

8

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM | LINHA LEVE E PESADA
SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE | VEHÍCULOS LIVIANOS Y PESADOS

ÍNDICE GERAL / ÍNDICE GENERAL

LINHA LEVE / LINEA LIVIANA

ALFA

Cilindro Mestre / Maestro	5
Cilindro Escravo / Esclavo	5

AUDI

Cilindro Mestre / Maestro	5
Cilindro Escravo / Esclavo	5

CHRYSLER

Cilindro Mestre / Maestro	5
Cilindro Escravo / Esclavo	6

CITROËN

Cilindro Mestre / Maestro	6
Cilindro Escravo / Esclavo	6

CROSS LANDER

Atuador / Actuador	7
--------------------	---

FIAT

Cilindro Mestre / Maestro	7
Cilindro Escravo / Esclavo	8
Atuador / Actuador	8

FORD

Tubo de Embreagem / Embrague	8
Cilindro Mestre / Maestro	8
Cilindro Escravo / Esclavo	10
Atuador / Actuador	10
Conjunto de Cilindro Mestre e Escravo / Maestro y Esclavo	12
Conjunto de Cilindro Mestre / Maestro	12

GM

Tubo de Embreagem / Embrague	13
Cotovelo / Codo	13
Cilindro Mestre com Reservatório / Maestro con Embalse	13
Cilindro Mestre / Maestro	14
Cilindro Escravo / Esclavo	15
Atuador / Actuador	16

HONDA

Cilindro Mestre / Maestro	17
Cilindro Escravo / Esclavo	18

HYUNDAI

Cilindro Mestre / Maestro	18
Cilindro Escravo / Esclavo	18

JEEP

Cilindro Mestre / Maestro	19
---------------------------	----

KIA

Cilindro Escravo / Esclavo	19
----------------------------	----

LAND ROVER

Cilindro Mestre / Maestro	19
---------------------------	----

MAZDA

Atuador / Actuador	19
--------------------	----

MERCEDES

Cilindro Mestre / Maestro	19
Cilindro Escravo / Esclavo	20
Atuador / Actuador	20

NISSAN

Atuador / Actuador	20
--------------------	----

PEUGEOT

Cilindro Mestre / Maestro	21
Cilindro Escravo / Esclavo	21

RENAULT

Atuador / Actuador	21
Cilindro Mestre / Maestro	22

SUZUKI

Cilindro Mestre / Maestro	23
Atuador / Actuador	23

TOYOTA

Cilindro Mestre / Maestro	23
Cilindro Escravo / Esclavo	23

VOLKSWAGEN

Cilindro Mestre / Maestro	24
Cilindro Escravo / Esclavo	25
Atuador / Actuador	25

LINHA / LINEA PESADA

AGRALE

Cilindro Mestre / Maestro	26
Cilindro Escravo / Esclavo	26

FORD

Cilindro Mestre / Maestro	26
Cilindro Escravo / Esclavo	26
Conjunto de Cilindro Mestre e Escravo / Maestro y Esclavo	27

IVECO

Cilindro Mestre / Maestro	27
---------------------------	----

MAN

Cilindro Escravo / Esclavo	28
----------------------------	----

MERCEDES

Cilindro Mestre / Maestro	28
Cilindro Escravo / Esclavo	29
Atuador / Actuador	29

SCANIA

Servo de Embreagem / Embrague	30
Cilindro Mestre / Maestro	30
Cilindro Escravo / Esclavo	30
Atuador Eletrohidráulico / Actuador Electrohidráulico	31
Atuador / Actuador	31

