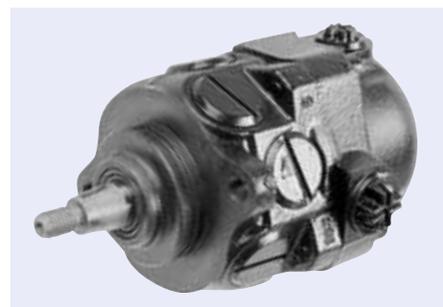


# BOSCH

## Pompe de servo-direction en rechange

Modèle hydraulique  
∅ de perçage 104 mm  
Nombre de trous 2

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>3851 001 300</b>	Bosch K S01 001 300





## Pompe de servo-direction en recharge

Modèle hydraulique  
Filetage M16 x 1,5/M26 x 1,5  
Nombre de trous 3

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2007-2013)	<b>3002 443 540</b>	Bosch K S01 000 354

## Pompe de servo-direction

Modèle hydraulique  
Ø de perçage 103 mm  
Filetage M16 x 1,5/M26 x 1,5  
Ø de perçage 9,4 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2010)	<b>3003 430 549</b>	Volvo 85114316



## Filtre hydraulique pour direction

Modèle de filtre cartouche filtrante  
Ø extérieur 58 mm  
Ø intérieur 18 mm

Cette illustration correspond à la référence 9025 503 090

Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	100,5 mm	<b>9025 503 090</b>	Hengst E10H02 MANN H 601/4 Knecht/Mahle HX 15
FM II (2004-2013), FMX I (2010-)	149 mm	<b>9020 103 841</b>	Hengst E70H MANN H 623



## Filtre hydraulique pour direction

Modèle de filtre cartouche filtrante  
Ø extérieur 58 mm  
Ø intérieur 18 mm

Cette illustration correspond à la référence 9750 103 076

Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013), FMX	100 mm	<b>9750 103 076</b>	Hengst E10H02
FM III (2013-), FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	149 mm	<b>9750 103 841</b>	Hengst E70H



## Étrier de frein

Systèmes de freinage ELSA 2

Cette illustration correspond à la référence 7600 726 001

Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	gauche	<b>7600 726 001</b>	Meritor LRG726
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	droite	<b>7600 727 001</b>	Meritor LRG727
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	gauche	<b>7600 002 728</b>	Meritor LRG728
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	droite	<b>7600 002 729</b>	Meritor LRG729
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	gauche	<b>7600 002 730</b>	Meritor LRG730
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	droite	<b>7600 002 731</b>	Meritor LRG731

2  
FM/FMX

## Disque de frein

Modèle ventilé, Heavy Duty  
 Puissance minimum 41 mm  
 Épaisseur 45 mm  
 Ø 410 mm

**Livraison**  
 avec accessoires

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM12 (2002-2006), FM9 (2002-2006)	<b>6170 110 495</b>	Volvo 85110495



## Kit de disques de frein

Modèle ventilés de l'intérieur  
 Puissance minimum 41 mm  
 Épaisseur 45 mm  
 Ø 433 mm

**Livraison**  
 avec accessoires

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-)	<b>6171 575 071</b>	Volvo 20428193



## Kit de plaquettes de frein

Épaisseur de garniture 29,20 mm

**Livraison**  
 avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 125 009

Montage	Systèmes de freinage	Longueur du revêtement	Largeur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	D-DUCO	250 mm	110 mm	<b>2129 125 009</b>	Volvo 3095396
FM II (2002-2006)	C-DUCO	175,7 mm	89,1 mm	<b>2129 137 603</b>	Volvo 3093532
FM II (2006-2013)	ELSA 225-3	249,6 mm	106,9 mm	<b>2129 174 008</b>	Volvo 20568711





## Kit de plaquettes de frein

Livraison  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 219 290

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	<b>2129 219 290</b>	Beral 2921829004145674
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	<b>2129 203 290</b>	Beral 2920329004145674

### Accessoires

Description	N° de commande	N° de comparaison
Témoins d'usure pour frein à disque	<b>6560 000 169</b>	Beral UAI 169



## Kit de plaquettes de frein

Épaisseur de garniture 29,20 mm

Livraison  
sans accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 125 292

Montage	N° WVA	Longueur du revêtement	Largeur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2009)	29125	249,5 mm	111,2 mm	<b>2129 125 292</b>	Textar 2912503
FM II (2002-2006)	29137	102,2 mm	210 mm	<b>3002 412 882</b>	Textar 2913706
FM II (2002-2006)	29151	216 mm	96,9 mm	<b>2129 151 503</b>	Textar 2915102
FM II (2006-2011)	29174	249,6 mm	106,9 mm	<b>2129 174 292</b>	Textar 2917401
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	29272	216,1 mm	96,8 mm	<b>2129 027 201</b>	Textar 2927201
FM II (2006-2011), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	29273	249,6 mm	106,9 mm	<b>2129 027 301</b>	Textar 2927301



## Kit de plaquettes de frein

Systèmes de freinage VGT 195  
Montage essieu arrière  
Épaisseur de garniture 29,25 mm

Livraison  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FMX I (2010-)	<b>2129 291 770</b>	Beral 2917729004145724

### Accessoires

Description	N° de commande	N° de comparaison
Témoins d'usure pour frein à disque	<b>6560 000 169</b>	Beral UAI 169



## Kit de garnitures de freins

∅ du tambour de frein 410 mm  
Contenu du kit 8

Cette illustration correspond à la référence 2119 939 008



Montage	Largeur de garniture	Epaisseur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2012)	223 mm	18,10 mm	<b>2119 940 008</b>	Volvo 3098266
FM II (2002-2012)	200 mm	18,30 mm	<b>2119 939 008</b>	Volvo 3095179
FM II (2002-2012)	175 mm	18,30 mm	<b>2119 938 008</b>	Volvo 3095177
FM II (2002-2011)	173,8 mm	18,00 mm	<b>3002 410 457</b>	Volvo 3095168



## Kit de garnitures de freins

∅ du tambour de frein 410 mm  
Contenu du kit 8

Cette illustration correspond à la référence 2119 939 603



Montage	N° WVA	Largeur de garniture	Epaisseur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	19941	150 mm	18,30 mm	<b>2119 941 503</b>	Beral 1994118306016278
FM II (2002-2006)	19071	200 mm	19,30 mm	<b>2119 939 603</b>	Beral 1907119300016278
FM II (2002-2006)	17992	125 mm	18,30 mm	<b>8000 003 697</b>	Beral 1799218306016278

## EUROPART® – Une marque de haute qualité

Outre des produits de fabricants de renom, EUROPART propose également une gamme performante, Premium Parts, composée de plus de 7 500 articles issus des différentes gammes EUROPART.

### Vos avantages :

- Une offre large pour une réparation au juste prix
- les plus hauts standards de qualité
- disponibilité maximale sur 300 sites dans 27 pays
- Une large gamme aux spécifications techniques exigeantes
- Le contrôle et l'optimisation en permanence de notre portefeuille de fournisseurs
- Le développement axé sur le client de notre gamme produit/marque



**EUROPART  
BON À SAVOIR**



## Valve relais

Modèle avec silencieux  
 Pression de service 13 bar  
 Filetage de raccordement 2 x M22 x 1,5/1 x M16 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	<b>3990 001 090</b>	Knorr AC574AXY



## Valve relais

Pression de service 10 maxi. bar  
 Plage de température de -40 à +80 °C

Cette illustration correspond à la référence 0640 110 000

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-) FM II (2002-2013)	<b>0640 110 000</b>	WABCO 973 011 000 0
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>0640 110 007</b>	WABCO 973 011 000 7



## Vanne 2 voies

Pression de service 10 maxi. bar  
 Filetage M16 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>0192 080 090</b>	WABCO 434 208 009 0



## Module EBS de remorque

Cette illustration correspond à la référence 3400 062 450

Montage	Type	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2004-2013)	EBS 5.X	<b>3400 062 450</b>	Knorr K020624N50
FM III (2013-)	EBS 7	<b>8000 287 815</b>	Knorr K028781N50



## Module EBS à canal unique

Type EBS 5.X

Cette illustration correspond à la référence 3450 403 486

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>3450 403 486</b>	Knorr 0486203033N50
FM II (2002-2004)	<b>3400 203 033</b>	Knorr 0486203033X50
FM II (2002-2013)	<b>3450 403 491</b>	Knorr K021203N50





## Module EBS à deux canaux

Type EBS 5.X

Cette illustration correspond à la référence 1000 200 200

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2004-2013)	<b>1000 200 200</b>	Knorr K020023N50
FM II (2004-2013), FMX I (2010-)	<b>3402 002 350</b>	Knorr K020023X50



2

FM/FMX



## Module de frein EBS

Cette illustration correspond à la référence 3400 040 159

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2004-2013)	<b>3404 015 950</b>	Knorr K040159X50
FM II (2004-2013)	<b>3400 040 159</b>	Knorr K040159N50
FM II (2010-2011)	<b>3400 040 156</b>	Knorr K040156N50
FM II (2010-2011)	<b>3404 015 650</b>	Knorr K040156X50



## Régulateur de puissance de freinage

Zone de travail du levier 30°

### Livraison

sans vanne de commande de remorque et levier

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>3630 362 060</b>	Knorr 0481036206000

## WABCO

### Régulateur ALB

Pression de service 10 maxi. bar  
Comportement de régulation 1 : 8  
Pression de commande 0,5-5 bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>0397 110 740</b>	WABCO 475 711 074 0



## WABCO

### Valve de drainage

Raccord M22 x 1,5  
Dimension de clé 27 mm  
Plage de température de -40 à +80 °C

Cette illustration correspond à la référence 0573 000 030

Montage	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	manuel, avec bague	<b>0573 000 030</b>	WABCO 934 300 003 0
FM II (2005-), FMX	manuel, sans bague	<b>0573 000 010</b>	WABCO 934 300 001 0





## Valve de drainage

Modèle manuelle, avec bague  
Raccord M22 x 1,5  
Dimension de clé 27 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>4306 443 158</b>	Knorr I94095



## WABCO

### Cylindre double

**Domaine d'utilisation**  
véhicules avec frein à came en S

Cette illustration correspond à la référence 0554 310 337

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>0554 310 337</b>	WABCO 925 431 033 7
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>0554 810 600</b>	WABCO 925 481 060 0
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>0554 810 700</b>	WABCO 925 481 070 0
FM II (2005-)	<b>3804 911 040</b>	WABCO 925 491 104 0
FM II (2005-)	<b>3801 050 300</b>	WABCO 423 105 030 0



### Cylindre double

force délivrée par le ressort accumulateur pour une course de 35 mm x 100 N 7,4 kN, force délivrée par le frein de service à 6 bar pour une course de 35 mm 8,2 kN

**Domaine d'utilisation**  
véhicules avec frein à came en S

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	<b>3990 000 040</b>	Knorr K2B0506X50



## WABCO

### Compresseur

Cette illustration correspond à la référence 0067 040 057

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2003-2004)	<b>0067 040 057</b>	WABCO 412 704 008 R
FM II (2005-)	<b>6147 040 157</b>	WABCO 412 704 027 R
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	<b>3800 040 180</b>	WABCO 412 704 027 0



### Compresseur

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2003-2006)	<b>0637 040 080</b>	Volvo 20701801

# WABCO

## Kit de réparation pour compresseur

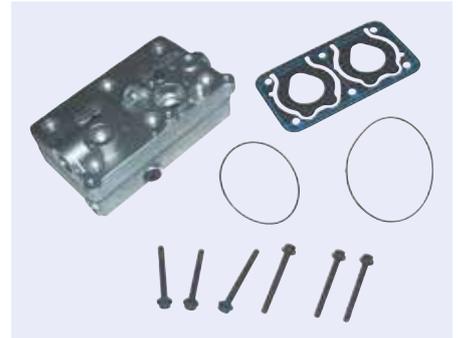
Cette illustration correspond à la référence 0007 049 322

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2003-2006)	<b>0007 049 322</b>	WABCO 412 704 932 2
FM II (2002-2012)	<b>3807 049 332</b>	WABCO 412 704 933 2
FM II (2002-2013)	<b>0633 529 202</b>	WABCO 412 352 920 2
FM II (2005-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	<b>3803 520 042</b>	WABCO 412 352 004 2



## Kit de réparation pour compresseur

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2010)	<b>1325 094 044</b>	Volvo 20845004



## Dessicateur

Modèle sans chauffage  
Filetage M22 x 1,75  
Écart de réglage 1 bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>3400 789 900</b>	Haldex 78990



# WABCO

## Dessicateur

Pression de service max. 13 bar  
Tension 24 V

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2004-2006)	<b>3800 425 101</b>	WABCO 432 425 105 0



## Dessicateur

Modèle EAC2.5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-)	<b>3404 832 950</b>	Knorr K148329N50



## Cartouche dessiccateur

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	<b>3400 394 530</b>	Knorr K039453X00



## Kit de cartouche pour dessiccateur d'air

### Domaine d'utilisation

dessiccateur d'air, système à 1 chambre (SDX)

### Livraison

avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 3700 093 522

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>3700 093 522</b>	Haldex 93522
FM II (2002-2004)	<b>3400 774 300</b>	Haldex 78964



## Cartouche dessiccateur

Montage	Rep.	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	1	<b>3800 024 520</b>	WABCO 432 901 245 2
FM II (2002-2013)	2	<b>3419 851 271</b>	WABCO 432 410 222 7
FM II (2002-2013)	3	<b>0179 012 232</b>	WABCO 432 901 223 2



## Cartouche pour dessiccateur d'air

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-)	<b>3400 968 370</b>	Knorr K096837K50



# WABCO

## Valve de nivellement pour la suspension de la cabine du conducteur

Boîtier en plastique avec M10 x 1

Modèle avec levier

Cette illustration correspond à la référence 0310 070 030

Montage	Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	à l'avant	<b>0310 070 190</b>	WABCO 464 007 019 0
FM II (2002-2013)	arrière	<b>0310 070 030</b>	WABCO 464 007 003 0



2

FM/FMX

## Valve magnétique

Cette illustration correspond à la référence 1599 225 507

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>1599 225 507</b>	Volvo 1078316
FM II (2002-2013)	<b>6748 462 100</b>	Volvo 1079666
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>6748 462 900</b>	Volvo 1078316



# A BREATH OF FRESH AIR



Try the Haldex Filter Cartridge HFC!

## HFC Haldex Filter Cartridge HFC

Suitable for mechanically and electronically controlled air driers

The new Haldex Filter Cartridge HFC keeps your compressed air system clean and dry. An annular prefilter, a powerful oil filter and a high-performance desiccant make the cartridge outstandingly effective.



www.haldex.com



Innovative Vehicle Solutions

# WABCO

## Electrovanne ECAS

Raccord M22 x 1,5  
Pression de service 5-13 bar  
Tension 24 V

Cette illustration correspond à la référence 6001 343 255

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2005-)	<b>6001 343 255</b>	WABCO 472 880 030 0
FM II (2005-2009)	<b>3808 800 040</b>	WABCO 472 880 004 0



# KNORR-BREMSE

## Valve magnétique pour ABS

Cette illustration correspond à la référence 3450 407 680

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>3450 407 680</b>	Volvo 20516342
FM II (2004-2013)	<b>1325 016 342</b>	Volvo 20516342



# WABCO

## Valve magnétique pour ABS

Raccord électrique, baïonnette (DIN)72585  
Tension 24 V  
Intensité 1,65 A

Cette illustration correspond à la référence 0371 950 087

Montage	Pression de service	Filetage de raccordement	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2004-2013)	max. 11 bar	M22 x 1,5 JED-388	<b>0371 950 087</b>	WABCO 472 195 016 0
FM II (2003-2013)	max. 13 bar	M22 x 1,5	<b>0371 950 047</b>	WABCO 472 195 018 0



# KNORR-BREMSE

## Bloc d'électrovannes

Cette illustration correspond à la référence 3450 403 695

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2007-2013), FMX	<b>3400 982 000</b>	Knorr K019820N50
FM III (2013-), FM II (2007-2013), FMX	<b>8000 982 150</b>	Knorr K019821N50
FM II (2002-2005)	<b>3450 403 695</b>	Knorr 0501100031000
FM II (2002-2005)	<b>3450 403 685</b>	Knorr 0501100029000
FM II (2002-2009)	<b>3400 100 038</b>	Knorr 0501100038100
FM II (2002-2005)	<b>3400 046 262</b>	Knorr 0501100030000



## Bloc d'électrovannes pour la correction de l'assiette

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005)	<b>1325 264 064</b>	Volvo 3944717

2  
FM/FMX

## WABCO

### Cylindre récepteur de frein

Raccord	M16 x 1,5
Pression de service	10,2 maximum bar
Longueur de la tige de piston	15 mm
Course	65 mm
Type	24

#### Domaine d'utilisation

pour véhicules avec freins à disque

Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	gauche/droite	<b>3805 061 020</b>	WABCO 423 506 102 0
FM II (2002-2013)	gauche	<b>3800 061 010</b>	WABCO 423 506 101 0
FM II (2002-2013)	droite	<b>0135 061 000</b>	WABCO 423 506 100 0

## WABCO

### Cylindre double

Filetage	M16 x 1,5
Course	65 mm
Type	24/24

Cette illustration correspond à la référence 3804 990 030

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>3804 813 600</b>	WABCO 925 481 360 0
FM II (2002-2013)	<b>3804 813 610</b>	WABCO 925 481 361 0
FM II (2002-)	<b>3804 990 030</b>	WABCO 925 499 003 0



## WABCO

### Valve à desserrage rapide

Raccord 1	M22 x 1,5
Raccord 2	2 x M16 x 1,5
Raccord 3	M16 x 1,5
Pression de service	max. 10 bar
Largeur nominale	14 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>0645 000 470</b>	WABCO 973 500 047 0



## Capteur de régime pour ABS

Longueur 1700 mm

Cette illustration correspond à la référence 4190 220 140

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (-2005)	<b>4190 220 140</b>	WABCO 441 032 900 0
FM II (-2005)	<b>4195 240 310</b>	WABCO 441 032 968 2



## WABCO

### Capteur de régime pour ABS

Cette illustration correspond à la référence 0210 325 760

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FM II (-2005)	1700 mm	<b>0210 325 760</b>	WABCO 441 032 900 0
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	1785 mm	<b>6170 566 832</b>	WABCO 441 032 976 2
FM II (2001-), FM III (2013-)	2850 mm	<b>3800 359 332</b>	WABCO 441 035 933 2



### Capteur de régime pour ABS

Longueur 2650 mm

Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	gauche	<b>6170 247 147</b>	Volvo 21247147
FM II (2002-2013)	droite	<b>6170 247 148</b>	Volvo 21247154



## WABCO

### Soupape de décharge

Filetage de raccordement M22 x 1,5  
Plage de réglage 5,3-7,0 bar

Cette illustration correspond à la référence 0191 000 470

Montage	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2003-2006)	avec retour limité	<b>0191 002 220</b>	WABCO 434 100 222 7
FM II (2003-2006)	sans reflux	<b>0191 001 300</b>	WABCO 434 100 130 7
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	avec retour	<b>0191 000 470</b>	WABCO 434 100 047 0





## Soupape de décharge

Raccord	M22 x 1,5
Modèle	sans retour
Pression d'ouverture	7 bar
Pression de fermeture	6 bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	<b>3400 012 270</b>	Knorr K000647



## Valve 4 voies

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>0577 141 400</b>	WABCO 934 714 740 0



## Valve de limitation de pression

Cette illustration correspond à la référence 0390 100 007

Montage	Pression d'entrée	Pression de service	Pression aval	Raccord	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005)	10 bar	max. 20 bar	7+0,3 bar	M22 x 1,5	<b>0390 100 007</b>	WABCO 475 010 000 7
FM II (2005-)	12 bar	10 bar	8,5 bar	M16 x 1,5	<b>3800 150 720</b>	WABCO 475 015 072 0



## Valve de limitation de pression

Pression de service	10 bar
Pression d'entrée	12 bar
Pression aval	8,5 bar
Filetage	M16 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>0390 150 630</b>	Volvo 20382312



# WABCO

## Valve de commande de remorque

Pression de service 10 maxi. bar

Cette illustration correspond à la référence 0640 090 020

Montage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	M22 x 1,5 VOSS	<b>0640 090 020</b>	WABCO 973 009 002 0
FM III (2013-) FM II (2002-2013)	M16 x 1,5	<b>0640 090 100</b>	WABCO 973 009 010 0
FM III (2013-) FM II (2002-2013)	M16 x 1,5	<b>0640 090 107</b>	WABCO 973 009 010 7
FM III (2013-) FM II (2002-2013)	M16 x 1,5	<b>0640 090 150</b>	WABCO 973 009 015 0



## KNORR-BREMSE

## Valve de commande de remorque

Raccord M22 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005), FMX	<b>3630 100 220</b>	Knorr 0481010022090

## KNORR-BREMSE

## Valve de frein à pied

Modèle sans microrupteur ni pédale  
 Pression aval 8,5 bar  
 Filetage M16 x 1,5/M22 x 1,5/M16 x 1,5/M12 x 1,5  
 Type MB4849

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>3450 408 525</b>	Knorr II36174000



## KNORR-BREMSE

## Cylindre de travail

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-2005)	<b>3401 337 655</b>	Knorr K133765N50



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Longueur	214 mm
Longueur de câble	60/85 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	<b>9225 000 008</b>	Volvo 20399170

2  
FM/FMX

## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Longueur	234 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2016-), FM II (2002-2006/2012-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	<b>3870 645 133</b>	Valeo 645133



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	Laver, essuyer, intervalle d'essuyage, ordinateur de bord
Tension	24 V

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (-2005/2005-/2012-)	<b>3870 645 139</b>	Valeo 645139



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Raccord	14

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2012-), FM II (-2005/2005-), FMX (2010-)	<b>3870 645 169</b>	Valeo 645169



## Commodo de colonne de direction

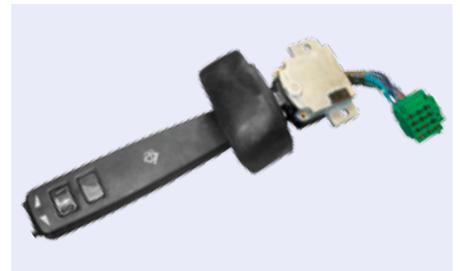
Fonction commutation	clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse
Tension	24 V
Raccord	14
Longueur	234 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2016-), FM II (2005-/2012-), FMX II (2013-/2016-), FMX I (2010-)	<b>3870 645 170</b>	Valeo 645170

## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	laver, essuyer, intervalle d'essuyage, ordinateur de bord
Tension	24 V
Raccord	12
Longueur	333 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2012-/2016-), FM II (2002-2005/2005-), FMX II (2013-/2016-), FMX I (2010-)	<b>1325 027 304</b>	Volvo 20553738



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation	laver, essuyer, intervalle d'essuyage, ordinateur de bord
Tension	24 V
Raccord	12
Longueur	333 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2012-/2016-), FM II (2002-2009), FMX II (2013-/2016-), FMX I (2010-)	<b>6170 553 741</b>	Volvo 20553740



## Interrupteur pour l'éclairage principal

Tension	24 V
Raccord	6

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (-2005/2005-2012), FMX	<b>6170 002 746</b>	Volvo 20569981





## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	6,6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005)	<b>7063 000 224</b>	Bosch 0 986 018 090



2  
FM/FMX



## Démarrreur en recharge

Tension	24 V
Puissance	6,6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005)	<b>0737 108 001</b>	HELLA 8EA 737 108-021



## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	11
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-/2009-2012), FMX II (2013-)	<b>3600 333 054</b>	Prestolite M90R3538SE



## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-2005/2009-), FMX II (2013-)	<b>0738 258 381</b>	Prestolite M90R3547SE





## Démarrreur

Tension	24 V
Puissance	6,6 kW
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Dents de pignon	12
Bride	3 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2005)	<b>5240 860 511</b>	Prestolite 860511GB



## Alternateur

Tension	24 V
Courant de charge	80 A
Modèle	sans poulie
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-2005)	<b>7063 000 113</b>	Bosch 0 986 039 260



## Alternateur en rechange

Tension	24 V
Courant de charge	80 A
Modèle	avec branchement pour compte-tours
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-2006/2005-)	<b>0732 690 001</b>	HELLA 8EL 732 690-001



## Alternateur en rechange

Tension	24 V
Courant de charge	55 A
Modèle	avec branchement pour compte-tours
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-2005/2005-)	<b>0732 874 001</b>	HELLA 8EL 732 874-001





## Alternateur en rechange

Tension 24 V  
 Courant de charge 110 A  
 Modèle avec branchement pour compte-tours  
 Bride 2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-2013)	<b>0738 211 611</b>	HELLA 8EL 738 211-611



## Alternateur

Tension 24 V  
 Courant de charge 80 A  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, sans poulie  
 Bride 2 trous  
 Ø du boîtier 157 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	<b>5240 860 551</b>	Prestolite 860551



## Alternateur

Tension 24 V  
 Courant de charge 80 A  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, avec poulie  
 Bride 2 trous  
 Ø du boîtier 154 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006), FMX I (2010-)	<b>5240 861 274</b>	Prestolite 861274GB



## Alternateur

Tension 24 V  
 Courant de charge 110 A  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, avec poulie  
 Bride 2 trous  
 Ø du boîtier 142 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-2010), FMX I (2010-)	<b>5240 861 291</b>	Prestolite 861291





## Alternateur

Tension	24 V
Courant de charge	110 A
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, avec poulie
Bride	2 trous
∅ du boîtier	142 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2012-), FM II (2005-2009), FMX I (2010-)	<b>5240 861 078</b>	Prestolite 861078



## Alternateur

Tension	24 V
Courant de charge	110 A
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, avec poulie
Bride	2 trous
∅ du boîtier	154 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-2012)	<b>9859 838 871</b>	Prestolite 860804GB



## Alternateur

Tension	24 V
Courant de charge	120 A
Modèle	sans poulie
Bride	2 trous
∅ du boîtier	147 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2005-), FMX I (2010-2013)	<b>5240 473 110</b>	Prestolite AVi147J3110HD



## Alternateur en échange standard

Tension	24 V
Courant de charge	60 A
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, sans poulie, avec raccord pour le compte-tours
Bride	2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2001-2005/2005-)	<b>9192 000 086</b>	Valeo 437352





## Alternateur en recharge

Tension 24 V  
 Courant de charge 80 A  
 Modèle avec poulie  
 Bride 2 trous

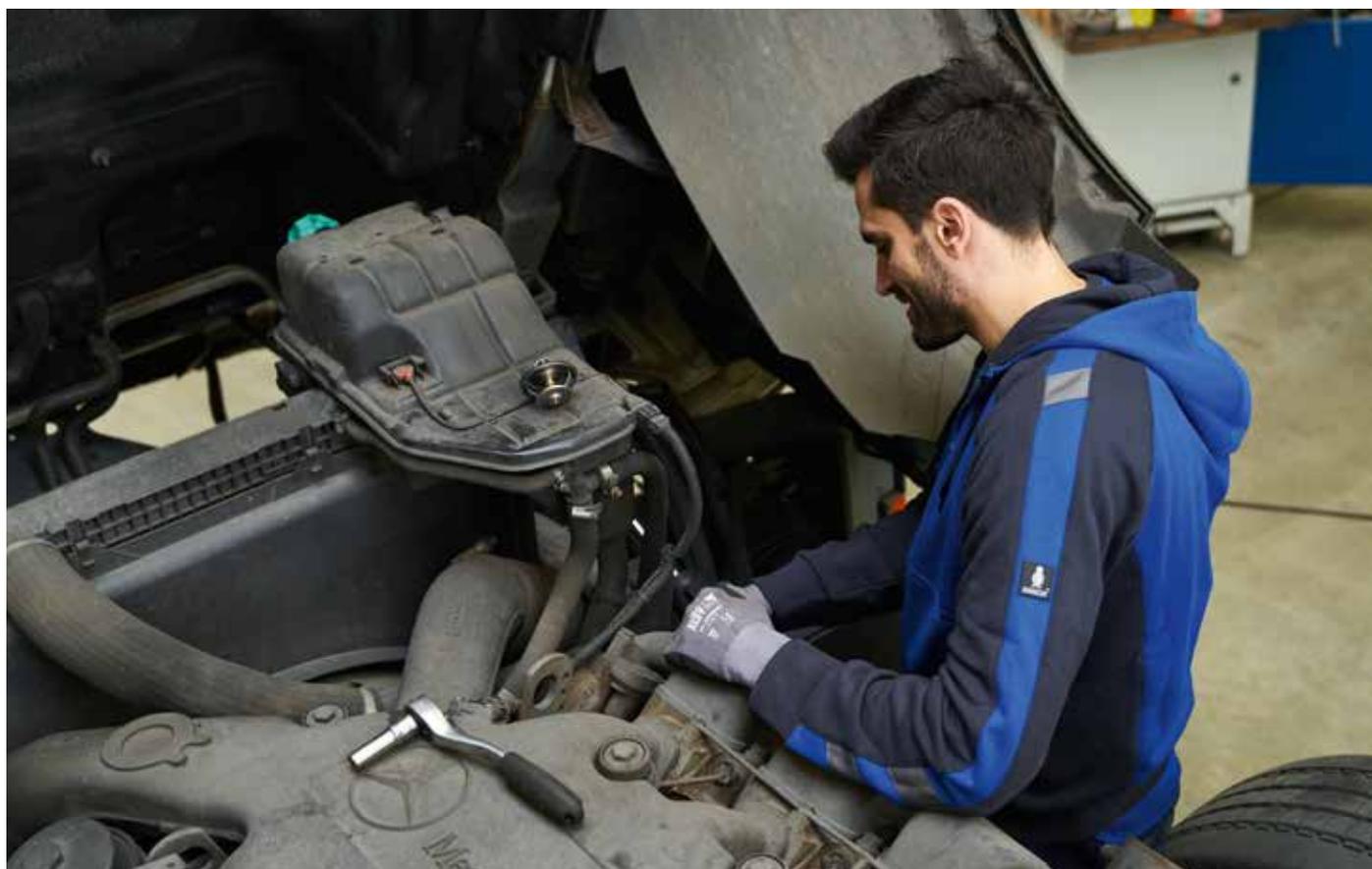
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	<b>3856 047 440</b>	Bosch 0 986 047 440



## Alternateur en recharge

Tension 24 V  
 Courant de charge 110 A  
 Modèle avec poulie  
 Bride 2 trous

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2006-2013), FMX I (2010-)	<b>3850 081 870</b>	Bosch 0 986 081 870





## Tablette de rangement

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FM III (2013-)	1002 010 432



## Tablette de rangement au format XXL

Montage milieu  
Matériau contreplaqué peuplier  
Couleur noir

Montage	N° de commande
FM III (2013-)	1002 010 433



## Essuie-glace

Longueur 650 mm

Livraison  
avec 3 adaptateurs

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-)	7257 002 100	SWF 132.652



## Essuie-glace Visioflex

Longueur 650 mm

Modèle avec contact d'usure et spoiler intégrés

Contenu 1 pièce

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-)	7920 133 652	SWF 133.652



# Balais d'essuie-glace EUROPART

- Production certifiée conforme aux normes les plus strictes du secteur automobile (ISO 9001/TS 16949) et contrôlée en permanence par des organismes indépendants
- Utilisation de matériaux de haute qualité
- Étrier métallique très stable
- Mélange caoutchouc optimal pour un essuyage parfait
- Longue durée de vie grâce à une pression d'application homogène
- Très haute précision d'ajustement
- Très bonne résistance aux conditions hivernales
- Montage facile et rapide
- Couverture d'un grand nombre de références
- Marquage produit de haute qualité
- Emballage de haute qualité pour la présentation en magasin



## Lève-vitre

Modèle sans moteur

Cette illustration correspond à la référence 6172 722 050

Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	gauche	<b>6172 722 050</b>	Volvo 3176545 Volvo 3981923
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	droite	<b>6172 722 060</b>	Volvo 3176546 Volvo 3981924



## Lève-vitre

Modèle électrique avec moteur

Cette illustration correspond à la référence 6170 003 481

Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2008-2009)	gauche	<b>6170 003 481</b>	Volvo 3176541
FM II (2008-2009)	droite	<b>3870 050 963</b>	Volvo 3176542



## Ventilateur d'habitacle avec boîtier

Modèle sans régleur intégré  
Tension 24 V  
Puissance 120 W  
Longueur 330 mm  
Largeur 138 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>0009 157 532</b>	Volvo 20926019

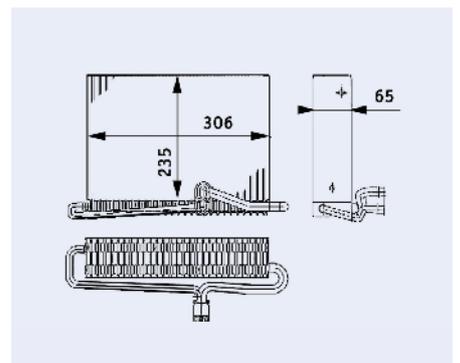


## Évaporateur pour climatisation

Modèle sans détendeur  
Longueur x largeur x profondeur 235 x 306 x 65 mm

Cette illustration correspond à la référence 0351 330 121

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2007-2013-)	<b>0351 331 471</b>	HELLA 8FV 351 331-471
FM II (2002-2009)	<b>0351 330 121</b>	HELLA 8FV 351 330-121





## Échangeur thermique pour chauffage d'habitacle

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2006)	0351 312 591	HELLA 8FH 351 312-591



## Échangeur thermique pour chauffage d'habitacle

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2004)	3880 229 005	Dasis 229005N

## Échangeur thermique pour chauffage d'habitacle

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2007-2013)	3748 073 648	Volvo 21062377



## Compresseur de climatisation

Modèle	avec poulie
Ø de la poulie de la courroie	176 mm
Nombre d'ailettes	8
Tension	24 V

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2006-2013)	0351 135 081	HELLA 8FK 351 135-081



## Amortisseur de cabine

Modèle pression d'huile, système à double tube

Cette illustration correspond à la référence 9200 312 694

Montage	Fixation	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2012-), FM II (2002-), FMX II (2013-), FMX I (2010-)	œil/tige	1550 128 024	Volvo 21111932
FM II (2002-2013)	œil/œil	9200 312 694	Sachs 312694



## Amortisseur de cabine avec soufflet

Modèle pression d'huile, système à double tube  
Fixation œil/œil

Cette illustration correspond à la référence 1325 089 138

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013), FMX I (2010-)	<b>1325 089 138</b>	Volvo 20889138
FM II (2005-2012), FMX I (2010-)	<b>1325 068 663</b>	Volvo 21168663



## Pompe de basculement de cabine

Cette illustration correspond à la référence 6170 005 259

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>6170 005 259</b>	Volvo 20917278
FM II (2002-2012), FMX I (2010-2012)	<b>6170 917 279</b>	Volvo 20455262



## Vérin de basculement de cabine

Modèle hydraulique  
Pression 250 bar  
Longueur 511 mm  
Largeur 28/50 mm  
Ø 60/40 mm  
Ø de perçage 35/20 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>6170 922 305</b>	Volvo 20922305



## Palier pour cabine

Montage à l'avant  
Ø extérieur 56/90 mm  
Ø intérieur 16 mm  
Épaisseur 70 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM III (2013-), FM II (2002-2013)	<b>6171 700 000</b>	Volvo 20390840



## Amortisseur de vibrations pour suspension de cabine

Modèle pression d'huile, système à double tube  
Fixation tige/œil  
Longueur 246/356 mm  
Largeur 67 mm  
∅ 14 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2013)	<b>6173 198 836</b>	Volvo 3092136 Volvo 3198836



## Vérin à gaz pour capot avant

Force du ressort 370 N

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2011-2013)	<b>6172 037 934</b>	Volvo 20379348



## Vérin à gaz pour capot avant

Force du ressort 190 N  
Longueur 631,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II (2002-2011), FMX	<b>1325 071 008</b>	Volvo 20379349



## Vérin à gaz pour caisses de rangement

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FM II	<b>2881 008 621</b>	Stabilus 578621





## FE/FL

Moteur et périphériques.....	132–138
Transmission .....	139
Suspension et amortissement .....	140, 141
Essieu et direction .....	142–149
Système de freinage.....	150–153
Air comprimé .....	154–157
Électricité .....	158, 159
Cabine .....	160–162

**MAHLE****Thermostat pour liquide de refroidissement**

Température d'ouverture 86 °C

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>1911 021 076</b>	Mahle THD 6 86

**HELLA****Radiateur**

Profondeur 52 mm

Cette illustration correspond à la référence 0376 745 181

Montage	Longueur	Largeur	N° de commande	N° de comparaison
FL II (2006-)	1020 mm	708 mm	<b>0376 733 751</b>	HELLA 8MK 376 733-751
FE I (2006-)	708 mm	750 mm	<b>0376 745 181</b>	HELLA 8MK 376 745-181

**Hengst**  
FILTER**Filtre à huile**

∅ extérieur 120,5 mm  
 ∅ intérieur 56/44,5 mm  
 Hauteur 204,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>9750 041 686</b>	Hengst E416H D86

**EURO  
PART****Filtre à gazole**

∅ extérieur 94,5 mm  
 ∅ intérieur 47 mm  
 Hauteur 164,5 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>9020 041 636</b>	Hengst E416KP D36 MANN PU 1058 x





## Filtre à gazole



Cette illustration correspond à la référence 9750 041 636

Montage	∅ extérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	107,5 mm	127,5 mm	<b>9750 104 482</b>	Hengst H7062WK30
FE II (2012-), FL III (2012-)	108 mm	160 mm	<b>9750 104 486</b>	Hengst H7091WK10
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	95 mm	164,5 mm	<b>9750 041 636</b>	Hengst E416KP D36



## Filtre à air



Cette illustration correspond à la référence 9020 103 610

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	312 mm	186 mm	464 mm	<b>9020 103 610</b>	Hengst E452L01 MANN C 31 1410
FE II (2012-), FE I (2006-)	312 mm	180 mm	557 mm	<b>9020 103 036</b>	Hengst E454L
FE II (2013-), FE I (2006-), FL III (2013-), FL II (2006-)	245 mm	127,5 mm	371,5 mm	<b>9020 100 801</b>	Hengst E1008L01 MANN C 25 003



## Filtre à air



Cette illustration correspond à la référence 9750 103 610

Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	312 mm	186 mm	464 mm	<b>9750 103 610</b>	Hengst E452L01
FL II (2006-2013)	312 mm	180 mm	557 mm	<b>9750 103 036</b>	Hengst E1021L
FL II (2006-2013)	245 mm	127,5 mm	371,5 mm	<b>9750 100 801</b>	Hengst E1008L01
FL II (2006-2013)	176 mm	147 mm	535 mm	<b>9750 103 613</b>	Hengst E454LS



## Filtre habitacle

Longueur 205 mm  
Largeur 92 mm  
Hauteur 20 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>9020 130 572</b>	Hengst E2926LI

3  
FE/FL

## Filtre habitacle

Longueur 205 mm  
Largeur 92 mm  
Hauteur 20 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>9750 103 400</b>	Hengst E2926LI



## Filtre à urée

∅ extérieur 65,5 mm  
Hauteur 98,7 mm  
Filetage S15 x 3

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-), FL II (2006-)	<b>9750 103 023</b>	Hengst E100U D160



## Filtre hydraulique pour direction

∅ extérieur 58 mm  
∅ intérieur 18 mm

Cette illustration correspond à la référence 9020 103 841

Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	149 mm	<b>9020 103 841</b>	Hengst E70H MANN H 623
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	100,5 mm	<b>9025 503 090</b>	Hengst E10H02 MANN H 601/4 Knecht/Mahle HX 15





## Filtre hydraulique pour boîte automatique

∅ extérieur 65 mm  
∅ intérieur 32,3/32,3 mm  
Hauteur 151 mm

Cette illustration correspond à la référence 9750 103 382

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	<b>9750 103 382</b>	Hengst E28H D174
FE II (2013-), FE I (2006-)	<b>9750 103 384</b>	Hengst E28H D203



3  
FE/FL



## Vase d'expansion

Cette illustration correspond à la référence 1221 900 871

Montage	Volume	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-), FL II (2010-2012)	7 l	<b>1221 900 925</b>	Volvo 20783901
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	8 l	<b>1221 900 871</b>	Volvo 20828414



# Work smarter.

## Relying on premium quality.

We offer you a filter range with which you can convince even your most demanding customers. We offer outstanding reliability from safe installation to optimal functionality and a long service life. A strong OE brand for all car models.



[www.hengst.com](http://www.hengst.com)

## Roulement-pilote pour volant moteur

∅ intérieur 25 mm



Cette illustration correspond à la référence 8001 620 522

Montage	∅ extérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	52 mm	15 mm	<b>8001 620 522</b>	Volvo 25378261
FE I (2006-)	62 mm	17 mm	<b>8001 630 520</b>	Volvo 1527447

## Silencieux central/arrière



Cette illustration correspond à la référence 8708 046 000

Description	Montage	Norme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
Silencieux central/arrière	FL I (-2006)	Euro 3	760 mm	<b>8708 046 000</b>	Dinex 80460
Silencieux central/arrière (SCR, CAT)	FL II (2006-2013)	Euro 4/5		<b>4262 074 550</b>	Dinex 82420
Silencieux arrière	FE I (2006-)	Euro 5		<b>4262 094 514</b>	Dinex 80423

## Tuyau d'échappement/tuyau flexible



Cette illustration correspond à la référence 8730 082 230

Description	Montage	Norme	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
Tube final	FL I (-2006)	Euro 3	936 mm	<b>8708 170 500</b>	Dinex 81705
Tube final	FE II (2006-2013)	Euro 4/5		<b>4262 111 859</b>	Dinex 64779
Tube final	FL II (2006-2013)	Euro 4/5		<b>4262 075 433</b>	Dinex 82601
Tuyau d'échappement	FL II (2006-2013)	Euro 4/5	1100 mm	<b>4262 079 698</b>	Dinex 82229
Tuyau d'échappement	FE I (2006-2013)	Euro 4/5		<b>4262 098 359</b>	Dinex 66134
Tuyau d'échappement	FL II (2006-)	Euro 3		<b>8708 217 700</b>	Dinex 82177
Tuyau d'échappement	FL I (-2006)	Euro 3	690 mm	<b>4260 002 163</b>	Dinex 82163
Tuyau d'échappement	FL II (2006-2013)	Euro 4/5	1140 mm	<b>4260 082 224</b>	Dinex 82224
Tuyau d'échappement	FE II (2006-2013)	Euro 4/5		<b>4260 082 605</b>	Dinex 82605
Tuyau flexible	FE I (2006-2013)	Euro 4/5		<b>8730 082 230</b>	Dinex 82230



## Pièces de fixation/accessoires



Cette illustration correspond à la référence 8000 000 946

Description	Montage	N° de commande	N° de comparaison
Pièce de serrage	FL I (-2006)	<b>8000 000 946</b>	Dinex 80910
Anneau de maintien	FL I (-2006)	<b>8708 190 800</b>	Dinex 81908
Pièce de serrage	FL II (2006-2013)	<b>4260 080 807</b>	Dinex 80807
Pièce de serrage	FL II (2006-2013)	<b>8700 080 806</b>	Dinex 80806

## Réservoir à carburant

Matériau aluminium

(Similaire à la représentation)

Montage	Volume	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-)	210 l	<b>9666 002 215</b>	Volvo 20503503
FE II (2013-)	405 l	<b>9666 002 259</b>	Volvo 20503505



## Ruban de serrage pour réservoir de carburant

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-)	<b>6177 306 420</b>	Volvo 20730642
FE II (2013-), FL III (2013-)	<b>1325 030 641</b>	Volvo 20730641
FE II (2013-), FE I (2006-), FL II (2006-)	<b>6170 003 048</b>	Volvo 1075220

## Jauge à carburant pour réservoir de carburant

Cette illustration correspond à la référence 6171 210 530

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FL III (2013-)	686 mm	<b>6171 210 530</b>	Volvo 21210530
FE I (2010-2012)		<b>6172 077 401</b>	Volvo 82077401





## Compresseur de climatisation

Modèle avec poulie de courroie trapézoïdale à nervures  
 Ø de la poulie de la courroie 120 mm  
 Tension 24 V

Cette illustration correspond à la référence 0351 135 471

Montage	Nombre d'ailettes	N° de commande	N° de comparaison
FL II (2012)	10	<b>0351 135 471</b>	HELLA 8FK 351 135-471
FE I (2010-2012)	8	<b>0351 135 461</b>	HELLA 8FK 351 135-461



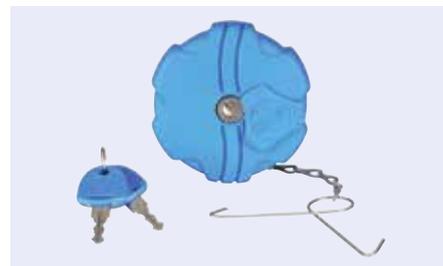
## Condenseur pour climatisations

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-)	<b>6421 043 084</b>	HELLA 8FC 351 317-661
FL II (2012)	<b>0351 029 351</b>	HELLA 8FC 351 029-351



## Bouchon de réservoir

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL II (2006-), FE I (2006-)	<b>1129 235 593</b>	Volvo 20926021





## Plaque d'accouplement



Cette illustration correspond à la référence 9750 002 539

Montage	Paramètre	∅	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-), FL III (2013-), FL II (2006-)	MF395	395 mm	<b>9750 812 540</b>	Sachs 3482 634 003
FE II (2013-), FE I (2006-), FL III (2013-)	MF430	430 mm	<b>9750 002 539</b>	Sachs 3482 000 552



## Kit d'embrayage

Cette illustration correspond à la référence 9735 305 900

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-), FL III (2013-), FL II (2006-)	<b>9735 305 900</b>	Volvo 85000791
FE I (2006-)	<b>9735 003 324</b>	Volvo 85003114



## Butée d'embrayage à guide central

Paramètre PHIS-6/38

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-), FL III (2013-)	<b>9750 003 267</b>	Sachs 6482 000 155



## Coussin pneumatique

3

FE/FL



Cette illustration correspond à la référence 1788 491 213

Montage	Montage	∅ extérieur	∅ de piston	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-)	essieu avant	284 mm	200 mm	<b>1788 491 901</b>	Conti 4919 N P01
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	essieu arrière	321 mm	228 mm	<b>1788 491 213</b>	Conti 4912 N P13
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	essieu arrière	301 mm	259 mm	<b>1788 492 701</b>	Conti 4927 N P01



## Coussin pneumatique

Cette illustration correspond à la référence 1710 491 213

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>1780 492 701</b>	Conti 4927 N P01
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL (2010-2012)	<b>1710 491 213</b>	Conti 4912 N P13



## Coussinet pour ressort avant

Longueur 96 mm  
 ∅ extérieur 60 mm  
 ∅ intérieur 24,3 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>1325 011 056</b>	Volvo 20592656



## Ressort parabolique

Montage essieu arrière

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>6170 000 330</b>	Volvo 257813





## Amortisseur

Modèle hydraulique, système à double tube  
Fixation œil/œil

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL I (2000-2006)	<b>9203 011 657</b>	Sachs 311 657



3

FE/FL



## Amortisseur

Modèle pression d'huile, système à double tube

(Similaire à la représentation)

Montage	Fixation	N° de commande	N° de comparaison
FL I (1997-2006), FE I (2006-2009)	œil/tige	<b>9201 256 490</b>	Sachs 125 649
FL I (2000-2006)	tige/tige	<b>9201 256 460</b>	Sachs 125 646



## Coussinet

Montage essieu arrière  
Ø extérieur 55 mm  
Ø intérieur 26 mm  
Épaisseur 101,5/112 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL I (2000-2006), FE I (2006-2013)	<b>6170 001 700</b>	Volvo 1624486



## Bride

Montage essieu avant  
Forme 4  
Longueur 185 mm  
Largeur intérieure 102 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL I (2000-2006)	<b>1098 502 185</b>	Volvo 3987324





## Barre de direction

Modèle réglable d'un seul côté

Livraison  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9050 358 101



Montage	Longueur	∅ de cône	∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2012)	830 mm	30 mm	62 mm	<b>9050 358 101</b>	Lemförder 38780 01
FL III (2013-), FL II (2010-2012)	909 mm	26 mm	50 mm	<b>9070 930 155</b>	Lemförder 35593 01



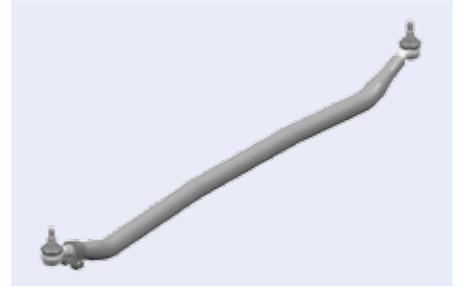
## Barre d'accouplement

Modèle réglable des deux côtés  
Longueur 1580 mm

∅ de cône 30 mm  
∅ de tuyau 40 mm

Livraison  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>9070 469 601</b>	Lemförder 34696 01



## Rotule

Longueur 120 mm  
∅ de cône 30 mm

Cette illustration correspond à la référence 9070 900 117



Montage	Filetage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	filetage à gauche	<b>9070 900 123</b>	Volvo 20745042
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	filetage à droite	<b>9070 900 117</b>	Volvo 20745043



## Roulement

Type 320 19XA  
Hauteur 33,70 mm

∅ extérieur 145 mm  
∅ intérieur 95 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>8001 320 192</b>	SKF 320 19XA



## Roulement

Type VKHB 2161  
Hauteur 32 mm

∅ extérieur 145 mm  
∅ intérieur 95 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>8001 320 190</b>	SKF VKHB 2161



# Quality comes first. Always.



This is why leading truck manufacturers like Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Renault, Scania and Volvo put their trust in us. And that's also why many fleet managers, mechanics and drivers worldwide think of us first for aftermarket products. Thank you for over 100 years of trust.

