Nosso produto. Sua solução.

Tabela de aplicação para veículos linha pesada

MANN-FILTER - Perfect parts. Perfect service.

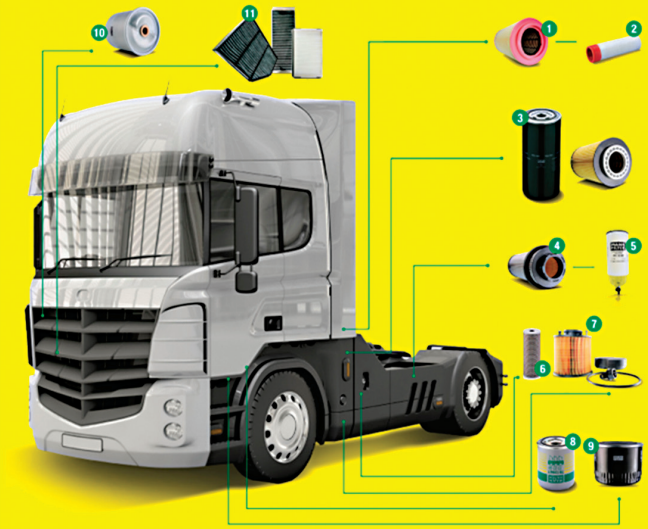
Diferencial dos produtos por linha.

Além dos filtros do ar, óleo, combustível e cabine, nosso portfólio também conta com produtos especiais para uma linha completa, muito além do convencional!

Filtros especiais MANN-FILTER

Para conhecer nossa linha de filtros de Ureia, Secadores do ar, Refrigeração e Centrífugo, acesse o site ou mire a câmera do Smartphone no QR Code:

Conheça os filtros instalados no caminhão:



1. Elemento filtrante do ar
2. Elemento de segurança
3. Filtro blindado / Elemento filtrante do óleo do motor
4. Elemento filtrante do combustível
5. Pré filtro do combustível
6. Filtro hidráulico (DH)
7. Filtro da ureia
8. Filtro desumidificador do ar
9. Filtro blindado do câmbio
10. Filtro centrífugo
11. Filtro de cabine

Lembre-se:
Troque sempre o filtro do óleo e os outros filtros também.

POR QUE FAZER A TROCA?

Filtro do óleo entupido diminui a vida útil do motor.

O filtro saturado (entupido) permite circulação de óleo sujo, diminuindo a vida útil do motor e seus componentes. Por isso, ao trocar o óleo, troque também o filtro.

Filtro do ar sujo aumenta o consumo de combustível.

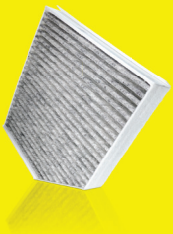
O filtro do ar protege o motor contra a entrada de poeira e outras partículas. Além disso, o filtro do ar sujo aumenta o consumo de combustível e a emissão de poluentes.

Filtro do combustível saturado pode até parar o motor.

O filtro do combustível evita que a sujeira entre no motor, entupindo a unidade injetora ou queimando a bomba de combustível. Por isso, confira o filtro regularmente.

Filtro de cabine vencido causa problemas respiratórios.

O filtro de cabine (ar-condicionado) retém a poluição, a poeira e os ácaros que causam graves problemas respiratórios. Por isso, deve ser trocado periodicamente.



POR QUE MANN-FILTER?

O filtro do óleo MANN-FILTER faz o motor durar mais.

O filtro do óleo original MANN-FILTER possui válvula anti-retorno e de segurança, garantindo a proteção e lubrificação ideal do motor.

O filtro do ar MANN-FILTER melhora o rendimento.

O filtro do ar MANN-FILTER possui papéis exclusivos, dobras uniformes e perfeita vedação que protegem o motor contra entrada de poeira.

O filtro do combustível MANN-FILTER gera economia.

Todo filtro do combustível MANN-FILTER oferece alta performance e economia. Com maior capacidade de filtragem, garante o melhor rendimento do motor.

O filtro de cabine MANN-FILTER protege a saúde.

O filtro de cabine MANN-FILTER retém as menores partículas de poeira do ar, protegendo a saúde dos ocupantes do veículo, além de eliminar odores desagradáveis.