VOLVO

Servo de Embreagem / Embrague	31
Cilindro Mestre / Maestro	32

FTE Part Nº	OE	PAG	FTE Part Nº	OE	PAG	FTE Part Nº	OE	PAG
A54011.05	13105589	13	D161011	3147012093	23	KG15039.0.2	93323612	14
A54011.51	24404353	13	D161023	46930-SNA-A41	18	KG15040.0.4	2182.15	21
A54054.01	97KB 7A512 AF / 97KB 7A512 AG	8	D161035	46930-SR3-013	18	KG15040.4.4	9646135280	6
A54070.01	93320438	13	D201204	93302293	13	KG15040.4.7	9643805480	6
D101008	93321531	13	D701048	2C34 7C522 EA/EF/EH	12	KG15041.4.1	55561915	14
D101080	93209347	14	D701050	4C44 7C522 CD / YC3Z 7C522 AB	27	KG15044.0.1	93304910	14
D101097	93.257.961 / 93.257.962	13	D701095	6L5Z 7A543 AB	12	KG15044.0.2	93304911	14
D101106	YC3Z 7C522 AB / 2C34 7C522 FA	8	D751103	2S4 721261 RB / 6L5Z 7A508 AA	7	KG15048.0.1	9626813180 / 9635975480 / 9641622380	6
D101106	YC3Z 7C522 AB / 2C34 7C522 FA	26	D751103	2S4 721261 RB / 4L5Z 7A508 AB	10	KG15055.4.5	55190993	7
D101125	53 015 093 AD	5	D751103	F57Z7548A / YL5Z7A508AA	19	KG15069.0.1	7700314537 / 8200459153	22
D101126	XC35 7C522 AC / 2C34 7C522 DA	9	D751112	15061756	16	KG150185.7.1	30 61 018 08R	22
D101128	1L54 7A543 AC / F57Z 7A543 A	9	KG15065.4.9	1K0 721 388 F	-	KG15085.4.7	24581803	15
D101153	93365179	13	KG15065.4.18	1K0 721 388 AA	24	KG15094.7.1	46754822 / 55222435	7
D111001	46920-ST7-A01	17	KG150011.7.1	3141012381	23	KG15098.2.1	46749276	7
D111006	3142020070	23	KG150012.7.1	8200151770	22	KG190022.0.2	A063.190.0012	19
D111007	46920-S5A-G06	17	KG150016.7.1	46752399 / 55189157	7	KG190030.0.1	90344548	15
D111023	46925-TA0-A02	17	KG150031.7.1	96339733 / 96652647 / 96652667	15	KG190054.0.1	A0002903212	20
D151013	93206194	15	KG150047.7.1	416052H000	18	KG190084.0.1	A002.295.0206	28
D151017	93324531	15	KG150074.7.1	31420-0K013 / 31420-12030	23	KG190092.0.1	46478560	5
D151045	93257961	15	KG150079.7.1	82 00 673 232	22	KG190092.0.1	46478560	7
D151052	YC3Z 7C522 AC / 2C34 7C522 DA	10	KG150105.4.7	5Q0 721 388 C	24	KG190093.7.1	97KB 7A543 AB	9
D151052	YC3Z 7C522 AC / 2C34 7C522 DA	26	KG150109.4.1	6Q721388C	24	KG190094.7.1	96FB 7A543 AE / 96FB 7A543 AF	9
D151056	53 015 093 AE	6	KG150138.4.2	55272342	7	KG190095.7.1	98AB 7A543 AF / 1M51 7A543 AA	9
D151065	XC35 7C522 AC / 2C34 7C522 EA	10	KG15013.0.2	90522656	14	KG190096.7.1	XS61 7A543 AA / XS61 7A543 AF	9
D151127	30620-6S301	20	KG15016.4.1	23810-64J00	23	KG190115.0.1	550732 / STC500100	19
D151186	94711956	17	KG15019.0.4	A168.290.0612	19	KG190117.4.1	906 290 01 12	20
D151187	94711965	17	KG15021.0.4	90578481	14	KG190134.7.1	2S61 7A543 AC	10
D161004	46930-S5A-013	18	KG15032.0.1	1J0.721261.J	5	KG190135.4.4	24260163	15
D161007	4171028000 / 4171039001	18	KG15032.0.1	1J0.721261.J	24	KG190137.4.1	2H0 721 401	24
D161008	46930-S7C-E02	18	KG15039.0.1	93298712	14	KG190187.7.1	6C117A543AB / 6C117A543AC / 6C117A543AD	10