**For trouble-free years on the road.**



**SKF**



## Triangle de pont pour suspension

Montage essieu arrière  
 Longueur 662,4 mm  
 Ø de tuyau 48 mm  
 Entraxe 115/115 mm  
 Ø de perçage 19/19 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	9070 326 058	Lemförder 26058 01

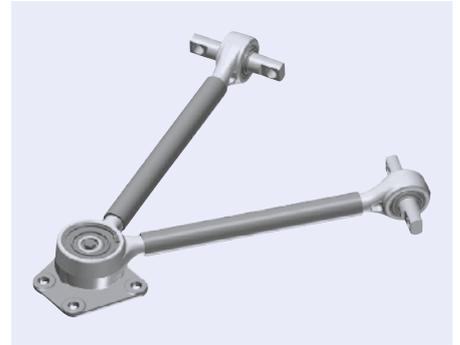


## Triangle de pont pour suspension

Longueur 662,4 mm  
 Ø de tuyau 48 mm  
 Entraxe 115/115 mm  
 Ø de perçage 19 mm

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	9050 001 142	Lemförder 26058 01



## Liaison PROEQUIP

Longueur 510 mm  
 Ø de perçage 17 mm  
 Entraxe 115/115 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2012)	9070 443 044	TRW JRR0182



## Joint à angle pour barre d'accouplement

Filetage filetage à droite  
 Filetage intérieur M26 x 1,5  
 Ø de cône 28,6 mm  
 Longueur 88 mm

**Livraison**  
avec accessoires

**direction sur le vérin de direction**

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-)	9053 869 301	Lemförder 38693 01



## Palier stabilisateur

### Domaine d'utilisation

Véhicules avec ressorts à lame



Cette illustration correspond à la référence 6170 001 829

Montage	Longueur	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	96 mm	105 mm	60 mm	<b>6170 001 829</b>	Volvo 1629169
FE II (2013-), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	60 mm	66,5 mm	41 mm	<b>6421 050 799</b>	Volvo 82074379

## Pivot d'essieu avant

Longueur 237 mm  
 Filetage extérieur M40 x 1,5/M38 x 1,5  
 ∅ extérieur 40/53 mm  
 Montage essieu avant  
 Côté de montage gauche/droite

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	<b>6180 523 015</b>	Volvo 20523015



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Filetage M40 x 1,5  
 Longueur de boulon 237 mm  
 Boulon-∅ 40/53 mm

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 rotule d'articulation, 2 bagues d'étanchéité, 2 écrous crénelés, 1 roulement à rouleaux coniques

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	<b>6170 751 021</b>	Volvo 20751021



## Kit de réparation axe de fusée d'essieu

Filetage M40 x 1,5  
 Longueur de boulon 226 mm  
 Boulon-∅ 40/60 mm

### Livraison

1 axe de fusée d'essieu, 1 bague, 2 bagues d'étanchéité, 2 joints toriques, 2 rondelles, 1 écrou crénelés, 3 graisseurs

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-)	<b>6175 108 338</b>	Volvo 85108338



## Moyeu

Modèle	avec palier
Nombre de trous	10
∅ de perçage	335 mm
∅ extérieur	383 mm



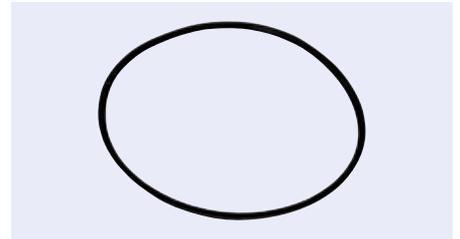
Cette illustration correspond à la référence 1325 065 273

Montage	Montage	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2012)	essieu avant, essieu traîné	165,5 mm	<b>1325 065 243</b>	Volvo 85114470
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	essieu arrière, essieu traîné	270 mm	<b>1325 065 273</b>	Volvo 85107753

## Kit de joints pour moyeu de roue

∅ extérieur	153,5 mm
∅ intérieur	140 mm
Épaisseur	5,5 mm

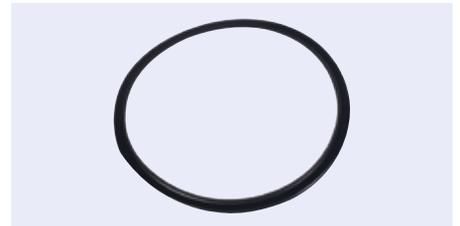
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>1325 065 014</b>	Volvo 3199066



## Joint à lèvres radial pour moyeu de roue

Cette illustration correspond à la référence 1325 065 000

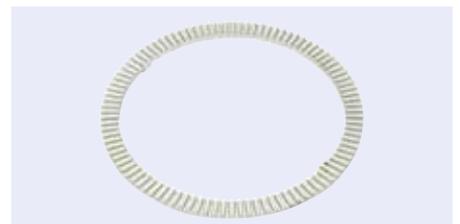
Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-), FL II (2010-2012)	150 mm	120 mm	15 mm	<b>6421 064 846</b>	Volvo 20591881
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	148,3 mm	125 mm	9,3 mm	<b>1325 018 642</b>	Volvo 20518642
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	111 mm	98 mm	7 mm	<b>1325 065 000</b>	Volvo 1076656
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	90 mm	78 mm	7 mm	<b>1325 065 026</b>	Volvo 20531577



## Bague de capteur

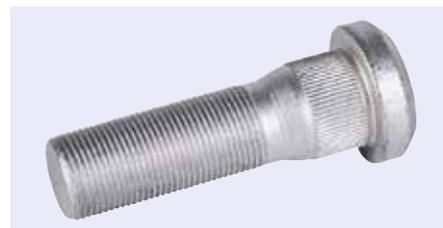
∅ extérieur	164 mm
∅ intérieur	140 mm
Hauteur	7 mm
Nombre de trous	100

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>3510 030 351</b>	Volvo 20424109



## Goujon de roue

Filetage M22 x 1,5  
 Catégorie de résistance 10.9  
 Surface revêtement Geomet



Cette illustration correspond à la référence 2219 001 906

Montage	Longueur de filetage	Longueur	∅	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	74 mm	105/115,5 mm	25,5 mm	<b>2213 002 754</b>	Volvo 20515519
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	68 mm	96/106,5 mm	25,5 mm	<b>6170 515 517</b>	Volvo 20515517
FE II (2013-), FE I (2012)	50 mm	79/89 mm	25,5 mm	<b>2219 001 906</b>	Volvo 20515514

## Écrou de roue

Dimension de clé 33 mm  
 Filetage M22 x 1,5  
 Surface phosphatée

**Livraison**  
 avec coupelle d'appui

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2006-)	<b>2219 000 701</b>	Volvo 20551045



# FAG

## Palier compact

Montage essieu avant/arrière  
 Largeur 115 mm

(Similaire à la représentation)



Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	110 mm	58 mm	<b>6950 427 195</b>	FAG 566427.H195
FE II (2013-), FE I (2006-)	125 mm	68 mm	<b>6956 642 673</b>	FAG 566426.H195

# FAG

## Roulement de roue

Montage essieu arrière, essieu traîné  
 ∅ extérieur 148 mm  
 ∅ intérieur 93,8 mm  
 Largeur 135 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>8000 566 425</b>	FAG 566425.H195





## Kit de roulements



Cette illustration correspond à la référence 1325 096 208

Montage	Montage	∅ extérieur	∅ intérieur	Largeur	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2012)	essieu avant/arrière, essieu traîné	125 mm	68 mm	115 mm	<b>1325 096 208</b>	SKF VKBA 5425
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	essieu arrière, essieu traîné	148 mm	94 mm	134 mm	<b>8001 036 050</b>	SKF VKBA 5423



## Pompe hydraulique en recharge

Modèle	pompe à palettes, rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre
Pression de service	180 bar
Filetage	M26 x 1,5/M18 x 1,5
∅ de perçage	104 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>3851 000 406</b>	Bosch K S01 000 406



## Filtre hydraulique

Modèle de filtre	cartouche filtrante
Hauteur	100,5 mm
∅ extérieur	58 mm
∅ intérieur	18 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>9025 503 090</b>	Hengst E10H02 MANN H 601/4 Knecht/Mahle HX 15



## Filtre hydraulique

Modèle de filtre	cartouche filtrante
Hauteur	100 mm
∅ extérieur	58 mm
∅ intérieur	18 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>9750 103 076</b>	Hengst E10H02



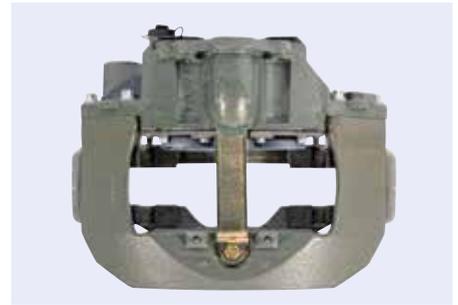




## Étrier de frein

Systèmes de freinage ELSA 225

**Livraison**  
complet, sans plaquettes



Cette illustration correspond à la référence 1509 073 700

Montage	Modèle	Montage	Côté de montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)		essieu avant/arrière	gauche	<b>1509 073 800</b>	Meritor LRG736
FE II (2013-), FE I (2010-2012)		essieu avant/arrière	droit	<b>1509 073 700</b>	Meritor LRG737
FE II (2013-), FE I (2012)	en rechange	essieu traîné	gauche	<b>1509 004 267</b>	Meritor LRG738
FE II (2013-), FE I (2012)	en rechange	essieu traîné	droit	<b>1509 004 268</b>	Meritor LRG739



## Disque de frein



(Similaire à la représentation)

Montage	Montage	∅	Épaisseur	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
FL I (2000-2006)	essieu avant	375 mm	45 mm	150 mm	<b>7668 323 822</b>	Meritor MBR9001
FL I (2000-2006)	essieu avant	336,5 mm	30 mm	100,5 mm	<b>7600 900 200</b>	Meritor MBR9002
FL I (2000-2006)	essieu arrière	375 mm	45 mm	116 mm	<b>3009 000 111</b>	Meritor MBR9000
FL I (2000-2006)	essieu arrière	335 mm	30 mm	139 mm	<b>3002 410 917</b>	Meritor MBR9003

## Disque de frein

Modèle à ventilation intérieure  
Puissance minimum 41 mm  
Épaisseur 45 mm



(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE (2006-2012)	<b>6175 103 803</b>	Volvo 21575071

**RUN**  
WITH THE **BULL**



[meritor.com/aftermarket](http://meritor.com/aftermarket)



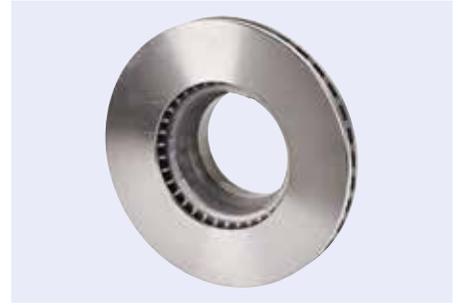
# RUN WITH DEPENDABILITY.

Axles with unsurpassed efficiency and durability. Brakes with unrivaled stopping power. A company with a 100-year legacy of innovation. Welcome to Meritor's axle and air disc brakes systems for the aftermarket. Ideal for trucks, severe-duty vehicles and buses, Meritor's genuine aftermarket axle and brake solutions offer superior performance in a complete range of replacement parts and assemblies. The strength you need. The dependability you rely on. *Run With The Bull.*

## Disque de frein

Modèle	ventilés de l'intérieur
∅ extérieur	322 mm
Puissance minimum	28 mm
Épaisseur	30 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL I (2000-)	<b>2009 322 007</b>	Volvo 6774686



## Kit de disques de frein

Modèle	ventilés de l'intérieur
Puissance minimum	41 mm
Épaisseur	45 mm
∅	433 mm

**Livraison**  
avec accessoires

(Similaire à la représentation)

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-)	<b>6171 575 071</b>	Volvo 20428193



## Kit de plaquettes de frein

**Livraison**  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 174 008

Montage	N° WVA	Longueur du revêtement	Largeur de garniture	Épaisseur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	29174	249,6 mm	106,9 mm	29,20 mm	<b>2129 174 008</b>	Volvo 20568711
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-)	29173, 29203	216,1 mm	96,8 mm	29,20 mm	<b>2129 173 008</b>	Volvo 20568712
FL II (2010-2012)	29181	210 mm	93,2 mm	30,00 mm	<b>2129 181 008</b>	Volvo 20844903



## Kit de plaquettes de frein

**Livraison**  
avec accessoires

(Similaire à la représentation)

Montage	Systèmes de freinage	Modèle	Longueur du revêtement	Largeur de garniture	Épaisseur de garniture	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-)	ELSA 225-1	préparé pour indicateur d'usure	96,8 mm	216,1 mm	29,20 mm	<b>2129 173 302</b>	Textar 2917301
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	ELSA 225-3	préparé pour témoin d'usure	249,6 mm	106,9 mm	29,20 mm	<b>2129 174 292</b>	Textar 2917401
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	ELSA 225-3	préparé pour témoin d'usure	249,6 mm	106,9 mm	29,20 mm	<b>2129 027 301</b>	Textar 2927301
FL II (2010-2012)	Haldex DB19	avec capteur d'usure intégré	210 mm	93,2 mm	30,00 mm	<b>2102 918 113</b>	Textar 2918101



**BERAL****Kit de plaquettes de frein**Livraison  
avec accessoires

Cette illustration correspond à la référence 2129 219 290

Montage	Systèmes de freinage	Longueur du revêtement	Largeur de garniture	Epaisseur de garniture	N° WVA	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-)	ELSA 225-1	216 mm	99,6 mm	29,00 mm	29203	<b>2129 203 290</b>	Beral 2920329004145674
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	ELSA 225-3	249,35 mm	109,5 mm	29,00 mm	29174, 29218, 29219, 29273	<b>2129 219 290</b>	Beral 2921829004145674

**Accessoires**

Description	N° de commande	N° de comparaison
Témoins d'usure pour frein à disque	<b>6560 000 169</b>	Beral UAI 169

**BERAL****Kit de plaquettes de frein**N° WVA 29181, 29207  
Systèmes de freinage Haldex DB19  
Longueur du revêtement 210 mm  
Largeur de garniture 92 mm  
Epaisseur de garniture 30,00 mmLivraison  
avec accessoires

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL II (2010-2012)	<b>2129 207 300</b>	Beral 2920730004145814

**Accessoires**

Description	N° de commande	N° de comparaison
Témoins d'usure pour frein à disque	<b>2100 000 175</b>	Beral UAI 175



## Module EBS à canal unique

Cette illustration correspond à la référence 8000 931 905

Montage	Type	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	EBS 5.X	<b>3450 403 491</b>	Knorr K021203N50
FE II (2013-)	EBS 7	<b>8000 931 905</b>	Knorr K093190N50



## Module EBS à deux canaux

Cette illustration correspond à la référence 1000 200 200

Montage	Type	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012)	EBS 5.X	<b>1000 200 200</b>	Knorr K020023N50
FE I (2012), FL II (2010-2012)	EBS 5.X	<b>3402 002 350</b>	Knorr K020023X50
FE II (2013-)	EBS 7	<b>8000 931 925</b>	Knorr K093192N50



## Module EBS de remorque

Cette illustration correspond à la référence 5233 016 212

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2006-)	<b>5233 016 212</b>	Knorr K020623N50
FE II (2013-), FE I (2012), FL III (2013-), FL II (2006-)	<b>3402 062 350</b>	Knorr K020623X50



## Module de frein EBS

Cette illustration correspond à la référence 3404 015 650

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>3400 040 156</b>	Knorr K040156N50
FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	<b>3404 015 650</b>	Knorr K040156X50



## Bloc d'électrovannes pour ELC

Cette illustration correspond à la référence 8000 982 150



Montage	Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2006-)	essieu arrière	<b>8000 982 150</b>	Knorr K019821N50
FE II (2013-)	essieu arrière	<b>3400 982 000</b>	Knorr K019820N50
FE II (2013-)	essieu avant	<b>3401 981 950</b>	Knorr K019819N50

## WABCO

### Cylindre double

Domaine d'utilisation  
véhicules avec frein à came en S

Cette illustration correspond à la référence 0554 310 337



Montage	Pression de relâchement	Pression de service	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	5,3 bar	10,2/8,5 maxi. bar	<b>3800 012 300</b>	WABCO 925 481 123 0
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	5,1 bar	10,2/8,5 maxi. bar	<b>3800 013 470</b>	WABCO 925 481 347 0
FL I (2000-2006)	4,9 bar	max. 10,5/8,5 bar	<b>0554 310 337</b>	WABCO 925 431 033 7

## WABCO

### Commande de frein de parc

Cette illustration correspond à la référence 3807 231 370

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-), FL II (2006-)	<b>3807 231 370</b>	WABCO 961 723 137 0
FE II (2013-), FE I (2012)	<b>0607 231 380</b>	WABCO 961 723 138 0



### Valve magnétique

Cette illustration correspond à la référence 1599 225 507

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>1599 225 507</b>	Volvo 1078316
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>6748 462 900</b>	Volvo 1078316
FE I (2010-2012)	<b>1325 016 342</b>	Volvo 20516342



## WABCO

### Valve magnétique pour ABS

Raccord électrique, baïonnette (DIN)72585  
 Filetage de raccordement M22 x 1,5 JED-388  
 Pression de service max. 11 bar

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012)	<b>0371 950 087</b>	WABCO 472 195 016 0



## KNORR-BREMSE

### Valve magnétique pour ABS

Raccord M22 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2010-2012)	<b>3450 407 680</b>	Knorr K038438N50



## WABCO

### Electrovanne ECAS

Raccord M22 x 1,5  
 Pression de service max. 5-13 bar  
 Tension 24 V

Cette illustration correspond à la référence 6001 343 254

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-), FL II (2006-)	<b>6001 343 254</b>	WABCO 472 880 001 0
FE I (2006-), FL III (2013-), FL II (2006-)	<b>6001 343 255</b>	WABCO 472 880 030 0
FE I (2006-)	<b>3808 800 200</b>	WABCO 472 880 020 0



## KNORR-BREMSE

### Cartouche dessiccateur

Filetage M39 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-2012), FL III (2013-), FL II (2006-2012)	<b>3400 394 530</b>	Knorr K039453X00



# WABCO

## Cartouche dessiccateur

Modèle avec filtre de coalescence  
Filetage de raccordement M39 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>3800 024 520</b>	WABCO 432 901 245 2



3

FE/FL

# WABCO

## Cylindre récepteur de frein

Raccord M16 x 1,5  
Course 65 mm  
Longueur de la tige de piston 15 mm

force délivrée 8500 N à 6 bars

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>0135 061 000</b>	WABCO 423 506 100 0
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>3800 061 010</b>	WABCO 423 506 101 0



## Kit capteur ABS

Livraison avec graisse et douille de serrage

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-), FE II (2013-), FL II (2006-)	<b>4195 240 210</b>	WABCO 441 032 995 0 WABCO 441 035 920 0

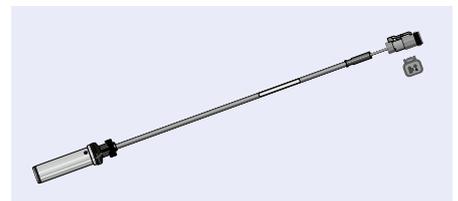


# WABCO

## Kit de capteur de régime pour ABS

Livraison avec graisse et douille de serrage

Cette illustration correspond à la référence 3800 029 950



Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FL II (2010-2012)	3650 mm	<b>3800 021 430</b>	WABCO 441 032 143 0
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL III (2013-), FL II (2010-2012)	2850 mm	<b>3800 359 332</b>	WABCO 441 035 933 2
FE II (2013-), FE I (2010-2012), FL II (2010-2012)	1750 mm	<b>3800 029 950</b>	WABCO 441 035 920 2



## Commodo de colonne de direction

Fonction commutation clignotants, changement de position d'éclairage, régulateur de vitesse  
 Tension 24 V  
 Longueur 234 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-2013), FL I (2000-)	<b>3870 645 133</b>	Valeo 645133



## Démarrreur

Tension 24 V  
 Puissance 5,5 kW  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre  
 Nombre de dents 12

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-2013), FL III (2013-), FL II (2006-2013)	<b>0125 863 010</b>	HELLA 8EA 012 586-301



## Démarrreur

Tension 24 V  
 Puissance 5 kW  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre  
 Nombre de dents 10

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-2013), FL III (2013-), FL II (2006-2013)	<b>5240 861 292</b>	Prestolite M85R3001SE



## Démarrreur en rechange

Tension 24 V  
 Puissance 5,5 kW  
 Modèle rotation dans le sens des aiguilles d'une montre  
 Dents de pignon 12  
 Bride 3 trous

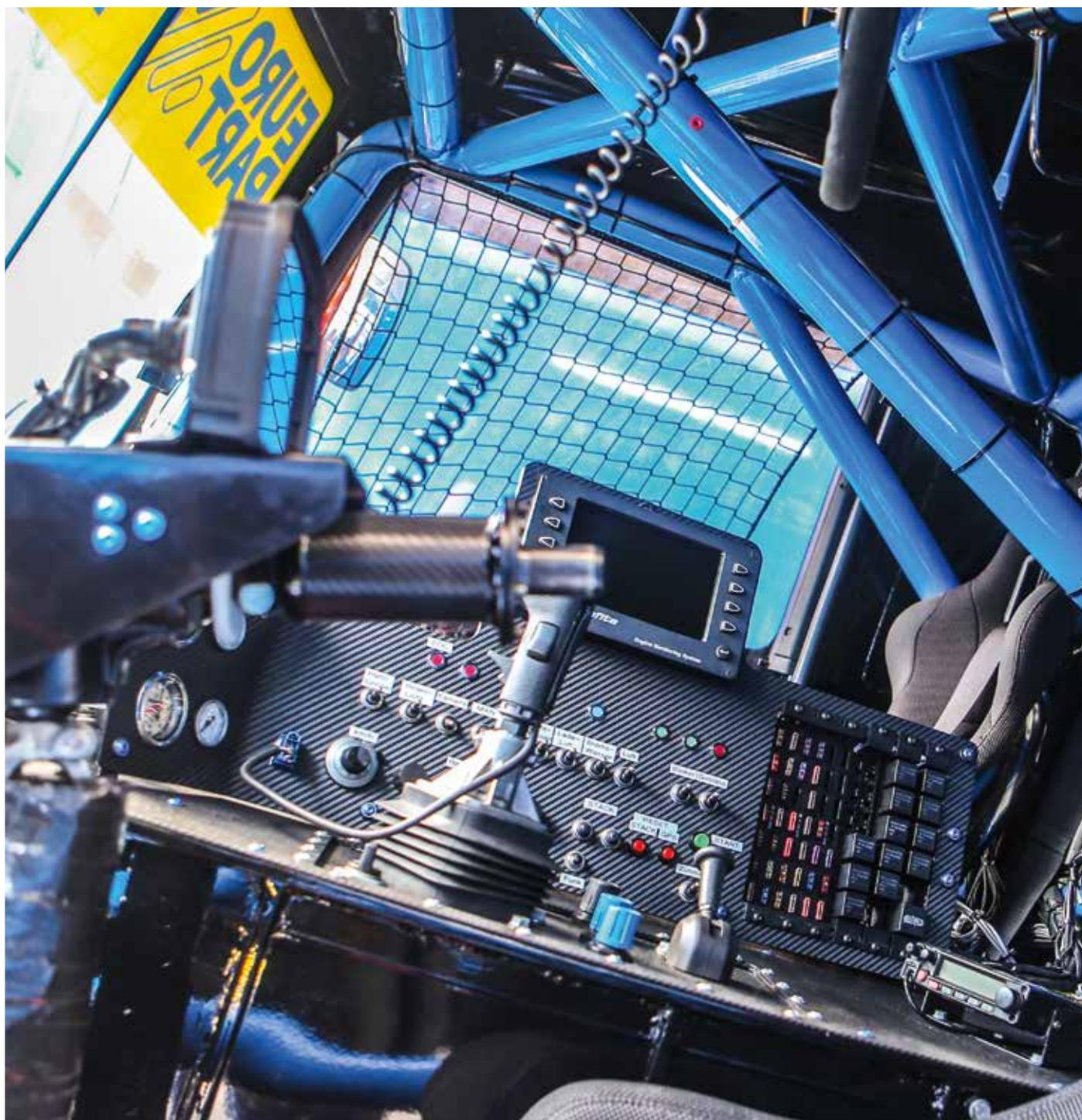
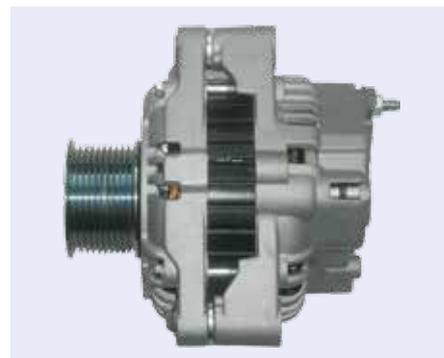
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-2013), FL III (2013-), FL II (2006-2013)	<b>6179 976 690</b>	Bosch 0 986 024 660



## Alternateur

Tension	24 V
Courant de charge	100 A
Modèle	rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, avec poulie
Bride	2 trous
∅ du boîtier	142 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-2013), FL III (2013-), FL II (2006-2013)	5240 861 077	Prestolite 861077

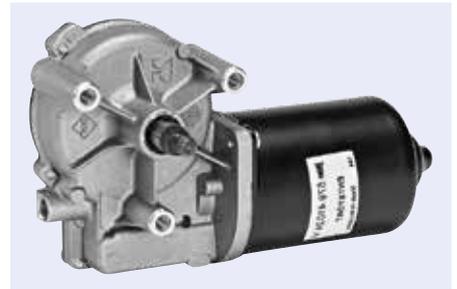




## Moteur d'essuie-glace

Tension 24 V

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE, FL	<b>3870 579 410</b>	Valeo 579410

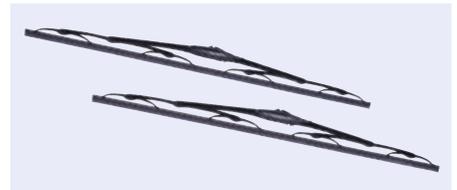


## Essuie-glace

Contenu 2 pièces

(Similaire à la représentation)

Montage	Longueur	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
FL II (2009-)	600/600 mm	buse lave-glace intégrée sur la face supérieure, avec connecteur de tube	<b>7920 132 601</b>	SWF 132.601
FL II (2009-)	600/600 mm	buse lave-glace intégrée sur la face inférieure, avec connecteur de tube	<b>3561 712 901</b>	SWF 132.602
FE I (2006-)	650/650 mm	avec lampe de poche à LED intégrée	<b>3561 712 902</b>	SWF 132.651



## Essuie-glace

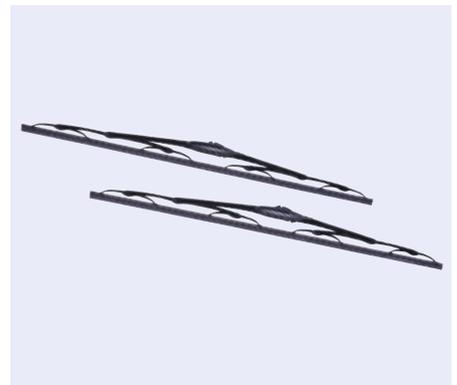
### Visioflex

Modèle avec buse d'eau de lavage intégrée, avec contact d'usure intégré, avec spoiler

Contenu 1 pièce

(Similaire à la représentation)

Montage	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
FE I (2006-)	650 mm	<b>3561 712 907</b>	SWF 133.651
FL II (2006-)	600 mm	<b>3561 712 905</b>	SWF 133.601

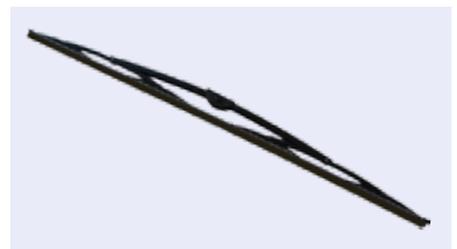


## Essuie-glace

Modèle avec lampe de poche à LED intégrée

Longueur 650 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2012-), FE I (2006-)	<b>3600 011 310</b>	Volvo 20872878



## Amortisseur de cabine avec soufflet

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	<b>6420 552 241</b>	Volvo 82052893



3

FE/FL

## Amortisseur de cabine

Modèle pression d'huile, système à double tube  
Fixation œil/œil

Cette illustration correspond à la référence 6421 105 312

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2012)	<b>1325 677 032</b>	Volvo 25379070
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>6421 105 312</b>	Volvo 20840318
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>6175 937 460</b>	Volvo 20593746



## Douille pour cabine

Montage gauche/droite  
∅ extérieur 60,5 mm  
∅ intérieur 16,3 mm  
Épaisseur 68 mm

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2006-)	<b>6421 059 590</b>	Volvo 21271207



## Pompe de basculement de cabine

Modèle manuel

Dimensions du filetage extérieur sur le côté de la pression et sur celui de l'aspiration M12 x 1,5

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>6422 053 294</b>	Volvo 82053294



## Vérin de basculement de cabine

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FE II (2013-), FE I (2010-2012)	<b>6170 722 124</b>	Volvo 20722124
FL II (2010-2012)	<b>6170 071 129</b>	Volvo 20711129

## Pompe de basculement de cabine

Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL II (2010-2012)	<b>6170 711 127</b>	Volvo 20711127

## Vérin à gaz pour capot avant

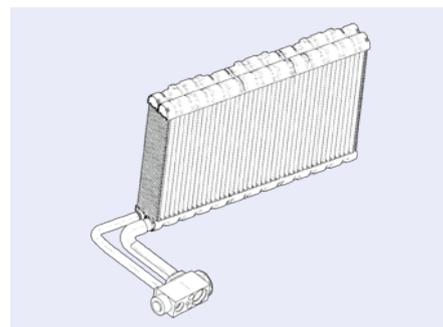
Montage	N° de commande	N° de comparaison
FL III (2013-), FL II (2010-2012)	<b>2881 940 714</b>	Stabilus 0398YF



## Évaporateur

**Livraison**  
avec détendeur et joints

Montage	N° de commande
FE II (2013-), FE I (2012), FL II (2012)	<b>0351 331 191</b>



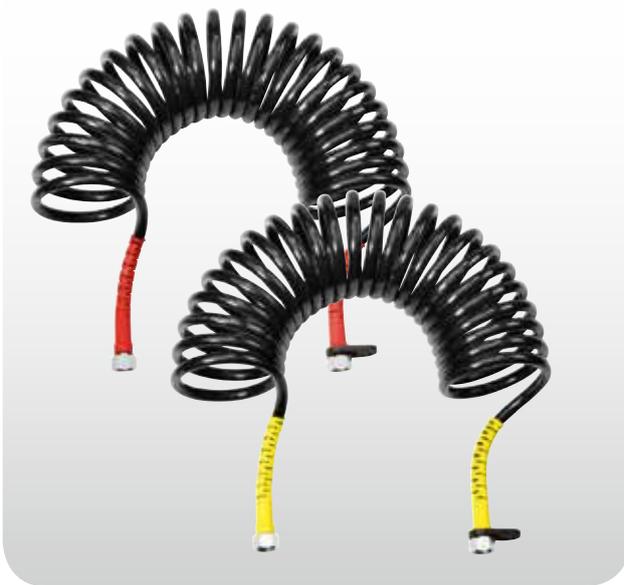


## Exigences formulées. Qualité éprouvée.

La marque **EUROPART** : des produits performants, alignés sur les normes des constructeurs

Une qualité optimale à des conditions avantageuses que l'on ne trouve habituellement que dans les marques équipementiers : Avec les **produits de la marque EUROPART**, vous bénéficiez d'une solution à un prix attractif. Qu'il s'agisse des pièces de rechange telles que les disques et plaquettes de frein, les batteries et les filtres ou des produits d'atelier tels que les fluides techniques, les huiles et l'outillage : La gamme de la marque, qui s'étoffe constamment et répond à des exigences

techniques élevées, permet de trouver la solution idéale parmi **plus de 7 500 articles** satisfaisant à chaque besoin et à chaque souhait des clients. **La sélection** à la fois rigoureuse et **minutieuse** des fournisseurs souligne le niveau de nos exigences. Des produits **éprouvés**, y compris dans des conditions extrêmes, et une **haute qualité** conforme aux normes des constructeurs. Vous pouvez compter sur nous à tout moment.



## Pièces universelles pour camions Volvo

Moteur et périphériques.....	166–175
Air comprimé .....	176–199
Personnalisation du véhicule .....	200–204
Équipement de bord .....	205–212
Batteries starter .....	213–215
Ampoules à incandescence.....	216–221
Éclairage et électricité .....	222–249

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D6B, puissance de 180/220/250 CV**

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux		1911 020 956
Set de segments de pistons	standard, pour un piston		1911 040 678
Chemise de cylindre	standard, sans joints		1911 040 640
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre		1911 020 957
Paire de paliers principaux	standard, jeu par moteur		1911 014 254
Paire de roulements axiaux	standard, jeu par moteur		1911 041 776
Coussinet de bielle	standard, jeu par moteur		1911 014 266
Kit de joints de tête de cylindre			8002 002 704
Set de vis de tête de cylindre			8002 001 958
Joint de bac récupérateur d'huile			8002 051 403
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 76,2 x 101,68 x 12 mm		8002 533 114
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 127 x 150 x 13 mm		8002 532 633
Turbocompresseur		pour D6B 180/D6B 220	1902 027 666
Kit de montage	pour turbocompresseur	pour D6B 180/D6B 220	1902 027 667
Turbocompresseur		pour D6B 250	1902 029 282

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D7E, puissance de 240/280/320 CV**

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux		1911 020 586
Set de segments de pistons	standard, pour un piston		1911 020 589
Chemise de cylindre	standard, sans joints		1911 020 587
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre		1911 020 588
Paire de paliers principaux	standard, jeu par moteur		1910 025 280
Paire de roulements axiaux	standard, jeu par moteur		1910 025 281
Coussinet de bielle	standard, jeu par moteur		1910 025 279
Kit de joints de tête de cylindre			8002 002 600
Set de joints de carter de vilebrequin			8002 002 705
Mastic d'étanchéité			8002 000 516
Joint d'étanchéité de vilebrequin	à l'avant, 81 x 104 x 11 mm		8002 013 469
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 130 x 150 x 13 mm		8002 053 129
Turbocompresseur		pour D7E 240	1902 029 670
Turbocompresseur		pour D7E 280/D7E 320	1902 029 399
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1705		2540 101 233
Poulie de renvoi/de guidage			1911 400 085
Tendeur de courroie			1911 400 033
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1620		1104 645 628
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1525		2540 101 234
Tendeur de courroie			6178 149 855

**MAHLE**

» In the right place at the right time. Or how do you define availability?

» Quality is synonymous with holding to a standard. The original equipment standard, for instance.

» For the future, you require a partner who knows what you will need tomorrow and the day after—because it is already in his range today.



# FUTURE SOLUTIONS. FOR YOUR SUCCESS.

» Support can be expected from a true repair shop partner. Sales support.

» MAHLE Aftermarket—your partner for engines and peripherals, thermal management, and filtration.

» We provide you with information explaining the necessity of a filter change to your customers—leaving you free to concentrate on your own work: the professional service and repair of vehicles.



[WWW.MAHLE-AFTERMARKET.COM](http://WWW.MAHLE-AFTERMARKET.COM)

**MAHLE**<sup>®</sup>  
ORIGINAL

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D9A, puissance de 300/340/380 CV**

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	avec boulons et anneaux		1911 020 448
Set de segments de pistons	standard, pour un piston		1911 020 436
Chemise de cylindre			1911 038 132
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre		1911 020 023
Set de paliers principaux	standard, jeu par moteur		1911 020 147
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur		1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur		1911 020 148
Kit de joints de tête de cylindre			8002 001 054
Vis de tête de cylindre			8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile			8002 047 420
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm		8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 150 x 180 x 15 mm		8002 047 396
Turbocompresseur		pour D9A 300/D9A 340	1902 029 445
Turbocompresseur		pour D9A 380	1902 028 015
Kit de montage	pour turbocompresseur	pour D9A 380	1902 028 001
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1350		1104 645 594
Tendeur de courroie		pour D9A 300/D9A 340	5930 000 507
Tendeur de courroie		pour D9A 380	6170 215 522
Poulie de renvoi/de guidage			6420 102 616
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1275		2173 011 221
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1365		1858 136 500
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1400		1583 000 118
Tendeur de courroie			6178 149 855

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D9B, puissance de 300/340/380 CV**

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux		1911 020 757
Set de segments de pistons	standard, pour un piston		1911 021 050
Chemise de cylindre	standard, sans joints		1911 020 758
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre		1911 020 023
Set de paliers principaux	standard, jeu par moteur		1911 020 147
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur		1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur		1911 020 148
Kit de joints de tête de cylindre			8002 002 502
Vis de tête de cylindre			8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile			8002 047 420
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm		8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 150 x 180 x 15 mm		8002 047 396
Turbocompresseur		pour D9B 340	1902 029 552
Turbocompresseur		pour D9B 380	1902 028 426
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1350		1104 645 594
Tendeur de courroie			6170 215 522
Poulie de renvoi/de guidage			6420 102 616
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1365		1858 136 500
Tendeur de courroie			1911 400 010

## Pièces de moteur

conviennent au type de moteur D11C, puissance de 330/370/410/450 CV

Description	Modèle	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux	1911 020 746
Set de segments de pistons	standard, pour un piston	1911 020 813
Chemise de cylindre	standard, sans joints	1911 021 051
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre	1911 020 023
Set de paliers principaux	standard, jeu par moteur	1911 020 147
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur	1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur	1910 025 217
Kit de joints de tête de cylindre		8002 002 502
Vis de tête de cylindre		8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile		8002 047 420
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm	8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 150 x 180 x 15 mm	8002 047 396
Turbocompresseur		1902 029 198
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1342	2173 011 320
Tendeur de courroie		6170 215 522
Poulie de renvoi/de guidage		6420 102 616
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1560	1867 488 827

## Pièces de moteur

conviennent au type de moteur D11K, puissance de 330/410/450 CV

Description	Modèle	N° de commande
Set de paliers principaux	standard, jeu par moteur	1911 020 147
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur	1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur	1910 025 217
Kit de joints de tête de cylindre		8002 002 502
Vis de tête de cylindre		8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile		8002 047 420
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm	8002 001 401
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1408	1911 400 296
Poulie de renvoi/de guidage		1911 400 297
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1560	1867 488 827
Tendeur de courroie		6171 983 651

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D12D, puissance de 380/420/460 CV**

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	avec boulons et anneaux	pistons à tige pendulaire	1911 030 675
Set de segments de pistons	jeu pour un piston		1911 037 631
Chemise de cylindre	sans joints		1911 913 313
Set de chemises de cylindre	pour une douille de cylindre		8002 044 694
Paire de paliers principaux	standard		1911 001 007
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur		1910 042 725
Paire de coussinets de bielle			1911 001 006
Kit de joints de tête de cylindre			8002 013 486
Vis de tête de cylindre			8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile	pour le carter d'huile en métal	sans turbo-compound	6171 547 562
Joint de bac récupérateur d'huile	pour carter d'huile en plastique	sans turbo-compound	8002 535 611
Joint de bac récupérateur d'huile		avec turbo-compound	1325 011 446
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm		8002 013 489
Turbocompresseur			1902 431 102
Kit de montage			1902 124 923
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1135		6170 215 412
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1108		2173 011 217
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1070		6170 430 381
Tendeur de courroie			6170 003 474
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 980		2173 011 216
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 830		6170 221 058
Tendeur de courroie			1911 400 010

## Pièces de moteur

conviennent au type de moteur D13A, puissance de 360/400/440/480/520 CV

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux		1911 020 733
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux		1911 020 417
Set de segments de pistons	pour un piston		1911 020 336
Chemise de cylindre	standard, avec bagues d'étanchéité		1911 020 335
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre		1911 020 000
Paire de paliers principaux	standard		1911 001 007
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur		1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur		1910 024 956
Kit de joints de tête de cylindre			8002 000 261
Vis de tête de cylindre			8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile	sans perçages pour vis		8002 044 777
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm		8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm		8002 013 489
Turbocompresseur		pour D13A 360	1902 029 657
Kit de montage	pour turbocompresseur	pour D13A 360	1902 028 229
Turbocompresseur		pour D13A 400	6170 214 249
Kit de montage	pour turbocompresseur	pour D13A 400	1902 028 450
Turbocompresseur		pour D13A 440	1902 028 093
Kit de montage	pour turbocompresseur	pour D13A 440	1902 028 094
Turbocompresseur		pour D13A 480/D13A 520	1902 029 400
Kit de montage	pour turbocompresseur	pour D13A 480/D13A 520	1902 028 413
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1512		2173 011 298
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1487		2173 011 328
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1447		1865 471 420
Tendeur de courroie			1911 400 077
Poulie de renvoi/de guidage			1240 030 646
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1535		2173 011 292
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1385		1911 043 384
Tendeur de courroie			6170 215 522

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D13B, puissance de 400/440/500 CV**

Description	Modèle	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux	1911 021 052
Set de segments de pistons	pour un piston	1911 020 336
Chemise de cylindre	standard, avec bagues d'étanchéité	1911 020 335
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre	1911 020 000
Paire de paliers principaux	standard	1911 001 007
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur	1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur	1910 024 956
Kit de joints de tête de cylindre		8002 000 261
Vis de tête de cylindre		8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile	sans perçages pour vis	8002 044 777
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm	8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm	8002 013 489
Turbocompresseur		1902 029 170
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1494 HD	1911 400 168
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1487	2173 011 328
Tendeur de courroie		1911 400 077
Poulie de renvoi/de guidage		1240 030 646
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1535	2173 011 292
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1385	1911 043 384
Tendeur de courroie		6170 215 522

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D13C, puissance de 420/460/500/540 CV**

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux		1911 020 746
Set de segments de pistons	pour un piston		1911 020 336
Chemise de cylindre	standard, sans joints		1911 020 736
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre		1911 020 000
Paire de paliers principaux	standard		1911 001 007
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur		1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur		1910 024 956
Kit de joints de tête de cylindre			8002 000 261
Vis de tête de cylindre			8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile	sans perçages pour vis		8002 044 777
Joint de bac récupérateur d'huile	avec perçages pour vis		8002 001 982
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm		8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm		8002 013 489
Turbocompresseur		pour D13C 420/D13C 460	1902 029 400
Kit de montage	pour turbocompresseur	pour D13C 420/D13C 460	1902 028 413
Turbocompresseur		pour D13C 500/D13C 540	1902 028 721
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1512		2173 011 298
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1447		1865 471 420
Tendeur de courroie			1911 400 077
Poulie de renvoi/de guidage			1240 030 646
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1535		2173 011 292
Tendeur de courroie			6170 215 522

## Pièces de moteur

conviennent au type de moteur D13K, puissance de 420/460/500/540 CV

Description	Modèle	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux	1911 021 053
Set de segments de pistons	standard, pour un piston	1911 021 055
Chemise de cylindre	standard, sans joints	1911 021 054
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre	1911 020 000
Paire de paliers principaux	standard	1911 001 007
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur	1910 042 725
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur	1910 024 956
Kit de joints de tête de cylindre		8002 047 139
Vis de tête de cylindre		8002 001 322
Joint de bac récupérateur d'huile	sans perçages pour vis	8002 044 777
Joint de bac récupérateur d'huile	avec perçages pour vis	8002 001 982
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm	8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm	8002 013 489
Turbocompresseur		1902 029 672
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1570	1911 043 385
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1494 HD	1911 400 168
Tendeur de courroie		6171 983 655
Poulie de renvoi/de guidage		6171 891 328
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1553 ES	1911 400 299
Tendeur de courroie		6171 983 651

## Pièces de moteur

conviennent au type de moteur D16C, puissance de 550/610 CV

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux		1911 021 056
Set de segments de pistons	standard, pour un piston		1911 021 062
Chemise de cylindre	standard, sans joints		1911 021 057
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre		1911 021 058
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur		1910 025 353
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur		1910 025 518
Kit de joints de tête de cylindre	avec joint de tige de soupape, sans joint de culasse		8002 002 706
Joint de culasse			8002 002 707
Joint de bac récupérateur d'huile			8002 002 708
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm		8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm		8002 013 489
Turbocompresseur		pour D16C 610	1902 029 431
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1400		1104 645 644
Tendeur de courroie			6172 155 210
Poulie de renvoi/de guidage			1911 400 003
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1400		1583 000 118
Tendeur de courroie			6178 149 855

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D16E, puissance de 540/580/660 CV**

Description	Modèle	N° de commande
Piston de moteur	standard, avec boulons et anneaux	1911 021 056
Set de segments de pistons	standard, pour un piston	1911 021 062
Chemise de cylindre	standard, sans joints	1911 021 059
Set de joints de chemise de cylindre	pour une douille de cylindre	1911 021 060
Rondelle d'écartement	standard, jeu par moteur	1910 025 353
Set de coussinets de bielle	standard, jeu par moteur	1910 025 518
Kit de joints de tête de cylindre	avec joint de tige de soupape, sans joint de culasse	8002 002 706
Joint de culasse		8002 002 707
Joint de bac récupérateur d'huile		8002 002 708
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm	8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm	8002 013 489
Turbocompresseur		1902 028 933
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1400	1104 645 644
Tendeur de courroie		6172 155 210
Poulie de renvoi/de guidage		1911 400 003
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1385	1911 043 384
Tendeur de courroie		6178 149 855

**Pièces de moteur****conviennent au type de moteur D16G, puissance de 600/700/750 CV**

Description	Modèle	Remarque	N° de commande
Kit de joints de tête de cylindre	avec joint de tige de soupape, sans joint de culasse		8002 002 706
Joint de culasse			8002 002 707
Joint de bac récupérateur d'huile			8002 002 708
Joint d'étanchéité de vilebrequin	avant, 136 x 159 x 13 mm		8002 001 401
Joint d'étanchéité de vilebrequin	arrière, 180 x 205 x 15 mm		8002 013 489
Turbocompresseur		pour D16G 600/D16G 700	1902 028 933
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1425		1325 015 378
Courroie trapézoïdale crantée	10 PK 1400		1104 645 644
Tendeur de courroie			6172 155 210
Poulie de renvoi/de guidage			6420 104 138
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1365		1858 136 500
Tendeur de courroie			1911 400 300
Courroie trapézoïdale crantée	8 PK 1385		1911 043 384
Tendeur de courroie			1911 400 010

# Trucks Love it!

**PREMIUM**  
**PARTS@ALL TIMES**  
Victor Reinz®  
Sealing Technologies



Just seal it!  
Victor Reinz® Sealing Technologies



**VICTOR REINZ®**

[www.victorreinz.com](http://www.victorreinz.com)



## Système de connecteur ABC™ Raufoss

Le système de connecteur ABC™ Raufoss pour systèmes d'air comprimé a été développé en collaboration avec les principaux constructeurs de véhicules industriels. Il est majoritairement construit en composite. Le laiton est utilisé uniquement lorsque cela est techniquement nécessaire. Les avantages comparés aux systèmes BRK/P5 précédents sont les suivants :

- un système global pour une utilisation sur les camions, les remorques et les bus
- montage simple et sécurisé (rotation du positionnement possible, fixation optimale grâce à des circlips Rotolock, contrôle d'installation grâce à un signal de clic)
- réutilisable grâce à un démontage simple
- réduction du poids jusqu'à 83 %
- réduction du nombre de pièces
- réduction des coûts du système
- options de configuration flexibles



## Composants du système ABC

- Connecteurs droits
- Raccords rapides ABC™
- Pièces encastrables ABC™
- Raccords filetés passe-paroi
- Prise de test
- Tubulures flexibles
- Accessoires

Les raccords à vis ABC™ Raufoss peuvent être utilisés avec des tubes en polyamide (PA 6.10, PA 10.10, PA 10.12, PA 11, PA 12) et des tubes Hytrel conformément aux normes suivantes : ISO 7628, DIN 74324, DIN 73378, SAE J844

La température de service des raccords à vis doit se situer entre -40 et +100 °C. La pression de service admissible des composants de raccord à vis est de 12,5 bar. Veuillez faire attention à la pression de service maximale des tubes !