Tabela de aplicações
Caminhões

FORD	Ano	Ar 1º	Ar 2º	Óleo	Combustível	Separador	Diversos	
F 350 CC XL / XLT CUMMINS 4 BTAA	01/04-12/10	C 17 308	CF 1000	W 940/34	WK 723			
F 4000 Ford Diesel Filtro do óleo lubrificante opcional	01/89-	C 17 262/1	C 1157/2	W 940/1 W 934	P 917 x		H 601/10	HL
F 4000 MWM D226/4	01/90-	C 17 262/1	C 1157/2	W 940/18	BFU 707		H 601/10	HL
F 4000 Turbo - MWM TD 299/4	01/92-	C 17 308	CF 1000	W 962	WK 842		H 601/10	HL
815 E Cummins Int. 4 ISBE Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção	02/05-12/11	C 17 308	CF 1000	W 950/26	WK 950/21	WK 950/22 (-07/10) PF 420 (08/10-)	H 601/10 BL 4 (08/10-) TB 1374 x TB 1394/1x	HL Z LT LT
816 Cummins ISBE 4.5 Com dreno de água	01/12-	C 17 308	CF 1000	W 950/26	WK 954/2 x	WK 950/27x		
1519 Cummins ISB 4.5 186 P7-1 Com dreno de água	01/13-	C 21 470	CF 12 430	W 950/26	WK 954/2 x	WK 950/27x		
2422 Cummins 6CTAA Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String	09/91-01/06	C 21 493 (-11/01) C 27 830 (12/01-) C 27 830/1 (12/01-)	CF 1552 (12/01-) CF 1310 (-11/01)	WP 12 300 (-10/03) WP 12 121 (11/03-)	WK 940/7 (-01/99) WK 723	WK 940/24 (-01/99) WK 947/2 (02/99-)	H 601/10 TB 1374 x (11/03-) TB 1394/1 x (11/03-)	HL LT LT
2422 E Cummins Int. 6 ISBE Em Desenvolvimento Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String	01/06-	C 27 830 C 27 830/1	CF 1552	W 950/26	WK 950/21	WK 950/22 (-07/10) PF 420 (08/10-)	H 601/10 BL 4 (08/10-) CU 3554/1 TB 1374 x TB 1394/1 x	HL Z IR LT LT
MERCEDES-BENZ	**Ano**	**Ar 1º**	**Ar 2º**	**Óleo**	**Combustível**	**Separador**	**Diversos**	
Accelo 815 OM 924 LA Para referencia original 9584770115	01/11-	C 20 457	CF 933	HU 931/5 x	PU 1046 x	PF 420	BL 4 U 58/1 KIT	Z UR
Accelo 915 C OM-904 LA Pré filtro Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção	01/02-12/12	C 20 457	CF 933	HU 931/5 x	PU 1046 x PU 51 x	WK 1060/4 (-04/07) PF 420 (05/07-)	H 601/10 BL 4 (05/07-) TB 1374 x TB 1394/1 x	HL Z LT LT
Atego 1318 OM 904 LA Pré filtro Com tampa da carcaça reutilizável Sistema de filtragem Parker-Racor Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção Sistema de filtragem Parker-Racor (Bio-Diesel)	09.04-	C 29 010 KIT		HU 931/5 x	PU 51 x	PF 420 (05/07-) WK 1080/7 x WK 1080/6 x	CU 5877 TB 1394/1 x U 58/1 KIT	IR LT UR
Atego 2425 OM 906 LA Pré filtro Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção	01/05-12/12	C 29 010 KIT (-10/06) C 28 1012 (11/06-)		HU 945/2 x	PU 1046 x PU 51 x	WK 1060/4 (-04/07) PF 420 (05/07-)	H 601/10 CU 5877 BL 4 (05/07-) TB 1374 x TB 1394/1 x	HL IR Z LT LT
L 1620 OM 906 LA	01/06-11/11	C 27 844 (-10/06)	CF 1550 (11/06-)	HU 945/2 x	PU 1046 x	WK 1060/4	H 601/10	H