ÍNDICE FTE



FTE Part N°	OE	PAG	FTE Part N°	OE	PAG	FTE Part N°	OE	PAG
KG190202.7.1	AB39-7A543-AC / AB39-7A543-AD	10	KN22056D1	A002.295.0607 / A002.295.2107	20	ZA3102.4.1	9 126 238	16
KG20001.0.8	A001.295.9106	28	KN22091.7.2	46755264	8	ZA3103B2	24422061	16
KG20001.4.3	695 295 06	28	KN23027C1	1J0.721261.F	5	ZA31042.3.7-P	8200846744	21
KG23712.1.4	6013.003.030.00.1	26	KN23027C1	1J0.721261.F	25	ZA31055.3.1	55190965	8
KG23036.3.1	496284000159/5949890231/5949896902	28	KN25017D1	A000.295.8907	20	ZA31055.3.2	73503563	8
KG250004.0.2	1361136	30	KN25021.3.1	6013.003.040.00.0	26	ZA31066.3.1	02M 141 671	25
KG2596.1.5	446414	30	KN25021E1	6013.003.031.00.9	26	ZA3206.3.1	94ZT 7A564 AA	11
KG2396.7.1	A 384 295 00 06	29	KN25048A1	46421942	5	ZA3209A1	XS41 7A564 AC	16
KG2397.7.1	A 979 295 00 06	29	KN25048A1	46421942	8	ZA34002B1	55558371	16
KG28012.0.1	1628218	32	KN28022D1	A001 295 96 07	29	ZA34023A1	23820-64J00	23
KG28016.1.1	8126730	32	KN28031B1	A002 295 16 07	29	ZA3403A1	93.396.463 / 90.522.729	17
KG28019.4.2	20835246	32	KN33001.3.3	A002 295 25 07	29	ZA34048.3.1	55563645	17
KG3106.0.1	4853408	27	KN38017.3.5	1754943	30	ZA340118.3.1	4C117C559AC / 4C117C559AE	11
KG3107.0.1	41211005	27	KN38017.3.6	1355979	30	ZA36052.3.4	0C6 141 671 / 0C6 141 681 C	25
KG3107.1.1	41211006	27	KV25001A1	1673067 / 1655639	31	ZA34057.4.2	25185077	17
KG3107.3.2	41211007	28	KV25003A1	1671953	32	ZA3608.3.2-P	A000.254.2508	20
KGV38001A1	1513717	30	KV25004A1	1331770	30	ZA5108.3.2	A002.250.5115	29
KN19017.4.3	6QE721261A	25	KV25013A1	20524584	32	ZA5601A1	1455730 / 1522377	31
KN19017.4.9	6QE721261B	25	MKN28032.3.7F	0501 330 903	28			
KN19020B1	9635975480 / 9641622380	6	S2CP10.055A	10572941/10572951/10574929	31			
KN19020B1	9635975480 / 9641622380	21		1849429/1931444/2037304				
KN19021A1	9635231180	6		2023059/2082082/2131963				
KN19021A1	9635231180	21		2290706/2392193/2392281				
KN19030.4.2	1J0.721261.H	5	ZA2701A1	8200846748	21			
KN19030.4.2	1J0.721261.H	25	ZA2802.4.15	AM55 7A564 AA / 2S65 7A564 AA	11			
KN19031.4.1	1K0 721 261	25		96WT 7A564 BB / XS41 7A564 EA				
KN20011A1	90335983	15	ZA3004.4.1	8200855816 / 8200046102 / 306209222R	22			
KN20051.7.1	25183025 / 96293075	16	ZA3008.4.1	30 62 014 73R / 30 62 062 99R / 30 62 066 27R	22			
KN20054.7.1	4171023000	18	ZA31083.3.1	8200855816 / 8200046102 / 306209222R	22			
KN20060.4.1	55183442	8	ZA3007.4.1	3062000Q0J	20			

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM
SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
ALFA				
KG190092.0.1	46478560	Alfa 145 1.8/2.0 16V Alfa 155 2.0	96>99 95>98	 Cilindro Mestre / Maestro
KN25048A1	46421942	Alfa 145 1.8/2.0 16V Alfa 155 2.0	96>99 95>98	 Cilindro Escravo / Esclavo
AUDI				
KG15032.0.1	1J0.721261.J	Audi A3 1.6/1.8/1.8T	09/96>	 Cilindro Mestre / Maestro
KN19030.4.2	1J0.721261.H	Audi A3 1.6/1.8/1.8T	09/96>	 Cilindro Escravo / Esclavo
KN23027C1	1J0.721261.F	Audi A3 1.6	09/96>	 Cilindro Escravo / Esclavo
CHRYSLER				
D101125	53 015 093 AD	Dodge Dakota 2.5L e 3.9L gasolina Dakota 2.5L Diesel	98>	 Cilindro Mestre / Maestro

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	
CHRYSLER					
Cilindro Escravo / Esclavo		D151056	53 015 093 AE	Dodge Dakota 2.5L e 3.9L gasolina Dakota 2.5L Diesel	98>
CITROËN					
Cilindro Mestre / Maestro		KG15040.0.4	2182.15	C4 2.0 16v	
		KG15040.4.4	9646135280 2182 H3 2182 47	C3 Picasso C3 1.4 8V / 1.6 16V C3 (novo) 1.5/1.6 16V Aircross	11> 04> ago/12> 10>
		KG15040.4.7	9643805480 2182 82	C4 1.6 16v	
		KG15048.0.1	9626813180 9635975480 9641622380	Xsara Picasso 1.6/2.0 16v	03>
Cilindro Escravo / Esclavo		KN19020B1	9626813180 9635975480 9641622380 2182 95	Xsara Picasso 1.6/2.0 16v C4 2.0 16v	03>
		KN19021A1	9635231180 2182 16	C3 Picasso C3 1.4 8v / 1.6 16v C3 (novo) 1.5/1.6 16v Aircross C4 1.6 16v	11> 04> ago/12> 10>








COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
CROSS LANDER				
D751103	F2TZ 7548 A F4TZ 7548 A 2S4 721261 RB F57Z 7548 A F75Z 7A508 AA F87Z 7A508 AA F87Z 7A508 AC YL5Z 7A508 AA 4L5Z 7A508 AB 5L5Z 7A508 A 6L5Z 7A508 AA	CL 244/CL 244 Militar CL 330 Militar (todos com motor 2.8 132CV International Maxion)	02>	
FIAT				
KG15055.4.5 Substitui KG15055.4.1	55190993	Punto e Linea 1.8 e 1.9 Dualogic Punto T-Jet	05>	 NOVO
KG190092.0.1	46478560	Marea 2.0/2.4 TIPO 2.0 16V	99>07 94>95	
KG150016.7.1	46752399 55189157	Stilo 1.8L 8V (GM)	>12/05	
KG15094.7.1	46754822 55222435	Palio 1.0/1.3/1.6 Palio / Idea / Punto 1.4 Doblo / Idea / Palio / Punto / Siena / Stilo/ Strada (tds 1.8)	00>06 05> 06>	
KG15098.2.1	46749276	Doblo 1.8 8v	04>05	
KG150138.4.2	55272342	Toro 1.8L e 2.0L	16 >	

Atuador / Actuador Hidráulico

Cilindro Mestre / Maestro

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM


SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

	PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	
FIAT						
Cilindro Escravo / Esclavo	NOVO		KN20060.4.1 Substitui KN20022.4.1	55183442	Palio 1.4L 8V Doblo 1.4L (EVO) Punto 1.4L (EVO)	12>14 07>14 08>14
	NOVO		KN22091.7.2 Substitui KN22091.7.1	46755264	Palio 1.0 / 1.3 / 1.6 Palio / Idea / Punto 1.4	00>06 05>
			KN25048A1	46421942	Marea 2.0/2.4 Tipo 2.0 16V	99>07 94>95
Atuador / Actuador Hidráulico			ZA31055.3.1	55190965	Doblo, Idea, Palio, Punto, Siena, Stilo, Strada (modelos com motor 1.8 8V e E-torQ 1.8 16V) (sem adaptador)	05>
			ZA31055.3.2	73503563	Doblo, Idea, Palio, Punto, Siena, Stilo, Strada (modelos com motor 1.8 8V e E-torQ 1.8 16V) (com adaptador)	05>
FORD						
Tubo de Embreagem / Embrague			A54054.01	97KB 7A512 AF 97KB 7A512 AG	Ford Ka	97>99
Cilindro Mestre / Maestro			D101106	YC3Z 7C522 AB 2C34 7C522 FA	F-12000 F-14000 F-16000	99>

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
FORD				
D101126	XC35 7C522 AC 2C34 7C522 DA	F-250, F-250 Super, F-350, F-4000 (todos diesel)	99>	
D101128	1L54 7A543 AC F57Z 7A543 A	Ranger e Explorer 2.3 e 4.0	95>	
KG190093.7.1 Substitui KG190093.0.1	97KB 7A543 AB	Ka 1.0/1.3 8v Endura-E Ka 1.0/1.6 Zetec Rocam	97>98	 NOVO
KG190094.7.1 Substitui KG190094.0.1	96FB 7A543 AD 96FB 7A543 AE 96FB 7A543 AF	Fiesta 1.0/1.3 8V Endura-E, 1.0/1.6 8V Zetec Rocam e 1.4 16V Zetec SE (todos) Courier 1.3 8V Endura-E, 1.4 16V Zetec SE e 1.6 8V Zetec Rocam (todos)	04/96>04/99 07/97>04/99	 NOVO
KG190095.7.1 Substitui KG190095.0.1	IM51 7A543 AB 98AB 7A543 AF 1M51 7A543 AA	Focus 1.6 8v Zetec Rocam Focus 1.8 e 2.0 16V Zetec	04> 07/00>	 NOVO
KG190096.7.1	XS61 7A543 AA XS61 7A543 AF XS61 7A543 AD	Courier 1.3 8V Endura-E, 1.6 8V Zetec Rocam e 1.4 16V Zetec SE (todos) Escort 1.6 8V Zetec Rocam Fiesta 1.0/1.3 8V Endura-E, 1.0/1.6 8V Zetec Rocam e 1.4 16V Zetec SE (todos) Ka 1.0/1.3 8V Endura-E e 1.0/1.6 8V Zetec Rocam (todos)	05/99> 00>02 05/99> 09/98>	

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM



SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE








PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	
FORD					
Cilindro Mestre / Maestro NOVO		KG 190134.7.1	2S61 7A543 AC	Ecosport 1.0 8V Zetec Supercharger, 1.6 8V Zetec Rocam e 2.0 16V Duratec HE (todos) Fiesta 1.0/1.6 8V Zetec Rocam e 1.0 8V Zetec Supercharger (todos)	jan/03> abr/02>
		KG190187.7.1	6C117A543AB 6C117A543AC 6C117A543AD	Transit 2.4L TDCi	>14
		KG190202.7.1	AB39-7A543-AC AB39-7A543-AD	New Ranger	13>
Cilindro Escravo / Esclavo		D151052	YC3Z 7C522 AC 2C34 7C522 DA	F-12000 (todos) F-14000 (todos) F-16000 (todos)	99>
		D151065	XC35 7C522 AC 2C34 7C522 EA	F-250 F-250 Super F-350 F-4000 (todos com motor diesel)	99>
Atuador / Actuador Hidráulico		D751103	2S4 721261 RB F57Z 7548 A F75Z 7A508 AA F87Z 7A508 AA F87Z 7A508 AC YL5Z 7A508 AA 4L5Z 7A508 AB	F-1000 4.9 e Maxion HSD Ranger 2.3/2.5/2.8/3.0 4 cil / 4.0 6 cil (todos 4x2 e 4x4) Explorer XLT 4.0 6 cil	03/95>10/98 11/97>03/12 01/93>10/97