## Différentes tailles

En fonction du débit d'air nécessaire, le système ABC Raufoss existe en trois tailles différentes :

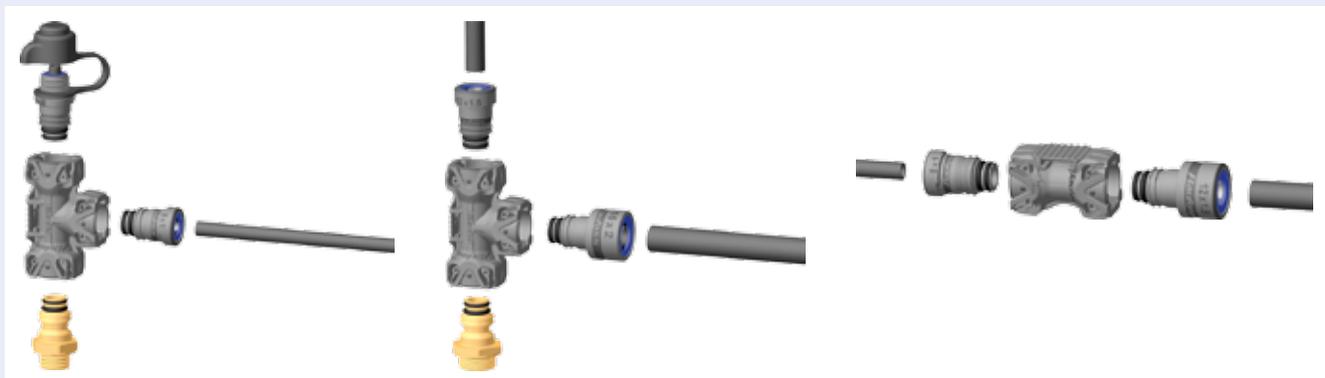
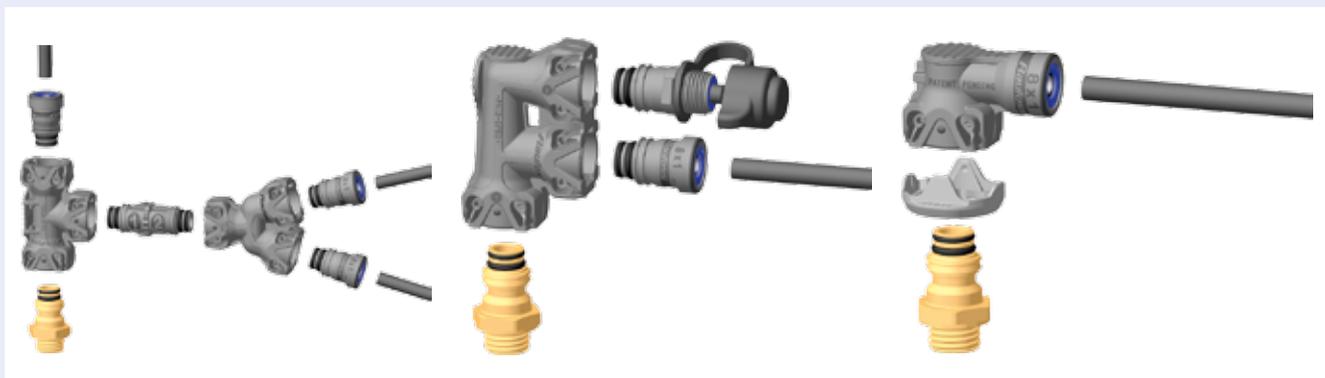
- **Small** (∅ 14,8 mm) : Systèmes avec débit d'air réduit, comme par ex. les systèmes de porte de bus
- **Regular** (∅ 17,3 mm) : la taille la plus employée, pour tous les types de véhicules
- **Heavy Duty** (∅ 20,3 mm) : Systèmes avec débit d'air important, en général pour les véhicules de chantier.

Le calibre de raccord choisi définit la taille du système dans son ensemble. Par exemple, si un raccord Regular est employé, les pièces encastrables doivent également être de cette taille.



**EUROPART**  
**BON À SAVOIR**

## Exemples de montage

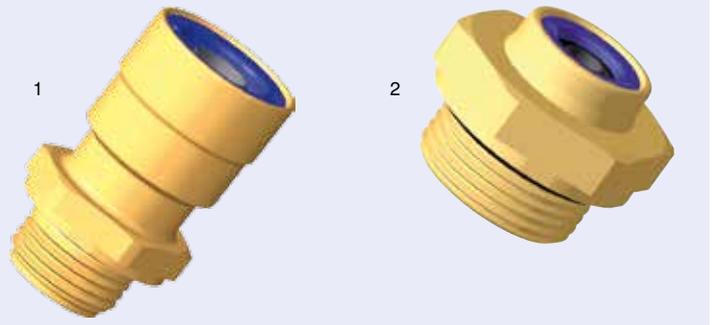


EUROPART vous propose dans les pages suivantes la gamme ABC complète pour remorques dans les tailles **Regular** et **Heavy Duty**, avec kit de raccords vissés complet et outils spéciaux correspondants.

*Nous proposons également dans notre gamme les pièces en laiton de rechange pour réparation des systèmes BRK/P5. Contactez-nous !*

**EUROPART**  
**BON À SAVOIR**

**Raufoss**  
COUPLINGS



## Connecteur droit ABC New Line

Ø de tuyau	Filetage	Longueur	Couleur du manchon de support	Dimension de clé	Rep.	N° de commande	N° de comparaison
6 x 1 mm	M10 x 1	24 mm	noir	16 mm	1	<b>6390 106 010</b>	Raufoss 901 06 010
6 x 1 mm	M12 x 1,5	23 mm	noir	18 mm	1	<b>6390 106 012</b>	Raufoss 901 06 012
6 x 1 mm	M14 x 1,5	16 mm	noir	20 mm	2	<b>6390 106 014</b>	Raufoss 901 06 014
6 x 1 mm	M16 x 1,5	12 mm	noir	22 mm	2	<b>6390 106 016</b>	Raufoss 901 06 016
6 x 1 mm	M22 x 1,5	12 mm	noir	28 mm	2	<b>6390 106 022</b>	Raufoss 901 06 022
6 x 1 mm	M12 x 1,5K	22 mm	noir	16 mm	2	<b>6791 215 600</b>	Raufoss 901 06 004
6 x 1 mm	1/8"-27 NPTF	23 mm	noir	16 mm	1	<b>6799 010 604</b>	Raufoss 901 06 049
8 x 1 mm	M10 x 1	26 mm	noir	18 mm	1	<b>6390 108 010</b>	Raufoss 901 08 010
8 x 1 mm	M12 x 1,5	25 mm	noir	18 mm	1	<b>6390 108 012</b>	Raufoss 901 08 012
8 x 1 mm	M14 x 1,5	25 mm	noir	20 mm	1	<b>6390 108 014</b>	Raufoss 901 08 014
8 x 1 mm	M16 x 1,5	17 mm	noir	22 mm	1	<b>6390 108 016</b>	Raufoss 901 08 016
8 x 1 mm	M22 x 1,5	13 mm	noir	28 mm	2	<b>6390 108 022</b>	Raufoss 901 08 022
8 x 1 mm	G1/8"		noir	17 mm	1	<b>6790 108 059</b>	Raufoss 901 08 059
8 x 1 mm	G1/4"	25 mm	noir	20 mm	1	<b>6799 010 806</b>	Raufoss 901 08 060
10 x 1 mm	M12 x 1,5	29 mm	gris clair	20 mm	1	<b>6390 110 012</b>	Raufoss 901 10 012
10 x 1 mm	M14 x 1,5	29 mm	gris clair	20 mm	1	<b>6799 011 001</b>	Raufoss 901 10 014
10 x 1 mm	M16 x 1,5	28 mm	gris clair	22 mm	1	<b>6390 110 016</b>	Raufoss 901 10 016
10 x 1 mm	M22 x 1,5	20 mm	gris clair	28 mm	2	<b>6390 110 022</b>	Raufoss 901 10 022
10 x 1,25 mm	M12 x 1,5	29 mm	noir	20 mm	1	<b>6790 110 112</b>	Raufoss 901 10 112
10 x 1,25 mm	M16 x 1,5	28 mm	noir	22 mm	1	<b>6390 110 116</b>	Raufoss 901 10 116
10 x 1,25 mm	M22 x 1,5	20 mm	noir	28 mm	2	<b>6390 110 122</b>	Raufoss 901 10 122
10 x 1,5 mm	M12 x 1,5	29 mm	gris foncé	20 mm	1	<b>6799 011 021</b>	Raufoss 901 10 212
10 x 1,5 mm	M16 x 1,5	28 mm	gris foncé	22 mm		<b>0518 030 280</b>	Raufoss 901 10 216
12 x 1,5 mm	M12 x 1,5	30 mm	noir	22 mm	1	<b>6390 112 012</b>	Raufoss 901 12 012
12 x 1,5 mm	M16 x 1,5	30 mm	noir	22 mm	1	<b>0518 030 060</b>	Raufoss 901 12 016
12 x 1,5 mm	M22 x 1,5	19 mm	noir	28 mm	2	<b>6390 112 022</b>	Raufoss 901 12 022
12 x 1,5 mm	G3/8"	30 mm	noir	22 mm	1	<b>6790 112 061</b>	Raufoss 901 12 061
14 x 2 mm	M22 x 1,5	23 mm	noir	28 mm	1	<b>6790 114 022</b>	Raufoss 901 14 022
15 x 1,5 mm	M16 x 1,5	33 mm	noir	28 mm	1	<b>6300 000 030</b>	Raufoss 901 15 016
15 x 1,5 mm	M22 x 1,5	31 mm	noir	28 mm		<b>0518 000 042</b>	Raufoss 901 15 022
16 x 2 mm	M16 x 1,5	33 mm	noir	28 mm	1	<b>6390 116 016</b>	Raufoss 901 16 016
16 x 2 mm	M22 x 1,5	30 mm	noir	28 mm	1	<b>6390 116 022</b>	Raufoss 901 16 022

**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Raccord pour tube

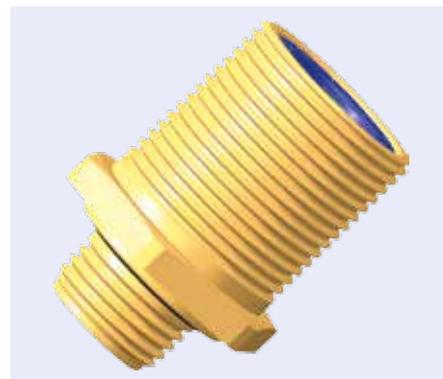
Ø de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
6 x 1 mm	6799 056 000	Raufoss 905 06 006
8 x 1 mm	6799 058 000	Raufoss 905 08 008
12 x 1,5 mm	6799 051 201	Raufoss 905 12 012



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Contrefort de cloison avec ABC New Line

Ø de tuyau 12 x 1,5 mm  
Dimension de clé 28 mm



Filetage extérieur	Filetage extérieur	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
M16 x 1,5	M24 x 1,5	30 mm	6799 091 201	Raufoss 909 12 016
M22 x 1,5	M24 x 1,5	26 mm	6799 091 202	Raufoss 909 12 022

**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Tubulure à flexible New Line

Ø de tuyau 8 x 1 mm  
Ø du raccord 11 mm  
Filetage M22 x 1,5  
Longueur 20/30 mm  
Dimension de clé 26 mm

N° de commande	N° de comparaison
6799 100 801	Raufoss 910 08 011



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Raccord de flexible

Ø de tuyau 12 x 1,5 mm  
Ø du raccord 11 mm  
Longueur 30 mm

À utiliser uniquement avec les connecteurs New Line 901 12 0XX Raufoss.

N° de commande	N° de comparaison
6794 311 012	Raufoss 943 11 012



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Raccord ABC



Raccord	Filetage extérieur	Couleur du couvercle	Dimension de clé	N° de commande	N° de comparaison
Regular	M10 x 1	vert	18 mm	<b>6793 150 010</b>	Raufoss 931 50 010
Regular	M12 x 1,5	vert	18 mm	<b>6799 315 001</b>	Raufoss 931 50 012
Regular	M14 x 1,5	vert	20 mm	<b>6799 315 004</b>	Raufoss 931 50 014
Regular	M16 x 1,5	vert	22 mm	<b>6799 315 006</b>	Raufoss 931 50 016
Regular	M22 x 1,5	vert	28 mm	<b>6799 315 002</b>	Raufoss 931 50 022
Regular	1/8"-27 NPTF	vert	18 mm	<b>6793 150 049</b>	Raufoss 931 50 049
Regular	1/4"-18 NPTF	vert	18 mm	<b>6793 150 050</b>	Raufoss 931 50 050
Regular	3/8"-18 NPTF	vert	18 mm	<b>6793 150 051</b>	Raufoss 931 50 051
Regular	1/2"-14 NPTF	vert	22 mm	<b>6793 150 052</b>	Raufoss 931 50 052
Regular	G 1/4"	vert	20 mm	<b>6793 150 060</b>	Raufoss 931 50 060
Regular	R 3/8"	vert	22 mm	<b>6799 315 008</b>	Raufoss 931 50 061
Heavy Duty	M16 x 1,5	bleu	22 mm	<b>6793 160 016</b>	Raufoss 931 60 016
Heavy Duty	M22 x 1,5	bleu	28 mm	<b>9010 050 315</b>	Raufoss 931 60 022
Heavy Duty	M26 x 1,5	bleu	32 mm	<b>6793 160 026</b>	Raufoss 931 60 026
Heavy Duty	3/8"-18 NPTF	bleu	22 mm	<b>6793 160 051</b>	Raufoss 931 60 051
Heavy Duty	1/2"-14 NPTF	bleu	22 mm	<b>6793 160 052</b>	Raufoss 931 60 052

**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Raccord ABC, rallongé

Raccord Regular  
Filetage extérieur M14 x 1,5  
Couleur du couvercle vert  
Dimension de clé 20 mm

Longueur	N° de commande	N° de comparaison
42 mm	<b>6793 151 014</b>	Raufoss 931 51 014
55 mm	<b>6793 159 014</b>	Raufoss 931 59 014



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Contrefort de cloison ABC

Couleur du couvercle vert



Raccord	Filetage extérieur	Filetage intérieur	Longueur de filetage	Dimension de clé	N° de commande	N° de comparaison
Regular	M18 x 1,5	M12 x 1,5	14 mm	22 mm	<b>6793 351 218</b>	Raufoss 933 51 218
Regular	M22 x 1,5	M16 x 1,5	23 mm	28 mm	<b>6793 351 622</b>	Raufoss 933 51 622
Heavy Duty	M28 x 1,5	M22 x 1,5	24 mm	34 mm	<b>6793 362 228</b>	Raufoss 933 62 228

**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Raccord passe-cloison double ABC

Raccord Regular  
Couleur du couvercle vert



Ø de tuyau	Filetage de raccordement	Longueur de filetage	Dimension de clé	N° de commande	N° de comparaison
8 x 1 mm	M20 x 1.5	18 mm	24 mm	<b>6793 450 080</b>	Raufoss 934 50 080
12 x 1,5 mm	M24 x 1.5	23 mm	28 mm	<b>6793 450 120</b>	Raufoss 934 50 120

**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Contrefort de cloison ABC



Raccord	Filetage extérieur	Longueur de filetage	Modèle	Couleur du couvercle	N° de commande	N° de comparaison
Regular	M16 x 1,5	35 mm	avec cône 24° -10	vert	<b>6793 352 416</b>	Raufoss 933 52 416
Regular	M18 x 1,5	22 mm	avec cône 24° -10	vert	<b>6793 353 418</b>	Raufoss 933 53 418
Regular	M18 x 1,5	42 mm	avec cône 24° -12	vert	<b>6793 352 418</b>	Raufoss 933 52 418
Heavy Duty	M18 x 1,5	42 mm	avec cône 24° -12	bleu	<b>6793 362 418</b>	Raufoss 933 62 418

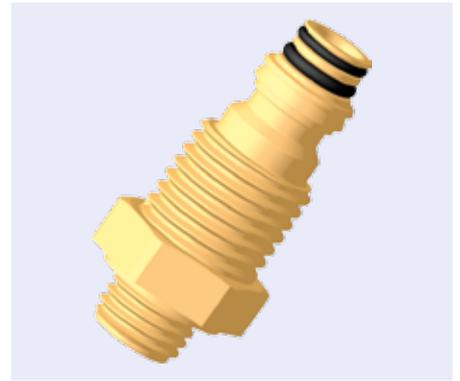
**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Contrefort de cloison

### ABC

Raccord Regular  
Filetage de raccordement M22 x 1,5  
Longueur de filetage 18 mm

Filetage de raccordement	N° de commande	N° de comparaison
M16 x 1,5	<b>6793 352 216</b>	Raufoss 933 52 216
M22 x 1,5	<b>6793 352 222</b>	Raufoss 933 52 222



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Raccord passe-cloison double

### ABC

Filetage de raccordement M22 x 1,5  
Dimension de clé 28 mm

Raccord	Longueur de filetage	Couleur du couvercle	N° de commande	N° de comparaison
Regular	23 mm	vert	<b>6793 352 205</b>	Raufoss 933 52 205
Heavy Duty	27 mm	bleu	<b>6793 362 206</b>	Raufoss 933 62 206



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Bague de sécurité

### Rotolock



Raccord	∅ intérieur	Couleur	N° de commande	N° de comparaison
Regular	18 mm	gris clair	<b>6799 645 201</b>	Raufoss 964 52 018
Regular	20 mm	gris foncé	<b>6799 645 002</b>	Raufoss 964 50 020
Regular	22 mm	gris clair	<b>6799 645 020</b>	Raufoss 964 50 022
Regular	22 mm	gris clair	<b>3807 001 184</b>	Raufoss 964 60 022
Regular	28 mm	gris foncé	<b>6799 645 202</b>	Raufoss 964 52 028
Heavy Duty	28 mm	gris foncé	<b>3807 001 194</b>	Raufoss 964 62 028

**Connecteur droit**  
 ABC Threadless


Raccord	∅ de tuyau	Longueur de la tête	Couleur du manchon de support	Couleur du couvercle	N° de commande	N° de comparaison
Regular (laiton)	4 x 1 mm	19 mm		vert	<b>6799 024 000</b>	Raufoss 902 04 005
Regular	6 x 1 mm	4 mm	noir	vert	<b>6799 020 600</b>	Raufoss 902 06 005
Regular	8 x 1 mm	8 mm	noir	vert	<b>6799 020 800</b>	Raufoss 902 08 005
Regular	10 x 1 mm	11 mm	gris clair	vert	<b>3002 439 556</b>	Raufoss 902 10 005
Regular	10 x 1,25 mm	11 mm	noir	vert	<b>6790 210 105</b>	Raufoss 902 10 105
Regular	10 x 1,5 mm	11 mm	gris foncé	vert	<b>6790 210 205</b>	Raufoss 902 10 205
Regular	12 x 1,5 mm	18 mm	noir	vert	<b>6799 021 200</b>	Raufoss 902 12 005
Heavy Duty	12 x 1,5 mm	18 mm	noir	bleu	<b>6300 212 006</b>	Raufoss 902 12 006
Heavy Duty	14 x 2 mm	21 mm	noir	bleu	<b>6790 214 006</b>	Raufoss 902 14 006
Heavy Duty	15 x 1,5 mm	21 mm	noir	bleu	<b>0630 215 006</b>	Raufoss 902 15 006
Heavy Duty	16 x 2 mm	21 mm	noir	bleu	<b>6799 021 600</b>	Raufoss 902 16 006

**Connecteur coudé**  
 ABC Push-In, 90 °

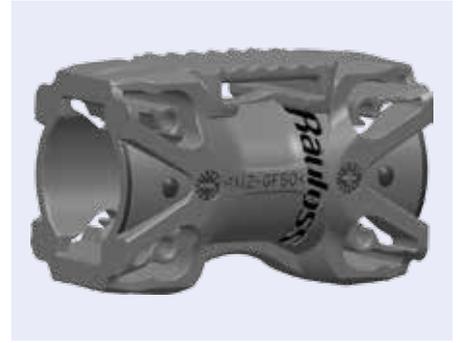

Raccord	∅ de tuyau	Longueur	Couleur du manchon de support	N° de commande	N° de comparaison
Regular	6 x 1 mm	31/21 mm	noir	<b>6790 306 005</b>	Raufoss 903 06 005
Regular	8 x 1 mm	33/21 mm	noir	<b>3002 439 557</b>	Raufoss 903 08 005
Regular	10 x 1 mm	35/24 mm	gris clair	<b>3002 439 558</b>	Raufoss 903 10 005
Regular	10 x 1,25 mm	35/24 mm	noir	<b>6790 310 105</b>	Raufoss 903 10 105
Regular	10 x 1,5 mm	35/24 mm	gris foncé	<b>6790 310 205</b>	Raufoss 903 10 205
Regular	12 x 1,5 mm	37/24 mm	gris foncé	<b>3002 439 559</b>	Raufoss 903 12 205
Heavy Duty	15 x 1,5 mm	46/31 mm	noir	<b>6790 315 006</b>	Raufoss 903 15 006
Heavy Duty	16 x 2 mm	46/31 mm	noir	<b>6790 316 006</b>	Raufoss 903 16 006

**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Raccord droit ABC

Raccord 2 x Regular  
Longueur 45 mm

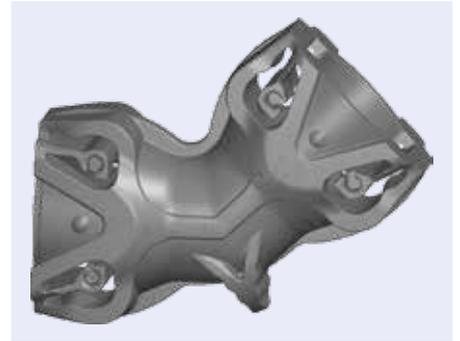
N° de commande	N° de comparaison
6799 615 020	Raufoss 961 50 205



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Pièce coudée ABC, 45 °

Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
2 x Regular	2 x 25 mm	3002 439 560	Raufoss 920 50 045
2 x Heavy Duty	2 x 30 mm	6302 060 045	Raufoss 920 60 045



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Pièce coudée ABC, 90 °

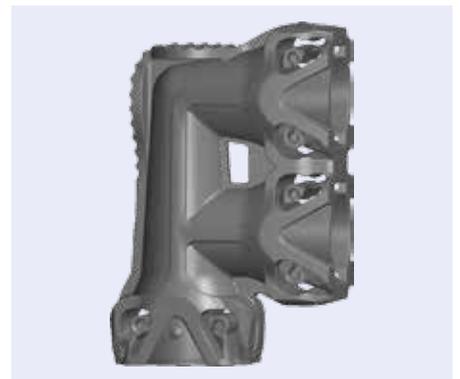
Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
2 x Regular	2 x 29 mm	6799 205 009	Raufoss 920 50 090
2 x Heavy Duty	2 x 34 mm	6793 700 694	Raufoss 920 60 090



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Pièce en F

Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
3 x Regular	31/26,1/27 mm	3002 439 561	Raufoss 920 50 015
3 x Heavy Duty	36,3/30,6/32 mm	6792 060 015	Raufoss 920 60 015



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Té ABC

Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
3 x Regular	62/26 mm	6799 205 001	Raufoss 920 50 010
3 x Heavy Duty	73/31 mm	6799 206 001	Raufoss 920 60 010



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Pièce Y ABC

Raccord Regular  
Longueur 54,8 mm

N° de commande	N° de comparaison
6799 205 003	Raufoss 920 50 030



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Bloc d'angle à 3 voies ABC

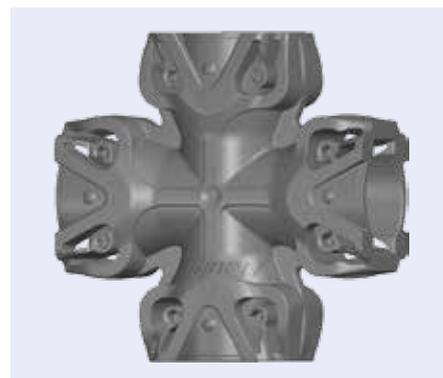
Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
3 x Regular	3 x 28 mm	6792 052 060	Raufoss 920 50 060
3 x Heavy Duty	3 x 33 mm	6799 206 000	Raufoss 920 60 060



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Croix ABC

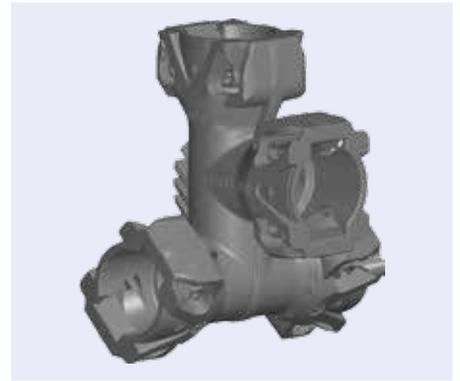
Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
4 x Regular	4 x 29 mm	3002 439 562	Raufoss 920 50 070
4 x Heavy Duty	4 x 34 mm	6309 206 007	Raufoss 920 60 070



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Bloc d'angle à 4 voies ABC

Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
4 x Regular	50/28 mm	<b>6792 050 061</b>	Raufoss 920 50 061
4 x Heavy Duty	59/33 mm	<b>6792 060 061</b>	Raufoss 920 60 061

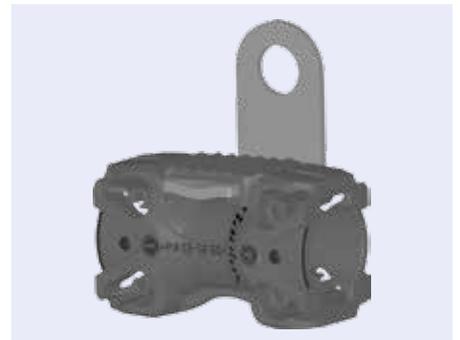


**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Raccord droit ABC, avec support

Raccord 2 x Regular  
Longueur 45/29 mm

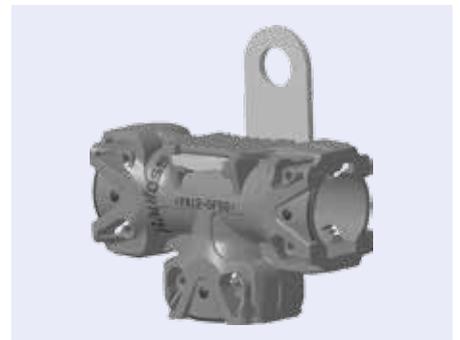
N° de commande	N° de comparaison
<b>6796 150 225</b>	Raufoss 961 50 225



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Té ABC, avec support

Raccord	Longueur	N° de commande	N° de comparaison
3 x Regular	27/26 mm	<b>6792 050 025</b>	Raufoss 920 50 025
3 x Heavy Duty	28/31 mm	<b>6792 060 025</b>	Raufoss 920 60 025



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Raccord ABC, avec cône 24°

Raccord Regular  
Filetage extérieur M12 x 1,5

N° de commande	N° de comparaison
<b>6793 152 412</b>	Raufoss 931 52 412



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Adaptateur ABC, avec filetage intérieur

Raccord Regular  
Couleur du couvercle vert

Filetage intérieur	Dimension de clé	N° de commande	N° de comparaison
M10 x 1	18 mm	<b>6793 150 110</b>	Raufoss 931 50 110
M12 x 1,5	18 mm	<b>6393 150 112</b>	Raufoss 931 50 112
M14 x 1,5	18 mm	<b>6393 150 114</b>	Raufoss 931 50 114
M16 x 1,5	22 mm	<b>3809 203 652</b>	Raufoss 931 50 116
M22 x 1,5	28 mm	<b>6393 150 122</b>	Raufoss 931 50 122
1/8" NPTF	18 mm	<b>6793 150 149</b>	Raufoss 931 50 149
1/4" NPTF	18 mm	<b>6793 150 150</b>	Raufoss 931 50 150
G 1/14"	18 mm	<b>6793 150 160</b>	Raufoss 931 50 160



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Connexion de test ABC

Raccord Regular  
Couleur du couvercle vert  
Norme ISO 3583

N° de commande	N° de comparaison
<b>3002 411 074</b>	Raufoss 960 50 000



**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Réducteur ABC

Raccord Heavy Duty – Regular  
Longueur de la tête 15,1 mm

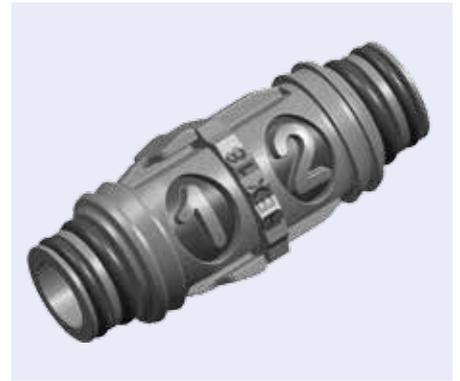
N° de commande	N° de comparaison
<b>6799 615 010</b>	Raufoss 961 50 106



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Raccord ABC, sans filetage

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Regular – Regular	<b>6306 239 738</b>	Raufoss 965 50 005
Regular – Heavy Duty	<b>3809 977 924</b>	Raufoss 965 50 006
Heavy Duty – Heavy Duty	<b>6306 560 006</b>	Raufoss 965 60 006



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Bouchon ABC, sans filetage

Raccord	Couleur du couvercle	N° de commande	N° de comparaison
Regular	vert	<b>6396 250 000</b>	Raufoss 962 50 000
Heavy Duty	bleu	<b>6306 260 000</b>	Raufoss 962 650 000



**Raufoss™**  
COUPLINGS

### Bouchon pour raccordement enfichable

Dimension	N° de commande	N° de comparaison
4 x 1,0	<b>6799 621 000</b>	Raufoss 962 10 004
6 x 1,0	<b>6799 621 064</b>	Raufoss 962 10 006
8 x 1,0	<b>6796 210 008</b>	Raufoss 962 10 008
10 x 1/10 x 1,25/10 x 1,5	<b>6799 621 111</b>	Raufoss 962 10 010
15 x 1,5	<b>6396 210 010</b>	Raufoss 962 10 015
16 x 2,0	<b>6306 210 016</b>	Raufoss 962 10 016



## Bouchon pour arrimage

Dimension	Couleur	N° de commande	N° de comparaison
6 x 1	rouge	<b>6799 670 600</b>	Raufoss 967 06 000
6 x 1	jaune	<b>6799 670 601</b>	Raufoss 967 06 010
8 x 1	rouge	<b>6796 708 000</b>	Raufoss 967 08 000
10 3/8"	rouge	<b>6796 710 000</b>	Raufoss 967 10 000
12 x 1,5	rouge	<b>6799 671 200</b>	Raufoss 967 12 000
15 x 1,5	jaune	<b>6799 671 500</b>	Raufoss 967 15 010
16 x 2	rouge	<b>6799 671 600</b>	Raufoss 967 16 000



## Collier pour tuyau RSGU 1, avec profilé caoutchouc

moyen de fixation de haute qualité à amortissement de vibrations, pour fixation de tuyauteries câbles, flexibles etc., en acier galvanisé à chaud avec profilé caoutchouc en chloroprène

Largeur 15/18,5 mm  
Perçage 6,4 mm

Ø de tuyau	N° de commande
6 mm	<b>2300 011 534</b>
8 mm	<b>9100 736 710</b>
10 mm	<b>9100 736 720</b>
12 mm	<b>9100 736 730</b>
15 mm	<b>9100 736 740</b>
16 mm	<b>2300 011 568</b>
18 mm	<b>9100 736 750</b>
20 mm	<b>9173 101 220</b>
22 mm	<b>9173 101 320</b>
25 mm	<b>9173 101 520</b>
28 mm	<b>2300 011 602</b>
30 mm	<b>9100 736 780</b>



## Tuyau de servitude

en composite extrudé résistant au vieillissement thermique et aux UV

Norme	DIN 74324
Matériau	polyamide 12
Longueur	25 m
Couleur	noir
Modèle	pression de service admissible à +20 °C : 45 bars

**Domaine d'utilisation**  
pour systèmes d'air comprimé



∅ extérieur	Epaisseur de paroi	Rayon de torsion	N° de commande
4 mm	1 mm	30 mm	9194 310 021
5 mm	1 mm	30 mm	9176 720 161
6 mm	1 mm	30 mm	0492 519 177
8 mm	1 mm	40 mm	0492 519 167
9 mm	1,5 mm	60 mm	9176 720 131
10 mm	1 mm	60 mm	0492 519 157
10 mm	1,5 mm	60 mm	9176 720 081
11 mm	1,5 mm	60 mm	9194 270 001
12 mm	1,5 mm	60 mm	0492 519 147
14 mm	2 mm	75 mm	9176 720 141
15 mm	1,5 mm	90 mm	0492 519 137
16 mm	2 mm	100 mm	9010 060 445
18 mm	2 mm	100 mm	0492 519 127

## Coupe-tube pour tube en plastique

Matériau plastique

N° de commande

9172 090 100

### Pièces de rechange

Description	N° de commande
Couteau de rechange	9172 090 270



## Outil de démontage professionnel

Cette illustration correspond à la référence 6799 660 800

∅ de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
6 x 1 mm	0997 000 114	Raufoss 966 06 020
8 x 1 mm	6799 660 800	Raufoss 966 08 020
12 x 1,5 mm, 1/2"	6796 612 020	Raufoss 966 12 020
15 x 1,5 mm	6796 615 020	Raufoss 966 15 020
16 x 2 mm, 5/8"	6796 616 020	Raufoss 966 16 020
10 x 1/10 x 1,25/10 x 1,5 mm, 3/8"	0997 000 134	Raufoss 966 10 020



## Kit d'outils de démontage professionnel

Matériau aluminium

### Domaine d'utilisation

pour desserrer les tubes des raccords ABC

### Livraison

respectivement 1 x tube de  $\varnothing$  6 x 1,0/8 x 1,0/10 x 1,0/12 x 1,5/15 x 1,5/16 x 2,0

**Il est recommandé de ne pas effectuer plus de 5 montages et démontages des raccords à vis afin d'en préserver la durée d'utilisation.**

Modèle	N° de commande	N° de comparaison
6 pièces	6302 600 970	Raufoss 2600970



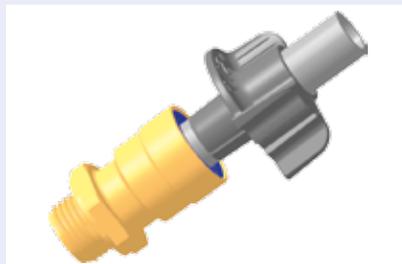
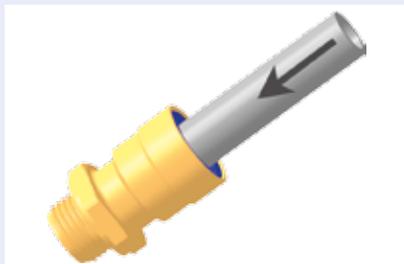
4

Pièces universelles pour camions Volvo

### Desserrez les tubes à l'aide d'un outil de démontage.

1. Purgez complètement le système à air comprimé.
2. Enfoncez le tube dans le raccord à vis afin de desserrer la bague de serrage.
3. Installez l'outil de démontage sur le tube.
4. Actionnez l'outil de démontage, sans employer trop de force, jusqu'au bord du raccord à vis (le cas échéant, utilisez un aérosol silicone).
5. Maintenez l'outil dans le raccord à vis et tirez sur le tube tout en le tournant légèrement en dehors du raccord à vis.
6. Retirez l'outil de démontage.

**Il est recommandé de ne pas effectuer plus de 5 montages et démontages des raccords à vis afin d'en préserver la durée d'utilisation.**



**EUROPART**  
**BON À SAVOIR**

**Raufoss™**  
COUPLINGS

## Outil de démontage standard

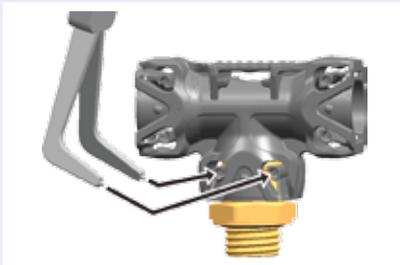
Cette illustration correspond à la référence 6796 614 010

Ø de tuyau	N° de commande	N° de comparaison
6 x 1 mm, 1/4"	<b>0687 000 174</b>	Raufoss 966 06 010
8 x 1 mm	<b>0687 000 014</b>	Raufoss 966 08 010
10 x 1/10 x 1,25/10 x 1,5 mm, 3/8"	<b>3807 000 074</b>	Raufoss 966 10 010
12 x 1,5 mm	<b>0687 000 024</b>	Raufoss 966 12 710
14 x 2 mm	<b>6796 614 010</b>	Raufoss 966 14 010
15 x 1,5 mm	<b>0687 000 084</b>	Raufoss 966 15 010
15 x 1,5/16 x 2 mm	<b>0677 000 034</b>	Raufoss 966 16 010



### Démontage des pièces encastrées.

Les pièces encastrables ABS peuvent être démontées avec une pince à circlips.  
Les pièces sont réutilisables.