MERCEDES-BENZ	Ano	Ar 1º	Ar 2º	Óleo	Combustível	Separador	Diversos	
		C 27 902 (11/06-)					TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
L 1620 M96 MEC OM 366 LA	01/00-12/11	C 27 844	CF 1552	W 1168/5			TB 1374 x	LT
Filtro de pressão, instalado no motor do veículo						WK 1156/1		
Filtro de aspiração, instalado no chassi do veículo						WK 1040		
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
710 Plus OM 364LA	01/95-	C 17 308 (01/00-)	CF 1000 (01/00-)	H 932/4	BFU 700 x (-09/06)	WK 940/24 (-09/06)	H 601/10	HL
				W 1168/5		WK 1060/4 (10/06-05/07)		
						PF 420 (06/07-07/10)	BL 4 (06/07-)	Z
						WK 10 002/2 x (08/10-)		
A partir do chassis no: 339846		C 17 225/3 (-12/99)	CF 800 (-12/99)					
Para referencia original 9794770001					WK 853/22			
SCANIA	**Ano**	**Ar 1º**	**Ar 2º**	**Óleo**	**Combustível**	**Separador**	**Diversos**	
113 R/T DSC11,DSC14	01/91-	C 30 880/2	CF 1600	W 920/7	WK 723	P 1234	H 601/10	HL
Extra opcional							WA 9 MULTI 11/16	KF
Retardador							H 929/3	H
G 440 FASE 7 - DC13 10-440 E5, DC13109-440 E6	04/10-12/17			HU 1077/2 z	PU 941 x	WK 1060/2	CU 37 001 (04/10-)	IR
							H 601/10	HL
							W 9023/1	HG
							U 58/9 KIT	UR
Sistema de filtragem Donaldson / Para referencia original: 1869993		C 31 014/1						
Veículos para canteiros de obras / Extra opcional / Carcaça 1506545, 1506546, 1506547		C 27 1340						
Sistema de filtragem Donaldson / Para referencia original: 1869991			CF 17 007/1					
Extra opcional / Para referencia original 1484437			CF 1651					
Veículos para canteiros de obras / Carcaça 1506546, 1506547, 1759847 / Para referencia original 1759847			CF 1652					
Kit de manutenção					PU 10 003-2 x			
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção /Sistema de freio a ar (WABCO)							TB 1394/3 x	LT
Retardador							H 929/3	H
Retardador / Kit de manutenção							H 929/3 y	H
Sistema de freio a ar: HALDEX MTC-System							TB 15 001 z KIT	LT
Para sistema AdBlue®/SCR / Para sistema AdBlue®/SCR: (Euro 5/EEV)							U 620/2 y KIT	UR
P 310 - DC9-11	11/06-	C 27 1340	CF 1652	W 11 102/18		WK 1060/2	CU 37 001 (10/07-)	IR
							CU 1722 (-09/07)	IR
							H 601/10	HL
							W 9023/1	HG
							TB 1374/3 x	LT
Sistema de filtragem Donaldson / Para referencia original: 1869993		C 31 014/1						
Para referencia original 1873018					PU 941 x			
Sistema de filtragem Donaldson / Para referencia original: 1869991			CF 17 007/1					
Extra opcional							WA 9 MULTI 11/16	KF
Sistema de AdBlue/SCR (Euro 6)							U 58/9 KIT	UR
Sistema de AdBlue/SCR (Euro 5/EEV)							U 620/2 y KIT	UR
Retardador							H 929/3	H
Retardador / Kit de manutenção							H 929/3 y	H
Sistema de freio a ar: WABCO							TB 1394/3 x	LT
Sistema de freio a ar: HALDEX MTC-System							TB 15 001 z KIT	LT
R 440 - DC13 10/109-440 E5/6	10/07-12/17			HU 1077/2 z	PU 941 x	WK 1060/2	CU 37 001	IR
							U 58/9 KIT	UR
Sistema de filtragem Donaldson / Para referencia original 1421022		C 30 1240 (-12/08)						
Sistema de filtragem Donaldson / Para referencia original: 1869993		C 31 014/1						
Para referencia original 1485592		C 27 1340						
Para referencia original 1869991			CF 17 007/1					