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
FORD				
ZA2802.4.15	2S4 721261 RB AM55 7A564 AA 2S65 7A564 AA 96WT 7A564 BB XS41 7A564 EA	Fiesta 1.0/1.3 8V Endura-E e 1.0/1.6 8V Zetec Rocam Focus 1.6 8V Zetec Rocam câmbio IB5 e 1.8 16V Zetec; Ka 1.0/1.3 8V Endura-E e 1.0/1.6 8V Zetec Rocam Courier 1.3 8V Endura-E e 1.4 16V Zetec SE 1.6 8V Zetec Rocam e 1.6 8V Zetec Rocam Flex EcoSport 1.0 Supercharger e 1.6 8V Zetec Rocam 1.6 8V Zetec Rocam Flex e 2.0L 16V Duratec-HE - 4x2; Escort 1.6 8V Zetec Rocam	04/96>08/99 09/99> 08/03> 07/00> 01/97>08/99 08/99> 07/97>08/99 09/99> 05/05> 03> 05/05> 02/00>11/02	
ZA340118.3.1 Substitui ZA2808.4.1	4C11 7C559 AC 4C11 7C559 AE	Transit 2.4L TDCi Euro 3 115cv Ranger 2.2L Duratorq Diesel 125cv / 3.2L Duratorq Diesel 200cv	09> 03/12>	 NOVO
ZA3206.3.1	94ZT 7A564 AA	Mondeo Zetec-E 1.8 8V Modeo / Mondeo SW Zetec-E 2.0 8V Mondeo 2.0 8V	94>96 96>01 01>	
ZA3209A1	XS41 7A564 AB XS41 7A564 AC	Focus 2.0 16v Zetec (câmbio MTX 75)	07/00>	

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM









SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO
FORD				
Conjunto de Cilindro Mestre e Escravo / Maestro y Esclavo				
D701048	2C34 7C522 EA 2C34 7C522 EF 2C34 7C522 EH	F-250 / F-350 / F4000	<p>Obs: Sistema já possui fluido e esta pronto para o uso, não é necessário sangrar! Caso necessite completar, utilize fluido Dot 3.</p>	03 >
Conjunto de Cilindro Mestre / Maestro				
D701095	6L5Z 7A543 AB	Ranger	<p>Obs: Sistema já possui fluido, recomendamos substituir em conjunto com o Atuador Hidráulico FTE D751103. Caso necessite sangrar utilize fluido Dot 3 para completar o sistema.</p>	98 > 12

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO	
GENERAL MOTORS					
A54011.51	24404353	Corsa / Montana (câmbio F15/F17 embreagem mecânica)	02>		Tubo de Embreagem / Embrague
A54070.01	93320438	Meriva Embreagem Mecânica	03>		
D201204	93302293	S10/Blazer 2.8 turbodiesel 4 cil. S10/Blazer 4.3 gasolina (todos)	96>		
A54011.05	13105589	Astra, Corsa, Meriva, Montana, Vectra, Zafira (todos cambio F17)			Cotovelo / Codo
D101008	93321531	S10/Blazer 4 cil 2.2L/2.4L EFI/MPFI (gasolina)	95>		Cilindro Mestre com Reservatório / Maestro con Embalse
D101097	93.257.961 93.257.962	Grand Blazer/Silverado 4 e 6 cil.	97>		
D101153	93365179	S10/Blazer 6 cil. 4.3 (gasolina) S10/Blazer 2.8 Turbo Diesel	96> 01>		

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO
GENERAL MOTORS				
	D101080	93209347	Bonanza/Veraneio A/C/D-20	93>
	KG15013.0.2	90522656	Vectra	97>99
	KG15021.0.4	90578481	Vectra	00/04
	KG15039.0.1	93298712	Corsa 1.0, 1.4, 1.8 Montana 1.8 (todos com câmbio F-17)	02>
	KG15039.0.2	93323612	Meriva 1.8 8V (todos com câmbio F-17)	03>
	KG15041.4.1	55561915	Cruze 1.8	13>
	KG15044.0.1	93304910	Astra (todos) e Novo Vectra	05>
	KG15044.0.2	93304911	Zafira (todas)	01>