**EUROPART  
BON À SAVOIR**



### Pince à circlips

#### DIN 5254 B, pour bagues extérieures

tête polie, poignées avec revêtement en matière plastique

Ø 19-60 mm  
Longueur totale 170 mm

N° de commande

**9534 810 562**



## Kit de raccords vissés pour réparation d'urgence

compatible avec tous les systèmes de freins à air comprimé de diamètre 8 mm et 12 mm, le filetage de M16 x 1,5 et M22 x 1,5 offre une grande variété de montages

### Livraison

- 1 x raccord ABC, Regular, M16 x 1,5
- 1 x connecteur droit ABC New Line, tube  $\varnothing$  8 x 1 mm, M16 x 1,5
- 1 x connecteur droit ABC New Line, tube  $\varnothing$  12 x 1,5 mm, M16 x 1,5
- 2 x connecteur droit ABC Threadless, Regular, tube  $\varnothing$  8 x 1,0
- 2 x connecteur droit ABC Threadless, Regular, tube  $\varnothing$  12 x 1,5
- 1 x raccord ABC, droit, Regular, longueur 45 mm
- 1 x pièce en T ABC, Regular, longueur 62/26 mm
- 1 x pièce coudée ABC, 90°, Regular, longueur 29 mm
- 1 x outils de démontage Standard, tube  $\varnothing$  8 x 1,0
- 1 x outils de démontage Standard, tube  $\varnothing$  12 x 1,5
- 1 x adaptateur, filetage extérieur M22 x 1,5, filetage intérieur M16 x 1,5



Modèle	N° de commande	N° de comparaison
13 pièces	<b>6301 942 000</b>	Raufoss 194200

## Malette de raccords pour système ABC RAUFOSS

### Livraison

- 3 x raccords ABC, service normal, M12 x 1,5
- 2 x raccords ABC, service normal, M14 x 1,5
- 5 x raccords ABC, service normal, M16 x 1,5
- 3 x raccords ABC, service normal, M22 x 1,5
- 2 x raccords ABC, service dur, M16 x 1,5
- 2 x raccords ABC, service dur, M22 x 1,5
- 3 x raccords mâles droits ABC New Line, M12 x 1,5, tube  $\varnothing$  6 x 1 mm
- 3 x raccords mâles droits ABC New Line, M16 x 1,5, tube  $\varnothing$  6 x 1 mm
- 5 x raccords mâles droits ABC New Line, M12 x 1,5, tube  $\varnothing$  8 x 1 mm
- 5 x raccords mâles droits ABC New Line, M16 x 1,5, tube  $\varnothing$  8 x 1 mm
- 3 x raccords mâles droits ABC New Line, M22 x 1,5, tube  $\varnothing$  8 x 1 mm
- 5 x raccords mâles droits ABC New Line, M16 x 1,5, tube  $\varnothing$  12 x 1,5 mm
- 3 x raccords mâles droits ABC New Line, M22 x 1,5, tube  $\varnothing$  12 x 1,5 mm
- 2 x raccords mâles droits ABC New Line, M16 x 1,5, tube  $\varnothing$  16 x 2 mm
- 3 x raccords mâles droits ABC New Line, M22 x 1,5, tube  $\varnothing$  16 x 2 mm
- 1 x Rotolock, regular hex 18 mm
- 2 x Rotolock, regular hex 20 mm
- 1 x Rotolock, regular hex 22 mm
- 2 x Rotolock, regular hex 28 mm
- 3 x bouchons pour raccord mâle, tube  $\varnothing$  8 x 1 mm
- 3 x bouchons pour raccord mâle, tube  $\varnothing$  12 x 1,5 mm
- 2 x connecteurs sans filetage ABC threadless, regular, tube  $\varnothing$  6 x 1 mm
- 5 x connecteurs sans filetage ABC threadless, regular, tube  $\varnothing$  8 x 1 mm
- 5 x connecteurs sans filetage ABC threadless, regular, tube  $\varnothing$  12 x 1,5 mm
- 2 x connecteurs sans filetage ABC threadless, regular, tube  $\varnothing$  16 x 2 mm
- 5 x raccords droits ABC, service normal, longueur 45 mm
- 5 x coudes 90°, service normal, longueur 29 mm
- 2 x coudes 90°, service dur, longueur 34 mm
- 3 x tés T&L, service normal, longueur 62/26 mm
- 1 x té T&L, service dur, longueur 73/31 mm
- 2 x raccords en Y, service normal, longueur 55 mm
- 2 x réductions ABC, service normal, longueur 15 mm
- 2 x outils de démontage, standard, tube  $\varnothing$  6 x 1 mm
- 2 x outils de démontage, standard, tube  $\varnothing$  8 x 1 mm
- 2 x outils de démontage, standard, tube  $\varnothing$  12 x 1,5 mm



Modèle	N° de commande	N° de comparaison
101 pièces	<b>6302 600 960</b>	Raufoss 2600960

## Malette de raccords pour système ABC RAUFOSS

### Livraison

- 3 x raccord ABC, Regular, M12 x 1,5
- 1 x raccord ABC, Regular, M14 x 1,5
- 3 x raccord ABC, Regular, M16 x 1,5
- 3 x raccord ABC, Regular, M22 x 1,5
- 1 x raccord passe-cloison, Regular, filetage extérieur M22 x 1,5, filetage intérieur M16 x 1,5
- 2 x adaptateur, Rotolock, Regular, diamètre intérieur de 22 mm
- 3 x adaptateur, Rotolock, Regular, diamètre intérieur de 28 mm
- 3 x connecteur droit, ABC Threadless, tube Ø 6 x 1, Regular
- 3 x connecteur droit, ABC Threadless, tube Ø 8 x 1, Regular
- 3 x connecteur droit, ABC Threadless, tube Ø 10 x 1, Regular
- 2 x connecteur droit, ABC Threadless, tube Ø 10 x 1,25, Regular
- 2 x connecteur droit, ABC Threadless, tube Ø 12 x 1,5, Regular
- 2 x connecteur coudé, ABC Push-In, tube Ø 6 x 1, Regular
- 2 x connecteur coudé, ABC Push-In, tube Ø 8 x 1, Regular
- 2 x connecteur coudé, ABC Push-In, tube Ø 10 x 1, Regular
- 2 x connecteur coudé, ABC Push-In, tube Ø 10 x 1,25, Regular
- 1 x connecteur coudé, ABC Push-In, tube Ø 12 x 1,5, Regular
- 2 x pièce coudée, 45°, Regular
- 2 x pièce coudée, 90°, Regular
- 2 x pièce en F, Regular
- 2 x pièce en T, Regular
- 2 x pièce en Y, Regular
- 2 x bloc d'angle à 3 voies, Regular
- 2 x croix, Regular
- 1 x bloc d'angle à 4 voies, Regular



Modèle	N° de commande	N° de comparaison
53 pièces	6792 600 967	Raufoss 2600967

## Malette de raccords pour système ABC RAUFOSS

### Livraison

- 2 x raccord, Heavy Duty, M22 x 1,5
- 2 x adaptateur, Rotolock, Heavy Duty, 28 mm
- 2 x connecteur droit, ABC Threadless, tube Ø 15 x 1,5, Heavy Duty
- 2 x connecteur droit, ABC Threadless, tube Ø 16 x 2, Heavy Duty
- 2 x connecteur coudé, ABC Push-In, tube Ø 15 x 1,5, Heavy Duty
- 2 x connecteur coudé, ABC Push-In, tube Ø 16 x 2, Heavy Duty
- 2 x pièce en T, Heavy Duty
- 2 x pièce en F, Heavy Duty
- 2 x adaptateur de réduction, Heavy Duty – Regular
- 2 x raccord, sans filetage, Regular – Regular
- 2 x raccord, sans filetage, Regular – Heavy Duty
- 2 x prise de test, Regular
- 2 x adaptateur, Regular, filetage intérieur M12 x 1,5
- 2 x adaptateur, Regular, filetage intérieur M16 x 1,5



Modèle	N° de commande	N° de comparaison
20 pièces	6792 600 968	Raufoss 2600968



## Flexible pneumatique

Matériau	polyuréthane (PUR)
Modèle	protection anticourbure en acier
Raccord	M16 x 1,5/M16 x 1,5
Longueur de travail	4500 mm
∅ extérieur	75 mm
Nombre de spires	22

Couleur	N° de commande
jaune	9129 321 522
noir	9175 402 241
rouge	9129 321 523



## Flexible pneumatique

Matériau	polyuréthane (PUR)
Raccord	M18 x 1,5/M18 x 1,5
Longueur de travail	4500 mm
∅ extérieur	75 mm
Nombre de spires	22
Couleur	noir

Modèle	N° de commande
Protection anticourbure en plastique jaune	9129 320 528
Protection anticourbure en plastique rouge	9129 321 527
Protection anticourbure en plastique noir	9129 320 524



## Flexible pneumatique

Norme DIN 74323  
Matériau polyamide  
Couleur noir

Modèle	Raccord	Longueur de travail	Ø extérieur	Nombre de spires	N° de commande
Protection anticourbure en plastique rouge	M18 x 1,5/M18 x 1,5	4500 mm	114 mm	23	9195 210 041
Protection anticourbure en plastique jaune	M18 x 1,5/M18 x 1,5	4500 mm	114 mm	23	9195 210 051
Protection anticourbure en plastique rouge	M22 x 1,5/M22 x 1,5	6100 mm	114 mm	32	9195 769 163
Protection anticourbure en plastique jaune	M22 x 1,5/M22 x 1,5	6100 mm	114 mm	32	9195 769 063
Protection anticourbure en plastique rouge	M18 x 1,5/M18 x 1,5	8500 mm	154 mm	32	9195 769 161
Protection anticourbure en plastique jaune	M18 x 1,5/M18 x 1,5	8500 mm	154 mm	32	9195 769 061



## Tête d'accouplement

Modèle auto-étanche  
Filetage de raccordement M16 x 1,5

Type	Couleur	N° de commande	N° de comparaison
KU4124	rouge	3410 412 400	Knorr K004231
KU4128	jaune	3410 412 800	Knorr K004230

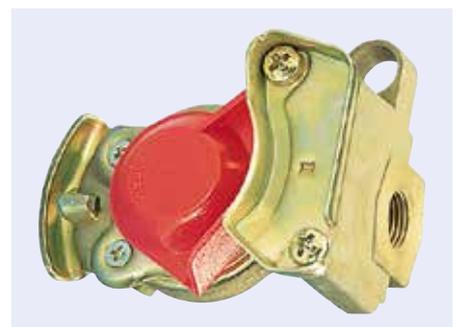


## Tête d'accouplement automatique

Modèle avec valve  
Filetage de raccordement M16 x 1,5

Cette illustration correspond à la référence 0592 002 210

Couleur	N° de commande	N° de comparaison
rouge	0592 002 210	WABCO 952 200 221 0
jaune	0592 002 220	WABCO 952 200 222 0

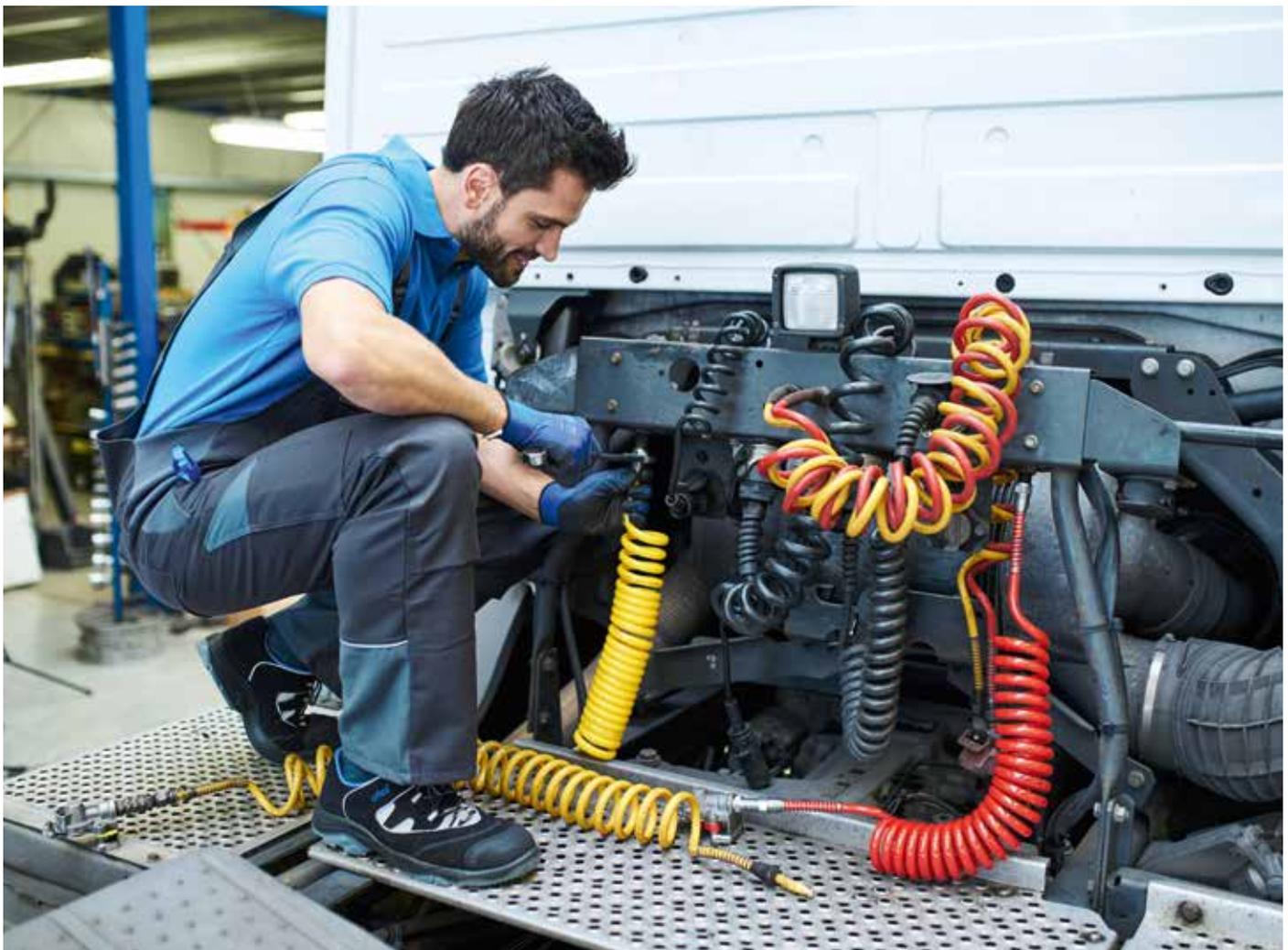


## Réservoir à air comprimé selon EN 286-2

Filetage de raccordement M22 x 1,5  
Pression de service 15,5 max. bar  
Matériau aluminium



Volume	Longueur	∅	Raccord	N° de commande
10 l	368 mm	206 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3612 061 006
15 l	509 mm	206 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3612 061 501
20 l	500 mm	246 mm	3 x raccord d'air comprimé, 2 x raccord de purge	3612 462 000
20 l	708 mm	206 mm	3 x raccord d'air comprimé, 2 x raccord de purge	3612 062 012
30 l	573 mm	276 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3612 763 002
30 l	709 mm	246 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3612 463 100
40 l	629 mm	310 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3613 104 000
40 l	766 mm	276 mm	3 x raccord d'air comprimé, 2 x raccord de purge	3612 764 001
60 l	605 mm	396 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3613 966 001
60 l	906 mm	310 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3613 106 000
60 l	1111 mm	276 mm	3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge	3612 766 001



## Réservoir à air comprimé selon EN 286-2

Raccord 3 x raccord d'air comprimé, 1 x raccord de purge  
 Filetage de raccordement M22 x 1,5  
 Matériau acier



Cette illustration correspond à la référence 3620 001 545

Volume	Longueur	∅	Pression de service	N° de commande
5 l	341 mm	154 mm	20 max. bar	<sup>1</sup> 3620 001 545
10 l	355 mm	206 mm	15,5 max. bar	3620 020 610
15 l	514 mm	206 mm	15,5 max. bar	3620 020 615
20 l	509 mm	246 mm	15,5 max. bar	3620 024 620
20 l	690 mm	206 mm	15,5 max. bar	3620 020 620
25 l	589 mm	246 mm	15,5 max. bar	3620 024 625
30 l	583 mm	276 mm	15,5 max. bar	3620 027 630
37 l	862 mm	246 mm	12,5 max. bar	3620 024 637
40 l	616 mm	310 mm	12,5 max. bar	3620 031 040
40 l	927 mm	246 mm	15,5 max. bar	3620 024 640
60 l	1108 mm	276 mm	15,5 max. bar	3620 027 660

<sup>1</sup> avec console

### Accessoires

Cette illustration correspond à la référence 1325 118 407

Description	Largeur	Épaisseur	N° de commande
Ruban de serrage pour réservoir à air comprimé	50 mm	2 mm	8001 724 862
Ruban de serrage pour réservoir à air comprimé	40 mm	2 mm	1325 118 407



## Cartouche dessiccateur

Filetage filetage à droite

Type	Pression de service	Filetage de raccordement	N° de commande	N° de comparaison
Cartouche standard	max. 13 bar	G 1 1/4"	7980 000 179	WABCO 432 410 927 2
Cartouche standard	14 max. bar	M39 x 1,5	0174 100 202	WABCO 432 410 020 2
Cartouche de recyclage	14 max. bar	M39 x 1,5	3419 851 271	WABCO 432 410 222 7
ASP (Air System Protector Plus)	14 max. bar	G 1 1/4"	3809 112 282	WABCO 432 911 228 2
ASP (Air System Protector)	max. 14 bar	G 1 1/4"	0179 012 282	WABCO 432 901 228 2
Cartouche standard	max. 20 bar	M42 x 1,5	0174 102 202	WABCO 432 410 220 2



## Cartouche dessiccateur

Pression de service 14 bar  
 Filetage M39 x 1,5  
 Filetage filetage à droite

Type	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
	avec séparateur d'huile (OSC)	<b>3400 394 540</b>	Knorr K039454
Reman	avec séparateur d'huile (OSC)	<b>3403 394 540</b>	Knorr K039454X00
		<b>3400 401 001</b>	Knorr II40100F



## Kit de cartouches pour dessiccateur d'air pour MTC+

**Domaine d'utilisation**  
 dessiccateur d'air, système à 1 chambre (SDX)

**Livraison**  
 avec accessoires

N° de commande	N° de comparaison
<b>3700 093 522</b>	Haldex 93522





## Avertisseur

Modèle	boîtier en métal avec protection contre l'humidité
Fréquence	355 Hz
Puissance absorbée nominale	66 W
Tension	12 V
∅	100 mm
Niveau sonore	115 dB(A)
Hauteur	122 mm
Profondeur	54 mm

N° de commande	N° de comparaison
9501 241 866	HELLA 3AL 002 952-441



## Air comprimé - avertisseur sonore pneumatique

capot et pavillon chromé, pied noir mat

Fréquence	300/320 Hz
Puissance absorbée nominale	20 W
Modèle	avec 2 pavillons
∅	80 mm
Longueur	370/415 mm
Largeur	160 mm
Hauteur	78 mm
Pression de service	4-8,5 bar
Raccord	tubulure
Homologation	E3 42926

300 Hz (pavillon de 295 mm de long), 320 Hz (pavillon de 340 mm de long)

### Domaine d'utilisation

pour véhicules avec freinage pneumatique

### Livraison

avec accessoires

N° de commande	N° de comparaison
0005 411 001	HELLA 3PB 005 411-001



## Air comprimé - avertisseur sonore pneumatique

Niveau sonore	118 dB(A)
Fréquence	350 Hz
Puissance absorbée nominale	108 W
Tension	24 V
Modèle	avec pavillon recourbé, avec diode antiparasitage
∅	122 mm
Longueur	175 mm
Hauteur	195 mm
Pression de service	6-8,3 bar
Raccord	raccord mâle rond ∅ 4 mm
Montage	tube d'air comprimé ∅ 8 mm

### Domaine d'utilisation

pour véhicules avec freinage pneumatique

N° de commande	N° de comparaison
0004 206 031	HELLA 3PA 004 206-031





## Air comprimé - avertisseur sonore pneumatique

boîtier en fonte robuste, pavillon en plastique gris

Niveau sonore	118 dB(A)
Fréquence	400 Hz
Puissance absorbée nominale	48 W
Tension	24 V
Modèle	ouvert
∅	119 mm
Longueur	311 mm
Largeur	90 mm
Hauteur	97 mm
Pression de service	6-8,3 bar
Fixation	2 x M10
Raccord	connecteurs femelles plats 6,3 mm
Montage	tube d'air comprimé ∅ 10 mm

### Domaine d'utilisation

pour véhicules avec freinage pneumatique

N° de commande	N° de comparaison
0004 206 011	HELLA 3PA 004 206-011



4

Pièces universelles pour camions Volvo



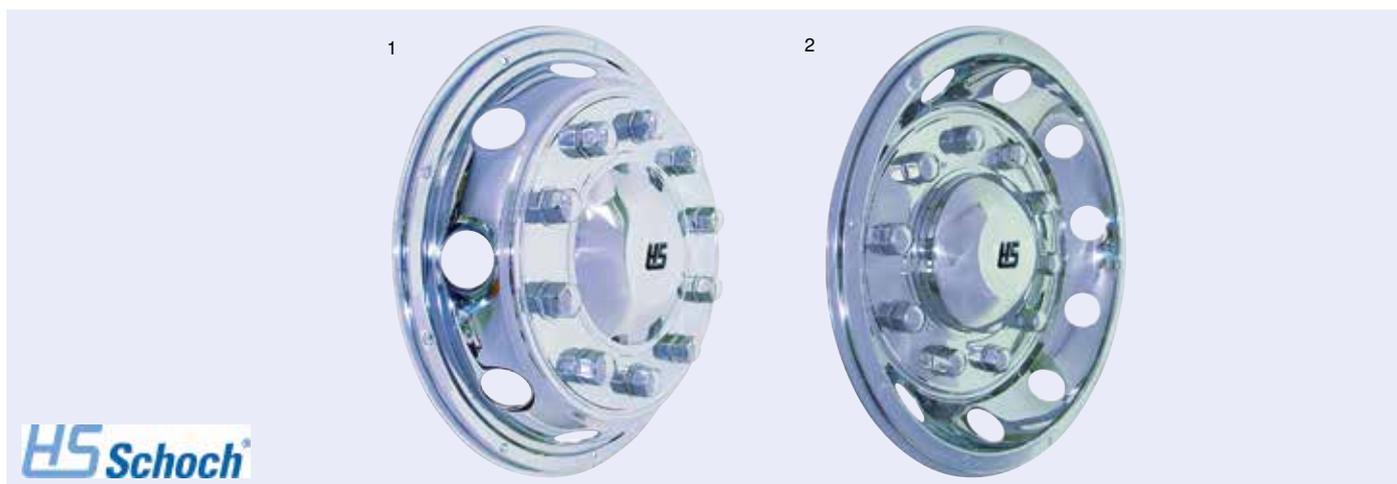
## Enjoliveur

### Classic

essieu avant Supersingle, essieu arrière avec freins à disque

Dimension	22,5"
Montage	avant/arrière
Matériau	acier inoxydable

Modèle	Rep.	N° de commande
fermé	1	9199 847 077
ouvert	2	9199 847 076



## Enjoliveur Grand Prix

Modèle avec support de circlips  
Dimension 22,5"  
Matériau acier inoxydable

Montage	Rep.	N° de commande
avant	1	8600 042 050
arrière	2	8600 045 792



## Enjoliveur

Modèle avec support de circlips  
Dimension 22,5"  
Matériau acier inoxydable

Montage	Rep.	N° de commande
avant	1	8600 045 791
arrière	2	8600 032 055

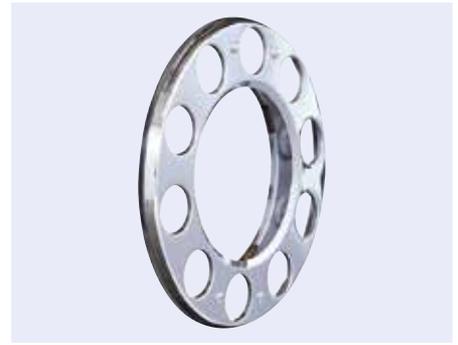


## Enjoliveur ouvert

Modèle	pour jantes en acier
Nombre de trous	10
Dimension	22,5"
Matériau	acier inoxydable

N° de commande

1002 001 803



## Enjoliveur type 1, universel

- montage rapide (env. 2 minutes par roue)
- il n'est pas nécessaire de dévisser les goujons de roue ou écrous
- la roue peut être démontée sans avoir à retirer le cache

Modèle avant

### Domaine d'utilisation

pour toutes les jantes avec bord de jante fortement galbé  
**chapeau central non fourni à commander séparément.**

Montage	N° de commande
avant	8610 704 100
arrière	8610 704 200

### Accessoires

Description	N° de commande
Capuchon central	8604 501 505



## Enjoliveur

Modèle	avec couche d'apprêt
Nombre de trous	10
∅	335 mm
∅ de perçage	24 mm
Matériau	acier inoxydable

N° de commande

8601 720 200



## Enjoliveur

Nombre de trous	10
∅	335 mm
∅ de perçage	24 mm
Matériau	acier inoxydable
Surface	poli

N° de commande

8600 702 500



## Enjoliveur

Nombre de trous	10
∅	335 mm
∅ de perçage	24 mm
Matériau	acier inoxydable
Surface	poli

N° de commande

8600 700 200



## Enjoliveur fermé

Dimension	22,5"
Nombre de trous	10
Matériau	acier inoxydable

Modèle N° de commande

pour jantes en acier 8600 001 800

pour jantes en aluminium 8600 007 801



## Capuchon de protection d'écrou de roue

Dimension de clé N° de commande

32 mm 1002 001 210

33 mm 1002 001 310



## Capuchon de protection d'écrou de roue

Dimension de clé	Hauteur	Surface	N° de commande
32 mm	46,5 mm	chrome	8600 000 060
32 mm	46,5 mm	noir	8600 000 050
33 mm	50 mm	chrome	8600 000 080
33 mm	50 mm	noir	8600 000 070





## Glacière à compresseur

### Coolfreeze CDF 36

compresseur entièrement hermétique avec électronique de commande intégrée, protection contre les sous-tensions pour batterie de démarrage, fusible électronique, protection automatique contre les inversions de polarité, condenseur à fil à ventilation dynamique, évaporateur Rollbond en aluminium, dissipation thermique vers l'extérieur par ventilateurs sans collecteur sans usure, couvercle amovible (butée de couvercle avant), affichage numérique, éclairage intérieur à LED

Volume	31 l
Tension	12/24 V DC
Largeur x hauteur x profondeur	560 x 380 x 340 mm
Poids	17 kg

consommation électrique : 0,75 Ah/h à une température ambiante de +20 °C, 1,13 Ah/h à une température ambiante de +32 °C (pour une température intérieure de l'appareil supérieure de +5 °C)  
puissance absorbée moyenne env. 45 W

#### Domaine d'utilisation

pour refroidissement normal et réfrigération

#### Livraison

câble d'alimentation CC

certifié TÜV/GS, e-certifié



N° de commande

1885 330 186



## Glacière

### TropiCool

7 positions de réglage de la température en mode chauffage et refroidissement, affichage à LED de la température, fonction de mémorisation du dernier réglage, clavier à membrane pour protéger l'électronique contre les infiltrations de poussière et d'humidité, thermoélectrique (système Peltier), refroidissement jusqu'à 30 °C sous la température ambiante, chauffage jusqu'à +65 °C, électronique spéciale TC, circuit de priorité pour alimentation secteur, circuit intelligent d'économie d'énergie, ventilation intérieure dynamique, ventilateur sans usure, garnissage mousse polyuréthane (PU) intégral

Tension	12/24 V
Catégorie de rendement énergétique	A++
Matériau	moulage par injection
Couleur	gris foncé/gris clair

consommation électrique (12 V) 46 W  
consommation électrique (24 V) 50 W  
consommation électrique (230 V) 64 W

certifié TÜV/GS, e-certifié



Cette illustration correspond à la référence 1885 330 181

Modèle	Volume	Largeur x hauteur x profondeur	Poids	N° de commande
TCX 21	20 l	450 x 420 x 303 mm	6 kg	1885 330 181
TCX 35	33 l	550 x 460 x 376 mm	10 kg	1885 330 182

## ↔ DOMETIC

### Glacière

#### CoolFun CX-18

Compartiment du câble intégré dans le couvercle, raccord USB pour recharger les appareils mobiles, hauteur debout pour bouteilles de 2 litres

Volume	25 l
Tension	12/24 V DC
Largeur x hauteur x profondeur	396 x 394 x 296 mm
Poids	3,7 kg

Refroidissement jusqu'à 18 °C en dessous de la température ambiante

certifié TÜV/GS, E-certifié

N° de commande

1883 501 290



## ↔ DOMETIC

### Glacière

#### CoolFun CX-28

commutation automatique 12/24 V, hauteur pour bouteilles réutilisables de 2 litres, fonction de refroidissement et de chauffage

Volume	28 l
Tension	12/24 V DC
Largeur x hauteur x profondeur	490 x 400 x 330 mm
Poids	6,5 kg

Refroidissement max. env. 20 °C en dessous de la température ambiante, chauffage env. +65 °C  
puissance absorbée moyenne 55 W

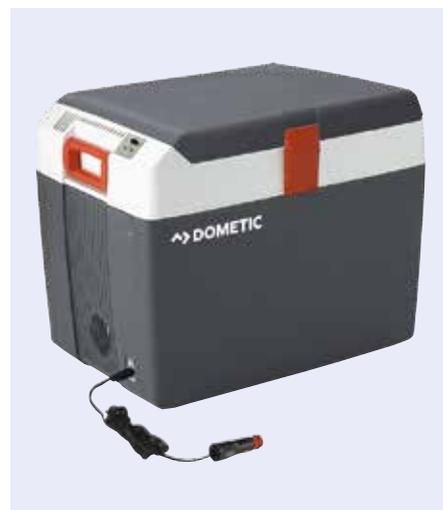
#### Livraison

câble de branchement CC, grille de séparation

certifié TÜV/GS

N° de commande

9712 812 240



## ↔ DOMETIC

### Micro-ondes

#### Roadmate MWO-24

éclairage intérieur, plateau tournant, minuterie 30 minutes, programmation automatique, porte équipée d'un mécanisme de sécurité

Tension	24 V
Puissance	750 W
Contenance	17 l
Largeur x hauteur x profondeur	460 x 247 x 347 mm
Longueur de câble	3 m

N° de commande

1883 533 011





## Cafetière

le bidon en acier inoxydable est logé dans un renforcement pour éviter qu'il ne bascule ; montage facile

Modèle pour 6 tasses  
Tension 24 V  
Puissance 500 W

N° de commande

9199 040 006

### Pièces de rechange

Description	N° de commande
Récipient de rechange	8000 003 690

## ↔ DOMETIC

### Bouilloire

#### PerfectKitchen MCK 750-24

robuste système à relais, coupure automatique au point d'ébullition, protection anticuison à sec, affichage de fonctionnement

Contenance 0,75 l  
Tension 24 V  
Couleur noir/argent alu

#### Domaine d'utilisation

spécialement conçu pour un usage mobile

#### Livraison

kit de fixation pour montage mural ou au sol

N° de commande

9710 075 024



### Chauffage auxiliaire

#### Airtronic D2

Tension 24 V  
Puissance 2200 W  
Longueur x largeur x hauteur 310 x 115 x 122 mm

N° de commande

9192 116 050

#### Accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9190 201 001

Description	N° de commande
Appareil de commande	9190 201 001
Minuterie	3850 041 500
Crayon de préchauffage	9190 010 300
Unité de commande	3562 702 108



## ➤ DOMETIC

### Transformateur Onduleur

#### PerfectPower

également adapté aux consommateurs avec commande PFC, protection contre l'inversion de polarité par fusibles remplaçables, activable/désactivable par commutateur externe, pieds de montage enfichables, réglables individuellement

Tension d'entrée 24 V DC  
Tension de sortie 230 V AC

Certification européenne

Cette illustration correspond à la référence 9718 200 240

Type	Puissance	N° de commande
PP 404	350 W	9718 200 240
PP 604	550 W	9710 840 024



## ➤ DOMETIC

### Transformateur Onduleur

#### PerfectPower

circuit de priorité réseau intégré, protection contre les surcharges et les court-circuits, activable/désactivable par commutateur externe, prise pour commande à distance, pieds de montage enfichables, réglables individuellement

Tension d'entrée 24 V DC  
Tension de sortie 230 V AC

Certification européenne

Cette illustration correspond à la référence 9718 100 241

Type	Puissance	N° de commande
PP 1004	1000 W	9718 100 241
PP 2004	2000 W	9718 200 024



## ➤ DOMETIC

### Transformateur

#### PerfectPower DCDC12

haut rendement (jusqu'à 90 %), faible échauffement, construction compacte et légère, montage simple

Tension d'entrée 20-30 V DC  
Tension de sortie 13,8 V DC  
Courant permanent d'entrée 8 mA(2)

Certification européenne

N° de commande

9718 202 412



## Poste CB

### Danita 3000Multi

peut être réglé en fonction des spécifications propres à chaque pays européen, comme la modulation FM/AM et la fréquence. Même si les spécifications précises ne sont pas connues, l'appareil peut être utilisé dans n'importe quel pays européen grâce au réglage universel CE.

Largeur 140 mm  
Hauteur 38 mm  
Profondeur 194 mm

#### Livraison

microphone, support de microphone, câble d'alimentation 12V DC et le support de montage

N° de commande

8000 009 304

#### Pièces de rechange/accessoires

Cette illustration correspond à la référence 8000 001 129

#### Description

N° de commande

Cadre de montage, Danita 2000/3000Multi

8000 001 129

Micro de rechange, 6 pôles

3910 045 205



## Microphone pour radio CB

pour Danita 1240/640/2000

Modèle 4 broches

#### Livraison

microphone avec câble

N° de commande

8000 001 126



## Antenne

### Danita S27F

Fréquence 26,965-27,405 MHz  
Impédance 50 Ω  
Longueur 57 mm

largeur de bande : 100 W max.

#### Livraison

avec 4 m câble

N° de commande

3910 034 149





## Poste CB

### XM3003e, CB Mobile Radio, avec cadre de montage

6 plages de fréquence réglables, affichage LED multifonctions, accès direct au canal 9, connecteur de microphone à 6 broches, prise pour haut-parleur externe, microphone solide pour le chauffeur de camion

Tension 12/24 V

N° de commande

9190 700 077

#### Accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9713 061 000

#### Description

N° de commande

Antenne mobile Hawaii, longueur 750 mm

9713 061 000

Antenne Maryland, longueur 1550 mm

9713 070 053



## Poste CB

### XM 3082, CB Mobile Radio, avec cadre de montage

affichage des canaux LC, affichage avec bargraphe pour la puissance du signal, sélecteur de canaux maniable sur la panneau avant, régleur de Squelch, limiteur automatique de parasites ANL, fiche pour haut-parleur externe supplémentaire (3,5 mm), microphone électret avec prise quadripôle idéal pour packet-radio, support d'insertion avec canal acoustique, pas de haut-parleur supplémentaire nécessaire, installation sûre et homologuée TÜV de l'appareil radio, retrait rapide et facile de l'appareil radio, canaux 80 FM/4 W, 80 AM/1 W

Dimensions 116 x 36 x 168 mm

#### Livraison

appareil radio CB, cadre de montage avec kit de montage, microphone électret, étrier de montage et vis de fixation, câble de branchement DC, mode d'emploi

N° de commande

9190 300 610



## Poste CB

### XM 3082, CB Mobile Radio

affichage des canaux LC, affichage avec bargraphe pour la puissance du signal, sélecteur de canaux maniable sur la panneau avant, régleur de Squelch, limiteur automatique de parasites ANL, fiche pour haut-parleur externe supplémentaire (3,5 mm), microphone électret avec prise quadripôle idéal pour packet-radio, canaux 80 FM/4 W, 80 AM/1 W

Dimensions 168 x 36 x 116 mm

#### Livraison

appareil radio CB, microphone électret, étrier de montage et vis de fixation, câble de branchement DC, mode d'emploi

N° de commande

9713 001 030

#### Accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9710 050 015

#### Description

N° de commande

Cadre de montage, avec canal audio

9710 050 015

Micro de rechange, avec câble

9713 001 370





## Poste CB AE 6491

Poste CB multi-standard avec haut-parleur avant et cadre de montage DIN, écran LCD grand angle pour canal, S-mètre/puissance-mètre et affichages d'état, commutation pays, commutation AM/FM, prise microphone à 6 broches sur le panneau avant, 5 présélections, fonctions SCAN pour tous les canaux, touches directes canaux 9/19, tonalités clavier et bip de fin de transmission commutables, silencieux automatique ASQ ou régulateur de silencieux normal (SQ) sélectionnable, affichage simultané à l'écran : Réglage du canal et de la fréquence, sélecteur rotatif de canal, microphone Elektret avec touches HAUT/BAS/ASQ supplémentaires, mémoire Flash EEPROM pour tous les réglages, 2 couleurs sélectionnables pour l'éclairage d'écran, éclairage d'écran à intensité réglable, haut-parleur avant : 3 W, 8 Ω, alimentation 12/24 V

Dimensions 188 x 131 x 57 mm

- 80 canaux FM (4 W) : dE pour D, CZ, SK 80 FM 4 W, 40 AM 4 W
- 40 canaux FM (4 W), 40 canaux AM (4 W) : UE
- 40 canaux FM (4 W), 40 canaux AM (4 W) : Po pour la Pologne
- 40 canaux UK, 40 canaux CE FM (4W) : U pour GB

### Livraison

Microphone Elektret, câble d'alimentation 12/24 V CC avec fusible en ligne, support de montage standard avec vis de montage, support de microphone, kit de montage DIN (1 cadre de montage DIN et 2 clés de démontage), instructions d'utilisation

N° de commande

1198 500 002

Cette illustration correspond à la référence 1198 500 009

### Accessoires

Description	N° de commande
Microphone	1198 500 009
Haut-parleur CBL 500, dimensions 65 x 65 x 55 mm	9713 070 048
Antenne Kentucky, longueur 750 mm	9713 060 044



## Poste CB XH 9006e

radio portative professionnelle avec 6 plages de fréquence réglables, protection contre la poussière et les projections d'eau, écran LC éclairé, puissance émettrice activable (high/low), recherche, fonction moniteur, canal prioritaire, surveillance des doubles canaux, ASC (squelch automatique), fonction Roger Beep, ANL (limiteur automatique de parasites), blocage de touche, son de réception, système de commande permettant d'économiser la batterie, affichage de l'état de la batterie, prise pour microphone externe en option, prise pour haut-parleur externe en option

Largeur x hauteur x profondeur 61 x 134 x 44 mm

Type de protection IP54

Poids 360 g

### Livraison

batterie Li-Ion 7,4 V/2100 mAh, antenne en hélice en caoutchouc, clip de ceinture métallique

N° de commande

7000 020 060



### Accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9190 071 573

Description	N° de commande
Microphone manuel	9190 071 573
adaptateur mobile avec connecteur pour antenne CB et prise pour allume-cigare, remplace la batterie, fourni avec support	7000 071 574
Câble de charge avec prise pour allume-cigare	7000 071 575
batterie Li-Ion 7,4 V/2100 mAh	7071 570 000



## Antenne

### Carolina, pour radio CB

1/2 Lambda, avec pied DV-AR (petit), antenne en acier inox

Fréquence 26-28 Hz  
 Impédance 50 Ω  
 Charge, max. 120 W PEP  
 Longueur 430 mm

SWR : < 1,1 (réglable), gain : +3 dB, largeur de bande : 600 kHz

**Livraison**  
 avec câble

N° de commande

9500 060 042



## Papier thermique

Conditionnement 3

### Domaine d'utilisation

pour tachygraphes numériques (appareils de contrôle CE)

N° de commande

9689 030 203





## Batterie

### 12 V, remplie et chargée

La large gamme de batteries EUROPART pour véhicules industriels se distingue par un bon rapport qualité-prix, mais également par un bon pouvoir de démarrage, une faible consommation d'eau, des possibilités d'utilisation universelles, une grande capacité de charge, la solidité et la fiabilité. Les exigences de qualité des batteries de starter EUROPART répondent ainsi aux normes DIN/EN générales.

Modèle	Heavy Duty
Commande	3
Type de pôle	1
Plinthe	B00



Type	CCA	Capacité	Longueur x largeur x hauteur	N° de commande
655 013 090	900 A [EN]	155 Ah	513 x 223 x 223 mm	<b>9560 643 173</b>
680 032 100	1000 A [EN]	180 Ah	513 x 223 x 223 mm	<b>9560 680 323</b>
725 012 115	1150 A [EN]	225 Ah	518 x 276 x 242 mm	<b>9560 710 143</b>



## Batterie

### EUROPART Plus, 12 V, remplie et chargée

en plus des avantages produits de la batterie de démarrage standard EUROPART, la batterie EUROPART Plus est sans entretien, dispose d'un dégazage central, d'un couvercle de sécurité avec pastille pare-feu et d'une technologie calcium/calcium

Modèle	Super Heavy Duty
Norme	EN-4, V3
Commande	3
Type de pôle	1
Plinthe	B00



Cette illustration correspond à la référence 9560 680 325

Type	CCA	Capacité	Longueur x largeur x hauteur	N° de commande
680 032 100	1000 A [EN]	180 Ah	513 x 223 x 223 mm	<b>9560 680 325</b>
725 012 115	1150 A [EN]	225 Ah	518 x 276 x 242 mm	<b>9560 710 145</b>



## Batterie

### Promotive EFB, 12 V, remplie et chargée

Pour véhicules utilitaires dotés d'équipements électroniques modernes, batterie hautes performances et d'une grande fiabilité, **durée de vie jusqu'à 40 % supérieure** à celle de produits de même type, résistance aux vibrations exceptionnelle, adaptée aux utilisations les plus exigeantes (installation à l'arrière, par exemple), circulateur d'électrolyte breveté empêchant la stratification de l'électrolyte dans la batterie, 100 % garantie sans entretien

Commande	3
Type de pôle	1
Plinthe	B00

#### Domaine d'utilisation

Véhicules utilitaires et bus avec besoins en énergie très élevés



Type	CCA	Capacité	Longueur x largeur x hauteur	N° de commande
690 500 105	1050 A [EN]	190 Ah	513 x 223 x 223 mm	<b>9560 690 500</b>
740 500 120	1200 A [EN]	240 Ah	518 x 276 x 242 mm	<b>9560 740 500</b>



## Batterie

### Promotive Silver, 12 V, remplie et chargée

sans aucun entretien, couvercle à labyrinthe avec pastille pare-feu, dégazage central, stockable jusqu'à 18 mois, optimisation du flux de courant grâce à la technologie de grille PowerFrame® pour une résistance particulièrement faible et la meilleure conductivité possible, technologie OE renforcée

Modèle	service extra dur
Norme	EN-4, V3
Commande	3
Type de pôle	1
Plinthe	B00

#### Domaine d'utilisation

Véhicules utilitaires et bus avec consommation électrique particulièrement élevée



Cette illustration correspond à la référence 9560 680 110

Type	CCA	Capacité	Longueur x largeur x hauteur	N° de commande
680 108 100	1000 A [EN]	180 Ah	513 x 223 x 223 mm	9560 680 110
725 103 115	1150 A [EN]	225 Ah	518 x 276 x 242 mm	9560 725 104



## Batterie

### Promotive Blue, 12 V, remplie et chargée

sans aucun entretien, couvercle à labyrinthe avec pastille pare-feu, dégazage central, stockable jusqu'à 15 mois, optimisation du flux de courant grâce à la technologie de grille PowerFrame® pour une résistance particulièrement faible et la meilleure conductivité possible, technologie OE renforcée

Type	670 103 100
CCA	1000 A [EN]
Capacité	170 Ah
Longueur x largeur x hauteur	513 x 223 x 223 mm
Commande	3
Type de pôle	1
Plinthe	B00

#### Domaine d'utilisation

Utilitaires avec consommation électrique normale



N° de commande

9560 670 102



## Batterie

### Promotive Black, 12 V, remplie et chargée

faible autodécharge grâce à la technologie hybride, entreposable jusqu'à 12 mois, longue durée de vie et haute résistance au cyclage

Norme	EN-2, V1
Modèle	Service dur
Commande	3
Type de pôle	1
Plinthe	B00

Cette illustration correspond à la référence 9560 501 309



Type	CCA	Capacité	Longueur x largeur x hauteur	N° de commande
655 013 090	900 A	155 Ah	513 x 223 x 223 mm	9560 501 309
720 018 115	1150 A	220 Ah	518 x 276 x 242 mm	9560 720 018

**220 days** on the road.  
**Up to 45 degrees** during daytime.  
**One battery**  
that never lets you down.



**The VARTA® Promotive EFB**

- Most effective solution for high energy demands
- Provides up to 40% longer life
- Prevents downtimes

Ask your distributor or find out more at  
[www.varta-automotive.com](http://www.varta-automotive.com)

It all starts with  **VARTA®**



### Ampoule halogène H1

Culot P 14,5 s  
 Puissance 70 W  
 Tension 24 V

**Domaine d'utilisation**  
 pour feux de route, de croisement et antibrouillard

	<b>N° de commande</b>
	<b>8900 040 100</b>



### Ampoule halogène H3

Culot PK 22 s  
 Puissance 70 W  
 Tension 24 V

**Domaine d'utilisation**  
 pour feux de croisement, de route, antibrouillard et feux avant

	<b>N° de commande</b>
	<b>8900 009 000</b>



### Ampoule halogène H4

Culot P43t-38  
 Puissance 75/70 W  
 Tension 24 V

**Domaine d'utilisation**  
 pour feux de croisement/de route/antibrouillard

<b>Modèle</b>	<b>N° de commande</b>
	<b>8900 006 000</b>
Service dur	<b>8900 008 000</b>



### Ampoule halogène H7

Culot PX 26 d  
 Puissance 70 W  
 Tension 24 V

**Domaine d'utilisation**  
 pour feux de croisement/de route/antibrouillard

<b>Modèle</b>	<b>N° de commande</b>
	<b>8900 001 030</b>
Heavy Duty	<b>8900 581 060</b>



4

Pièces universelles pour camions Volvo



## Ampoule pour phare

Type de lampe R2  
Tension 24 V  
Puissance 55/50 W  
Culot P45t-41

**Domaine d'utilisation**  
pour phares principaux

N° de commande

8900 040 050



## Ampoule à incandescence

Type de lampe P21W  
Tension 24 V  
Puissance 21 W  
Culot BA 15 s

**Domaine d'utilisation**  
pour feux clignotant/stop/antibrouillard/de recul

Modèle

N° de commande

8900 003 000

Service dur

8900 010 000



## Ampoule à incandescence

Type de lampe P21/5W  
Tension 24 V  
Puissance 21/5 W  
Culot BAY 15 d

**Domaine d'utilisation**  
pour feux stop/arrière/antibrouillard arrière

N° de commande

8900 013 000



## Ampoule à incandescence

Type de lampe PY21W  
Tension 24 V  
Puissance 21 W  
Culot BAU 15 s

**Domaine d'utilisation**  
pour clignotant

N° de commande

2750 003 496





## Ampoule à incandescence

Type de lampe T4W  
Tension 24 V  
Puissance 4 W  
Culot BA 9 s

### Domaine d'utilisation

pour feux de position, plafonnier et feux d'éclairage de plaque d'immatriculation

Modèle	N° de commande
	8900 004 000
Heavy Duty	8900 030 080



## Ampoule à incandescence Lampe témoin

Type de lampe T2W  
Tension 24 V  
Puissance 2 W  
Culot BA 9 s

### Domaine d'utilisation

pour feux de position et plafonnier

	N° de commande
	8900 016 000



## Ampoule à incandescence

Type de lampe R5W  
Tension 24 V  
Puissance 5 W  
Culot BA 15 s

### Domaine d'utilisation

pour feu arrière/éclaireur de plaque/de position et plafonnier

Modèle	N° de commande
	8900 001 000
Heavy Duty	8900 011 000



## Ampoule à incandescence

Type de lampe R10W  
Tension 24 V  
Puissance 10 W  
Culot BA 15 s

### Domaine d'utilisation

pour feu arrière/de plaque d'immatriculation/de position et plafonnier

Modèle	N° de commande
	8900 002 000
Heavy Duty	8900 012 000





## Ampoule halogène

Type de lampe H21W  
Tension 24 V  
Puissance 21 W  
Culot BAY 9 s

### Domaine d'utilisation

pour feux clignotant/stop/antibrouillard arrière/de recul et plafonnier

N° de commande

2750 004 356



## Ampoule à incandescence

### Navette

Tension 24 V  
Culot SV 8,5  
∅ 11 mm

### Domaine d'utilisation

pour feu arrière/éclairage de plaque/de position et plafonnier

Type de lampe	Puissance	Longueur	N° de commande
C5W	5 W	35 mm	8900 005 000
S (10W)	10 W	43 mm	8900 040 060



## Ampoule à incandescence

### Ampoule à culot en plastique

Type de lampe Bax  
Tension 24 V  
Puissance 1,2 W  
Culot BAX 8,5 d  
Couleur du boîtier gris

### Domaine d'utilisation

pour éclairage des instruments

N° de commande

3610 004 068



## Ampoule à incandescence

### Ampoule à culot en verre

Tension 24 V

### Domaine d'utilisation

pour éclairage des instruments, feux de position et feux clignotants

Type de lampe	Puissance	Culot	∅	Longueur	N° de commande
WBT5	1,2 W	W2 x 4,6 d	5 mm	20 mm	3610 002 741
W3W	3 W	W2,1 x 9,5 d	10 mm	26,8 mm	3610 002 841
W5W	5 W	W2,1 x 9,5 d	10 mm	26,8 mm	8900 040 130



**PHILIPS****Lampe à décharge  
Xénon Vision**Tension 85 V  
Puissance 35 W**Domaine d'utilisation**

pour phares principaux et phares longue portée

Cette illustration correspond à la référence 2740 477 433

Type de lampe	Culot	N° de commande
D1R	PK 32 d-3	2740 475 033
D2S	P 32 d-2	2740 477 433

**Armoire à ampoules  
avec testeur inclus**

garnie avec assortiment d'ampoules, boîtier métallique robuste verrouillable, 2 tiroirs pratiques pour voyant lumineux et support de carte de visite

Dimensions 370 x 176 x 595 mm

**Livraison**

- 40 ampoules halogènes H7, 24V (8900 001 030)
- 10 ampoules halogènes H4, 24V (8900 006 000)
- 10 ampoules halogènes H3, 24V (8900 009 000)
- 10 ampoules halogènes H1, 24V (8900 040 100)
- 40 ampoules P21W 24V (8900 003 000)
- 10 ampoules P21/5W 24V (8900 013 000)
- 40 ampoules R10W 24V (8900 002 000)
- 40 ampoules R5W 24V (8900 001 000)
- 40 ampoules W5W, 24V (8900 040 130)
- 10 ampoules T4W, 24V (8900 004 000)
- Testeur

Modèle

250 pièces

N° de commande

8900 019 000

# GOOD FRIENDS ARE SHINING EXAMPLES



The best light for long journeys – day and night.  
HELLA stands for the latest technologies,  
highest reliability and quality.