SCANIA	Ano	Ar 1º	Ar 2º	Óleo	Combustível	Separador	Diversos	
Extra opcional / Para referencia original 1484437			CF 1651					
Veículos para canteiros de obras / Carcaça Scania 1506546 + 1506547 / Para referencia original 1759847			CF 1652					
Kit de manutenção					PU 10 003-2 x			
Diferencial/eixo traseiro							W 9023/1	HG
Retardador							H 929/3	H
Retardador / Kit de manutenção							H 929/3 y	H
Sistema de AdBlue/SCR / (Euro 5/EEV)							U 620/2 y KIT	UR
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção /Sistema de freio a ar (WABCO)							TB 1394/3 x	LT
Sistema de freio a ar: HALDEX MTC-System							TB 15 001 z KIT	LT
G NTG Nova Geração (G360 - G540) R NTG Nova Geração (R410 - R620) S NTG Nova Geração (S450 - S620)	06/17- 08/16- 01/18-			HU 1077/2 z	Em Desenvolvimento		CU 45 004	IR
							W 9023/1	HG
							H 601/10	HL
							H 929/3	HL
							H 929/3 y	HL
							U 58/9 KIT	UR
							TB 1394/3 x	LT
P NTG Nova Geração (P250 - P450)	09/17-			HU 1077/2 z	Em Desenvolvimento		CU 45 004	IR
							W 9023/1	HG
							H 601/10	HL
							H 929/3	HL
							H 929/3 y	HL
							U 58/9 KIT	UR
							TB 1394/3 x	LT
VOLVO TRUCKS	**Ano**	**Ar 1º**	**Ar 2º**	**Óleo**	**Combustível**	**Separador**	**Diversos**	
FH 12 380 D12C	01/98-	C 34 1500	CF 2000	W 11 102/4 (-12/06)	WK 962/7	WK 1060/2	CU 2184	IR
							CUK 2184	IR
							H 601/10	HL
							WA 940/9	KF
							TB 1374 x	LT
Alguns modelos		C 32 1500						
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Caixa de câmbio				W 917				
Fluxo secundário				WP 11 102				
Filtro de longa duracao				W 11 102/27 (01/03-)				
Caixa de câmbio Volvo/VT 2014/2214/2514							HU 721/6 x KIT	HG
Extra opcional							WA 9 MULTI 16	KF
Sistema de freio a ar: HALDEX MTC-System							TB 15 001 z KIT	LT
Pré-filtro / Para sistema AdBlue®/SCR / (Euro 4/5)							U 1005 (04/05-)	UR
Para sistema AdBlue®/SCR / (Euro 4/5)							U 630 x KIT (04/05-)	UR
FH 440 D13A	11/06-			W 11 102/27	WDK 11 102/25	WK 940/26 (-12/06) WK 11 001 x (01/07-12/14)	H 601/10	HL
							CU 2184	IR
							CUK 2184	IR
							TB 1374 x	LT
							WA 940/9	KF
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Para referencia original 3162322 / 8149961		C 34 1500 (-12/09)	CF 2000 (-12/09)					
Para referencia original 21115483 / 21115501		C 33 1460/1 (01/10-)	CF 1940 (01/10-)					
Fluxo secundário				WP 11 102				
Caixa de câmbio Volvo/VT 2014/2214/2514							HU 721/6 x KIT	HG
Altura: 150 mm / Extra opcional: ZF Servocom RAS-EC							H 623	H
Caixa de câmbio automático / Código da caixa de câmbio I-Shift							HU 721 y (09/07-)	HG
Caixa de câmbio automático / Código da caixa de câmbio I-Shift 2							HU 721 W KIT (01/13-)	HG
Sistema de freio a ar: HALDEX MTC-System							TB 15 001 z KIT	LT

VOLVO TRUCKS	Ano	Ar 1º	Ar 2º	Óleo	Combustível	Separador	Diversos	
Pré-filtro / Para sistema AdBlue®/SCR / Denoxtronic 2							U 1005	UR
Para sistema AdBlue®/SCR / Denoxtronic 2							U 630 x KIT	UR
Para sistema AdBlue®/SCR / Denoxtronic 2.2							U 5001 KIT (08/11-)	UR
FH 460 D13C-460, D13K-460 E6	01/13-	C 33 1460/1	CF 1940		WDK 11 102/25		H 601/10	HL
							WA 940/9	KF
							CU 31 001	IR
Pré filtro							CU 27 003	IR
Sistema de AdBlue/SCR							U 5001 KIT	UR
Para referencia original 21925732					PL 121 (01/15-)			
Quantidade: 2				W 11 102/27				
Fluxo secundário				WP 11 102				
Codigo do motor D13C-460 (Euro 5 / EEV) versão curta/ Altura 130 mm						WK 10 006 z		
Codigo do motor D13C-460 (Euro 5 / EEV) versão longa / Altura 158 mm / Para referencia original 21380488						WK 11 001 x (-12/14)		
Caixa de câmbio automático / Código da caixa de câmbio I-Shift							HU 721 W KIT	HG
Caixa de câmbio VT/VTO-Serie							HU 721/6 x KIT	HG
Altura: 150 mm / Extra opcional: ZF Servocom RAS-EC							H 623	H
Caixa de câmbio automático / Código da caixa de câmbio Powertronic							WH 980/3	GH
VM 260 MWM7A260	01/05-	C 27 1340	CF 1651		WK 962/13		H 601/10	HL
							CU 2101	IR
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Para referencia original 466634; 466634-3; 21707134				W 11 102/4				
Filtro de longa duracao				W 11 102/27				
Para referencia original 20741196						WK 10 002		
Para referencia original 8159975						WK 1060/1		
Caixa de câmbio Volvo/VT 2014/2214/2514							HU 721/6 x KIT	HG
VW (VOLKSWAGEN)	Ano	Ar 1º	Ar 2º	Óleo	Combustível	Separador	Diversos	
8.120 / 8.150 MWM 4.10 TCA	01/00-01/05	C 17 308	CF 1000	W 962	WK 1124	WK 950/14	H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
8.150 E MWM 4.08 TCE	08/05-	C 17 308	CF 1000	W 1323	WK 842/9		H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Para referencia original 2R0127177C						WK 10 002		
Para referencia original 2R0127177J						WK 10 002/1x		
13.180 MWM 6.10 TCA	01/00-12/11	C 27 830	CF 1552	W 1170		WK 1040	H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String		C 27 830/1						
Para referencia original 2R0127177						WK 950/14		
Para referencia original 2TD127491A						WK 947/2		
13.180 MWM 4.12 TCE	10/06-	C 21 470	CF 12 430	W 962	WK 962/13		CU 22 018	IR
					WK 10 002/1x		H 601/10	HL
Para referencia original 2R0127177C						WK 10 002		
Para referencia original 2R0127177D						WK 950/22		
24.250 Cummins Int. 6 ISBE	07/03-	C 27 830	CF 1552	W 950/26	WK 950/21		CU 22 018	IR
							H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String		C 27 830/1						
Para referencia original 2R0127177D						WK 950/22		
Para referencia original 2R0127177C						WK 10 002		
Para referencia original 2R0127177J						WK 10 002/1 x		
Extra opcional							WA 9 MULTI 11/16	KF
24.280 6x2 MAN D08 36 280	01/12-	C 27 830	CF 1552	HU 947/2 x	PU 1059 x		CU 22 018	IR
Para referencia original 2R0127177J						WK 10 002/1x		
Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String		C 27 830/1						