Cilindro Mestre / Maestro





COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
GENERAL MOTORS				
KG15085.4.7	24581803	Cobalt 1.4 / 1.8 Spin 1.8 Onix 1.0 / 1.4 Prisma 1.0 / 1.4	11> 12> 13> 13>	
KG150031.7.1	96339733 96652647 96652667	Aveo 1.4L	08>	 NOVO
KG190030.0.1	90344548	Omega e Suprema 6 cil. 3.0 / 4.1	93>98	
KG190135.4.4	24260163	Nova S10 - Gasolina e Diesel	11>	
D151013	93206194	Bonanza/Veraneio A/C/D-20	93>	
D151017	93324531	S10/Blazer 4 cil 2.2L/2.4L EFI/MPFI gas	95>	
D151045	93257961	Bonanza/Veraneio A/C/D-20 Grand Blazer/Silverado 4 e 6 cil. Diesel	93> 97>	
KN20011A1	90335983	Omega e Suprema 6 cil. 3.0 / 4.1	93>98	

Cilindro Mestre / Maestro

Cilindro Escravo / Esclavo

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO													
GENERAL MOTORS																	
Cilindro Escravo / Escravo		NOVO	KN20051.7.1	25183025 96293075	Aveo 1.4L	08>											
							Atuador / Actuador Hidráulico		ZA3102.4.1	24 422 061 24 424 546 24 424 957 5679332 56879333 5679304 679344 90470874 90523765 9 126 238	Astra 1.8 e 2.0 8V Astra 2.0 8V/16V Cobalt 1.4 Corsa 1.0 8V 1.8 8V Onix 1.0/1.4 8V Meriva 1.8 8 e 16V Montana 1.8 8V Prisma 1.0 e 1.4 Vectra e Novo Vectra 2.0 8V Zafira 2.0 8V Zafira 2.0 16V Todos veículos com câmbio F17	99> 04> 11> out/01> 02> 12> 03> 03> 13> 04> 00> 04>					
														D751112	15061756	S10/Blazer 6 cil. 4.3 (gasolina) S10/Blazer 2.8 Turbo Diesel	96> 01>
														ZA34002B1	24 422 062 09120196 09126225 5443390 5679320 5679340 91120196 5679334 93172645 5443940 55558371	Astra 2.0 16V Vectra 2.2 8V e 16V Zafira 2.0 16V (todos com câmbio F23)	00>03








COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
GENERAL MOTORS				
ZA3403A1	93.396.463 90.522.729	Vectra 2.0 8V/16V Vectra 2.2 8V/16V (todos com câmbio F18)	96>00 00>	
ZA34048.3.1	55563645	Cruze 1.8	13>	
ZA34057.4.2	25185077 25192481	Tracker 1.8L Sonic 1.6L	todos	NOVO
D151186	94711956	Nova S10 - Gasolina	11>	
D151187	94711965	Nova S10 - Diesel	11>	
HONDA				
D111001	46920-ST7-A01	Civic Vti Civic 1.6L	96>98 92>95	
D111007	46920-S5A-G06	Civic 1.7L	03>05	
D111023	46925-TA0-A02	Civic 2.0L Si	09>11	







Atuador / Actuador Hidráulico

Cilindro Mestre / Maestro

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM







SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE





PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	
HONDA					
Cilindro Escravo / Esclavo		D161004	46930-S5A-013	Civic 1.7L	01>05
		D161008	46930-S7C-E02	CR-V 2.0L	02>03
		D161023	46930-SNA-A41	Civic 1.8L City 1.4L / 1.5L Fit 1.4L / 1.5L	07>11 09>12 09>12
		D161035	46930-SR3-013	Civic 2.0L Civic 1.7L Civic 1.7L	00>01 2000 92>97
HYUNDAI					
Cilindro Mestre / Maestro		KG150047.7.1	416052H000	Hyundai i30, Elantra	>2006
Cilindro Escravo / Esclavo		D161007	4171028000 4171039001	Elantra MY Coupe MY Tucson 2.0 - Trajet / Matrix	>96 >97 06>
		KN20054.7.1	4171023000	HB20 / Veloster / i30 e New i30 todos com motor 1.6	06>

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO	
JEEP					
KG150138.4.2	55272342	Renegade 1.8L e 2.0L	16 >		Cilindro Mestre / Maestro
KIA					
KN20054.7.1	4171023000	Kia Soul / Cerato	08>		Cilindro Escravo / Esclavo
LAND ROVER					
KG190115.0.1	550732 STC100410 GLR1008 STC100411 STC500100	Land Rover série 3 Defender (todos)	>10		Cilindro Mestre / Maestro
MAZDA					
D751103	F57Z7548A YL5Z7A508AA	B2300 2.3 8V B2500 2.5 8V	95> 98>01		Atuador / Actuador Hidráulico
MERCEDES					
KG15019.0.4	A168.290.0612	Classe A	98>05		Cilindro Mestre / Maestro
KG190022.0.2	A063.190.0012	MB 180	94>97		Cilindro Mestre / Maestro