[www.hella.com/truck](http://www.hella.com/truck)





## Jeu de feux diurnes à LED

### LEDayFlex, 2 x modules d'éclairage 5 LED

Modèle	avec feu de position
Côté de montage	gauche/droit
Tension	12/24 V
∅	30 mm
Forme	ronde

N° de commande	N° de comparaison
0010 458 811	HELLA 2PT 010 458-711



## Projecteur longue portée à LED

### avec 6 LED principaux

boîtier robuste en aluminium peint en noir

Modèle	avec feu de position LED
Chiffre de référence	17,5
Tension	10-32 V
Flux lumineux	4500/3800 lm
Puissance absorbée nominale	60 W
∅	222,4 mm
Hauteur	232 mm
Profondeur	79 mm
Type de protection	IP67

Homologation EMV

N° de commande

1007 270 913



## Projecteur additionnel H7

### Visby

Modèle	avec anneau en LED pour feux de position
Chiffre de référence	ECE Ref. 25
Tension	12/24 V
Puissance absorbée nominale	55/70 W
∅	220 mm
Hauteur	242 mm
Profondeur	119 mm
Raccord	avec câble
Longueur de câble	150 mm
Type	montage auxiliaire
Type de protection	IP65

Livraison  
avec ampoule

E-approuvé

N° de commande

1007 270 774





**strands**  
-lighting division

## Projecteur H7

Modèle	avec feu de position	Ø	223 mm
Chiffre de référence	ECE Ref. 25	Hauteur	235 mm
Tension	12/24 V	Profondeur	122 mm
Type de lampe	H7/T10	Type de protection	IP56
Puissance absorbée nominale	55/70 W		

**Livraison**  
sans ampoule

Couleur du verre diffuseur	Rep.	N° de commande
bleu	1	1007 000 015
transparent	2	1007 000 016



## Feu de route H1 Rallye 3003

avec cerclage chromé

Modèle	avec feu de position à LED	Hauteur	242 mm
Chiffre de référence	ECE Ref. 25	Profondeur	124 mm
Tension	12/24 V	Couleur	transparent
Ø	222 mm	Type	montage en saillie

**Livraison**  
sans ampoule

N° de commande	N° de comparaison
0009 797 431	HELLA 1F8 009 797-431



## Projecteur longue portée à H1 additionnel Luminator-Chromium-Celis

Modèle	avec feu de position LED	Hauteur	232,5 mm
Chiffre de référence	ECE Ref. 17,5	Profondeur	129,5 mm
Côté de montage	gauche/droite	Couleur	transparent
Tension	12/24 V	Type	montage auxiliaire
Ø	224,5 mm		

**Livraison**  
sans ampoule

N° de commande	N° de comparaison
0007 560 211	HELLA 1F8 007 560-211





## Projecteur longue portée à H7 additionnel Jumbo 320 FF

Chiffre de référence	ECE Ref. 37,5
Côté de montage	gauche/droite
Tension	12/24 V
Largeur	245 mm
Profondeur	108,5 mm
Type	montage auxiliaire, posé



Cette illustration correspond à la référence 9260 001 387

Modèle	Hauteur	N° de commande	N° de comparaison
avec feu de position LED	141 mm	<b>9260 001 387</b>	HELLA 1FE 008 773-081
avec feu de position	161 mm	<b>0008 773 041</b>	HELLA 1FE 008 773-041



**strands**  
-lighting division

## Projecteur longue portée à LED avec 40 LED

Chiffre de référence	40
Tension	10-32 V
Flux lumineux	10800/3934 lm
Puissance absorbée nominale	120 W
Largeur	563 mm
Hauteur	78,5 mm
Profondeur	86,5 mm
Type de protection	IP67

### Homologation EMV

N° de commande

**1007 809 110**



## Projecteur longue portée à LED Driving Lightbar, avec 12 LED

Chiffre de référence	25
Tension	10-32 V
Flux lumineux	3420/1403 lm
Puissance absorbée nominale	36 W
Largeur	206 mm
Hauteur	78,5 mm
Profondeur	86,5 mm
Type de protection	IP67

e-approuvé

N° de commande

1007 809 111



## Projecteur de recul à LED avec 9 LED

Tension	12-36 V
Largeur	100 mm
Hauteur totale	140 mm
Hauteur	100 mm
Profondeur	74 mm
Longueur de câble	1400 mm
Fixation	M8
Type de protection	IP68

Homologation EMV

N° de commande

5129 000 009



## Feu de recul à LED avec 4 LED et support

Tension	10-32 V
Flux lumineux	1080 lm
Largeur	83 mm
Hauteur	75 mm
Profondeur	80 mm
Raccord	Connecteur DT
Type	annexion
Type de protection	IP67K

Homologation EMV

N° de commande

1007 000 000





## Projecteur de travail à LED

avec protection contre l'inversion de polarité, optique diffusante en plastique résistant aux chocs et aux rayures

Tension	10-30 V	Type	montage en saillie
∅	107 mm	Matériau	boîtier en aluminium
Profondeur	41,5 mm	Type de protection	IP69K

### Livraison

Kit de montage, avec câble de raccordement 500 mm

### Homologation EMV

Description	Modèle	Flux lumineux	Puissance absorbée nominale	Rep.	N° de commande
Avec 6 LED	éclairage de proximité	1020/600 lm	9 W	1	7001 000 003
Avec 9 LED	éclairage longue portée	1530/1250 lm	15 W	2	7001 000 006



## Projecteur de travail à LED

avec protection contre l'inversion de polarité, optique diffusante en plastique résistant aux chocs et aux rayures

Tension	10-30 V	Type	montage en saillie
Largeur	100 mm	Matériau	boîtier en aluminium
Hauteur	100 mm	Type de protection	IP69K
Profondeur	40 mm		

### Livraison

Kit de montage, avec câble de raccordement 500 mm

### Homologation EMV

Description	Modèle	Flux lumineux	Puissance absorbée nominale	Rep.	N° de commande
Avec 5 LED	éclairage de proximité	850/600 lm	9 W	1	7001 000 002
Avec 9 LED	éclairage longue portée	1530/1210 lm	15 W	2	7001 000 008



## Projecteur de travail à LED

### Avec 5 LED

avec protection contre l'inversion de polarité, optique diffusante en plastique résistant aux chocs et aux rayures

Modèle	éclairage longue portée
Tension	10-30 V
Flux lumineux	4500/2290 lm
Puissance absorbée nominale	50 W
Largeur	145 mm
Hauteur	98 mm
Profondeur	79 mm
Type	montage en saillie
Matériau	boîtier en aluminium
Type de protection	IP69K

#### Livraison

Kit de montage, avec câble de raccordement 500 mm

#### Homologation EMV

N° de commande

7001 000 005



4

Pièces universelles pour camions Volvo



## Projecteur de travail à LED

### Avec 6 LED

avec protection contre l'inversion de polarité, optique diffusante en plastique résistant aux chocs et aux rayures

Modèle	éclairage longue portée
Tension	10-30 V
Flux lumineux	1140/1061 lm
Puissance absorbée nominale	18 W
Largeur	160 mm
Hauteur	46 mm
Profondeur	58 mm
Type	montage en saillie
Matériau	boîtier en aluminium
Type de protection	IP69K

#### Livraison

Kit de montage, avec câble de raccordement 500 mm

#### Homologation EMV

N° de commande

7001 000 007



## Projecteur de travail à LED

### Avec 9 LED

avec protection contre l'inversion de polarité, optique diffusante en plastique résistant aux chocs et aux rayures

Modèle	éclairage de proximité
Tension	12-55 V
Flux lumineux	1685/1300 lm
Puissance absorbée nominale	13,5 W
Largeur	100 mm
Hauteur	100 mm
Profondeur	74 mm
Type	montage en saillie
Matériau	boîtier en plastique
Type de protection	IP68

#### Livraison

Kit de montage, avec câble de raccordement 1500 mm

#### Homologation EMV

homologué pour les véhicules de classe GGVS/ADR

N° de commande

5129 000 000



## Projecteur de travail à LED

### Avec 16 LED

avec protection contre l'inversion de polarité, optique diffusante en plastique résistant aux chocs et aux rayures

Modèle	éclairage longue portée
Tension	10-30 V
Flux lumineux	2720/2200 lm
Puissance absorbée nominale	25 W
Largeur	108 mm
Hauteur	108 mm
Profondeur	48 mm
Type	montage en saillie
Matériau	boîtier en aluminium
Type de protection	IP69K

#### Livraison

Kit de montage, avec câble de raccordement 1000 mm

#### Homologation EMV

N° de commande

7001 000 004



**strands**  
-lighting division

## Projecteur de travail à LED avec 12 LED

support pivotable sur 120°

Modèle	éclairage de proximité
Tension	10-33 V
Largeur	109 mm
Hauteur	109 mm
Profondeur	90 mm
Raccord	connecteur DT avec câble 2 m
Type de protection	IP68

### Homologation EMV

Cette illustration correspond à la référence 1007 000 293

Flux lumineux	Puissance absorbée nominale	N° de commande
2400/1750 lm	17 W	1007 000 284
4000/3300 lm	38 W	1007 000 293



4

Pièces universelles pour camions Volvo

## CREATED WITH PASSION FOR PROFESSIONALS

EUROPE'S FASTEST GROWING LIGHTING BRAND  
IN A GLOBAL PARTNERSHIP WITH EUROPART



**strands**  
-lighting division

AVAILABLE IN  
ALL EUROPART  
BRANCHES



WWW.STRANDS.SE/EN




## Rampe de projecteurs à LED

Modèle coudé, éclairage combiné  
 Flux lumineux 16200/7012 lm  
 Tension 10-30 V  
 Puissance 180 W  
 Raccord connecteur ATP

Largeur 818 mm  
 Hauteur 78,5 mm  
 Profondeur 111,5 mm  
 Type de protection IP67

homologation ECE-R10, testé CEM

N° de commande

1007 000 006




## Rampe de projecteurs à LED

Tension 10-30 V  
 Raccord connecteur DT  
 Hauteur 74,5 mm  
 Profondeur 68,5 mm  
 Type de protection IP67

Cette illustration correspond à la référence 1007 000 010

Description	Modèle	Flux lumineux	Puissance absorbée nominale	Largeur	N° de commande
avec 6 LED	éclairage ponctuel	2700/1746 lm	30 W	276 mm	1007 000 009
avec 12 LED	éclairage combiné	4200/2986 lm	60 W	516 mm	1007 000 010
avec 18 LED	éclairage combiné	8100/4508 lm	90 W	756 mm	1007 000 011




## Rampe de projecteurs à LED

Modèle éclairage ponctuel longue portée  
 Tension 10-32 V  
 Flux lumineux 16200/7740 lm  
 Puissance absorbée nominale 180 W  
 Raccord connecteur ATP

Largeur 818 mm  
 Hauteur 86,5 mm  
 Profondeur 78 mm  
 Type de protection IP67

Homologation EMV

N° de commande

1007 000 150



## Gyrophare à LED avec 9 LED et optique anti-chocs

Modèle avec fonction double éclair et protection contre l'inversion de polarité  
Tension 12/24 V  
∅ 145 mm  
Type de protection IP68

autorisation de mise sur le marché ECE-R65/CEM

Fixation	Hauteur	Longueur de câble	Rep.	N° de commande
montage fixe	126 mm	1500 mm	1	5129 000 014
avec aimant	126 mm	3000 mm	2	5129 000 015
avec tubulure flexible d'un ∅ de 24 mm	204 mm		3	5129 000 016



## Gyrophare à LED

variantes faibles

Tension 12-24 V  
Puissance absorbée nominale 10 W  
Type de protection IP65

homologation ECE-R65/R10

Fixation	∅	Hauteur	Rep.	N° de commande
montage fixe	210 mm	140 mm	1	1007 809 066
avec aimant	128 mm	130 mm	2	1007 809 068
tubulure	128 mm	210 mm	3	1007 809 067



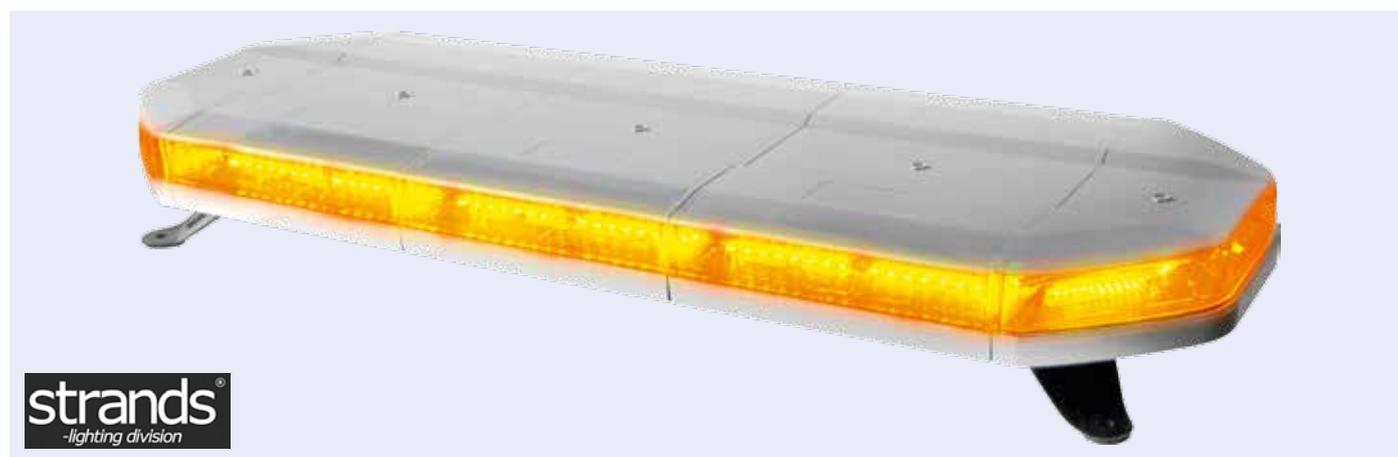
## Gyrophare à LED

3 motifs clignotants différents au choix

Tension 12-24 V  
 Puissance absorbée nominale 20 W  
 Type de protection IP65

autorisation de mise sur le marché ECE-R65/CEM

Fixation	∅	Hauteur	Rep.	N° de commande
montage fixe	142 mm	183 mm	1	1007 000 141
avec aimant	142 mm	183 mm	2	1007 000 143
avec tubulure d'un ∅ de 24 mm	128 mm	235 mm	3	1007 000 142



## Rampe de signalisation à LED

Tension 12-30 V  
 Longueur de câble 600 mm

Largeur	N° de commande
1375 mm	1007 509 052
1829 mm	1007 509 053



## Feu à éclats à LED avec 6 LED

avec 18 motifs clignotants différents

Tension	9-32 V
Puissance absorbée nominale	18 W
Largeur	128 mm
Hauteur	28 mm
Profondeur	21 mm
Longueur de câble	2500 mm
Type	montage auxiliaire
Type de protection	IP65

Homologation ECE-R65

N° de commande

1007 850 177



4

Pièces universelles pour camions Volvo



## Feu à éclats à LED

possibilité de sélectionner 9 types d'éclairage différents (y compris modes SOS et Morse), visibilité à 360°, haute luminosité, visible jusqu'à 800 m, avec support aimanté, très robuste, étanche

Modèle	pile CR123A remplaçable
Couleur du feu	rouge clair
Couleur du boîtier	orange
Durée d'éclairage	jusqu'à 100 h
∅	105 mm
Hauteur	35 mm
Type de protection	IP65

### Domaine d'utilisation

pour une protection en cas d'accident, de panne et pour une protection individuelle

certifié CE

N° de commande

1007 000 004



## Jeu de feux à éclats à LED

6 feux à éclats à LED rechargeables comprenant chacun 16 LED, possibilité de sélectionner 9 types d'éclairage différents (y compris modes SOS et Morse), visibilité à 360°, haute luminosité, visible jusqu'à 800 m, avec support aimanté, très robuste, coffret avec chargeur intégré 12/24/230 V

Couleur du feu	rouge clair
Couleur du boîtier	orange
Durée d'éclairage	jusqu'à 100 h
∅	105 mm
Hauteur	35 mm
Type de protection	IP65

### Domaine d'utilisation

pour une protection en cas d'accident, de panne et pour une protection individuelle

certifié CE

Modèle

N° de commande

6 pièces

8000 001 020



## Systèmes enfichables ABS/EBS 24 V conformes ISO 7683

### Utilisation :

Le système d'enfichage conforme aux normes ISO 7638-1/ISO 7638-2 est utilisé par presque tous les véhicules industriels équipés d'un système ABS/EBS. Les connecteurs sont adaptés aux applications GGVS/ADR.

### Avantages du programme :

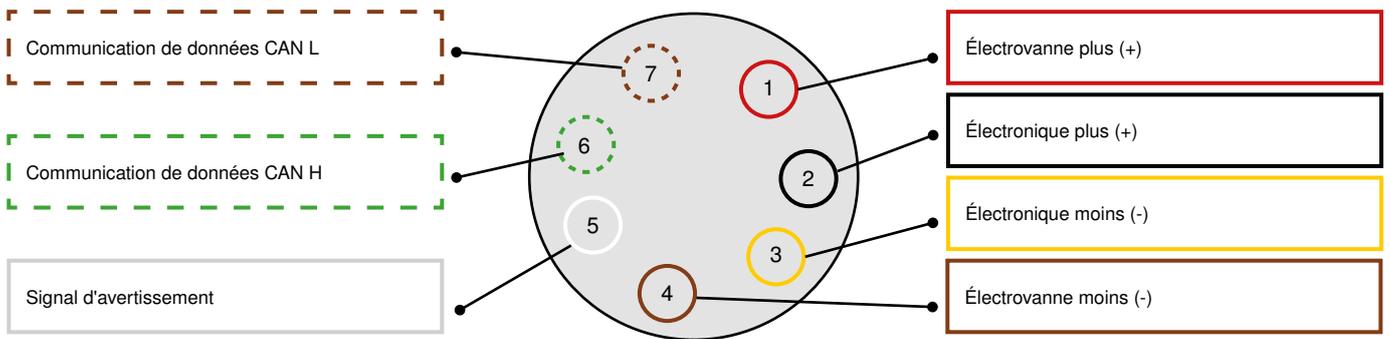
- Le système répond aux exigences de la norme ISO 4091 pour les connecteurs de remorque
- Contacts à lamelles de haute qualité avec raccord à sertir
- Installation facile
- Raccord à sertir pour applications OE
- Borne à vis pour accessoires

### Capacité de charge :

- max. 16 A pour 24 V (section de conducteur : 1,5 mm<sup>2</sup>)
- max. 25 A pour 24 V (section de conducteur : 2,5 mm<sup>2</sup>)
- max. 30 A pour 24 V (section de conducteur : 4-6 mm<sup>2</sup>)

## Plan d'affectation

### Dispositif de connexion pour remorque ABS/EBS 24 V à 5/7 broches selon la norme ISO 7638-1



Affectation des contacts pour connecteurs ABS/EBS 24 V à 5/7 broches selon la norme ISO 7638-1

Numéro du contact	Fonction	Section de conducteur	Couleur de l'isolant	
1	Alimentation électrovanne plus (+)	4 mm <sup>2</sup>	■	
2	Électronique plus (+)	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
3	Électronique moins (-)	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
4	Alimentation électrovanne moins (-)	4 mm <sup>2</sup>	■	
5	Signal d'avertissement <sup>1</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	□	
6	CAN H <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	□	■
7	CAN L <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	□	■

<sup>1</sup> Le signal d'avertissement est transmis via le contact n°5. En conditions normales de fonctionnement, le circuit électrique de ce contact est ouvert dans une remorque.

<sup>2</sup> Conformément aux normes ISO 11992-1 et ISO 11992-2.

**Les outils correspondants, comme les pinces à sertir, se trouvent à la rubrique « Outils spéciaux » au chapitre « Équipement technique et accessoires ».**



## Connecteur ABS/EBS

avec raccord à vis, couvercle et joints intérieurs

Tension	24 V	Section de la conduite	3/5 x 1,5 + 2 x 6,0/4,0 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles	5/7	Ø du câble	9-16 mm
Norme	ISO 7638-1	Matériau	plastique

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	<b>0007 645 031</b>	HELLA 8JB 007 645-031
Raccordement à souder/sertir	<b>9501 241 320</b>	HELLA 8JB 007 645-021

### Accessoires

Description	N° de commande	N° de comparaison
Jeu de douilles de contact à souder/sertir, contact par sertissage, contact par broche à souder, Ø 1,5-6 mm	<b>0726 762 831</b>	HELLA 9MK 726 762-831



## Connecteur ABS/EBS

avec serre-câble

Raccord	connexion à vis	Section de la conduite	3/5 x 1,5 + 2 x 6/4 mm <sup>2</sup>
Tension	24 V	Ø du câble	11-13 mm
Nombre de pôles	5/7	Matériau	plastique
Norme	ISO 7638-1		

N° de commande	N° de comparaison
<b>0007 644 051</b>	HELLA 8JA 007 644-051



## Prise de stationnement

Ouverture de montage 54 mm

N° de commande	N° de comparaison
<b>0007 647 001</b>	HELLA 8HG 007 647-001



## Jeu de douilles de contact à souder/sertir

Type de fiche	contact par sertissage, contact par broche à souder	<b>Livraison</b>
Ø	1,5-6 mm	5 x 1,5/2 x 4/2 x 6 mm <sup>2</sup>

N° de commande	N° de comparaison
<b>0726 762 831</b>	HELLA 9MK 726 762-831



## Jeu de douilles de contact à souder/sertir

Type de fiche	contact par broche à souder	<b>Livraison</b>
Ø	6 mm	5 x 1,5/2 x 4/2 x 6 mm <sup>2</sup>

N° de commande	N° de comparaison
<b>0726 759 831</b>	HELLA 9MK 726 759-831



## Systèmes enfichables 24 V à 7 bornes conformes ISO 1185 (type N)

### Utilisation :

Le système de connexion 24 V à 7 bornes conforme à la norme ISO 1185/ISO 3731 est aujourd'hui le système le plus largement utilisé pour la communication électronique entre véhicule tracteur et remorque, ou entre tracteur et semi-remorque pour les véhicules industriels. Il est principalement utilisé pour des applications à exigences moyennes. Il se compose d'un connecteur classique de type N conforme à la norme ISO 1185, et d'un connecteur supplémentaire de type S, conforme à la norme ISO 3731. Le système auxiliaire se distingue par un boîtier blanc, des inserts de contact et un agencement non-interchangeable par rapport au système classique.

### Avantages du programme :

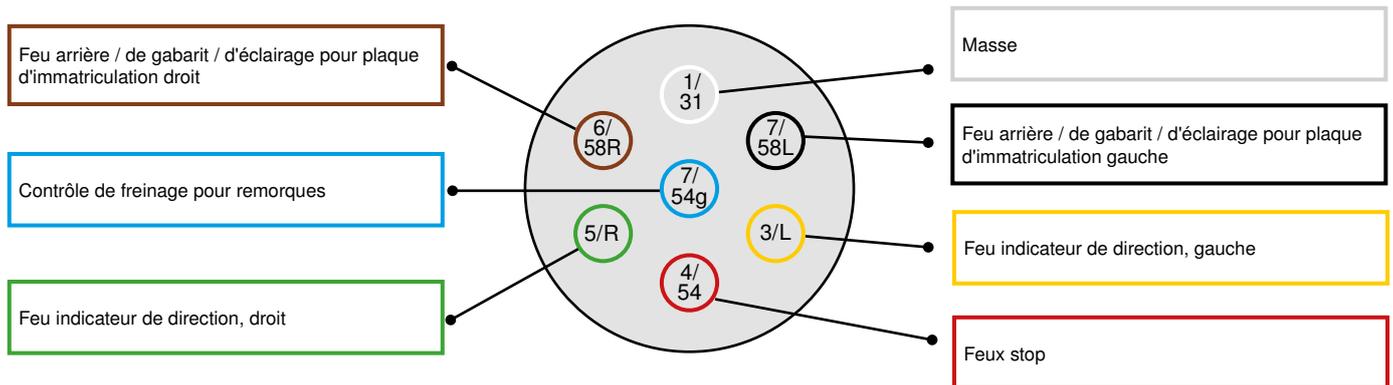
- Un système bon marché et simple d'utilisation
- Installation facile
- Plusieurs configurations de raccordement possibles (borne à vis ou fiche plate)
- Boîtier et éléments conçus dans des matériaux robustes (aluminium, plastique résistant)

### Capacité de charge :

- max. 20 A (pour câble de 2,5 mm<sup>2</sup>)
- max. 15 A (pour câble de 1,5 mm<sup>2</sup>)
- Plage de température admissible : de -25 °C à +75 °C

### Plan d'affectation

Dispositif de connexion pour remorque 24 V à 7 broches de type N selon la norme ISO 1185, 31e contact/prise – femelle ; 31e contact/connecteur – mâle



Affectation des contacts pour connecteurs classiques 24 V à 7 broches selon la norme ISO 1185

Numéro du contact	Fonction	Section de conducteur	Couleur de l'isolant
1/31	Masse	2,5 mm <sup>2</sup>	□
2/58L	Feu arrière gauche, feu de gabarit et feu d'éclairage pour plaque d'immatriculation <sup>1</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	■
3/L	Feu indicateur de direction, gauche	1,5 mm <sup>2</sup>	■
4/54	Feux stop	1,5 mm <sup>2</sup>	■
5/R	Feu indicateur de direction, droit	1,5 mm <sup>2</sup>	■
6/58R	Feu arrière droit, feu de gabarit et feu d'éclairage pour plaque d'immatriculation <sup>1</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	■
7/54g	Commande de freinage de la remorque	1,5 mm <sup>2</sup>	■

<sup>1</sup> Les feux d'éclairage pour plaque d'immatriculation doivent être raccordés de façon à ce qu'aucune lampe ne soit connectée aux contacts 2 et 6.



## Socle

Tension	24 V	Section de la conduite	6 x 1,5 + 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles	7	Ø du câble	9,5-12,5 mm
Norme	ISO 1185/N	Matériau	métal

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	<b>0003 833 001</b>	HELLA 8JB 003 833-001
Languettes plates 6,3 mm	<b>0003 833 032</b>	HELLA 8JB 003 833-031



## Socle

Tension	24 V	Section de la conduite	6 x 1,5 + 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles	7	Ø du câble	9,5-12,5 mm
Norme	ISO 1185/N	Matériau	plastique

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	<b>0008 085 001</b>	HELLA 8JB 008 085-001
Languettes plates de 6,3 mm	<b>0008 085 021</b>	HELLA 8JB 008 085-021



## Douille

pour câbles de diamètre 9,5-12,5 mm

N° de commande	N° de comparaison
<b>0735 641 012</b>	HELLA 9GT 735 641-012



## Connecteur

avec serre-câble, raccord à vis et joint intérieur

Tension	24 V	Section de la conduite	6 x 1,5 + 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles	7	Ø du câble	9,2-11,5 mm
Norme	ISO 1185/N	Matériau	métal

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	<b>0003 831 001</b>	HELLA 8JA 003 831-001
Languettes plates de 6,3 mm mm	<b>0003 831 011</b>	HELLA 8JA 003 831-011



## Connecteur

avec passe-câble pour câble de diamètre 8-12 mm, serre-câble et raccord à vis

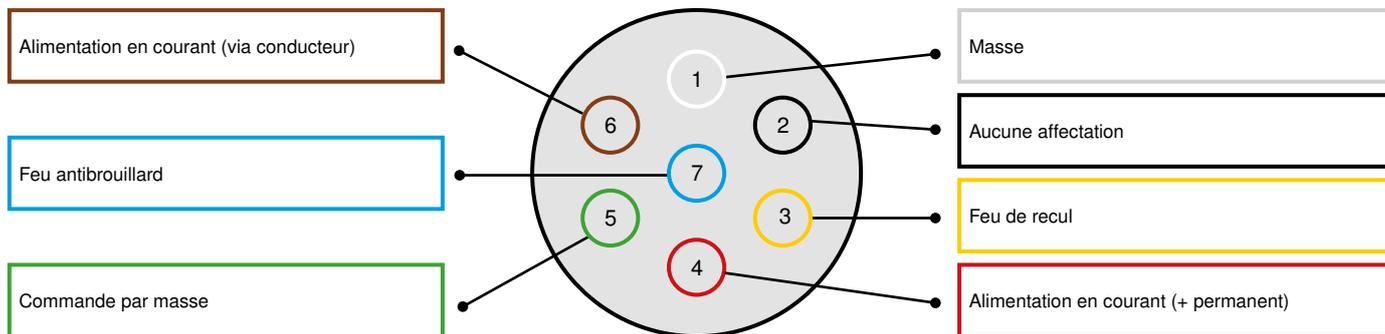
Tension	24 V	Section de la conduite	6 x 1,5 + 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles	7	Ø du câble	8-12 mm
Norme	ISO 1185/N	Matériau	plastique

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	<b>0008 084 001</b>	HELLA 8JA 008 084-001
Languettes plates 6,3 mm	<b>0008 084 021</b>	HELLA 8JA 008 084-021



## Plan d'affectation

Dispositif de connexion pour remorque 24 V à 7 bornes de type S selon la norme ISO 3731, 31e contact/prise – femelle ; 31e contact/connecteur – mâle



Affectation des contacts pour connecteurs supplémentaires 24 V à 7 broches selon la norme ISO 3731

Numéro du contact	Fonction	Section de conducteur	Couleur de l'isolant
1	Masse	2,5 mm <sup>2</sup>	□
2	Réservé à de futures applications	1,5 mm <sup>2</sup>	■
3	Feu de recul	1,5 mm <sup>2</sup>	■
4	Alimentation en courant (+ permanent)	2,5 mm <sup>2</sup>	■
5	Dispositif de contrôle automatique sur masse	1,5 mm <sup>2</sup>	■
6	Alimentation en courant sur conducteur	2,5 mm <sup>2</sup>	■
7	Feu antibrouillard	1,5 mm <sup>2</sup>	■



### Socle

avec passe-câble pour câble de diamètre 9,5-12,5 mm

Tension	24 V
Nombre de pôles	7
Norme	ISO 3731/S
Section de la conduite	4 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	métal

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	0003 834 001	HELLA 8JB 003 834-001
Languettes plates 6,3 mm	0003 834 031	HELLA 8JB 003 834-031



### Socle

avec passe-câble pour câble de diamètre 9,5-12,5 mm

Tension	24 V
Nombre de pôles	7
Norme	ISO 3731/S
Section de la conduite	4 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	plastique

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	0008 085 011	HELLA 8JB 008 085-011
Languettes plates de 6,3 mm	0008 085 031	HELLA 8JB 008 085-031





## Douille

pour câbles de diamètre 9,5-12,5 mm

N° de commande

0735 641 012

N° de comparaison

HELLA 9GT 735 641-012



## Connecteur

avec joint intérieur pour câble de diamètre 9,2-11,5 mm, serre-câble et raccord à vis

Tension	24 V
Nombre de pôles	7
Norme	ISO 3731/S
Section de la conduite	4 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
∅ du câble	9,2-11,5 mm
Matériau	métal

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
Connexion à vis	0003 832 001	HELLA 8JA 003 832-001
Languettes plates 6,3 mm	0003 832 011	HELLA 8JA 003 832-011



## Connecteur

avec passe-câble pour câble de diamètre 9,5-12,5 mm, serre-câble

Tension	24 V
Nombre de pôles	7
Norme	ISO 3731/S
Raccord	connexion à vis
Section de la conduite	4 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	plastique

N° de commande

0008 084 011

N° de comparaison

HELLA 8JA 008 084-011



## Systèmes enfichables 24 V à 15 bornes conformes ISO 12 098

### Utilisation :

Le système d'enfichage 24 V à 15 bornes conforme à la norme ISO 12098b est le plus avancé pour la transmission des fonctions d'éclairage et des fonctions auxiliaires sur les réseaux électriques de bord 24 V. Il est privilégié par de nombreux constructeurs d'équipement d'origine (OEM) pour véhicules industriels, en raison de ses avantages techniques – fiabilité de contact, étanchéité à l'eau... Le système remplace de plus en plus les anciennes générations à 7 bornes. Les connecteurs sont adaptés aux applications GGVS/ADR.

### Avantages du programme :

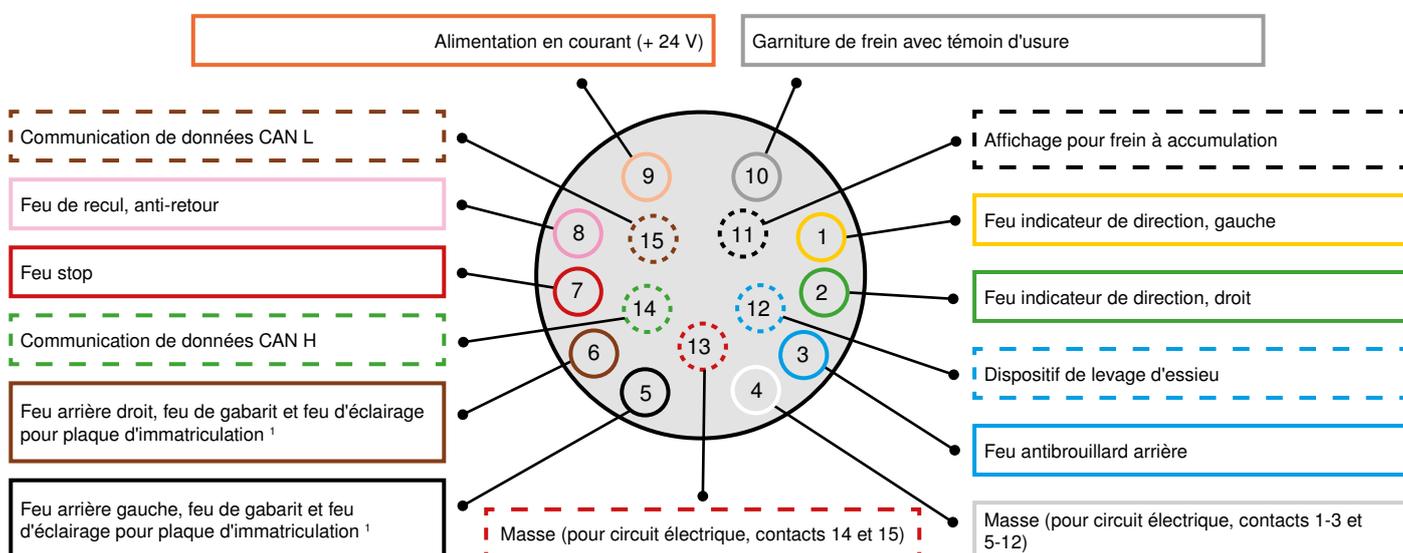
- Le système répond aux exigences de la norme ISO 4091 pour les connecteurs de remorque
- Contacts à lamelles de haute qualité avec raccord à sertir
- Installation facile
- Raccord à sertir pour applications OE
- Borne à vis pour pièces détachées

### Capacité de charge :

- max. 16 A (section de conducteur : 1,5 mm<sup>2</sup>)
- max. 25 A (section de conducteur : 2,5 mm<sup>2</sup>)

## Plan d'affectation

### Dispositif de connexion pour remorque 24 V à 15 broches selon la norme ISO 12098



### Affectation des contacts pour connecteurs 24 V à 15 broches selon la norme ISO 12098

Numéro du contact	Fonction	Section de conducteur	Couleur de l'isolant	
1	Feu indicateur de direction, gauche	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
2	Feu indicateur de direction, droit	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
3	Feu antibrouillard arrière	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
4	Masse pour contacts 1-3 et 5-12	2,5 mm <sup>2</sup>	□	
5	Feu arrière gauche, feu de gabarit et feu d'éclairage pour plaque d'immatriculation <sup>1</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
6	Feu arrière droit, feu de gabarit et feu d'éclairage pour plaque d'immatriculation <sup>1</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
7	Feu stop	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
8	Feu de recul	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
9	Alimentation continue en courant (+ 24 V)	2,5 mm <sup>2</sup>	■	
10	Capteur pour indicateur d'usure de garniture de frein	1,5 mm <sup>2</sup>	■	
11	Affichage pour frein à accumulation	1,5 mm <sup>2</sup>	□	■
12	Dispositif de levage d'essieu	1,5 mm <sup>2</sup>	□	■
13	Masse pour bus de données 14 et 15	2,5 mm <sup>2</sup>	□	■
14	CAN H	1,5 mm <sup>2</sup>	□	■
15	CAN L	1,5 mm <sup>2</sup>	□	■

<sup>1</sup> Les feux d'éclairage pour plaque d'immatriculation doivent être raccordés de façon à ce qu'aucune lampe ne soit connectée aux contacts 5 et 6.



## Socle

avec serre-câble, raccord à vis, couvercle et joint intérieur

Raccord	connexion à vis
Tension	24 V
Nombre de pôles	15
Norme	ISO 12098
Section de la conduite	12 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Ø du câble	12-18 mm
Matériau	plastique

N° de commande	N° de comparaison
<b>0007 242 011</b>	HELLA 8JB 007 242-011

### Accessoires

Description	N° de commande	N° de comparaison
Jeu de tiges de contact, contact par broche à souder/sertir, 12 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>0726 761 811</b>	HELLA 9MK 726 761-811



## Connecteur

pour diamètres de câble 12-18 mm, serre-câble mécanique

Tension	24 V
Nombre de pôles	15
Norme	ISO 12098
Section de la conduite	12 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Ø du câble	12-18 mm
Matériau	plastique

Raccord	N° de commande	N° de comparaison
connexion à vis	<b>0007 241 022</b>	HELLA 8JA 007 241-021
Raccordement à souder /sertir	<b>0007 241 031</b>	HELLA 8JA 007 241-031

### Accessoires

Description	N° de commande	N° de comparaison
Jeu de douilles de contact, contact par douille à sertir/souder, 12 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>0726 758 821</b>	HELLA 9MK 726 758-821



## Prise de stationnement

ouverture de montage 54 mm

N° de commande	N° de comparaison
<b>0007 647 001</b>	HELLA 8HG 007 647-001





## Adaptateur instantané

### Prise

prise à 15 bornes (ISO 12098) pour véhicule tracteur, deux prises à 7 bornes (ISO 1185 + ISO 3731) pour remorque

Tension 24 V  
Longueur 154 mm

Capacité admissible pour un circuit 24 V : 16 A

N° de commande	N° de comparaison
0005 952 061	HELLA 8JA 005 952-061



## Câble adaptateur

de la prise à 15 bornes (ISO 12098) sur le tracteur à deux prises à 7 bornes (ISO 1185 + ISO 3731) sur une remorque

Norme ISO 12098 de la norme ISO 1185-N/ISO 3731-S  
Nombre de pôles 15-7/7  
Tension 24 V  
Longueur de travail 4000 mm  
Section (2 x) 6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>  
∅ extérieur 40 mm  
Nombre de spires 40  
Matériau polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 205

Modèle	N° de commande
Affectation de contacts à 9 voies	3131 124 205
Affectation de contacts à 13 voies	3131 124 204



## Câble adaptateur

de la prise à 15 bornes (ISO 12098) sur le véhicule tracteur à deux prises à 7 bornes (ISO 1185 + ISO 3731) sur la remorque

Norme ISO 12098 de la norme ISO 1185-N/ISO 3731-S  
Nombre de pôles 15-7/7  
Tension 24 V  
Longueur de travail 4000 mm  
Matériau polyuréthane (PUR)/métal

N° de commande	N° de comparaison
0005 952 041	HELLA 8JA 005 952-041





## Câble adaptateur

de la prise à 15 bornes (ISO 12098) sur le véhicule tracteur à deux prises à 7 bornes (ISO 1185 + ISO 3731) sur la remorque

Norme	ISO 12098 de la norme ISO 1185-N/ISO 3731-S
Nombre de pôles	15-7/7
Tension	24 V
Modèle	connecteurs en plastique, scellés
Longueur de travail	4000 mm
Matériau	polyuréthane (PUR)

N° de commande	N° de comparaison
0005 952 081	HELLA 8JA 005 952-081



## Câble adaptateur

de la prise à 15 bornes (ISO 12098) sur le véhicule tracteur à deux prises à 7 bornes (ISO 1185 + ISO 3731) pour remorque

Norme	ISO 12098 de la norme ISO 1185-N/ISO 3731-S
Nombre de pôles	15-7/7
Tension	24 V
Modèle	connecteurs en plastique, scellés
Longueur de travail	4000 mm
∅	40 mm
Matériau	polyuréthane (PUR)

N° de commande

9501 003 185



## Cordon

Norme	ISO 1724
Nombre de pôles	7
Tension	12 V
Section	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 500



Modèle	Longueur de travail	∅ extérieur	∅ intérieur	N° de commande
avec connecteurs en plastique	4000 mm	47 mm	30 mm	3131 124 500
avec connecteurs métalliques	4500 mm	40 mm	20 mm	3131 124 501



## Cordon

Norme	ISO 1185/N
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Section	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
∅ extérieur	40 mm
∅ intérieur	20 mm
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 201



Modèle	Longueur de travail	Nombre de spires	N° de commande
avec connecteurs en plastique	4000 mm	40	3131 124 201
avec connecteurs métalliques	5500 mm	60	3131 124 203



## Cordon

Norme	ISO 1185/N
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 200



Modèle	Longueur de travail	Section	∅ extérieur	∅ intérieur	Nombre de spires	N° de commande
avec connecteurs en plastique	3000 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>	47 mm	30 mm	27	3131 124 200
avec connecteurs en plastique	4000 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,25 mm <sup>2</sup>	40 mm	20 mm	40	3131 124 207
avec connecteurs en plastique	4000 mm	6 x 1,5 + 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>	90 mm	70 mm	20	3131 124 303
avec connecteurs métalliques	4000 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>	40 mm	20 mm	40	3131 124 202



## Cordon

Norme	ISO 3731/S
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Section	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 304



Modèle	Longueur de travail	∅ extérieur	∅ intérieur	Nombre de spires	N° de commande
avec connecteurs en plastique	4000 mm	90 mm	70 mm	20	3131 124 304
avec connecteurs en plastique	4000 mm	40 mm	20 mm	41	3131 124 301
avec connecteurs métalliques	5500 mm	40 mm	20 mm	41	3131 124 306



## Cordon

Norme	ISO 3731/S
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 300



Modèle	Longueur de travail	Section	∅ extérieur	∅ intérieur	Nombre de spires	N° de commande
avec connecteurs en plastique blanc	3000 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>	47 mm	30 mm	27	<b>3131 124 300</b>
avec connecteurs en plastique	4000 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,25 mm <sup>2</sup>	40 mm	20 mm	40	<b>3131 124 305</b>
avec connecteurs métalliques	4000 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>	40 mm	20 mm	40	<b>3131 124 302</b>



## Cordon

Norme	ISO 12098
Tension	24 V
Longueur de travail	4000 mm
∅ extérieur	60 mm
∅ intérieur	30 mm
Nombre de spires	29
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 401



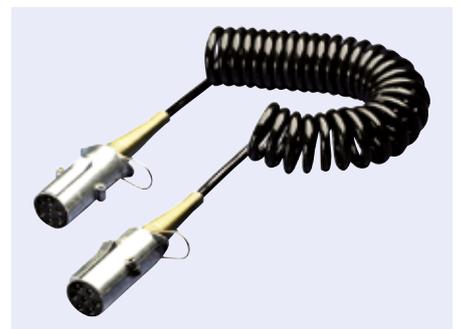
Nombre de pôles	Modèle	Section	N° de commande
13	avec connecteurs en plastique	10 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>3131 124 400</b>
15	avec connecteurs en plastique et protection contre le pliage (bleue)	12 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>3131 124 401</b>



## Cordon

avec 2 connecteurs métalliques vissés, passe-câbles en métal et étrier de suspension

Norme	ISO 1185/N
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
longueur de travail, max.	4000 mm
Section	6 x 1 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	polyuréthane (PUR)



N° de commande

**0004 797 101**

N° de comparaison

HELLA 8KA 004 797-101

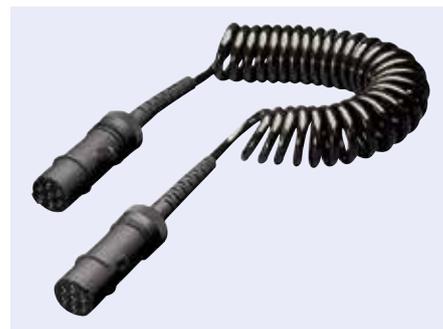


## Cordon

avec 2 connecteurs en plastique vissés et passe-câbles

Tension	24 V
longueur de travail, max.	4000 mm
Section	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 0004 797 041



Norme	Modèle	N° de commande	N° de comparaison
ISO 1185/N	avec protection anti-torsion noire	<b>0004 797 041</b>	HELLA 8KA 004 797-041
ISO 3731/S	avec passe-câble jaune	<b>0004 797 051</b>	HELLA 8KA 004 797-051



## Cordon

avec 2 connecteurs en plastique injecté et passe-câbles, sortie d'alimentation étanche à l'eau (IP X9K)

Nombre de pôles	7
Tension	24 V
longueur de travail, max.	4 m
Section	6 x 1 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Matériau	polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 0004 797 011



Norme	Couleur	N° de commande	N° de comparaison
ISO 1185/N	bleu	<b>0004 797 011</b>	HELLA 8KA 004 797-031
ISO 3731/S	jaune	<b>0007 965 011</b>	HELLA 8KA 007 965-011



## Cordon

avec 2 connecteurs en plastique montés et passe-câbles bleus

Norme	ISO 12098
Nombre de pôles	15
Tension	24 V
Longueur de travail	4000 mm
Section	12 x 1,5 + 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>



Matériau	N° de commande	N° de comparaison
Hytre <sup>1</sup>	<b>0007 648 041</b>	HELLA 8KA 007 648-041
polyuréthane (PUR)	<b>0007 648 051</b>	HELLA 8KA 007 648-051

<sup>1</sup> Garantie 20 000 flexions !