Ônibus

EVOBUS (MERCEDES-BENZ/SETRA)	Ano	Ar 1º	Ar 2º	Óleo	Combustível	Separador	Diversos	
OF 1418 OM 904 LA	01/04-	C 20 457	CF 933	HU 931/5 x	PU 1046 x (-11/04)	WK 1060 (-11/04) WK 1060/4 (12/04-)	H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
OF 1721 OM 366 LA	01/98-12/05	C 27 902	CF 1550	W 1168/5			H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Filtro principal						WK 1040		
OF 1722 OM 906 LA	01/98-	C 27 902	CF 1550	HU 945/2 x	PU 1046 x (-11/04)	WK 1060 (-11/04) WK 1060/4 (12/04-)	H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Para referencia original 9584770115						PF 420 (-12/04)		
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Alguns modelos		C 27 830	CF 1552					
Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String		C 27 830/1						
OF 1722 M OM 924 LA	01/98-	C 27 902	CF 1550	HU 931/5 x	PU 1046 x	WK 1060 (-11/04) WK 1060/4 (12/04-)	H 601/10	HL
							BL 4 (12/04-)	Z
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Para referencia original 9584770115						PF 420 (12/04-)		
VW (VOLKSWAGEN) BUS	**Ano**	**Ar 1º**	**Ar 2º**	**Óleo**	**Combustível**	**Separador**	**Diversos**	
17.230 EOD MWM 6.12 TCE Euro III	04/04-	C 27 830	CF 1552	W 1170	WK 962/13		H 601/10	HL
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String		C 27 830/1						
Para referencia original 2R0127177C						WK 10 002		
Para referencia original 2R0127177D						WK 950/22		
Pré filtro					W 1124			
17.230 EOD V-Tronic MWM 6.12 TCE - Euro III	01/06-12/12	C 27 830	CF 1552	W 1170	WK 962/13	WK 10 002/1x		
Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String		C 27 830/1						
							TB 1374 x	LT
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
17.230 OD MAN D08 Euro V	01/12-12/18	C 27 830	CF 1552	W 1160	PU 1059 x		H 601/10	HL
Filtro coalescente para sistema aperfeiçoado de proteção							TB 1394/1 x	LT
Para referencia original 2R0127177J						WK 10 002/1x		
Filtro de ar opcional / Tecnologia Glue String		C 27 830/1						

Legenda

DE - Ventilação / H - Hidráulico / HG - Transmissão hidráulica
HL - Direção hidráulica / IR - Ar condicionado / KF - Filtro de refrigeração
LT - Secador do ar - Sistema freio pneumático / U - Ureia / Z- Acessórios

Para mais explicações sobre as aplicações dos filtros, favor entrar em contato através do site ou do serviço de atendimento ao cliente.

MANN+HUMMEL

MANN-FILTER - Perfect parts. Perfect service.
www.mann-filter.com.br

/MannFilterBrasil
@mannfilterbrasil
MANN-FILTER Brasil
compremann.com.br