Selon la norme ISO 4141, la limite minimum est de 10 000 flexions.

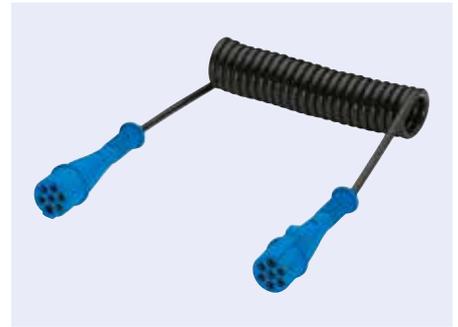
## Cordon

avec connecteurs extrudés bleus

Norme	ISO 1185/N
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Longueur de travail	3500 mm
Section	6 x 1 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
∅ extérieur	60 mm
Nombre de spires	23

N° de commande

9195 190 000



## Cordon

avec fiches en métal léger

Norme	ISO 3731/S
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Longueur de travail	4000 mm
Section	6 x 1 + 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
∅	75 mm
Nombre de spires	40

N° de commande

9195 191 010



## Cordon

avec 2 connecteurs surmoulés

Norme	ISO 3731/S
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Longueur de travail	4000 mm
Section	6 x 1 + 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>

Cette illustration correspond à la référence 9500 018 108

∅	Nombre de spires	Matériau	N° de commande
35 mm	40	PU	9500 018 108
90 mm	20	HytreI	9500 018 107



## Cordon

Modèle sans connecteur  
Matériau polyuréthane (PUR)

Cette illustration correspond à la référence 3131 124 100

Nombre de pôles	Tension	Longueur de travail	Section	∅ extérieur	∅ intérieur	Nombre de spires	N° de commande
2	12/24 V	3000 mm	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	22 mm	10 mm	78	3131 124 100
2	24 V	4000 mm	2 x 35 mm <sup>2</sup>	65 mm	40 mm	2 x 27	3131 124 104
3	12/24 V	3500 mm	3 x 1,0 mm <sup>2</sup>	35 mm	20 mm	34	3131 124 101
7	12/24 V	3500 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>	90 mm	70 mm	20	3131 124 102
7	12/24 V	3500 mm	6 x 1,0 + 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>	47 mm	30 mm	33	3131 124 103





## Cordon

Nombre de pôles	2
Tension	24 V
Modèle	avec connecteurs
Longueur de travail	4000 mm
Section	2 x 35 mm <sup>2</sup>
∅ extérieur	65 mm
∅ intérieur	40 mm
Nombre de spires	2 x 27
Matériau	polyuréthane (PUR)

N° de commande

3131 124 700



## Cordon ABS

Norme	ISO 7638-1
Nombre de pôles	5
Modèle	avec fiches et genouillère
Tension	24 V
Longueur de travail	4000 m
Section	3 x 1,5 + 2 x 4 mm <sup>2</sup>
∅ extérieur	60 mm

Matériau	N° de commande	N° de comparaison
Hytre	0007 648 001	HELLA 8KA 007 648-001
Polyuréthane (PUR)	0007 648 011	HELLA 8KA 007 648-011



## Cordon ABS

Norme	ISO 7638
Nombre de pôles	5
Tension	24 V
Modèle	avec connecteurs
Longueur de travail	4000 mm
Section	3 x 1,5 + 2 x 4 mm <sup>2</sup>
∅ extérieur	60 mm
Matériau	polyuréthane (PUR)

Câble spiral conforme à la norme ISO 4141  
Connecteur homologué GGVS/ADR

N° de commande

9199 349 000





## Cordon EBS

Norme	ISO 7638
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Modèle	avec 2 connecteurs EBS à 7 pôles et protection contre le pliage
Longueur de travail	4000 mm
Section	5 x 1,5 + 2 x 4 mm <sup>2</sup>
∅ extérieur	54 mm
Nombre de spires	31
Matériau	polyuréthane (PUR)

connecteur conforme aux normes GGVS/ADR

N° de commande

3131 124 601



4

Pièces universelles pour camions Volvo



## Cordon EBS

Norme	ISO 7638-1
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Modèle	avec 2 connecteurs EBS montés et manchons de protection
Longueur de travail	4000 mm
Section	5 x 1,5 + 2 x 4 mm <sup>2</sup>

Matériau	N° de commande	N° de comparaison
Hytel	0007 648 021	HELLA 8KA 007 648-021
Polyuréthane (PUR)	0007 648 032	HELLA 8KA 007 648-031



## Cordon EBS pour véhicules avec EBS (ABS)

Norme	ISO 7638
Nombre de pôles	7
Tension	24 V
Modèle	avec fiches et genouillère
Longueur de travail	4000 mm
Section	5 x 1,5 + 2 x 4 mm <sup>2</sup>
∅ extérieur	60 mm
Matériau	polyuréthane (PUR)

Câble spiral conforme à la norme ISO 4141  
Connecteur homologué GGVS/ADR

N° de commande

6702 700 650





## Équipement technique et accessoires

5

Marquages et signalisation .....	252–255
Équipement de secours.....	256–259
Outils spéciaux .....	260–273
Équipements d'atelier .....	274–291
Huiles de moteur et solutions d'urée .....	292–295
Sécurité au travail .....	296–309

## Plaque d'identification pour poids lourds et véhicules tracteurs

rétroréfléchissant type II, fluorescent

Modèle	plié
Matériau	aluminium
Norme	ECE 70
Largeur	565 mm
Hauteur	130 mm

Type	N° de commande
orienté vers la gauche	9650 000 470
orienté vers la droite	9650 000 480



## Kit de plaques d'identification pour camions et tracteurs

type II rétroréfléchissant, fluorescent

Modèle	lisse
Matériau	aluminium
Norme	ECE 70
Largeur	565 mm
Hauteur	132 mm

N° de commande
9651 000 495



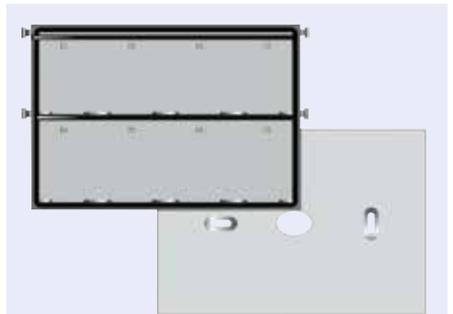
## Plaque chiffrée

avec platine de montage fixe au dos

Montage	chiffres 135 x 93,5 x 0,5 mm
Matériau	tôle d'acier

selon ADR

N° de commande
9650 035 100



## Accessoires

Description	N° de commande
Jeu de chiffres, acier inoxydable, 93,5 x 135 mm, avec poche	9650 035 128



## Plaque chiffrée

avec protections des arêtes

Épaisseur 1 mm  
 Largeur 400 mm  
 Hauteur 300 mm  
 Matériau Tôle d'acier

Modèle	N° de commande
rigide	8913 309 903
rabattable	8913 309 603

### Accessoires

Description	N° de commande
Jeu de chiffres, tôle d'acier, 70 x 117 mm, avec sac	9650 205 410

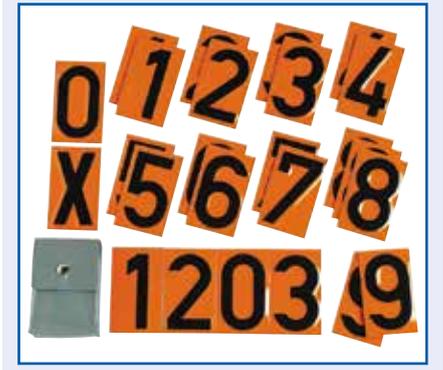
## Panneau d'avertissement matière dangereuse

rétroréfléchissant type I

Modèle non pliable, avec protection des arêtes  
 Largeur 400 mm  
 Hauteur 300 mm  
 Matériau tôle d'acier

conforme à GGVSEB/ADR

N° de commande
9650 205 200



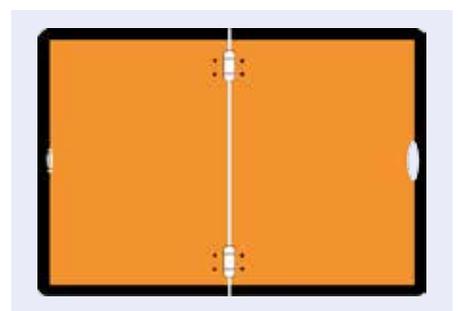
## Panneau d'avertissement

rétroréfléchissant type I

Modèle pliable, avec protection des arêtes  
 Matériau tôle d'acier  
 Largeur 400 mm  
 Hauteur 300 mm  
 Couleur orange

conforme à GGVSEB/ADR

N° de commande
9650 006 001



## Panneau d'avertissement

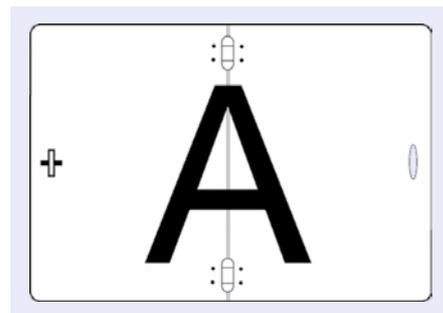
### Transport de déchets

rétroréfléchissant type I

Modèle	pliable, avec éléments de fixation et protection des arêtes, sans éléments de fixation
Matériau	tôle d'acier
Largeur	400 mm
Hauteur	300 mm
Couleur	blanc

N° de commande

9650 205 060



## Panneau d'avertissement pour le stationnement

rétroréfléchissant type II, fluorescent

Forme	A
Matériau	tôle d'acier
Largeur	423 mm
Hauteur	423 mm
Couleur	blanc/rouge

conforme à l'art. 17 du StVO, à l'art. 22a du StVZO et à la directive technique TA 18b,  
conforme aux art. 51c et 72 du StVZO, à la norme DIN 11030/DIN 30710 (Allemagne seulement)

Modèle

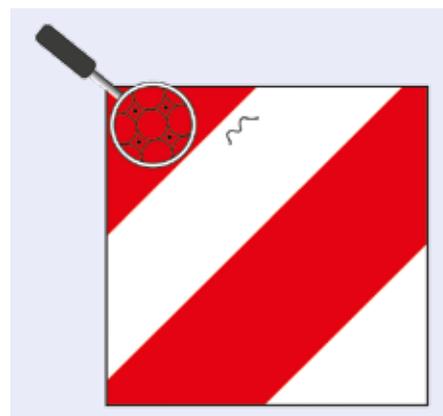
N° de commande

non pliable, avec protection des arêtes

9650 204 500

non pliable, sans protection des arêtes

9650 010 690



## Panneau d'avertissement pour le stationnement

rétroréfléchissant type II, fluorescent

Forme	A
Matériau	tôle d'acier
Largeur	423 mm
Hauteur	423 mm
Couleur	blanc/rouge

conforme à l'art. 17 du StVO, à l'art. 22a du StVZO et à la directive technique TA 18b,  
conforme aux art. 51c et 72 du StVZO, à la norme DIN 11030 (Allemagne seulement)

Modèle

Type

N° de commande

pliable, avec protection des arêtes

orienté vers la gauche

9650 204 510

pliable, avec protection des arêtes

orienté vers la droite

9651 204 510

pliable

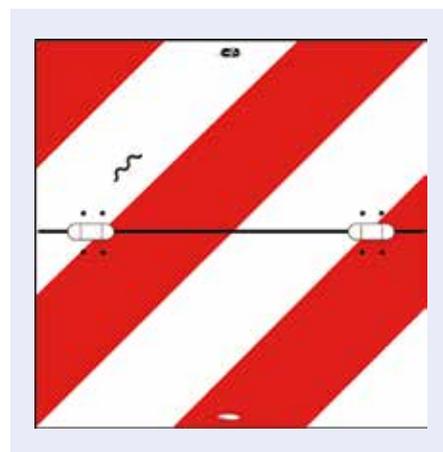
orienté vers la gauche

9650 010 700

pliable

orienté vers la droite

9650 010 710





## Bande réfléchissante pour le marquage des contours

feuille à prisme monocouche réfléchissante avec verso collant, très adaptable, résistante, facile à manipuler, à couper sur mesure et à poser, précollage inutile, haute résistance à la plupart des processus de nettoyage industriels (même à haute pression), excellente visibilité de très loin, même par conditions météorologiques défavorables

Norme	ECE 104 classe C
Conditionnement	Rouleau
Largeur	50 mm
Longueur du rouleau	50 m



Modèle	Matériau	Couleur	Domaine d'utilisation	N° de commande
ORALITE® VC 104+ Rigid Grade	polyester	rouge	Porte-caisses mobiles/superstructures fixes	<sup>1</sup> 9657 200 751
ORALITE® VC 104+ Rigid Grade	polyester	blanc	Porte-caisses mobiles/superstructures fixes	9657 200 722
ORALITE® VC 104+ Rigid Grade	polyester	jaune	Porte-caisses mobiles/superstructures fixes	9657 200 732
ORALITE® VC 104+ Rigid Grade	polyester	rouge	Porte-caisses mobiles/superstructures fixes	9657 200 752
ORALITE® VC 104+ Curtain Grade	Vinyle	blanc	Véhicules à bâche	9657 200 702
ORALITE® VC 104+ Curtain Grade	Vinyle	jaune	Véhicules à bâche	9657 200 712
ORALITE® VC 104+ Curtain Grade	Vinyle	rouge	Véhicules à bâche	9657 200 742

<sup>1</sup> Longueur 12,5 m





### Mallette ADR

Dimensions 430 x 335 x 163 mm  
 Matériau polypropylène  
 Couleur noir

Type	Livraison	N° de commande
3	– gants de protection ADR (chimie) EN 388/EN 374-3/EN 374-2 CE 0120 – bouteille de lotion oculaire stérile avec entonnoir de rinçage, contenance 200 ml – lunettes de protection, étanches, anti-buée – combinaison (protection chimique), taille XXL – bottes en PVC, pointure 46 – masque complet – filtre composite A2B2E2K2 P3 – mallette vide	9657 200 020
4	– gants de protection ADR (chimie) EN 388/EN 374-3/EN 374-2 CE 0120 – bouteille de lotion oculaire stérile avec entonnoir de rinçage, contenance 200 ml – lunettes de protection, étanches, anti-buée – combinaison (protection chimique), taille XXL – bottes en PVC, pointure 46 – masque complet – filtre composite A2B2E2K2 P3 – paquet de pansements avec couverture de survie selon la norme DIN 13164 – mallette vide	9657 200 030



### Coffre pour extincteur

Modèle avec hublot  
 Largeur 310 mm  
 Profondeur 250 mm

certification TÜV pour la résistance à l'eau et à la poussière,  
 certification pour VCA en tant que protection anticollision latérale

Cette illustration correspond à la référence 3002 412 007

Hauteur	Couleur	N° de commande
611 mm	rouge	3002 413 810
611 mm	noir	3001 462 132
675 mm	rouge	3002 412 007



395

Logistik - Transporte - Lagerung



## Coffret de premiers soins

rangement clair du contenu dans une pochette à 6 compartiments

Modèle avec couverture de survie  
Matériau plastique ABS  
Norme DIN 13 164-2014

### Domaine d'utilisation

pour voitures particulières, camions et autobus ayant jusqu'à 22 places assises (pour les autobus, à partir de 23 places assises, 2 troussees sont nécessaires)



5

Équipement technique et accessoires

N° de commande

9195 650 000





## Clé à choc

Double système de percussion haute performance, manche confort isolé contre le froid et à faibles vibrations, évacuation de l'air par le manche, couple de rotation réglable à plusieurs vitesses en marche à droite, changement marche droite/gauche à une main, convient jusqu'à la taille de vis M16

Modèle	Couple, max.	Régime, maximum	Consommation d'air	Poids	N° de commande
EP-Duo 1/2"	950 Nm	8500 min <sup>-1</sup>	133 l/min	1,9 kg	9564 290 001
EP-Duo 3/4"	1630 Nm	5750 min <sup>-1</sup>	195 l/min	3,1 kg	9565 290 002



## Clé à choc

### 5120XP-6EP

marteau double haute performance, régulateur de puissance à 3 niveaux, raccord de l'embrayage inclus, avec boîtier composite, moment de force réglable sur plusieurs niveaux rotation à droite, commutation rotation à droite/à gauche

Entraînement	1"
Consommation d'air	410 l/min
Raccord d'air	1/2"
∅ intérieur du tuyau	13 mm
Poids	11,6 kg

N° de commande

9564 295 120



## Visseuse à cliquet

### RC3700

cliquet de 1/2 po avec force de 130 Nm pouvant être utilisé à la main comme une clé à écrou jusqu'à 250 Nm ; mécanisme de double verrouillage DuoPawl avec palier à ressort à 3 points pour les couples de serrage extrêmement élevés ; manche isolé contre le froid et les vibration ; sortie d'air pivotable

Entraînement	1/2"
Couple de rotation	130 Nm
Couple, max.	250 Nm
Régime	320 min <sup>-1</sup>
Raccord d'air	1/4"
Poids	1,6 kg

consommation d'air moyenne 130 l/min

#### Domaine d'utilisation

pour tous les assemblages vissés qui requièrent des couples élevés sans choc : freins, boîtes de vitesses automatique, moteurs, utilisable dans les espaces exigus

N° de commande

9500 003 700





## Pistolet à rivets borgnes

### RC6715

rivets aveugles solides ; grand collecteur pour récupérer les boulons rivetés arrachés ; manche ergonomique, étrier de suspension pour postes de travail avec équilibres à ressort, force démultipliée grâce au système hydro-pneumatique

Modèle	aéro-hydraulique
Puissance du rivet	15000 N
Consommation d'air	1,1 l/min
Raccord d'air	1/4" IG
Taille de l'embout	2/2,8/3,2/4,5 mm
Ø du flexible	8 mm
Poids	1,8 kg

#### Domaine d'utilisation

rivets aveugles en cuivre, aluminium et acier avec tige de 3,2 - 6,4 mm

#### Livraison

4 embouts

**non adapté aux rivets en acier inoxydable**

N° de commande

9500 676 715



## Dérouilleur à aiguille

### RC5625

convient spécialement au traitement de précision avec 29 pointes de 2 mm, et au traitement plus grossier avec 19 pointes de 3 mm, poignée isolée, échappement d'air vers l'avant

Pression de service	6,3 bar
Nombre de coups	3000 min <sup>-1</sup>
Raccord d'air	1/4"
Consommation d'air	120 l/min
Poids	2,7 kg

N° de commande

9670 562 500



## Meuleuse droite

### RC7028

puissant même à basse vitesse de rotation ; le système de blocage de la broche permet de remplacer les têtes de meulage d'une seule main, manche en caoutchouc isolé contre le froid

Régime	27000 min <sup>-1</sup>
Puissance	400 W
Raccord d'air	1/4"
Consommation d'air	228 l/min
Poids	0,72 kg

#### Livraison

pince de serrage 6 mm

N° de commande

9500 707 024





## Meuleuse d'angle WEV 10-125 Quick

meuleuse d'angle compacte avec contrôle de vitesse variable, moteur Marathon avec jusqu'à 50% plus de couple et une capacité de surcharge jusqu'à 20% plus élevée, Vario Constamatic (VC) de l'électronique à onde pleine avec molette : système M-Quick pour le changement de disque sans outil, garde réglable sans outil, débrayage de sécurité Metabo S-automatic : découplage mécanique directe en cas de blocage du disque, protection électronique de surcharge, démarrage progressif électronique, protection antiredémarrage empêche un redémarrage accidentel après une panne d'alimentation, le boîtier de transmission rotatif à 90 ° pouvant être monté pour les gauchers, balais autorupteurs

Puissance absorbée nominale	1000 W
Couple de rotation	2,7 Nm
Vitesse de rotation à vide	2800-10500 min <sup>-1</sup>
∅ disque de ponçage	125 mm
Poids	2,1 kg

### Livraison

capot de protection, bride de support, mandrin M-Quick, poignée supplémentaire



N° de commande

9560 038 800



## Meuleuse d'angle W 18 LTX 125 Quick

moteur robuste et résistant à l'usure, carter de moteur mince, bloc de batteries pivotant, filtre à poussière amovible, changement rapide d'outil, capot de protection indéformable, couple de rotation élevé, démarrage doux électronique, signal lumineux d'information sur les situations spéciales (par ex. déclenchement de la protection anti-redémarrage), protection contre la surcharge thermique, protection anti-redémarrage, système de surveillance pour la protection de la machine et du bloc de batteries, technologie Ultra-M pour des performances exceptionnelles, charge douce, utilisation optimale de l'énergie et longue durée de vie, blocs de batteries robustes avec indication de capacité

Tension	18 V
Capacité	4,0 Ah
Vitesse de rotation à vide	8000 min <sup>-1</sup>
∅ disque de ponçage	125 mm
Filet de broche	M14
Poids	2,4 kg

### Livraison

capot de protection, flasque d'appui, écrou de serrage (ne nécessite pas d'outil), poignée, filtre anti-poussières, 2 blocs de batteries Li-Power (4,0 Ah), chargeur ASC 30-36V AIR COOLED, dans malette en plastique

**3 ans de garantie sur le bloc batterie**



N° de commande

9500 017 461



## Visseuse électrique sans fil

### BS 18 Li

lumière de travail intégrée pour l'éclairage de la zone de travail, technologie Ultra-M pour une performance optimale, chargement en douceur, utilisation optimale de l'énergie et longue durée de vie, batteries avec affichage de capacité pour le contrôle de l'état de charge

Tension	18 V
Capacité	2 Ah
Couple, max.	48 Nm
Vitesse de rotation à vide	0-450/0-1650 min <sup>-1</sup>
Largeur de serrage mandrin de perceuse	1,5-13 mm
Poids	1,5 kg

diamètre de perçage dans l'acier 10 mm, dans le bois 20 mm

#### Livraison

Mandrin de perceuse à serrage rapide, 2 batteries Li-Power (18 V / 2,0 Ah), chargeur SC 60 Plus, dans un coffret en plastique

**Batteries garanties 3 ans**



N° de commande

9560 211 653



## Visseuse à percussion sans fil

### W7150EU-K22

Entraînement	1/2"
Couple, max.	1057 Nm
Couple initial de décollement	1486 Nm
Poids	3,1 kg

#### Livraison

chargeur (12/20 V), 2 batteries Li-Ion BL2022 (5,0 Ah) et valise de transport



N° de commande

9507 150 000



mato

## Pompe à graisse à main

### E500

système de levage à faible hauteur, fixation des tiges de piston sans palier grâce à une charge de ressort permanente, soupape d'admission/de purge, poignée ergonomique, pour cartouches de 400 g ou 500 g de graisse en vrac, conditionné dans un carton

Pression de travail	> 400 bar
Filetage de raccordement	M10 x 1
Matériau	tout acier
Norme	DIN 1283

pression maximale supérieure à 800 bars possible

#### Livraison

flexible blindé et agrafe hydraulique

homologué TÜV, DLG et BLT

N° de commande

9516 042 202

mato

## Agrafe de sécurité hydraulique

### safeLOCK

4 mors en acier trempé spécial pour outils, joint hydraulique haute performance, articulation linéaire intégrée, découplage possible avec une contre-pression de plus de 600 bars, pas de giclure lors du découplage, diamètre externe conforme à la norme DIN, avec ressort interne et système d'amortissage des coups de bélier

Filetage de raccordement	M10 x 1
∅ extérieur	15 mm

N° de commande

9562 324 554



PREMIUM-WERKZEUGE  
**KSTOOLS**  
 PREMIUM TOOLS

## Douille à choc

### pour étriers de freins

Entraînement	3/8"
Forme d'entraînement	à 11 pans
∅	19 mm
Hauteur	26 mm
Matériau	acier au chrome-molybdène

#### Domaine d'utilisation

montage et démontage du boulonnage d'étrier de frein sur les véhicules Renault, Scania et Volvo

N° de commande

9569 740 361





## Outil de démontage

avec une bielle de commande pour une ouverture continue

Modèle	robuste
Dimension de clé	17 mm
Largeur	220 mm
Matériau	Acier spécial

### Domaine d'utilisation

Remise en état du frein à tambour pour ouverture et fixation du ressort de rappel des mâchoires, pour démontage et montage des tiges de mâchoires  
Frein à tambour Volvo avec cames Z, par exemple pour les séries FH12, FH16, F12, F16, FL10, FL7, F7, N12, N10, N7, ERF E et EC

N° de commande

9504 500 240



## Noix de torsion enfichable de force carré d'entraînement

idéal pour le préserrage contrôlé des vis de roue et des écrous avec une clé à chocs, carré creux selon DIN 3121/ISO 1174, modèle extra-long, pour commande mécanique

Modèle	hexagonal
Entraînement	1"
Dimension de clé	33 mm
couple de sortie, max.	550 Nm
∅	54 mm
Longueur totale	300 mm
Matériau	acier au chrome-molybdène
Surface	phosphaté

N° de commande

9505 151 468





## Kit centreur d'embrayage Véhicules industriels

le jeu de mandrins de centrage permet de centrer l'embrayage monodisque ou bidisque des poids lourds, bus et tracteurs par rapport au moteur

le mandrin de taille 1 est compatible avec les diamètres intérieurs de moyeu de 36-45 mm

le mandrin de taille 2 est compatible avec les diamètres intérieurs de moyeu de 42-52 mm

### Livraison

- Douilles de centrage de diamètres de 20, 25, 27 et 30 mm
  - Mandrin de centrage de l'embrayage taille 1 et 2
- dans un coffret en plastique

Modèle

6 pièces

N° de commande

9501 557 044

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN  
formerly **KLANN**

## Jeu d'extracteurs de rotules de direction Universel

### Domaine d'utilisation

Véhicules industriels, utilitaires

### Livraison

avec 6 fourches, dans une mallette en plastique



Modèle

6 pièces

N° de commande

9500 165 301

## Kit de taraudage

pour recreuser et nettoyer les filetages et taraudages, convient aux pas de vis à droite et à gauche jusqu'à  $\varnothing$  140 mm, changement rapide des peignes, aucune détérioration du pas de vis grâce au peigne de retenue et au peigne de guidage souples, avec 3 écrous taraudeurs pour pas de vis de boulons de roue de véhicules industriels

$\varnothing$  25-140 mm  
 Matériau acier spécial

### Domaine d'utilisation

véhicules utilitaires, engins agricoles, engins de construction, services communaux et sylviculture, etc. sur par ex. des pas de vis d'essieu, vissages de vérin hydraulique, barre de direction et bielle

### Livraison

1 x lime fileté, métrique, 230 mm  
 1 x lime fileté, pouce, 230 mm  
 1 x peigne à fileter pour filetage extérieur,  $\varnothing$  25-140 mm  
 1 x écrou taraudeur M20 x 1,5  
 1 x écrou taraudeur M22 x 1,5  
 1 x écrou taraudeur M18 x 1,5  
 étui plastique robuste

Modèle	N° de commande
6 pièces	3002 431 898



5

Équipement technique et accessoires

## Dispositif de rotation du moteur

permet un ajustement précis, fixation dans la zone de la cloche d'embrayage

Forme d'entraînement carré creux  
 Norme DIN 3121, ISO 1174  
 Nombre de dents 9  
 $\varnothing$  1 18,3 mm

### Domaine d'utilisation

utilisable sur les moteurs Volvo de 6 et 12 l comme par exemple les moteurs D9A, D12, D16C

	N° de commande
	3002 432 835



## Dispositif de rotation du moteur

pour le patinage manuel du moteur à l'arrêt, permet un réglage ciblé

Entraînement 1/2"  
 Forme d'entraînement carré  
 Nombre de dents 10  
 Longueur 71 mm  
 Matériau acier spécial

### Domaine d'utilisation

convient aux travaux de réglage sur le commande du moteur, par exemple sur les moteurs MP8, MP10 (FH, D13A 520)

	N° de commande
	9501 503 282





## Clé à douille spéciale pour vis à ressort à lame

serrage précis du couple, pour l'actionnement automatique

Entraînement	3/4"
Forme d'entraînement	six pans mâles
Modèle	massif
Dimension de clé	28 mm
Hauteur	55 mm

### Domaine d'utilisation

Montage et démontage des goujons des ressorts à lame sur les essieux arrière par exemple sur Volvo FH

N° de commande

8000 500 243



## Clé à douille spéciale pour vis à ressort à lame

serrage précis du couple, broche extérieure, pour l'actionnement automatique

Entraînement	3/4"
Forme d'entraînement	à six pans
Modèle	massif
Dimension de clé	27 mm
Hauteur	60 mm

### Domaine d'utilisation

Montage et démontage des goujons des ressorts à lame sur les essieux avant par exemple sur Volvo F12, F10, FL6

N° de commande

8000 450 024



## Douille pour moyeu

pour un serrage sûr de l'écrou d'essieu, permet d'éviter la plupart des cas de glissements, profil fraisé, construction solide, entraînement au choix par visseuse à impact ou clé dynamométrique

Entraînement	3/4"
Forme d'entraînement	8 pans
Dimension de clé	115
Hauteur	80 mm
Profondeur	45 mm

### Domaine d'utilisation

pour l'écrou de l'essieu Volvo ou le cache-poussière/graisseur pour FM et FH

N° de commande

9504 500 241





## Clé à douille spéciale

serrage sûr dans le sens opposé de la tige de piston tout en tournant l'écrou d'accouplement, modèle particulièrement stable, pour l'actionnement manuel

Longueur	150 mm
Matériau	acier spécial
Forme	plat, ovale
Dimension de clé	18

### Domaine d'utilisation

Montage et démontage des amortisseurs de la cabine Volvo

N° de commande

9504 550 090



## Réfractomètre

oculaire réglable avec visière en caoutchouc, avec compensation automatique de la température (ATC), utilisation possible avec des températures inférieures à 10°, fonction de correction des valeurs de mesure au moyen de Bi-métal, construction de haute qualité, bonne lisibilité grâce à des lignes de séparation vives, ré-étalonnage possible

Longueur totale	160 mm
Matériau	aluminium

### Domaine d'utilisation

pour le contrôle rapide et précis de l'acidité du liquide des batteries, de la teneur en antigel et en additifs AdBlue®, également utilisable pour l'eau de refroidissement et des essuie-glaces

### Livraison

avec tournevis d'étalonnage et pipette, avec étui en plastique pratique

Modèle

4 pièces

N° de commande

9505 501 285



## Appareil de contrôle du circuit de refroidissement

pour la détection de fuites au niveau des circuits de refroidissement, 7 adaptateurs ≈ couverture de 85 % des véhicules utilitaires ; ajustement sûr et optimal, comme le couvercle d'origine ; manomètre avec capuchon de protection en caoutchouc, pompe manuelle métallique et tuyau flexible avec soupape de surpression, construction robuste

Matériau acier spécial

### Domaine d'utilisation

véhicules utilitaires, engins de construction, machines agricoles, services communaux et sylviculture, etc.

### Livraison

- Pompe manuelle pour appareil de contrôle de système de refroidissement, 2,5 bar/36 psi
- Tuyau d'évacuation de la pression pour pompe manuelle
- Adaptateur de tuyau, taille 1 – M42 x 3, taille 2 – M45 x 3, taille 3 – M45 x 4, taille 4 – M52 x 3, taille 5 – M62 x 4, taille 6 – M72 x 4
- Adaptateur à baïonnette Ø 60 mm

Modèle

9 pièces

N° de commande

8000 050 110





## Clé dynamométrique ERGOTORQUE® precision

Précision de déclenchement avec une tolérance de  $\pm 3\%$  par rapport à la valeur graduée réglée, précision maintenue après au moins 5 000 cycles d'effort, pour le serrage contrôlé à droite et à gauche, le changement du sens d'utilisation s'effectue par enfoncement du carré d'entraînement, double graduation en Nm et lbf. ft. séparation pour un réglage précis, y compris la graduation en micromètres fine et précise séparable en Nm pour un réglage précis, grande fenêtre avec fonction de loupe optimisée pour une meilleure lecture, déclenchement du moment de force nettement audible et sensible grâce au déclenchement à courte distance, avec mécanisme à cliquet 72 dents robuste, poignée à 2 composants ergonomique avec zone souple, carré d'entraînement selon DIN 3120/ISO 1174 avec arrêt à bille, numéro de série individuel pour identifier clairement le produit, retracement sur les normes nationales

Modèle	avec arrêt à bille
Entraînement	1/2"
Longueur	500 mm
Plage de travail	20-200 Nm
Norme	DIN 3120/ISO 1174

N° de commande

8000 061 442



## Clé dynamométrique ERGOTORQUE precision

précision maintenue après au moins 5 000 cycles d'effort, pour le serrage contrôlé à droite et à gauche, bouton rotatif sur le carré réversible, double échelle en Nm et lbf, mécanisme à cliquet 72 dents robuste, poignée à 2 composants ergonomique avec zone souple, carré d'entraînement selon DIN 3120/ISO 1174

Modèle	avec cliquet et arrêt à bille
Entraînement	3/4"
Longueur	1250 mm
Plage de travail	200-750 Nm
Norme	DIN EN ISO 6789:2003

Précision de déclenchement :  $\pm 3\%$  par rapport à la valeur d'échelle réglée

N° de commande

8000 061 493

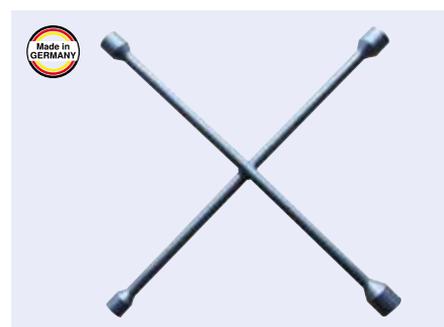


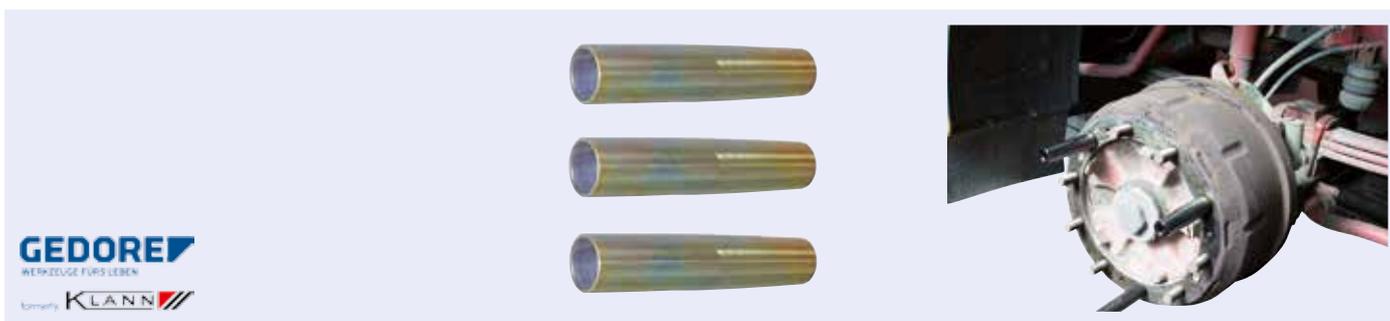
## Clé en croix pour poids lourds

Dimension de clé	24 x 27 x 30 x 32 mm + 13/16" (AF 15/16 x 1 1/16 x 1 3/16 x 1 1/4 + 13/16)
Dimensions	750 x 750 mm
Matériau	acier au chrome-vanadium

N° de commande

9524 270 507





## Kit de douilles de centrage

le vissage et le dévissage des douilles de centrage est effectué au moyen d'un cliquet réversible de 1/2" du commerce, gain important de temps, pas de détérioration du filetage, centrage précis grâce à l'amorce conique des douilles

Ø du trou de jante 26 mm  
Modèle 3 pièces

### Domaine d'utilisation

pour le montage facile et sans problème des roues des véhicules utilitaires

Boulon fileté	N° de commande
M20 x 1,5	9500 602 026
M22 x 1,5	9500 602 226
7/8"-11 BSF	9500 607 826



## Presse de retrait de roue

charge maxi. du vérin hydraulique : 10 t  
filetage de raccordement pour accouplement hydraulique : 3/8 po NPT

### Domaine d'utilisation

pour déloger ou presser les roues des véhicules utilitaires coincées (pneus simples ou jumelés)

### Livraison

- vérin hydraulique
- demi-raccord 1/4 po NPT (côté vérin)
- adaptateur 3/8 po NPT sur 1/4 po NPT
- plaque de maintien
- élément de pression 1 (25 mm de long)
- élément de pression 2 (50 mm de long)
- élément de pression 3 (75 mm de long)

**La presse de retrait de roue doit être utilisée exclusivement avec une pompe hydraulique manuelle !**

Modèle	N° de commande
5 pièces	9501 557 075



PREMIUM-WERKZEUGE  
**KSTOOLS**  
 PREMIUM TOOLS

## Coffret clés et douilles

Entraînement 3/4"

### Livraison

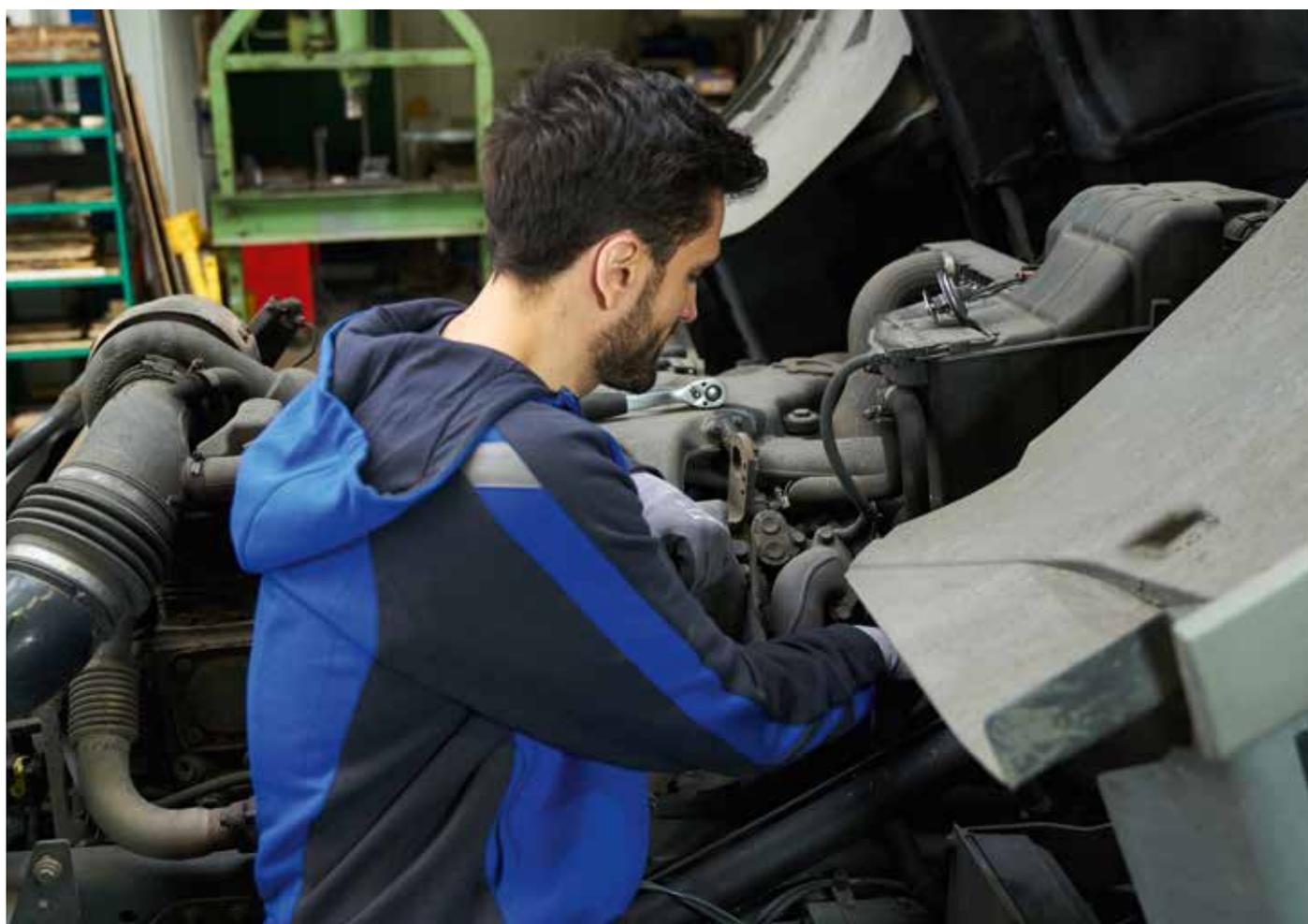
1 douille 3/4", six pans : OC 19/21/22/23/24/26/27/29/30/32/35/36/38/41/46/50 mm  
 1 rallonge 3/4", 100/200/400 mm  
 1 poignée en T avec coulisseau 3/4", 450 mm  
 1 cliquet réversible 3/4", levier d'inversion facile à engager, 24 dents, longueur 500 mm

Modèle

21 pièces

N° de commande

8009 110 721





## Pince à sertir pour dispositifs de sertissage remplaçables

pression de sertissage réglée de manière standard et précise, réajustable, force décuplée grâce à la démultiplication par leviers, poignée ergonomique, différents aides au positionnement pour une position précise

Modèle trempé à l'huile  
Surface brunie  
Longueur 200 mm  
Matériau acier électrique au chrome-vanadium de qualité spéciale

Livraison	N° de commande
sans dispositif de sertissage, sans mallette	9562 974 321
dans une mallette en plastique, avec outil de montage (clé à six pans creux), vis et écrous	9562 974 320



## Pince à sertir

Domaine d'utilisation	Plage de travail	Modèle	Rep.	N° de commande
pour connecteurs non-isolés, ouverts (largeur de 4,8 et 6,3 mm)	0,5-6,0 mm <sup>2</sup>	3 empreintes	1	9562 974 905
pour cosses, connecteurs et connecteurs bout à bout non-isolés	0,5-6,0 mm <sup>2</sup>	3 empreintes	2	9562 974 906
pour cosses à sertir, de câble et de compression non-isolées conformément aux normes DIN 46234 et DIN 46235 ainsi que les raccords à sertir, de câble et de compression non-isolés conformément aux normes DIN 46341 et DIN 46267	0,5-10 mm <sup>2</sup>	4 empreintes	3	9562 974 914
pour cosses et raccords de câbles non-isolés	16+25 mm <sup>2</sup>	2 empreintes	4	9562 974 923
pour connecteur de bougie d'allumage et distributeur (douilles de butée, en dents de scie, de filetage, de câble d'allumage et de bougie d'allumage)		5 empreintes	5	9562 974 935



**EURO PART**  
EP 134a

**TEXA**



## Appareil de diagnostic AXONE Nemo avec Navigator TXT

solide, protégé contre les projections d'eau, matériel performant, logiciel IDC5 Premium LKW comprenant le logiciel d'intégration IDC5 Premium AGRI, extensible par le biais de la boutique TEXA App-Store, avec système d'exploitation, protégé contre les problèmes de virus informatiques ou de compatibilité affectant les ordinateurs classiques, connecteurs magnétiques possibilité de raccorder rapidement des modules supplémentaires

- Intel® Quad Core N3160
- HD 250 GB
- RAM 8 GB
- Moniteur 12" Ultra Wide
- Résolution 2160 x 1440
- Senseur de lumière environnante
- Capteurs : gyroscope, altimètre, baromètre, capteur d'accélération, compas
- Antenne GPS
- Antenne Dual Band pour Wi-Fi/BT
- Piles au lithium
- Module USB-3.0
- 2 x caméras de 5 mégapixels (à l'avant et à l'arrière)
- Haut-parleur
- Microphone
- Voyants d'état à LED : ON, OFF, recharge
- Crayon de saisie actif
- Housse de protection en caoutchouc
- Raccords pour module d'expansion

### Livraison

- Avec câble EOBD, câble USB, courroies de fixation et mallette pour l'appareil
- Contrat Texpack LKW pour l'abonnement annuel aux mises à jour du logiciel pour 12 mois
- Contrat Tex@info pour les messages techniques pour 12 mois
- Contrat Tex@info pour le centre d'appels pour 12 mois
- Contrat Tex@info pour la fonction de recherche Google® « Erreur éliminée » pour 12 mois

N° de commande

9539 003 640



## Kit de diagnostic basse pression

Contrôle simple et précis de l'intégralité du circuit basse pression. Le contrôle de la pression peut par exemple être effectué à l'endroit voulu en marche avant/arrière (et même pendant la conduite). Les flexibles transparents permettent de visualiser la présence de bulles d'air, d'impuretés ou la circulation du carburant en marche avant/arrière. La mesure des quantités de retour est réalisée sur chaque injecteur avec une procédure d'exclusion (bouchons Rail), Causes de défaillances (mauvaise pression de refoulement/de retour, présence de bulles d'air/d'impuretés dans le circuit d'alimentation, refoulement de diesel). Les injecteurs, pompes haute pression, conduits, pompes d'alimentation, etc. défectueux peuvent facilement et rapidement détectés.

### Domaine d'utilisation

pour moteurs diesel Common Rail équipant les véhicules utilitaires, les engins de construction, et pour les moteurs industriels

### Livraison

- 1 x tuyau adaptateur, 6 mm, 2 m de long
  - 3 x manomètre 1-3/1-5/1-15 bars
  - 12 x pièce en T, 8 x 20 mm rouge, 8 x 30 mm jaune, 9,5 x 20 mm grise, 10 x 20 mm verte, 10 x 30 mm bleue, NG8 type 246 blanche, Ø 6 mm marron, Ø 8 mm orange, Ø 10 mm violette, 11,8 x 25 mm bleu clair, NG12 type 246 rose, Ø 12 mm noire
  - 1 x tuyau adaptateur en PVC, 8 mm, 2 m
  - 2 x verre gradué avec couvercle, 250 ml, 1 000 ml
  - 5 x œillet avec raccord, M8, M10, M12, M14, M16
  - 5 x vis à tête creuse double, M8 x 1, M10 x 1, M12 x 1,5, M14 x 1,5, M16 x 1,5
  - 2 x vis à tête creuse, M12 x 1,5, M14
  - 2 x raccord fileté, M12 x 1, M22
  - 1 x connecteur coudé, NG8
  - 1 x raccord, 16 x 22 mm
  - 1 x adaptateur avec raccord, 16 x 22 mm
  - 1 x raccord, NG12
  - 1 x raccord obturant, 11,8 x 25 mm
  - 1 x raccord de flexible auto-obturant, 11,8 x 25 mm
  - 4 x cône d'étanchéité, 2 x M14 x 1,5, M16 x 1,5, M20
  - 4 x bouchon, M12, M14, M16, M18
  - 4 x vis de fermeture pour flexible, M12, M14, M16, M18
  - 1 x adaptateur fileté, M14 x 1,5
  - 4 x raccord fileté coudé, M12, M14, M16, M18
  - 4 x raccord fileté droit, M12, M14, M16, M18
  - 5 x manchon fileté, M12, M14, M16, M18, M22
  - 3 x adaptateur fileté, M8 x 1,5 x 10/20/30
  - 1 x écrou borgne, M14 x 1,5
  - 1 x pièce en T, K-S-K, 30 cm
- dans une mallette en plastique avec garniture en mousse

N° de commande

9500 012 342



## Analyseur de gaz d'échappement diesel

### AVL DiTEST MDS 305

- solution confortable et rapide pour les contrôles des gaz d'échappement dans le garage
- rangement gain de place de la station de gaz d'échappement sans chariot d'atelier
- contrôle des gaz d'échappement extrêmement rapide grâce à l'interface utilisateur intuitive
- recherche de véhicules aisée dans les bases de données
- possibilité de contrôle des gaz d'échappement sur tous les utilitaires par une seule personne
- le nouveau système radio autorise une liberté de mouvement maximale pendant les mesures
- connexion sans fil, sans usure, au PC
- temps de réchauffage réduits < 2 min.
- module OBD compact et maniable
- utilisation flexible, robuste et efficace dans le quotidien du garage
- solution innovante adaptée au garage pour montage sur le véhicule à mesurer

#### Domaine d'utilisation

pour véhicules légers, utilitaires et bus

#### Livraison

- module de gaz d'échappement diesel AVL DiSmoke 480 Bluetooth
- interface OBD AVL DiTEST OBD 1000
- détection du régime/température AVL DiTEST AUX 2000 Bluetooth
- support mural spécial atelier

#### avec Guide 5

N° de commande

9539 006 030

#### Accessoires

##### Description

N° de commande

Contrat de service pour testeur de gaz d'échappement, AVL DiTEST Basic-Support Diesel

9682 550 911

EP134a



EP1234yf



## Station d'entretien

### EP134a

Détection automatique des fuites, mesure du fluide frigorigène avec balance électronique, injection d'huile temporisée, commande automatique de maintenance (base de données) ou commande manuelle de maintenance disponible, rinçage interne lors du changement de type d'huile, rapport sur carte SD, impression du rapport de l'entretien effectué (en option), écran LCD bleu 4 x 20, rétro-éclairé avec une bonne lisibilité, contrôle de la base de données et des services effectués par carte SD, précision de remplissage +/- 15 g, pompe à vide à une étage 100 l/min, verrouillage balance, logiciel multilingue, compensation automatique des flexibles de service, contrôle automatique de maintenance, imprimante thermique (en option), deux vannes manuelles pour les flexibles de service

Modèle frigorigène R134a

Contenance du réservoir 10 kg

#### Domaine d'utilisation

Camion, voitures de tourisme, véhicules hybrides, engins agricoles

#### Livraison

Base de données camions, de voitures de tourisme et d'engins agricoles sur carte SD, manuel d'utilisation

N° de commande

9539 111 134

## Station d'entretien

### EP1234yf

Service de climatisation entièrement automatisé et guidé par menu, détection automatique des fuites, mesure des fluides frigorigènes avec balance électronique, injection d'huile temporisée, commande automatique de maintenance (base de données) ou commande manuelle de maintenance disponible, rinçage interne en cas de changement de type d'huile, kit d'analyse du fluide frigorigène (en option), rapport sur carte SD, impression du rapport du service effectué (en option), écran LCD bleu 4 x 20, rétro-éclairé avec un bon éclairage de l'arrière avec une bonne qualité de l'huile, kit d'analyse du fluide frigorigène (en option), rapport sur la carte SD, impression du rapport de service (en option), écran LCD bleu 4 x 20, rétro-éclairé avec un bon éclairage de l'écran de l'appareil, contrôle de base de données et de service par carte SD, précision de remplissage +/- 15 g, récupération élevée du frigorigène (plus de 95 %), pompe à vide à un étage 100 l/min, verrouillage de la balance, logiciel multilingue, compensation automatique des flexibles de service, contrôle automatique de maintenance, contrôle automatique des gaz non condensables, imprimante thermique (en option)

Modèle frigorigène R1234yf

Contenance du réservoir 10 kg

#### Domaine d'utilisation

Camion, voitures de tourisme, véhicules hybrides, engins agricoles

#### Livraison

Base de données camions, de voitures et d'engins agricoles sur carte SD, manuel d'utilisation

N° de commande

9539 111 234



## Appareil laser de géométrie TL10

mise en œuvre simple, fixation magnétique des têtes de mesure aux jantes en acier, cliquets spéciaux pour jantes en aluminium, installation des modules de mesure entre les vis de roue, pas de levage du véhicule, montage d'essieu sans jante possible (production), avec accessoires également conçus pour la géométrie des voitures, amortissement rapide grâce au gain de temps, plaques tournantes de haute qualité (pas de roulement à bille ouvert)

### Domaine d'utilisation

pour poids lourds

(pour les bus, les semi-remorques, les remorques, les transporteurs, les véhicules individuels uniquement avec les accessoires en option)

### Livraison

- 2 x têtes de mesure avec chacune 1 laser à diode réglable alimenté par batterie
- 1 x jeu de supports magnétiques, courts
- 1 x jeu de supports magnétiques, longs
- 1 x dispositif de serrage des jantes en aluminium
- 2 x plaques tournantes/coulissantes avec frein
- 1 x jauge de filtre
- 2 x jauges magnétiques
- 1 x inclinomètre électronique avec dispositif de blocage rapide
- 1 x chargeur de batterie
- 1 x fichier de rapport de mesure
- 1 x armoire de rangement mobile et stable avec trépied de maintenance

N° de commande

9682 202 520



## Appareil de réglage des phares SEG V

luxmètre numérique, viseur à large bande, lentille de Fresnel, niveau à bulle/axe d'excentrique pour le réglage de l'inclinaison, colonne rotative pour boîtier optique, adapté au rail, écran tactile 8,4 po, identification du véhicule avec Car History, interface USB, fonctionnalité WLAN, fonctionnalité de mise à jour, compatible avec l'outil CSC piètement à roulettes en béton polymère, étalonnable avec l'appareil de réglage du fabricant

### Livraison

piètement à roulettes fourni



N° de commande

9007 732 312

5

Équipement technique et accessoires



## Vérin de fosse hydropneumatique

utilisation de l'élevateur à une hauteur de travail correcte et ergonomique au niveau du châssis, le design moderne permet une forme ergonomique au cylindre, système hydropneumatique rapide et précis avec marche rapide vers le haut et le bas, vérin de levage coulissant avec roulements à billes sur ressorts, palier à glissement dur et sans frottement au niveau du châssis ou suspension, unité d'entretien de série

Modèle	suspendu
Course de piston	800 mm
Hauteur, max.	1820 mm
Hauteur, min.	1020 mm
Cylindre-Ø	60 mm

### Livraison

avec amortissement

**Pour toute commande, veuillez remplir la fiche de dimensions !**

**De nombreux véhicules doivent être soulevés en 2 points. Déterminer s'il faut utiliser des traverses de levage !**

Modèle	Charge	N° de commande
GD 100-1	10 t	5322 520 135
GD 150-1	15 t	5322 520 136
GD 200-1	20 t	5322 520 137

Pour toute commande, veuillez remplir la fiche de dimensions !



## Élévateurs à 4 colonnes mobiles HydroLift S2

totalelement hydraulique, avec double sécurité de la charge, fonctionnant sur batterie, communication sans fil des différentes unités de levage par le protocole IEEE 802.15.4. Les fonctions « Montée » et « Descente » ainsi que « Arrêt d'urgence » peuvent être sélectionnées à partir de chaque colonne de levage, réglage de synchronisation intégré, utilisation facile au moyen de pictogrammes, avec profilé FS pour la protection du moyeu de roue, système HYDRO-Protect pour la protection du vérin de relevage et fourche VARIO pour la compatibilité avec différentes tailles de pneus sans adaptateur de roue supplémentaire, extensible de 4 à 8 colonnes max.

Modèle avec moteur électrique 3 kW  
 Temps de course 78 sec  
 Temps d'abaissement 54 sec

### Livraison

avec supports pour chariot élévateur amovibles

Charge	Poids	Largeur	Hauteur	Hauteur de levage	N° de commande
4 x 6,2 t	par colonne 600 kg	1092 mm	2260 mm	1759 mm	9534 004 290
4 x 8,2 t	par colonne 720 kg	1156 mm	2590 mm	1753 mm	9534 004 292
6 x 6,2 t	par colonne 600 kg	1092 mm	2260 mm	1759 mm	9534 004 291
6 x 8,2 t	par colonne 720 kg	1156 mm	2590 mm	1753 mm	9534 004 293



## Cric hydropneumatique

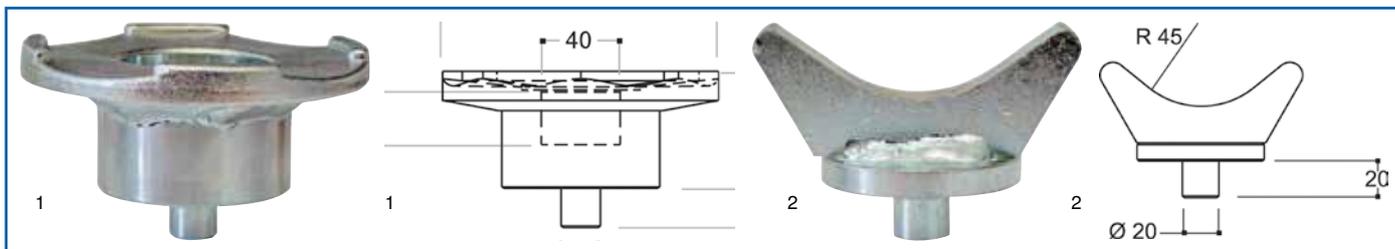
Les crics de marque EUROPART sont fabriqués à partir de matériaux haute qualité qui garantissent leur fonctionnement, leur qualité et leur résistance à la rupture, même dans les situations les plus extrêmes.

Plage de pression 8-10 bar

**Livraison**  
2 adaptateurs

Modèle	Charge	Hauteur de levage	Poids	Rep.	N° de commande
EP 214 mobil	20/10 t	140-306 mm	15 kg	1	* 9539 650 200
EP 24 T	24 t	215-541 mm	34 kg	2	9539 650 207
EP 215 N	40/20 t	150-300 mm	39 kg	3	9539 650 201
EP 222 N	60/30 t	220-450 mm	71 kg	4	9539 650 202
EP 312	60/30/15 t	120-255 mm	50 kg	5	9539 650 203
EP 330 N	80/50/25 t	310-824 mm	103 kg	6	9539 650 204

<sup>1</sup> portable



### Accessoires

convenant à EP 214 mobile, EP 215 N, EP 222 N, EP 312, EP 330 N

Description	Rep.	N° de commande
Appui, charge 80 t	1	9539 650 205
Attelage en V, charge 80 t	2	9539 650 206



## Cric rouleur hydraulique

structure robuste avec renforts pour travaux lourds, un contrôle sûr et précis lors du levage et de l'abaissement, le double mouvement pour abaisser le cric (tirer, puis tourner) offre une sécurité supplémentaire et empêche un abaissement accidentel, déclencheur à commande directe, structure compact, poignée ergonomique

Modèle	Charge	Hauteur de levage	Modèle	Poids	Rep.	N° de commande
EP 13HLQ	1,3 t	80-735 mm	course longue, pédale au pied pour levage rapide	39 kg	1	9539 111 005
EP 20	2 t	80-495 mm		31 kg	2	9539 111 000
EP 20Q	2 t	80-495 mm	pédale de levage rapide	31 kg	3	9539 111 001
EP 20HLQ	2 t	80-795 mm	course longue, pédale au pied pour levage rapide	49 kg	4	9539 111 006
EP 40Q	4 t	140-600 mm	pédale de levage rapide	95 kg	5	9539 111 002
EP 50HLQ	5 t	150-975 mm	course longue, pédale au pied pour levage rapide	170 kg	6	9539 111 007
EP 60Q	6 t	140-600 mm	pédale de levage rapide	96 kg	7	9539 111 003
EP 100Q	10 t	150-585 mm	pédale de levage rapide	118 kg	8	9539 111 004



### Accessoires

Description	Montage	Rep.	N° de commande
Kit d'équipement complémentaire roues en caoutchouc gonflables	Cric rouleur EP 40Q, EP50HLQ, EP 60Q, EP 100Q		9539 360 550
Rallonge 100 mm	Cric rouleur EP 20, EP 20Q, EP 13HLQ, EP 20HLQ	1	9539 360 551
Rallonge 125 mm	Cric rouleur EP 40Q, EP 60Q, EP 100Q, EP 120Q, EP 50HLQ	2	9539 360 552
Traverse de levage charge 1 t	Cric rouleur EP 20, EP 20Q, EP 13HLQ, EP 20HLQ	3	9539 360 553
Support en caoutchouc	Cric rouleur EP 20, EP 20Q, EP 13HLQ, EP 20HLQ	4	5322 520 152



## Testeur de batterie avec imprimante thermique intégrée

Le testeur recommande l'installation optionnelle d'une pince ampérométrique ce qui améliore sensiblement les résultats de test, la fonction de mesure de la tension et de la température, l'imprimante thermique intégrée représente clairement l'ensemble des résultats de mesure sous forme de texte et de graphique dans la langue désirée, les données spécifiques au client peuvent être saisies séparément, prise USB pour transférer les résultats des tests sur PC et pour les prochaines mises à jour, menu en 6 langues

Norme	JIS, EN, DIN, SAE, IEC
CCA	25-3000 CC A
Température de service	0-40 °C
Largeur	130 mm
Hauteur	65 mm
Profondeur	265 mm

### Domaine d'utilisation

EFB (Enhanced Flooded Battery), AGM (Absorbent Glass Mat), batteries du démarreur 6/12 V (batteries au plomb, à l'acide, au gel et au feutre/AGM), système de démarrage/chargement des tests pour installation 12/24 V

N° de commande

9682 202 404

### Accessoires

Description	N° de commande
Rouleau de papier pour imprimante, 5 rouleaux	9682 202 403



## Booster/Chargeur de batterie

### MXT 14

Chargeur CTEK, sécurité électronique, ALIMENTATION, mode spécial permettant d'utiliser le chargeur comme adaptateur secteur quand la batterie est déposée (code autoradio), mode de régénération, mode spécial permettant de régénérer des batteries fortement déchargées et rétablir leur pleine capacité, avec caractéristique de charge IUUoUP à 8 phases entièrement automatique sans crêtes de tension

**Homologué par MAN.**

Tension	220-240 V AC	Longueur	235 mm
Tension de charge	27,2 V, 28,8 V, 31,6 V, <b> nominale 24 V</b>	Largeur	130 mm
Courant de charge, max.	14 A	Hauteur	65 mm
Type de protection	IP44	Poids	1,9 kg
Longueur de câble	1,85 m		

Capacité de la batterie : 28-300 Ah (charge), 28-500 Ah (maintien)

Types de batterie : ouvertes, AGM sans entretien, GEL et plomb-calcium

Courant de retour : < 1 mA

Temps de charge pour une batterie 60 Ah : 4 h à 14 A

N° de commande

9539 640 145

## Aide au démarrage

### ASF 12-24/3200

Appareil professionnel d'aide au démarrage, capacité maximale de démarrage à froid grâce à une batterie AGM extrêmement résistante aux cycles alternés (remplaçable), durée de vie jusqu'à 50 % de la charge initiale : 1000 cycles, sélection manuelle de la tension, protège l'électronique embarquée du véhicule, voltmètre intégré indiquant l'état de charge des batteries et le bon fonctionnement du dispositif de charge et de l'alternateur, prise incorporée, pinces de charge avec pontage interne de qualité supérieure à très grand angle d'ouverture, boîtier en une pièce incassable garanti à vie, charge par chargeur de batterie électronique avec entretien de la charge par impulsions ou sur l'alternateur du véhicule par câble (à commander séparément) à brancher sur l'allume-cigare

Tension	12/24 V
Section de câble	70 mm <sup>2</sup>
Longueur de câble	1,95 m
Poids	38 kg

Courant de démarrage : 12 V à 3200 A, 24 V à 1600 A  
 Courant de crête : 12 V à 7750 A, 24 V à 3875 A

**Livraison**  
 chargeur IUU

N° de commande

9539 640 168



## Station d'entretien pour freins

### VARIO 5 II, modèle DOT

portable et peu encombrant, débit de liquide pulsé, contrôle de l'étanchéité du système de freinage dans la plage de basse pression, coupure électronique, purge automatique

Montage	bidon de liquide de frein de 5 l
Liquide de service	DOT
Plage de pression	0-3,5 bar
Largeur x hauteur x profondeur	320 x 430 x 340 mm
Poids	10 kg

#### Domaine d'utilisation

idéal pour les petits ateliers, convient à toutes les installations ABS (y compris installations EDS et ESP) et à tous les embrayages hydrauliques

**Livraison**  
 adaptateur standard n° 20 pour véhicules européens, sans bidon de liquide

N° de commande

9539 500 035



## Appareil de remplissage et de purge

### Vario 5-20 MO II, modèle pour huile minérale

commande à un seul opérateur, technologie intelligente avec mécanismes de contrôle automatiques, convient pour embrayages hydrauliques et boîtes de vitesses, pression réglable en continu, avec déconnexion automatique électronique

Plage de pression	0-3,5 bar
Plage de température	de 0 à +45 °C
Longueur du tuyau de remplissage	3,5 m
Longueur du câble secteur	5 m

L'illustration montre aussi les accessoires en option

N° de commande

9539 500 045





## Pistolet de gonflage de pneus à manomètre

### RF 80 G

Boîtier en matériau composite ergonomique : isolation contre le froid, propriété antidérapante et faible niveau de vibration pour travailler confortablement, utilisation simplifiée avec un manomètre de précision, protection contre les surpressions, poignée avec revêtement Softgrip antidérapant, officiellement étalonné (frais associés compris) pour une utilisation en entreprise, grand manomètre de 80 mm de diamètre pour une bonne lisibilité, manomètre avec gaine de protection en caoutchouc contre les influences mécaniques

Pression de travail 0,5-10 bar  
Longueur de flexible 1000 mm

N° de commande

9506 022 350



## Machine monte/démonte pneus

### HD 1300

mandrin de serrage à centrage automatique avec arrêt hydraulique, groupe hydraulique économe en énergie avec fonction Marche/Arrêt automatique, chariot à outils se déplaçant de manière indépendante pour faciliter le travail, encombrement minimal

Plage de serrage 14-56"  
Largeur de roue, max. 1300 mm  
Poids de roue, max. 1700 kg  
Ø de roue, max. 2200 mm

#### Domaine d'utilisation

Pneus de poids-lourds, tracteurs, engins de terrassement avec un diamètre de jante de 14 à 56 po

#### Livraison

1 x pince repousse-talon pour jantes en acier  
1 x démonte-pneu pour jantes en acier  
1 x pompe à graisse

N° de commande

9248 631 301



## Équilibreuse

### W102

machine d'équilibrage de roue manuelle, 5 programmes d'équilibrage (mode pour véhicule utilitaire ou véhicule de tourisme), version mobile pour une utilisation directement sur le véhicule ou à proximité, aucun cric supplémentaire requis puisque l'ensemble de l'unité d'équilibrage avec la roue fixée dessus peut être levée, équipée d'un système de freinage manuel, dimensions compactes

∅ de la jante	12-24"
Largeur de roue	4-15"
Poids de roue, max.	200 kg
∅ de roue, max.	1200 mm
Précision d'équilibrage	10 g
∅ de l'arbre	40 mm
Tension	230 V

#### Domaine d'utilisation

Roues de poids-lourds, bus, fourgons et véhicules de tourisme

#### Livraison

jeu de cônes, écrou à serrage rapide, pince à poids, poids de 100 g pour l'étalonnage des véhicules de tourisme, poids de 200 g pour l'étalonnage des véhicules utilitaires, calibre de largeur des jantes (véhicules utilitaires), raccordement électrique de 230 V-50 Hz

N° de commande

9539 000 102



## Lampe de travail à LED

### VEGA 4000

éclairage de travail diffus, non éblouissant et agréable, intensité lumineuse homogène, excellente diffusion de la lumière, pied en acier revêtu de peinture époxy pour montage direct sur trépied, les LED ne produisent aucune chaleur, d'où aucun risque d'incendie, boîtier en plastique robuste et résistant aux chocs

Tension	230 AC V
Puissance	48 W
Flux lumineux	4000 lm
Longueur de câble	5 m
Type de protection	IP54

#### Livraison

2 prises de courant avec terre

N° de commande

9539 640 487

#### Accessoires

##### Description

Statif, hauteur 1,35-3 m

N° de commande

9539 640 495



## Lampe frontale à LED

### LED COB I-VIEW

lampe frontale légère, ergonomique, dotée d'un capteur permettant de l'allumer et de l'éteindre sans contact. Eclairage de l'ensemble de la zone de travail. 2 niveaux de luminosité (niveau 1 : 50 %, niveau 2 : 100 %), facile à manier, même en portant des gants épais. Batterie lithium polymère (3,8 V/1600 mAh), imperméable à l'eau et à la poussière, bandeau en tissu noir

Puissance	2 W
Flux lumineux	80/160 lm
Durée d'éclairage	6/3 h
Temps de chargement	4 h
Température de travail	-10 jusqu'à +40 °C
Type de protection	IP65

N° de commande

9539 640 419



## Lampe d'atelier

Modèle	Flux lumineux	Rep.	N° de commande
Lampe de poche à LED EP Light-10	128 lm	1	9539 111 111
Baladeuse à LED EP Light-20	70 lm	2	9539 111 222
Baladeuse à LED EP Light-30	325 lm	3	9539 111 333



## Chariot de mécanicien

construction robuste, ergonomique, plan de dépose bilatéral pour les petites pièces, 6 roulettes de 7,6 cm (3 po) résistantes à l'huile et à fonctionnement aisé, appuie-tête confortable, rembourré

Charge, max. 130 kg  
Longueur x largeur x hauteur 990 x 470 x 110 mm

N° de commande

9539 111 050



## Dispositif de levage

### EP 1000

utilisation simple par pompe commandée par le pied et faculté d'abaissement précise, valve de sûreté contre surcharge, en série avec couronne d'engrenage

Charge 1000 kg  
Hauteur, min. 1170 mm  
Hauteur, max. 2000 mm  
Largeur 550 mm

**Livraison**  
avec selle

N° de commande

9539 111 250





## Brosse à jantes

### Domaine d'utilisation

Nettoyage des zones exigües des jantes et des surfaces peintes

### Livraison

avec poils souples obliques et manche ergonomique

N° de commande

9500 705 252



5

Équipement technique et accessoires



## Brosse de lavage à main avec manche long

avec poils en polyester rouges/verts

N° de commande

9014 000 030



## Brosse à jantes

### Domaine d'utilisation

pour le nettoyage des taches tenaces sur les jantes en aluminium

N° de commande

9014 000 130



# KÄRCHER

## Nettoyeur haute pression à eau froide

### HD 10/23-4 SX Plus

pistolet haute pression EASY!Force et raccords de connexion rapide EASY!Lock, moteur électrique à 4 pôles refroidi à l'eau, rangement pour tuyaux des deux côtés, circuit électronique intégré de surveillance de l'appareil, déconnexion en cas de sur/sous-tension, déconnexion en cas de fuite ou de problème de phase, grandes roues en caoutchouc pour terrains difficilement praticables, marches ou décrochages, diable à la conception éprouvée pour un transport simple et ergonomique

Pression de travail	230 bar
Pression, max.	253 bar
Capacité de transport	1000 l/h
puissance de raccordement	7,8 kW
Longueur	560 mm
Largeur	500 mm
Hauteur	1090 mm

alimentation triphasée 400 V-50 Hz

N° de commande

9562 102 340



5

Équipement technique et accessoires



## Aspirateur de matières sèches/humides

### ASA 32 L

avec homologation technique, déconnexion automatique (interrompt l'aspiration des liquides lorsque la hauteur maximale de remplissage du réservoir est atteinte), système de refroidissement par air spécial assurant une longue durée de vie au moteur, prise de courant intégrée avec activation automatique, filtre à plis robuste et lavable, changement de filtre facile et rapide, fonction d'enroulement du câble, rangement d'accessoires pratique et plan de travail

Quantité d'air	3600 l/min
Surface de filtre	3600 cm <sup>2</sup>
Volume du récipient	32 l
Puissance, max.	1200 W
Longueur de flexible	3,2 m
∅ du flexible	35 mm
Sous-pression	200 mbar

#### Domaine d'utilisation

pour l'aspiration des poussières et copeaux des outils électriques, ainsi que le nettoyage des chantiers, des ateliers, des véhicules, etc. ; homologué pour l'aspiration des poussières de classe L (valeurs AGW > 1 mg/m<sup>3</sup>), convient aussi pour l'aspiration des liquides non inflammables

#### Livraison

Flexible d'aspiration (∅ 35 mm / 3,2 m), 2 tubes d'aspiration, filtre à plis en cellulose, buse pour joints, porte-tube, buse pour sols (largeur 260 mm), buse d'aspiration (largeur 120 mm)

N° de commande

9500 002 013





## Huile moteur 15W-40

pour de longs intervalles entre les vidanges, testée KAT, haute protection contre l'usure, excellente stabilité de viscosité et face au vieillissement, huile moteur toutes saisons, des huiles de base de haute qualité et une technologie d'additifs moderne garantissent de grandes réserves de puissance ainsi que des propriétés optimales de protection contre l'usure pour de longs intervalles entre les vidanges, convient parfaitement à des véhicules avec et sans turbocompresseur

Modèle minérale  
**Homologation** MAN M 3275-1, MB 228.3, Mack EO-N, Renault RLD-2, Volvo VDS-3  
**Spécification** ACEA A3-10/B3-10/E7-08, API CI-4/SL, JASO DH-1  
**Performances** Caterpillar ECF-1A/ECF-2, Cummins CES 20076/20077/20078, John Deere JDQ 78 a, Komatsu, MB 229.1, MTU 2, Valtra CR

### Domaine d'utilisation

à utilisation universelle pour de longs intervalles entre les vidanges, particulièrement adaptée pour les moteurs diesel modernes, mais également pour les parcs roulants mixtes

Contenu	Conditionnement	N° de commande
5 l	Jerrycan	9773 000 002
20 l	Jerrycan	9773 000 035
55 l	Fût	9773 000 036
200 l	Fût	9773 000 037
1000 l	IBC-Conteneur	2822 000 038



## Huile moteur 10W-40

Huile antifriction universelle pour des vidanges très espacées, très bon comportement au démarrage à froid, fonctionnement du moteur facilité, très bonne stabilité au vieillissement et au cisaillement, une technologie d'additifs moderne ainsi que des huiles de base sélectionnées veillent à une propreté optimale du moteur, excellentes propriétés de protection contre l'usure et antifriction

Modèle synthétique  
**Homologation** MAN M 3277, MB 228.5, Mack EO-N, Renault RLD-2, Volvo VDS-3  
**Spécification** ACEA E7-12/E4-12, API CI-4  
**Performances** Caterpillar ECF-1A/ECF 2, Deutz DQC IV-10, MTU 3, Mack EO-N

### Domaine d'utilisation

pour moteurs diesel de véhicules industriels soumis à de fortes contraintes et très peu polluants, également utilisable dans les moteurs turbodiesel et diesel atmosphériques traditionnels, pour véhicules avec système AdBlue®

Contenu	Conditionnement	N° de commande
20 l	Jerrycan	9773 000 031
55 l	Fût	9773 000 032
200 l	Fût	9773 000 033
1000 l	IBC-Conteneur	2822 000 034





## Huile moteur

### Haut de gamme 10W-40

Huile de synthèse moderne LOW SAPS pour moteur diesel, conçue pour maximiser les intervalles de vidange (jusqu'à 120 000 km selon le type de véhicule et les conditions d'utilisation)

Modèle synthétique

**Homologation** MAN M 3477, MB 228.51, Mack EO-N, Renault RLD-2, Volvo VDS-3

**Spécification** ACEA E6-12/E7-12, API CI-4, JASO DH-2

**Performances** Caterpillar ECF-1 A/ECF 2, DAF HP 2/LA, Deutz DQC IV-10 LA, MAN 3271-1, MB 228.31, MB 235.27, MTU 3.1, Scania LDF-LA

#### Domaine d'utilisation

spécialement conçue pour les moteurs diesel à faibles émissions de dernière génération pour véhicules utilitaires soumis à de fortes contraintes, développée et adaptée pour les applications les plus exigeantes dans le domaine des véhicules utilitaires, destinée aux entreprises de transport et aux parcs de véhicules communaux, également appropriée pour véhicules avec systèmes AdBlue®

Contenu	Conditionnement	N° de commande
5 l	Bidon d'appoint	2822 497 505
20 l	Jerrycan	9909 100 000
55 l	Fût	9909 100 001
200 l	Fût	9909 100 002
1000 l	IBC-Conteneur	2822 100 003



5

Équipement technique et accessoires



## Huile moteur

### 5W-30

Huile moteur LOW SAPS toutes saisons, excellent comportement au démarrage à froid, garde le refroidisseur d'air de suralimentation extrêmement propre, avec des intervalles extrêmement longs entre les vidanges pouvant aller jusqu'à 120 000 km, excellentes propriétés antifriction, nette réduction de la consommation de carburant notamment dans les pays où le climat est froid

Modèle synthétique

**Homologation** MAN M 3477, MB 228.51, Mack EO-N, Renault VI RLD-2, Volvo VDS-3

**Spécification** ACEA E6-12/E7-12, API CI-4

**Performances** Caterpillar ECF-2, DAF, Deutz DQC IV-10 LA, Mack EO-M Plus, MAN 3271-1, MTU 3.1, Renault RGD, Volvo CNG

#### Domaine d'utilisation

spécialement développée pour les moteurs peu polluants EURO-4, EURO-5 et EURO-6, pour les véhicules avec système AdBlue®

Contenu	Conditionnement	N° de commande
20 l	Jerrycan	9773 000 007
55 l	Fût	9773 000 008
200 l	Fût	9773 000 009
1000 l	IBC-Conteneur	2822 000 010





## Huile moteur

### Huile à très faible viscosité 10W-40

Huile à super faible viscosité, n'endommage pas le catalyseur ni le turbo, très bonne protection contre l'usure, offre grâce à une technologie d'additifs moderne d'excellentes propriétés anti-usure et anti-friction, optimise les intervalles de vidange

Modèle	semi-synthétique
Homologation	MAN M 3275, MB 228.3, Mack EO-N, Renault VI RLD-2, Volvo VDS-3
Spécification	ACEA E7-08/A3-10/B4-10, API CI-4/SL, JASO DH-1
Performances	Caterpillar ECF-1a, Cummins CES 20076/20077/20078, Deutz QDC III-10, Mack EO-N, Mack Type 2, Renault RLD-2

#### Domaine d'utilisation

pour moteurs diesel avec ou sans suralimentation par turbocompresseur et avec ou sans refroidissement de l'air de suralimentation, convient également comme huile moteur universelle pour les parcs roulants mixtes, spécialement adaptée pour de longs intervalles entre les vidanges et les moteurs soumis à des conditions d'utilisation exigeantes, indiquée pour les véhicules avec système AdBlue®

Contenu	Conditionnement	N° de commande
1 l	Jerrycan	9909 100 012
5 l	Jerrycan	9909 100 013
20 l	Jerrycan	9773 000 003
55 l	Fût	9773 000 004
200 l	Fût	9773 000 005
1000 l	IBC-Conteneur	2822 000 006



## Solution d'urée

### AdBlue®, pour la réduction des émissions de NO<sub>x</sub>

Afin de respecter les nouvelles normes d'émission fixées par l'UE, les véhicules diesel sont équipés de la technologie SCR (selective catalytic reduction). Dans le processus SCR, les émissions élevées de NO<sub>x</sub> émises lors de la combustion améliorée dans le moteur, sont traitées dans un catalyseur monté après le moteur. Pour cela, il faut l'agent de réduction AdBlue®, une solution de carbamide non toxique et inodore, dans des concentrations précisément définies. Précisément dosé, l'agent AdBlue® est injecté dans le circuit de gaz d'échappement à l'aide de buses et y est hydrolysé ce qui a pour effet la transformation des protoxydes d'azote (NO<sub>x</sub>) en azote (N) et en eau (H<sub>2</sub>O).

Cette illustration correspond à la référence 9943 191 000

Contenu	Conditionnement	N° de commande
1,89 l	Flacon	9943 190 001
5 l	Jerrycan	9943 190 005
10 l	Jerrycan	9943 190 010
20 l	Jerrycan	9943 190 020
60 l	Fût	9943 190 060
210 l	Fût	9943 190 210
1000 l	IBC-Conteneur	9943 191 000



# L'exceptionnel à l'œuvre

**Huiles pour moteurs, transmissions et systèmes hydrauliques EUROPART :  
une sécurité et une fiabilité inégalées pour votre moteur**

- Consommation d'huile réduite grâce à une faible volatilité
- Très bonne protection contre les dépôts d'huile sur les pistons
- Résistance élevée à l'oxydation
- Intervalles de vidange plus longs (selon les préconisations du constructeur)

**Homologations  
constructeur pour :**

- MERCEDES-BENZ
- MAN
- RENAULT
- VOLVO
- MACK
- ZF
- SCANIA



## Coussin pour genoux

### RedPad 62000

le coussin pour genoux ultra léger à emporter assure un plus grand confort du genou en permanence

Dimension extérieure 46 x 23 x 3 cm



N° de commande

7100 062 000

## Protège-genoux

### Basic Black 50002

zone de protection avec capuchon en PVC flexible, adaptabilité grâce à des lamelles flexibles avec rembourrage souple et insert en gel élastique, large ourlet en néoprène contre les coupures et les glissements du creux du genou, avec fermeture velcro pour toutes les tailles



N° de commande

7100 050 002



## Gilet fluorescent

avec 2 bandes réfléchissantes sur le torse et 2 bandes réfléchissantes sur les épaules

Modèle avec fermeture Velcro  
 Matériau 100 % polyester  
 Norme EN 20471  
 Dimension Taille unique

Couleur	N° de commande
jaune	9534 000 002
orange	9534 000 003





## Veste fluorescente

antipluie selon EN 343, manches amovibles, polaire de qualité retirable, capuche amovible, 2 poches sur les côtés et le buste, poche pour Smartphone, poche sur la manche, poches intérieures

Couleur jaune/marine  
Norme EN 20471

Dimension	N° de commande
46/48 (S)	9588 000 090
50/52 (M)	9588 000 100
54/56 (L)	9588 000 110
58/60 (XL)	9588 000 120
62/64 (XXL)	9588 000 130
66/68 (3XL)	9588 000 140



## Veste Softshell de sécurité

bandes réfléchissantes (ventre, bras, épaules), deux poches sur les côtés avec fermeture éclair, une poche sur le buste avec fermeture éclair, une poche intérieure avec fermeture velcro, fermeture velcro sur les poignets, dos long

Matériau 100% polyester  
Norme EN ISO 20471:2013

Dimension	N° de commande	N° de commande
	jaune/marine	orange/marine
46/48 (S)	9588 000 270	9588 000 210
50/52 (M)	9588 000 280	9588 000 220
54/56 (L)	9588 000 290	9588 000 230
58/60 (XL)	9588 000 300	9588 000 240
62/64 (XXL)	9588 000 310	9588 000 250
66/68 (3XL)	9588 000 320	9588 000 260





## Softshell-Veste FALCON

Deux poches sur les côtés avec fermeture éclair, une poche intérieure avec fermeture velcro, dos long

Matériau de doublure polyester

Matériau de dessus Polyester/élasthane

Dimension	N° de commande noir	N° de commande bleu	N° de commande gris/noir
XS	9751 179 108	9751 179 208	9751 179 308
S	9751 179 109	9751 179 209	9751 179 309
M	9751 179 110	9751 179 210	9751 179 310
L	9751 179 111	9751 179 211	9751 179 311
XL	9751 179 112	9751 179 212	9751 179 312
2XL	9751 179 113	9751 179 213	9751 179 313
3XL	9751 179 114	9751 179 214	9751 179 314
4XL	9751 179 115	9751 179 215	9751 179 315



## Pantalon de travail MOTION TEX PLUS

taille élastique, boucle de ceinture renforcée au dos, renforts sur les genoux avec élément réfléchissant et poches pour les genouillères, poche sur la cuisse avec patte, boucle pour marteau, poche pour mètre de menuisier avec poche appliquée, deux poches arrière renforcées, éléments réfléchissants supplémentaires sur les côtés

Matériau 65 % polyester, 35 % coton, 245 g/m<sup>2</sup>

Dimension	N° de commande noir	N° de commande noir/bleu	N° de commande gris/noir	N° de commande blanc/gris	N° de commande vert/noir
42	9576 100 000	9576 110 000	9576 120 000	9576 130 000	9576 140 000
44	9576 100 001	9576 110 001	9576 120 001	9576 130 001	9576 140 001
46	9576 100 002	9576 110 002	9576 120 002	9576 130 002	9576 140 002
48	9576 100 003	9576 110 003	9576 120 003	9576 130 003	9576 140 003
50	9576 100 004	9576 110 004	9576 120 004	9576 130 004	9576 140 004
52	9576 100 005	9576 110 005	9576 120 005	9576 130 005	9576 140 005
54	9576 100 006	9576 110 006	9576 120 006	9576 130 006	9576 140 006
56	9576 100 007	9576 110 007	9576 120 007	9576 130 007	9576 140 007
58	9576 100 008	9576 110 008	9576 120 008	9576 130 008	9576 140 008
60	9576 100 009	9576 110 009	9576 120 009	9576 130 009	9576 140 009
62	9576 100 010	9576 110 010	9576 120 010	9576 130 010	9576 140 010
64	9576 100 011	9576 110 011	9576 120 011	9576 130 011	9576 140 011
66	9576 100 012	9576 110 012	9576 120 012	9576 130 012	9576 140 012
68	9576 100 013	9576 110 013	9576 120 013	9576 130 013	9576 140 013



## Salopette

### Motion Tex light

poche intérieure avec fermeture à glissière et poche extérieure appliquée, coutures des bretelles élastiques, fermetures à clips stables, grandes poches latérales, renforts sur les genoux avec passepoil réfléchissant et poches pour les genouillères, poche sur la cuisse avec patte, boucle pour marteau, poche pour mètre de menuisier avec poche appliquée, deux poches arrière renforcées, passepoils réfléchissants supplémentaires sur les côtés

Matériau 65 % polyester, 35 % coton, 245 g/m<sup>2</sup>

Dimension	N° de commande noir	N° de commande bleu violacé/marine	N° de commande gris/noir
46	9530 752 046	9530 752 146	9530 752 246
48	9530 752 048	9530 752 148	9530 752 248
50	9530 752 050	9530 752 150	9530 752 250
52	9530 752 052	9530 752 152	9530 752 252
54	9530 752 054	9530 752 154	9530 752 254
56	9530 752 056	9530 752 156	9530 752 256
58	9530 752 058	9530 752 158	9530 752 258
60	9530 752 060	9530 752 160	9530 752 260
62	9530 752 062	9530 752 162	9530 752 262
64	9530 752 064	9530 752 164	9530 752 264



## Lunettes de protection

### EN 166

offrent une protection périphérique complète, les branches réglables facilitent l'ajustement, les verres sont anti-buée, anti-rayures, anti-statique et particulièrement faciles à entretenir.

Modèle monture bleue, verres transparents

absorbent 99,9 % des rayons UV jusqu'à 400 nm

N° de commande

9534 880 740



## Lunettes de protection

résistante aux rayures, antibuée, filtre solaire développé sur la base de la courbe spectrale de sensibilité lumineuse de l'œil humain, très relaxante, reconnaissance parfaite des couleurs (TSR), verre G15

Couleur noir

N° de commande

9555 000 017



## Lunettes de protection panoramiques

verre large pour un champ de vision sans restriction, étrier avec technologie SoftPad, réglable en longueur et en inclinaison, sophistiqué, système de ventilation indirect, revêtement anti-rayure PLUS et anti-dépôt PLUS, rebord en caoutchouc ajusté et souple pour protection étanche, certifié conforme EN166 Niveau 3 (gouttelettes et projections) et Niveau 4 (grosses particules de poussière), usage correctif avec acuité visuelle individuelle disponible

Modèle verre clair

Couleur gris/vert

Matériau verre en polycarbonate

N° de commande

9500 001 220



## Lunettes de protection panoramiques

vitre panoramique portable sur des lunettes de vue, revêtement UDC exclusif, compatible avec les demi-masques, système de ventilation indirect garantissant une protection certifiée contre les gouttelettes et les projections, PSA catégorie III, résistance mécanique 432 km/h, utilisable même aux températures extrêmes

Modèle verre clair

Couleur gris/vert

Matériau verre en polycarbonate

N° de commande

9500 001 330



### Pièces de rechange/accessoires

Cette illustration correspond à la référence 9500 000 100

#### Description

Masque de protection du visage

N° de commande

9500 000 100

Rondelle de rechange

9500 042 117



## Lunettes de protection panoramiques

lunettes panoramiques haute technologie avec champ de vision large, pont anatomique pour un ajustement parfait au visage, lanière élastique réglable et cadre souple permettant un ajustement optimal au visage, usage correctif disponible

Type 601

### ÉPI de catégorie III

Modèle	Couleur	Matériau	N° de commande
ventilation indirecte	bleu	PC	9560 127 700
Ventilation indirecte	bleu	acétate	9561 027 701
non-aéré	transparent	PC	9561 030 700
non-aéré	transparent	acétate	9561 030 701

### Pièces de rechange

#### Description

Rondelle de rechange, PC

N° de commande

9500 042 065

Rondelle de rechange, acétate

9500 042 066



**MOLDEX****Protection auditive****M4**

Serre-tête avec rainures à poches d'air, réduit la pression et l'accumulation de chaleur, léger et souple, faible pression d'appui

Norme EN352-1

Matériau ABS, polyuréthane (PUR), film TPE, POM, inox, EVA

Couleur jaune

Valeur d'insonorisation (SNR) = 30 dB(A)

**Domaine d'utilisation**

Pour les nuisances sonores variables ou en cas de mauvaise acceptation des bouchons d'oreille

N° de commande

9534 370 308

**MOLDEX****Protection auditive****WaveBand® 2K**

Grande liberté de mouvement sans bruits de contact, faible pression d'appui, très léger et confortable, facile à mettre en place et retirer, protection idéale pour des nuisances sonores variables

Norme EN352-2

Matériau Polyuréthane (PUR)

Polyoxyméthylène (POM)

Elastomère thermoplastique (TPE)

Valeur d'insonorisation (SNR) = 27 dB(A)

N° de commande

9534 370 309

**MOLDEX****Bouchon de protection auditive****Spark Plugs soft**

protection confortable pour les travaux soumis à de fortes nuisances sonores et qui nécessitent une protection auditive permanente

Norme EN352-2

Matériau Polyuréthane (PUR)

Valeur d'insonorisation 35 dB(2)

Valeur d'insonorisation (SNR) = 35 dB(A)

**Livraison**

Boîte de 200 paires

emballage par paire

N° de commande

9534 370 299





## Gants textiles

gants universels très flexibles, particulièrement antidérapants, excellent doigté, très grand confort, revêtement spécial sur les  $\frac{3}{4}$  du gant, revêtement partiel de la paume et de l'extrémité des doigts

Couleur gris/noir  
 Matériau Maille extensible spéciale  
 Modèle extrêmement respirant, avec poignet en tricot  
 Norme EN 420/EN 338

### Domaine d'utilisation

garage, transport, industrie automobile, travaux de montage, travaux de précision, emballage, travaux dans les entrepôts, etc.

Dimension	N° de commande
9	9534 000 005
10	9534 000 006
11	9534 000 007



## Gants textiles

gants universels très flexibles, effet seconde peau, fonction écran tactile, grand confort, maille 18 deniers extrêmement fine et légère, revêtement partiel sur la paume et sur l'extrémité des doigts

Couleur noir/bleu  
 Matériau nylon  
 Modèle extrêmement respirant, avec poignet en tricot  
 Norme EN 420/EN 388

### Domaine d'utilisation

garage, transport, industrie automobile, travaux de montage, travaux de précision, emballage, etc.

Dimension	N° de commande
7	9530 624 007
8	9530 624 008
9	9530 624 009
10	9530 624 010
11	9530 624 011



## Gants de protection

### OIL GRIP

particulièrement résistants aux frottements, bonne prise dans les domaines d'application huileux et gras, revêtement en nitrile sablé noir sur la paume et les pouces, matériau finement tricoté et donc ainsi particulièrement souple

Couleur noir/bleu  
 Matériau nylon  
 Revêtement nitrile  
 Modèle entièrement revêtu, avec poignet en tricot  
 Norme EN 420

### Domaine d'utilisation

garage, transport, construction routière, construction d'échafaudages, travaux de montage, etc.

Dimension	N° de commande
9	9550 355 009
10	9550 355 010
11	9550 355 011





## Gants de protection

gants universels très flexibles, étanches, particulièrement résistants aux frottements, grand confort, particulièrement résistants aux graisses et à l'huile, respirants grâce au dos de la main ouvert, revêtement en nitrile résistant

Couleur	jaune
Matériau	Tricot en coton
Revêtement	nitrile
Modèle	partiellement revêtu, avec poignet en tricot
Norme	EN 420/EN 388 CAT2

### Domaine d'utilisation

garage, construction routière, transport, métiers du bâtiment, industrie automobile, travaux de montage, etc.

Dimension	N° de commande
8	9550 340 008
9	9550 340 009
10	9550 340 010
11	9550 340 011



## Gants de protection

gants universels très flexibles, étanches, particulièrement résistants aux frottements, grand confort, particulièrement résistants aux graisses et à l'huile, revêtement en nitrile résistant

Couleur	bleu
Matériau	Tissu jersey en coton
Revêtement	nitrile
Modèle	partiellement revêtu, avec manchette
Norme	EN 420/EN 388 CAT2

### Domaine d'utilisation

garage, transport, construction routière, métiers du bâtiment, industrie automobile, travaux de montage, etc.

Dimension	N° de commande
9	9550 343 009
10	9550 343 010
11	9550 343 011



## Gants de protection

gants universels très flexibles, étanches, particulièrement résistants aux frottements, grand confort, particulièrement résistants aux graisses et à l'huile, revêtement en nitrile résistant

Couleur	bleu
Matériau	Tissu jersey en coton
Revêtement	nitrile
Modèle	entièrement revêtu, avec manchette
Norme	EN 420/EN 388 CAT2

### Domaine d'utilisation

garage, transport, construction routière, métiers du bâtiment, industrie automobile, travaux de montage, etc.

Dimension	N° de commande
9	9550 344 009
10	9550 344 010
11	9550 344 011





## Gants de protection

gants de travail très solides de qualité professionnelle, paume doublée, particulièrement résistants aux frottements, excellent confort

Couleur gris/jaune  
 Dimension 10,5  
 Matériau Cuir pleine fleur  
 Modèle Partie supérieure en coton, manchette en caoutchouc  
 Norme EN 420/EN 388 CAT2

### Domaine d'utilisation

garage, gestion des déchets, entretien de la route, bâtiment, industrie automobile, travaux de montage, transporteurs, flotte, aéroports, ferroviaire, travaux maritimes et fluviaux, etc.

certifié TÜV/GS

N° de commande

9534 000 000



## Gants de visibilité

gants de travail très solides, paume doublée, visibilité maximale grâce aux bandes réfléchissantes sur la protection des poignets, dos de la main et manchette fluorescents, excellent confort

Couleur jaune fluo/orange  
 Dimension 10,5  
 Matériau Cuir bovin pleine fleur  
 Modèle manchette à revêtement en caoutchouc  
 Norme EN 420/EN 388 CAT2

### Domaine d'utilisation

garage, gestion des déchets, entretien de la route, bâtiment, industrie automobile, travaux de montage, transporteurs, flotte, aéroports, ferroviaire, travaux maritimes et fluviaux, etc.

N° de commande

9530 169 010



## Support pour gant

Modèle universel  
 Couleur bleu

N° de commande

9534 000 050





## Chaussures de sécurité hautes

### EP7201 Step II, EN ISO 20345/S3

avec embout, revêtement en cuir bovin résistant, semelles antidérapantes et résistantes en PU/TPU de couleur gris/noir, semelles intérieures ergonomiques, embout de protection en acier, démarche naturelle grâce à des talons aplatis, design esthétique avec bout recouvert, résistant au carburant, antistatique, semelle résistante à la pénétration

Largeur 11  
Couleur noir/bleu  
Matériau Cuir bovin  
Norme EN ISO 20345/S3

Dimension	N° de commande
36	9530 723 336
37	9530 723 337
38	9530 723 338
39	9530 723 339
40	9530 723 340
41	9530 723 341
42	9530 723 342

Dimension	N° de commande
43	9530 723 343
44	9530 723 344
45	9530 723 345
46	9530 723 346
47	9530 723 347
48	9530 723 348



## Chaussures de sécurité basses

### EP7200 Step I, EN ISO 20345/S3

avec embout, revêtement en cuir bovin résistant, semelles antidérapantes et résistantes en PU/TPU de couleur gris/noir, semelles intérieures ergonomiques, embout de protection en acier, démarche naturelle grâce à des talons aplatis, design esthétique avec bout recouvert, résistant au carburant, antistatique, semelle résistante à la pénétration

Largeur 11  
Couleur noir/bleu  
Matériau Cuir bovin  
Norme EN ISO 20345/S3

Dimension	N° de commande
36	9530 722 236
37	9530 722 237
38	9530 722 238
39	9530 722 239
40	9530 722 240
41	9530 722 241
42	9530 722 242

Dimension	N° de commande
43	9530 722 243
44	9530 722 244
45	9530 722 245
46	9530 722 246
47	9530 722 247
48	9530 722 248





## Chaussures de sécurité hautes

### ACT119

protection élevée contre les risques de se faire écraser grâce à la coque en acier solide, la doublure Bata Cool Comfort®, la semelle PU/PU, la coque supérieure très solide pour une protection optimale lors des travaux effectués à genoux, excellentes propriétés anti-dérapantes

Largeur 10  
Couleur noir  
Matériau Cuir pleine fleur  
Norme EN ISO 20345 S3 HI CI SRC

Dimension	N° de commande	Dimension	N° de commande
38	9511 931 038	44	9511 931 044
39	9511 931 039	45	9511 931 045
40	9511 931 040	46	9511 931 046
41	9511 931 041	47	9511 931 047
42	9511 931 042	48	9511 931 048
43	9511 931 043	49	9511 931 049



## Nettoyant pour les mains

très bien toléré par la peau, non fluide, adapté au pH de la peau



Modèle	Conditionnement	Contenu	N° de commande
avec agent exfoliant à base de farine de bois pour salissures industrielles simples	Seau	10 l	9770 561 090
avec matière plastique micro-billes exfoliantes pour salissures industrielles moyennement fortes	Seau	10 l	9770 561 080



## Lingettes nettoyantes pour la peau

### Cleaning Fleece

elles ont été développées pour éliminer les salissures les plus tenaces comme par exemple les huiles, les graisses, les restes de peinture et de colle, elles soignent en même temps les mains, ces lingettes peuvent être utilisées plusieurs fois par jour, excellente tolérance cutanée, testées dermatologiquement

Nombre de lames 15

N° de commande  
9564 123 456





## Coffret de premiers secours

résistant à la chaleur, à la déformation et aux chocs, couvercle avec joint en caoutchouc mousse continu pour l'étanchéité du contenu du coffret

Modèle petit  
Matériau plastique ABS  
Norme DIN 13 157

### Livraison

contenu selon DIN 13 157

N° de commande

9195 631 000



## Coffret de premiers soins

rangement clair du contenu dans une pochette à 6 compartiments

Modèle avec couverture de survie  
Matériau plastique ABS  
Norme DIN 13 164-2014

### Domaine d'utilisation

pour voitures particulières, camions et autobus ayant jusqu'à 22 places assises (pour les autobus, à partir de 23 places assises, 2 trousse sont nécessaires)

N° de commande

9195 650 000



## Trousse de secours pour véhicule

trousse d'urgence automobile en nylon de qualité supérieure, équipée de tissus de pansement conformes à la norme DIN 13 164, de 2 triangles de signalisation « Micro » et d'un gilet de sécurité EN ISO 20471:2013 orange

Couleur bleu  
Dimensions 440 x 100 x 100 environ mm

également adaptée aux véhicules de transport de marchandises dangereuses !

N° de commande

9195 649 999



## Trousse de premiers soins

sac en nylon de qualité supérieure avec revêtement étanche en PVC, fermeture à glissière solide sur le pourtour sur 3 côtés

Longueur x largeur x hauteur 24,5 x 14,5 x 6 cm  
Norme DIN 13164

### Domaine d'utilisation

Véhicules individuels et véhicules utilitaires

### Livraison

Gilet de sécurité

Impression dans la couleur de contraste en sérigraphie possible sur demande

N° de commande

9195 650 015





## Mallette de premiers secours

comprend un équipement adapté aux risques professionnels, spécialement conçu pour les ateliers, avec support mural, poignée de transport intégrée et verrous de fermeture, les compartiments intérieurs sont réglables et chaque côté du coffret est muni d'un cache transparent

Dimensions 340 x 240 x 120 mm

Matériau plastique ABS résistant aux chocs

### Domaine d'utilisation

spécialement conçu pour les entreprises spécialisées dans les travaux de remise en état et de réparation et tous les autres ateliers techniques

### Livraison

Fourniture de base DIN 13 157 avec contenu supplémentaire: par ex. lingettes antiseptiques, sachets de gel contre les brûlures, bandes adhésives, doigtiers, bandeau pour les yeux avec ruban élastique, bandes élastiques, épingles à nourrice et pincette pour retirer les éclats

N° de commande

9195 650 008



## Absorbant

Granulat de béton cellulaire à base d'hydrate de silicate de calcium. Absorbant d'huile et de produit chimique permettant d'absorber les huiles et autres liquides répandus. Adapté aux surfaces de circulation. Pour le nettoyage et la protection de sols industriels et le recouvrement des traces d'huile dangereuses sur les chaussées et voies de circulation, non hydrofuge et non flottant. L'absorbant d'huile standard EUROPART Type III R garantit des conditions de travail sûres, résiste aux passages intensifs, est non toxique, non inflammable et ne laisse quasiment aucun résidu.

- Liant pour substances basiques, alcalines (lessives détergentes)
- Liant pour liquides combustibles, inflammables
- Absorbant d'huile Type III R
- Liant pour liquides aqueux et polaires

Ce produit est chimiquement inactif vis-à-vis de nombreux liquides. Il ne doit pas être utilisé par exemple avec les substances oxydantes et acides fluorhydriques.

1 l d'absorbant d'huile absorbe 0,29 l d'huile

1 kg d'absorbant d'huile absorbe 0,63 l d'huile

1 kg d'absorbant d'huile absorbe 0,51 kg d'huile

N° de commande

9534 007 890



## EUROPART® – Une marque de haute qualité

Outre des produits de fabricants de renom, EUROPART propose également une gamme performante, Premium Parts, composée de plus de 7 500 articles issus des différentes gammes EUROPART.

### Vos avantages :

- Une offre large pour une réparation au juste prix
- les plus hauts standards de qualité
- disponibilité maximale sur 300 sites dans 27 pays
- Une large gamme aux spécifications techniques exigeantes
- Le contrôle et l'optimisation en permanence de notre portefeuille de fournisseurs
- Le développement axé sur le client de notre gamme produit/marque



**EUROPART  
BON À SAVOIR**

Absorbant	Équipement technique et accessoires	309
Adaptateur	Pièces universelles	187
Adaptateur instantané	Pièces universelles	242
Agrafe de sécurité hydraulique	Équipement technique et accessoires	264
Aide au démarrage	Équipement technique et accessoires	285
Air comprimé - avertisseur sonore	Pièces universelles	200, 201
Alternateur	FH	58-60
Alternateur	FM/FMX	120-123
Alternateur	FE/FL	159
Amortisseur	FH	22, 24
Amortisseur	FM/FMX	86, 87
Amortisseur	FE/FL	141
Amortisseur de cabine	FH	67
Amortisseur de cabine	FM/FMX	127, 128
Amortisseur de cabine	FE/FL	161
Amortisseur de vibrations	FH	68
Amortisseur de vibrations	FM/FMX	129
Ampoule à incandescence	Pièces universelles	217-219
Ampoule halogène	Pièces universelles	219
Ampoule halogène H1	Pièces universelles	216
Ampoule halogène H3	Pièces universelles	216
Ampoule halogène H4	Pièces universelles	216
Ampoule halogène H7	Pièces universelles	216
Ampoule pour phare	Pièces universelles	217
Analyseur de gaz d'échappement diesel	Équipement technique et accessoires	277
Antenne	Pièces universelles	209, 212
Appareil de contrôle du circuit de refroidissement	Équipement technique et accessoires	269
Appareil de diagnostic	Équipement technique et accessoires	275
Appareil de réglage des phares	Équipement technique et accessoires	280
Appareil de remplissage et de purge	Équipement technique et accessoires	285
Appareil laser de géométrie	Équipement technique et accessoires	279
Armoire à ampoules	Pièces universelles	220
Aspirateur de matières sèches/humides	Équipement technique et accessoires	291
Avertisseur	Pièces universelles	200
Bague de capteur	FH	36
Bague de capteur	FM/FMX	99
Bague de capteur	FE/FL	146
Bague de sécurité	Pièces universelles	182
Bande réfléchissante	Équipement technique et accessoires	255
Barre d'accouplement	FH	27
Barre d'accouplement	FM/FMX	90
Barre d'accouplement	FE/FL	142
Barre de direction	FH	26
Barre de direction	FM/FMX	89
Barre de direction	FE/FL	142
Barre stabilisatrice	FH	29, 30
Barre stabilisatrice	FM/FMX	92, 93
Batterie	Pièces universelles	213, 214
Bloc d'angle à 3 voies	Pièces universelles	185
Bloc d'angle à 4 voies	Pièces universelles	186
Bloc d'électrovannes	FH	51, 52
Bloc d'électrovannes	FM/FMX	112, 113
Bloc d'électrovannes	FE/FL	155
Boîtier de direction	FH	32
Boîtier de direction	FM/FMX	96
Booster/Chargeur de batterie	Équipement technique et accessoires	284
Bouchon	Pièces universelles	188, 189
Bouchon de protection auditive	Équipement technique et accessoires	302
Bouchon de réservoir	FH	18
Bouchon de réservoir	FM/FMX	81
Bouchon de réservoir	FE/FL	138
Bouilloire	Pièces universelles	207
Bride	FH	25
Bride	FM/FMX	88
Bride	FE/FL	141
Brosse à jantes	Équipement technique et accessoires	290
Brosse de lavage à main	Équipement technique et accessoires	290

Butée d'embrayage . . . . .	FH . . . . .	20
Butée d'embrayage à guide central . . . . .	FH . . . . .	20
Butée d'embrayage à guide central . . . . .	FM/FMX . . . . .	85
Butée d'embrayage à guide central . . . . .	FE/FL . . . . .	139
Cafetière . . . . .	Pièces universelles . . . . .	207
Capteur de régime . . . . .	FH . . . . .	53
Capteur de régime . . . . .	FM/FMX . . . . .	114
Capuchon de protection d'écrou de roue . . . . .	Pièces universelles . . . . .	204
Cartouche . . . . .	FH . . . . .	49
Cartouche . . . . .	FM/FMX . . . . .	110
Cartouche dessiccateur . . . . .	FH . . . . .	50
Cartouche dessiccateur . . . . .	FM/FMX . . . . .	110
Cartouche dessiccateur . . . . .	FE/FL . . . . .	156, 157
Cartouche dessiccateur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	198, 199
Câble adaptateur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	242, 243
Chariot de mécanicien . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	289
Chauffage auxiliaire . . . . .	Pièces universelles . . . . .	207
Chaussures de sécurité basses . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	306
Chaussures de sécurité hautes . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	306, 307
Clé à choc . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	260
Clé à douille spéciale . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	268, 269
Clé dynamométrique . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	270
Clé en croix . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	270
Coffre pour extincteur . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	256
Coffret clés et douilles . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	272
Coffret de premiers secours . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	308
Coffret de premiers soins . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	258, 308
Collier pour tuyau . . . . .	Pièces universelles . . . . .	189
Commande de frein de parc . . . . .	FE/FL . . . . .	155
Commodo de colonne de direction . . . . .	FH . . . . .	55, 56
Commodo de colonne de direction . . . . .	FM/FMX . . . . .	117, 118
Commodo de colonne de direction . . . . .	FE/FL . . . . .	158
Compresseur . . . . .	FH . . . . .	48
Compresseur . . . . .	FM/FMX . . . . .	108
Compresseur de climatisation . . . . .	FH . . . . .	66
Compresseur de climatisation . . . . .	FM/FMX . . . . .	127
Compresseur de climatisation . . . . .	FE/FL . . . . .	138
Condenseur . . . . .	FH . . . . .	66
Condenseur . . . . .	FE/FL . . . . .	138
Connecteur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	237, 239, 241
Connecteur ABS/EBS . . . . .	Pièces universelles . . . . .	235
Connecteur coudé . . . . .	Pièces universelles . . . . .	183
Connecteur droit . . . . .	Pièces universelles . . . . .	178, 183
Connexion de test . . . . .	Pièces universelles . . . . .	187
Contrefort de cloison . . . . .	Pièces universelles . . . . .	179, 181, 182
Cordon . . . . .	Pièces universelles . . . . .	243–248
Cordon ABS . . . . .	Pièces universelles . . . . .	248
Cordon EBS . . . . .	Pièces universelles . . . . .	249
Coupe-tube . . . . .	Pièces universelles . . . . .	190
Coussin pneumatique . . . . .	FH . . . . .	22
Coussin pneumatique . . . . .	FM/FMX . . . . .	86
Coussin pneumatique . . . . .	FE/FL . . . . .	140
Coussin pour genoux . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	296
Coussinet . . . . .	FM/FMX . . . . .	88
Coussinet . . . . .	FE/FL . . . . .	140, 141
Cric . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	282
Cric rouleur . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	283
Croix . . . . .	Pièces universelles . . . . .	185
Cylindre de travail . . . . .	FH . . . . .	54
Cylindre de travail . . . . .	FM/FMX . . . . .	116
Cylindre double . . . . .	FH . . . . .	47, 52
Cylindre double . . . . .	FM/FMX . . . . .	108, 113
Cylindre double . . . . .	FE/FL . . . . .	155
Cylindre émetteur d'embrayage . . . . .	FH . . . . .	19
Cylindre émetteur d'embrayage . . . . .	FM/FMX . . . . .	82
Cylindre récepteur de frein . . . . .	FH . . . . .	52
Cylindre récepteur de frein . . . . .	FM/FMX . . . . .	113

Cylindre récepteur de frein . . . . .	FE/FL . . . . .	157
Dessicateur . . . . .	FH . . . . .	49
Dessicateur . . . . .	FM/FMX . . . . .	109
Défecteur . . . . .	FH . . . . .	65
Démarrreur . . . . .	FH . . . . .	57, 58
Démarrreur . . . . .	FM/FMX . . . . .	119, 120
Démarrreur . . . . .	FE/FL . . . . .	158
Déroutleur à aiguille . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	261
Dispositif de levage . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	289
Dispositif de rotation du moteur . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	267
Disque de frein . . . . .	FH . . . . .	40
Disque de frein . . . . .	FM/FMX . . . . .	103
Disque de frein . . . . .	FE/FL . . . . .	150, 152
Disque d'embrayage . . . . .	FH . . . . .	20
Disque d'embrayage . . . . .	FM/FMX . . . . .	84
Douille . . . . .	FE/FL . . . . .	161
Douille . . . . .	Pièces universelles . . . . .	237, 239
Douille à choc . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	264
Douille de ressort . . . . .	FH . . . . .	25
Douille de ressort . . . . .	FM/FMX . . . . .	88
Douille pour moyeu . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	268
Electrovanne ECAS . . . . .	FH . . . . .	51
Electrovanne ECAS . . . . .	FM/FMX . . . . .	112
Electrovanne ECAS . . . . .	FE/FL . . . . .	156
Enjoliveur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	201–204
Essuie-glace . . . . .	FH . . . . .	64
Essuie-glace . . . . .	FM/FMX . . . . .	124
Essuie-glace . . . . .	FE/FL . . . . .	160
Échangeur thermique . . . . .	FH . . . . .	66
Échangeur thermique . . . . .	FM/FMX . . . . .	127
Écrou de roue . . . . .	FH . . . . .	37
Écrou de roue . . . . .	FM/FMX . . . . .	100
Écrou de roue . . . . .	FE/FL . . . . .	147
Élévateurs à 4 colonnes mobiles . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	281
Équilibreuse . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	287
Étrier de frein . . . . .	FH . . . . .	40
Étrier de frein . . . . .	FM/FMX . . . . .	103
Étrier de frein . . . . .	FE/FL . . . . .	150
Évaporateur . . . . .	FH . . . . .	65
Évaporateur . . . . .	FM/FMX . . . . .	126
Évaporateur . . . . .	FE/FL . . . . .	162
Feu à éclats à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	233
Feu de recul à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	225
Feu de route H1 . . . . .	Pièces universelles . . . . .	223
Filtre à air . . . . .	FH . . . . .	12
Filtre à air . . . . .	FM/FMX . . . . .	75
Filtre à air . . . . .	FE/FL . . . . .	133
Filtre à air secondaire . . . . .	FH . . . . .	13
Filtre à air secondaire . . . . .	FM/FMX . . . . .	76
Filtre à gazole . . . . .	FH . . . . .	11, 12
Filtre à gazole . . . . .	FM/FMX . . . . .	74
Filtre à gazole . . . . .	FE/FL . . . . .	132, 133
Filtre à huile . . . . .	FH . . . . .	11
Filtre à huile . . . . .	FM/FMX . . . . .	73
Filtre à huile . . . . .	FE/FL . . . . .	132
Filtre à liquide de refroidissement . . . . .	FH . . . . .	14
Filtre à liquide de refroidissement . . . . .	FM/FMX . . . . .	77
Filtre à urée . . . . .	FH . . . . .	13
Filtre à urée . . . . .	FM/FMX . . . . .	76
Filtre à urée . . . . .	FE/FL . . . . .	134
Filtre habitacle . . . . .	FH . . . . .	13
Filtre habitacle . . . . .	FM/FMX . . . . .	75, 76
Filtre habitacle . . . . .	FE/FL . . . . .	134
Filtre hydraulique . . . . .	FH . . . . .	14, 39
Filtre hydraulique . . . . .	FM/FMX . . . . .	76, 77, 102

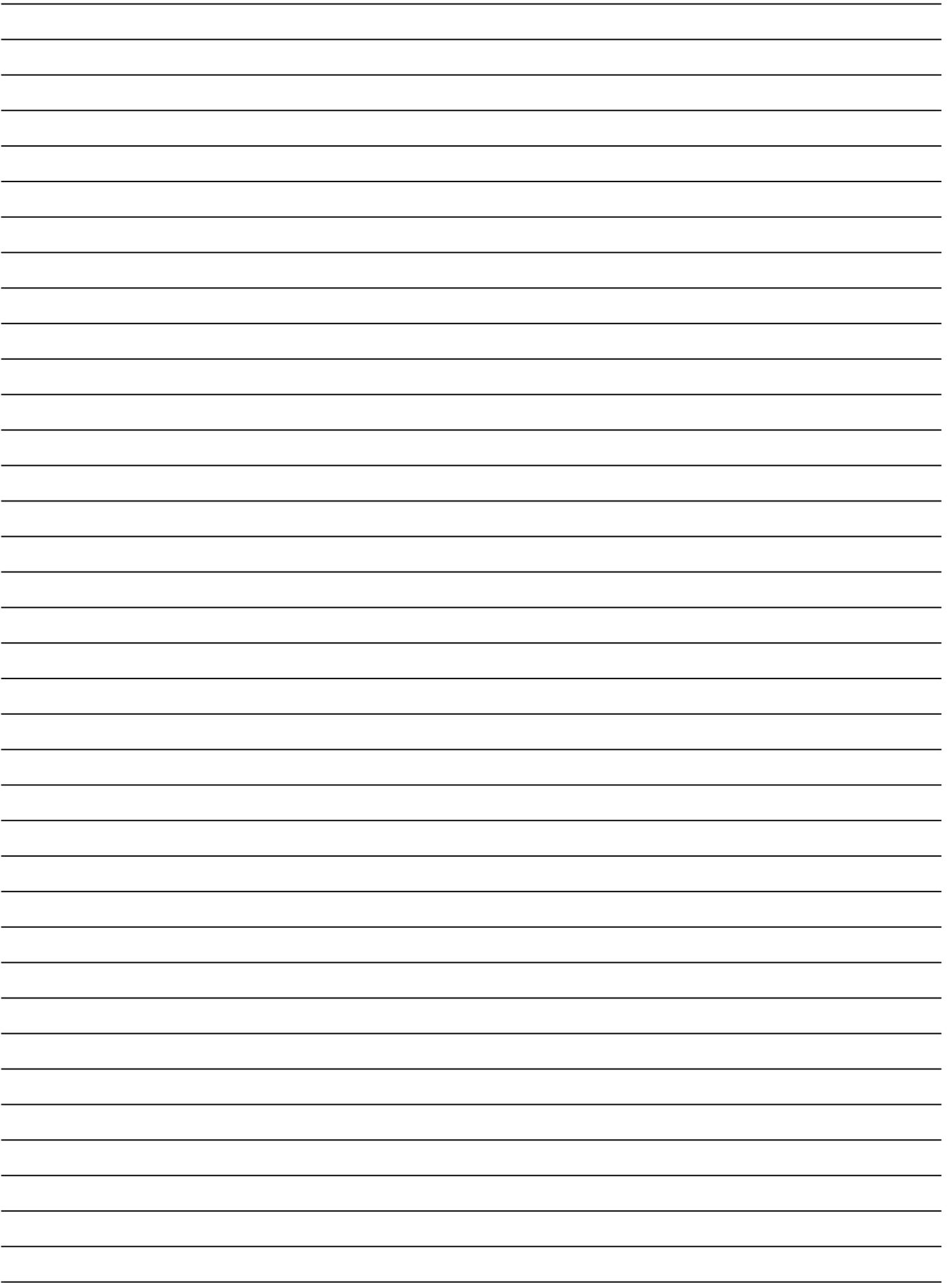
Filtre hydraulique . . . . .	FE/FL . . . . .	134, 135, 148
Flexible pneumatique . . . . .	Pièces universelles . . . . .	195, 196
Fourchette d'embrayage . . . . .	FH . . . . .	21
Fourchette d'embrayage . . . . .	FM/FMX . . . . .	85
Gants de protection . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	303–305
Gants de visibilité . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	305
Gants textiles . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	303
Gilet fluorescent . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	296
Glacière . . . . .	Pièces universelles . . . . .	205, 206
Glacière à compresseur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	205
Goujon de roue . . . . .	FH . . . . .	36
Goujon de roue . . . . .	FM/FMX . . . . .	100
Goujon de roue . . . . .	FE/FL . . . . .	147
Gyrophare à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	231, 232
Huile moteur . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	292–294
Interrupteur . . . . .	FH . . . . .	56
Interrupteur . . . . .	FM/FMX . . . . .	118
Jauge à carburant . . . . .	FH . . . . .	18
Jauge à carburant . . . . .	FM/FMX . . . . .	81
Jauge à carburant . . . . .	FE/FL . . . . .	137
Jeu d'extracteurs de rotules de direction . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	266
Jeu de douilles de contact à souder/sertir . . . . .	Pièces universelles . . . . .	235
Jeu de feux à éclats à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	233
Jeu de feux diurnes à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	222
Joint à angle . . . . .	FH . . . . .	32
Joint à angle . . . . .	FM/FMX . . . . .	96
Joint à angle . . . . .	FE/FL . . . . .	144
Joint à lèvres radial . . . . .	FH . . . . .	35
Joint à lèvres radial . . . . .	FM/FMX . . . . .	99
Joint à lèvres radial . . . . .	FE/FL . . . . .	146
Kit capteur ABS . . . . .	FE/FL . . . . .	157
Kit centreur d'embrayage . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	266
Kit de capteur de régime . . . . .	FE/FL . . . . .	157
Kit de cartouche pour dessiccateur d'air . . . . .	FH . . . . .	50
Kit de cartouche pour dessiccateur d'air . . . . .	FM/FMX . . . . .	110
Kit de cartouches pour dessiccateur d'air . . . . .	Pièces universelles . . . . .	199
Kit de diagnostic . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	276
Kit de disques de frein . . . . .	FH . . . . .	40
Kit de disques de frein . . . . .	FM/FMX . . . . .	103
Kit de disques de frein . . . . .	FE/FL . . . . .	152
Kit de douilles de centrage . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	271
Kit de garnitures de freins . . . . .	FH . . . . .	42
Kit de garnitures de freins . . . . .	FM/FMX . . . . .	105
Kit de joints . . . . .	FH . . . . .	35
Kit de joints . . . . .	FM/FMX . . . . .	98, 99
Kit de joints . . . . .	FE/FL . . . . .	146
Kit de pivot d'essieu avant . . . . .	FH . . . . .	33
Kit de plaques d'identification . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	252
Kit de plaquettes de frein . . . . .	FH . . . . .	41
Kit de plaquettes de frein . . . . .	FM/FMX . . . . .	103, 104
Kit de plaquettes de frein . . . . .	FE/FL . . . . .	152, 153
Kit de raccords vissés . . . . .	Pièces universelles . . . . .	193
Kit de réparation axe de fusée d'essieu . . . . .	FH . . . . .	34
Kit de réparation axe de fusée d'essieu . . . . .	FM/FMX . . . . .	97, 98
Kit de réparation axe de fusée d'essieu . . . . .	FE/FL . . . . .	145
Kit de réparation pour compresseur . . . . .	FH . . . . .	48
Kit de réparation pour compresseur . . . . .	FM/FMX . . . . .	109
Kit de réparation pour compresseurs à 2 cylindres . . . . .	FH . . . . .	48
Kit de roulements . . . . .	FH . . . . .	38
Kit de roulements . . . . .	FM/FMX . . . . .	101
Kit de roulements . . . . .	FE/FL . . . . .	148
Kit de taraudage . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	267
Kit d'embrayage . . . . .	FH . . . . .	19

Kit d'embrayage . . . . .	FM/FMX . . . . .	82
Kit d'embrayage . . . . .	FE/FL . . . . .	139
Kit d'outils de démontage . . . . .	Pièces universelles . . . . .	191
Lampe à décharge . . . . .	Pièces universelles . . . . .	220
Lampe d'atelier . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	289
Lampe de travail à LED . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	288
Lampe frontale à LED . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	288
Lève-vitre . . . . .	FH . . . . .	65
Lève-vitre . . . . .	FM/FMX . . . . .	126
L'exceptionnel à l'œuvre . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	295
Liaison . . . . .	FH . . . . .	31, 32
Liaison . . . . .	FM/FMX . . . . .	95
Liaison . . . . .	FE/FL . . . . .	144
Lingettes nettoyantes pour la peau . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	307
Logement . . . . .	FH . . . . .	30
Logement . . . . .	FM/FMX . . . . .	93
Lunettes de protection . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	300, 301
Lunettes de protection panoramiques . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	301
Machine monte/démonte pneus . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	286
Malette de raccords . . . . .	Pièces universelles . . . . .	193, 194
Mallette ADR . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	256
Mallette de premiers secours . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	309
Meuleuse d'angle . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	262
Meuleuse droite . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	261
Micro-ondes . . . . .	Pièces universelles . . . . .	206
Microphone . . . . .	Pièces universelles . . . . .	209
Module de frein EBS . . . . .	FH . . . . .	46
Module de frein EBS . . . . .	FM/FMX . . . . .	107
Module de frein EBS . . . . .	FE/FL . . . . .	154
Module EBS à canal unique . . . . .	FH . . . . .	43
Module EBS à canal unique . . . . .	FM/FMX . . . . .	106
Module EBS à canal unique . . . . .	FE/FL . . . . .	154
Module EBS à deux canaux . . . . .	FH . . . . .	44
Module EBS à deux canaux . . . . .	FM/FMX . . . . .	107
Module EBS à deux canaux . . . . .	FE/FL . . . . .	154
Module EBS de remorque . . . . .	FH . . . . .	44
Module EBS de remorque . . . . .	FM/FMX . . . . .	106
Module EBS de remorque . . . . .	FE/FL . . . . .	154
Moteur d'essuie-glace . . . . .	FH . . . . .	64
Moteur d'essuie-glace . . . . .	FE/FL . . . . .	160
Moyeu . . . . .	FH . . . . .	34
Moyeu . . . . .	FM/FMX . . . . .	98
Moyeu . . . . .	FE/FL . . . . .	146
Nettoyant pour les mains . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	307
Nettoyeur haute pression à eau froide . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	291
Noix de torsion enfichable de force . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	265
Outil de démontage . . . . .	Pièces universelles . . . . .	190, 192
Outil de démontage . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	265
Pales de ventilateur . . . . .	FH . . . . .	10
Pales de ventilateur . . . . .	FM/FMX . . . . .	72
Palier . . . . .	FH . . . . .	68
Palier . . . . .	FM/FMX . . . . .	128
Palier compact . . . . .	FH . . . . .	38
Palier compact . . . . .	FM/FMX . . . . .	101
Palier compact . . . . .	FE/FL . . . . .	147
Palier stabilisateur . . . . .	FH . . . . .	33
Palier stabilisateur . . . . .	FM/FMX . . . . .	97
Palier stabilisateur . . . . .	FE/FL . . . . .	145
Panneau d'avertissement . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	253, 254
Panneau d'avertissement matière dangereuse . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	253
Panneau d'avertissement pour le stationnement . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	254
Pantalon de travail . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	299
Papier thermique . . . . .	Pièces universelles . . . . .	212

Pièce coudée . . . . .	Pièces universelles . . . . .	184
Pièce en F . . . . .	Pièces universelles . . . . .	184
Pièce Y . . . . .	Pièces universelles . . . . .	185
Pièces de fixation/accessoires . . . . .	FH . . . . .	16
Pièces de fixation/accessoires . . . . .	FM/FMX . . . . .	80
Pièces de fixation/accessoires . . . . .	FE/FL . . . . .	137
Pièces de moteur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	166, 168–174
Pince à circlips . . . . .	Pièces universelles . . . . .	192
Pince à sertir . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	273
Pistolet à rivets borgnes . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	261
Pistolet de gonflage de pneus à manomètre . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	286
Pivot d'essieu avant . . . . .	FH . . . . .	33
Pivot d'essieu avant . . . . .	FM/FMX . . . . .	97
Pivot d'essieu avant . . . . .	FE/FL . . . . .	145
Plaque chiffrée . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	252, 253
Plaque d'accouplement . . . . .	FH . . . . .	20
Plaque d'accouplement . . . . .	FM/FMX . . . . .	84
Plaque d'accouplement . . . . .	FE/FL . . . . .	139
Plaque d'identification . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	252
Pompe à eau . . . . .	FH . . . . .	10
Pompe à eau . . . . .	FM/FMX . . . . .	72
Pompe à graisse à main . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	264
Pompe de basculement de cabine . . . . .	FH . . . . .	67
Pompe de basculement de cabine . . . . .	FM/FMX . . . . .	128
Pompe de basculement de cabine . . . . .	FE/FL . . . . .	161, 162
Pompe de servo-direction . . . . .	FH . . . . .	38
Pompe de servo-direction . . . . .	FM/FMX . . . . .	101, 102
Pompe hydraulique . . . . .	FE/FL . . . . .	148
Poste CB . . . . .	Pièces universelles . . . . .	209–211
Presse de retrait de roue . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	271
Prise de stationnement . . . . .	Pièces universelles . . . . .	235, 241
Projecteur additionnel H7 . . . . .	Pièces universelles . . . . .	222
Projecteur de recul à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	225
Projecteur de travail à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	226–229
Projecteur H7 . . . . .	Pièces universelles . . . . .	223
Projecteur longue portée à H1 additionnel . . . . .	Pièces universelles . . . . .	223
Projecteur longue portée à H7 additionnel . . . . .	Pièces universelles . . . . .	224
Projecteur longue portée à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	222, 224, 225
Protection auditive . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	302
Protège-genoux . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	296
Raccord . . . . .	Pièces universelles . . . . .	180, 186, 188
Raccord de flexible . . . . .	Pièces universelles . . . . .	179
Raccord droit . . . . .	Pièces universelles . . . . .	184, 186
Raccord passe-cloison double . . . . .	Pièces universelles . . . . .	181, 182
Raccord pour tube . . . . .	Pièces universelles . . . . .	179
Radiateur . . . . .	FM/FMX . . . . .	72
Radiateur . . . . .	FE/FL . . . . .	132
Rampe de projecteurs à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	230
Rampe de signalisation à LED . . . . .	Pièces universelles . . . . .	232
Ressort parabolique . . . . .	FH . . . . .	24
Ressort parabolique . . . . .	FM/FMX . . . . .	87
Ressort parabolique . . . . .	FE/FL . . . . .	140
Réducteur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	187
Réfractomètre . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	269
Régulateur ALB . . . . .	FH . . . . .	43
Régulateur ALB . . . . .	FM/FMX . . . . .	107
Régulateur de puissance de freinage . . . . .	FH . . . . .	44
Régulateur de puissance de freinage . . . . .	FM/FMX . . . . .	107
Réservoir à air comprimé . . . . .	Pièces universelles . . . . .	197, 198
Réservoir à carburant . . . . .	FH . . . . .	18
Réservoir à carburant . . . . .	FM/FMX . . . . .	80
Réservoir à carburant . . . . .	FE/FL . . . . .	137
Rotule . . . . .	FH . . . . .	28
Rotule . . . . .	FM/FMX . . . . .	90, 91
Rotule . . . . .	FE/FL . . . . .	142
Roulement . . . . .	FH . . . . .	37
Roulement . . . . .	FM/FMX . . . . .	93

Roulement . . . . .	FE/FL . . . . .	142
Roulement de roue . . . . .	FH . . . . .	37
Roulement de roue . . . . .	FM/FMX . . . . .	101
Roulement de roue . . . . .	FE/FL . . . . .	147
Roulement-pilote . . . . .	FE/FL . . . . .	136
Ruban de serrage . . . . .	FH . . . . .	18
Ruban de serrage . . . . .	FM/FMX . . . . .	80
Ruban de serrage . . . . .	FE/FL . . . . .	137
Salopette . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	300
Siège conducteur . . . . .	FH . . . . .	61
Silencieux arrière . . . . .	FM/FMX . . . . .	78
Silencieux central/arrière . . . . .	FH . . . . .	15
Silencieux central/arrière . . . . .	FM/FMX . . . . .	78
Silencieux central/arrière . . . . .	FE/FL . . . . .	136
Socle . . . . .	Pièces universelles . . . . .	237, 238, 241
Softshell-Veste . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	298
Solution d'urée . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	294
Soupape de décharge . . . . .	FH . . . . .	54
Soupape de décharge . . . . .	FM/FMX . . . . .	114, 115
Station d'entretien . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	278
Station d'entretien pour freins . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	285
Support pour gant . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	305
Tablette de rangement . . . . .	FH . . . . .	61–63
Tablette de rangement . . . . .	FM/FMX . . . . .	124
Tambour de frein . . . . .	FH . . . . .	42
Testeur de batterie . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	284
Té . . . . .	Pièces universelles . . . . .	185, 186
Tête d'accouplement . . . . .	Pièces universelles . . . . .	196
Thermostat pour liquide de refroidissement . . . . .	FH . . . . .	10
Thermostat pour liquide de refroidissement . . . . .	FM/FMX . . . . .	73
Thermostat pour liquide de refroidissement . . . . .	FE/FL . . . . .	132
Transformateur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	208
Transformateur Onduleur . . . . .	Pièces universelles . . . . .	208
Triangle de pont . . . . .	FH . . . . .	30, 31
Triangle de pont . . . . .	FM/FMX . . . . .	94, 95
Triangle de pont . . . . .	FE/FL . . . . .	144
Trousse de premiers soins . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	308
Trousse de secours pour véhicule . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	308
Tubulure à flexible . . . . .	Pièces universelles . . . . .	179
Tuyau de servitude . . . . .	Pièces universelles . . . . .	190
Tuyau d'échappement/tuyau flexible . . . . .	FH . . . . .	16
Tuyau d'échappement/tuyau flexible . . . . .	FM/FMX . . . . .	79
Tuyau d'échappement/tuyau flexible . . . . .	FE/FL . . . . .	136
Valve 4 voies . . . . .	FH . . . . .	46
Valve 4 voies . . . . .	FM/FMX . . . . .	115
Valve à desserrage rapide . . . . .	FH . . . . .	52
Valve à desserrage rapide . . . . .	FM/FMX . . . . .	113
Valve de commande de remorque . . . . .	FH . . . . .	44
Valve de commande de remorque . . . . .	FM/FMX . . . . .	116
Valve de drainage . . . . .	FH . . . . .	47
Valve de drainage . . . . .	FM/FMX . . . . .	107, 108
Valve de frein à pied . . . . .	FH . . . . .	46
Valve de frein à pied . . . . .	FM/FMX . . . . .	116
Valve de limitation de pression . . . . .	FH . . . . .	46
Valve de limitation de pression . . . . .	FM/FMX . . . . .	115
Valve de nivellement . . . . .	FH . . . . .	68
Valve de nivellement . . . . .	FM/FMX . . . . .	111
Valve magnétique . . . . .	FH . . . . .	50, 51
Valve magnétique . . . . .	FM/FMX . . . . .	111, 112
Valve magnétique . . . . .	FE/FL . . . . .	155, 156
Valve relais . . . . .	FH . . . . .	43, 53
Valve relais . . . . .	FM/FMX . . . . .	106
Vanne 2 voies . . . . .	FH . . . . .	43
Vanne 2 voies . . . . .	FM/FMX . . . . .	106
Vanne 3/2 voies . . . . .	FH . . . . .	43

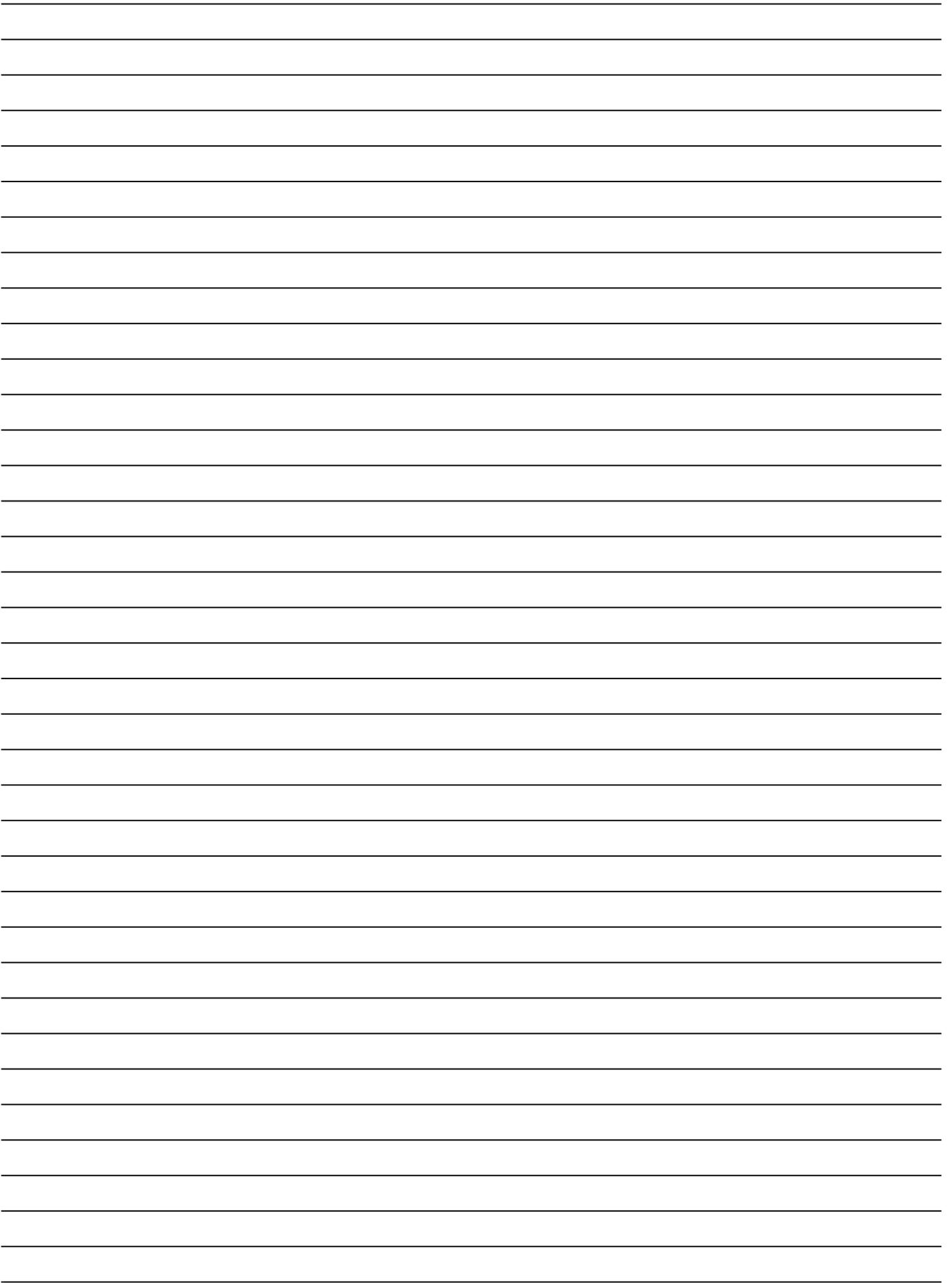
Vase d'expansion. . . . .	FH . . . . .	14, 19
Vase d'expansion. . . . .	FM/FMX . . . . .	77, 82
Vase d'expansion. . . . .	FE/FL . . . . .	135
Ventilateur d'habitacle . . . . .	FH . . . . .	65
Ventilateur d'habitacle . . . . .	FM/FMX . . . . .	126
Veste fluorescente . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	297
Veste Softshell de sécurité. . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	297
Vérin à gaz. . . . .	FH . . . . .	69
Vérin à gaz. . . . .	FM/FMX . . . . .	129
Vérin à gaz. . . . .	FE/FL . . . . .	162
Vérin de basculement de cabine . . . . .	FH . . . . .	68
Vérin de basculement de cabine . . . . .	FM/FMX . . . . .	128
Vérin de basculement de cabine . . . . .	FE/FL . . . . .	162
Vérin de fosse . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	280
Vis de fixation. . . . .	FH . . . . .	14
Vis de fixation. . . . .	FM/FMX . . . . .	81
Visseuse à cliquet . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	260
Visseuse à percussion sans fil. . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	263
Visseuse électrique sans fil . . . . .	Équipement technique et accessoires . . . . .	263
Volant-moteur. . . . .	FH . . . . .	14
Volant-moteur. . . . .	FM/FMX . . . . .	81





EURO  
PART

EPAL





# Recherche de solutions. Savoir-faire d'experts.

**Notre assistance technique : un conseil d'expert au service de votre activité**

Pour que vous puissiez bénéficier en permanence d'un conseil du plus haut niveau, nos collaborateurs sont **formés en continu aux produits et applications de votre métier**. C'est la garantie d'un **support technique de premier ordre** qui vous offre en permanence une **solution professionnelle**.

Grâce à un **échange permanent avec nos fournisseurs** et fabricants, **nous trouverons toujours une solution à vos problèmes** et une réponse à vos exigences, y compris pour les produits complexes.







## Gammes EUROPART pour les ateliers:

### Pièces véhicules industriels et utilitaires

- Pièces de rechange pour V.I.
- Pièces de rechange pour remorques
- Pièces de rechange pour utilitaires
- Pièces de rechange pour bus et cars

### Matériel d'atelier

- Technique de fixation
- Equipements d'entreprise et d'atelier
- Équipement d'atelier
- Sécurité au travail et protection de l'environnement
- Fluides techniques
- Outillage

Dernière mise à jour 05/2018. Images à titre indicatif, sous réserve de modifications et d'erreurs.