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM





SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE




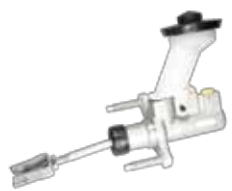


PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	
MERCEDES					
Cilindro Mestre / Maestro		KG190054.0.1	A0002903212	Sprinter	97>12
		KG190117.4.1	906 290 01 12	Sprinter	12>
Cilindro Escravo / Esclavo		KN22056D1	A002.295.0607 A002.295.2107	Sprinter (exceto motor eletrônico)	97>00
		KN25017D1	A000.295.8907	MB 180	94>97
Atuador / Actuador Hidráulico		ZA3608.3.2-P	A000.254.2508	Sprinter CDI 311, 313, 413 (OM 611LA 4 cil. e câmbio G33-5/5.05) 715C Acello (OM 612 LA) Sprinter 311 / 415	01> >14
NISSAN					
Atuador / Actuador Hidráulico		D151127	30620-6S301	Nissan Frontier/Terra (motor MWM 2.8 turbo diesel)	03>08
		ZA3007.4.1	3062000Q0J	March / Versa / Livina / Tiida 1.6	11>

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO	
PEUGEOT					
KG15040.0.4	2182.15	307 2.0 16v 308 1.6 / 2.0 16v 408 2.0 16v	08/00>		Cilindro Mestre / Maestro
KG15040.4.4	2182 H3	208 1.5 / 1.6 / 1.6 THP	12>		
KG15040.4.7	9643805480 2182 82	307 1.6 16v	08/00>		
KN19020B1	9626813180 9635975480 9641622380	307 2.0 16v 308 1.6 / 2.0 16v 408 2.0 16v	00>		Cilindro Escravo / Esclavo
KN19021A1	9635231180	208 1.5 / 1.6 / 1.6 THP 307 1.6 16v	08/00>		
RENAULT					
ZA2701A1	8200846748	Master 2.5L 16v DCI (G9U-PQ5 - PK5023) Master 2.8L Turbo Diesel 59W (PQ5) (Cambio PK009/PK010)	04>05/05 02>04		Atuador / Actuador Hidráulico
ZA31042.3.7-P	8200846744	TRAFIC II BOX/ MASTER 2.5 16V DCI	05>		

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO
RENAULT				
NOVO 	ZA31083.3.1 Substitui ZA3004.4.1	8200855816 8200046102 306209222R	Kangoo / Megane I / Scenic (conector Cinza)	99>06
NOVO 	ZA3008.4.1	30 62 014 73R 30 62 062 99R 30 62 066 27R 30 62 068 22R 30 6A 0JA 60A 30 6A 0JA 60B 30 6A 0JA 60C 30 6A 0JA 60D 82 00 213 679 82 00 756 873 82 00 764 616 82 00 764 617 82 00 805 652 82 00 805 655 82 00 842 575 82 00 842 578	Fluence 2.0L Koleos 2.0L / 2.5L	10>
	KG150012.7.1	8200151770	MEGANE II	>06
	KG15069.0.1	7700314537 8200459153	Renault MASTER	>09
NOVO 	KG150079.7.1	82 00 673 232	Renault MASTER 2.3L	13>
NOVO 	KG150185.7.1	30 61 018 08R	Fluence 2.0L	11>

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
SUZUKI				
KG15016.4.1	23810-64J00	Grand Vitara SZ	05>	 Cilindro Mestre / Maestro
ZA34023A1	23820-64J00	Grand Vitara SZ	05>	 Atuador / Actuador Hidraulico
TOYOTA				
D111006	3142020070	Corolla / Fielder	02>08	 Cilindro Mestre / Maestro
KG150011.7.1	3141012381	Corolla / Wagon	94>02	 Cilindro Mestre / Maestro
KG150074.7.1	31420-0K013 31420-12030	Hilux 2.5L e 3.0L	05>13	 Cilindro Mestre / Maestro
D161011	3147012093	Corolla / Wagon	94>02	 Cilindro Escravo / Esclavo

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO
VOLKSWAGEN				
	KG150109.4.1	6Q721388C	Crossfox / Fox / Polo / Spacefox (todos com motor 1.6) Gol / Voyage / Saveiro Todos molelo (geração 5)	02> 05>
	KG15032.0.1	1J0.721261.J	Vw Golf a4 importado 1.6 8v/ 1.8 T 20V Golf A4	98>99 99>
	KG190137.4.1	2H0 721 401	Amarok 2.0 TDI Turbo Diesel (140cv / 180cv)	10>
	KG150105.4.7	5Q0 721 388 C	Golf 1.4 TSI Golf 2.0L GTI Golf 1.0L TSI	14> 13> 15>
	KG15065.4.18	1K0 721 388 AA	Novo Fusca 2.0L TSI Golf 2.0L Jetta 2.5L Jetta 1.4L TSI Jetta 2.0L TSI (todos com Sensor)	11> 06>08 06> 14> 11>




COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
VOLKSWAGEN				
KN19017.4.9	6Q721261F 6QE721261A 6QE721261B	Crossfox / Fox / Polo / Spacefox (todos com motor 1.6) Gol / Voyage / Saveiro (geração 5)	02> 05>	
KN19030.4.2	1J0.721261.H	Golf a4 importado 1.6 8V/1.8 T 20V Golf A4	98>99 99>	
KN23027C1	1J0.721261.F	Golf a4 importado 1.6 Golf a4 nacional (veículos com haste de mudança)	98>99 99>01	
KN19031.4.1	1K0 721 261	Golf 2.0L Golf 1.4 TSI Jetta 2.5L Jetta 1.4L TSI	06>08 13> 06> 14>	
ZA36052.3.4	0C6 141 671 0C6 141 681 C	Amarok 2.0 TDI Turbo Diesel (Motores 140cv e 180cv)	10>	
ZA31066.3.1	02M 141 671 0A5 141 671 F	Novo Fusca 2.0L TSI Golf 1.8L Gti Jetta 2.0L TSI	11> 01>05 11>	





Cilindro Escravo / Esclavo

Atuador / Actuador Hidráulico

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

	PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO
AGRALE		LINHA PESADA			
Cilindro Mestre / Maestro		KG23712.1.4	6013.003.030.00.1	Chassis W8 / W9 V8 Volare / MA12 / MA15	08>
Cilindro Escravo / Esclavo		KN25021.3.1	6013.003.040.00.0	Chassis W9 Volare / MA12 / MA15 (haste menor)	>08
		KN25021E1	6013.003.031.00.9	Chassis W8 / W9 V8 Volare / MA12 / MA15 (haste maior)	>08
FORD		LINHA PESADA			
Cilindro Mestre / Maestro		D101106	YC3Z 7C522 AB 2C34 7C522 FA	F-12000, F-14000 e F-16000 (todos)	99>
Cilindro Escravo / Esclavo		D151052	YC3Z 7C522 AC 2C34 7C522 DA	F-12000, F-14000 e F-16000 (todos)	99>

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
FORD			LINHA PESADA	
				
D701050	4C44 7C522 CD YC3Z 7C522 AB	F-12000, F-14000 e F-16000 Obs: Sistema já possui fluido e esta pronto para o uso, não é necessário sangrar. Caso necessite completar, utilize fluido Dot 3.	99>05	
IVECO			LINHA PESADA	
KG3106.0.1	4853408	EUROTECH / EUROCARGO	01>	
KG3107.0.1	41211005	EUROTECH / EUROCARGO / EUROTRAKER	>01	
KG3107.1.1	41211006	STRALIS 2000/ TRAKER / CURSOR (com Sensor 2 vias)	08>	

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE




PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	
IVECO			LINHA PESADA		
Cilindro Mestre / Maestro		KG3107.3.2	41211007	IVECO STRALIS (com Sensor 3 vias)	08>
		KG23036.3.1	496284000159 5949890231 5949896902	Vertis	10>
MAN			LINHA PESADA		
Cilindro Escravo / Esclavo		MKN28032.3.7F	0501 330 903	Onibus VW MAN com transmissão ZF 6AS1010BO (utilizar óleo MAN TUC 3623/93 / Pentosin CHF 11S)	
MERCEDES			LINHA PESADA		
Cilindro Mestre / Maestro		KG190084.0.1	A002.295.0206	712 / 710 / LO814 Atego 1315 / 1418 / 1518 AXOR 2036 / 2041 / 2536 / 2541/ 1933 / 2533 / 3344 / 2640	05>
		KG20001.0.8	A001.295.9106	1218 / 1318 / 1418 / 1620 / 1622 / 1938 / OF1519 ATEGO 2425 / 1718 / 1725 / 2429	03>
		KG20001.4.3	695 295 06	712 / 710 / LO814 / 1218/ 1318 / 1620 / LF1634 / LO 915	

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO	
MERCEDES				LINHA PESADA	
KG2396.7.1	A 384 295 00 06	MBB Ônibus 1218 / 1417 1418 / 1722	09>		Cilindro Mestre / Maestro
KG2397.7.1	A 979 295 00 06	O 500 R / RS / RSD OM 926 LA	02>	 NOVO	
KN28022D1	A001 295 96 07	709 / 812 / 912 L / 912 LS/ 1630 / 1635 / 1938 / 1641 / 1418	94>98		Cilindro Escravo / Esclavo
KN28031B1	A002 295 16 07	Acello 715 / Caminhão MBB 712			
KN33001.3.3	A002 295 25 07	Acello 915 / 815 / 1016 (Euro 5)			
ZA5108.3.2	A002.250.5115 A002.250.5415 A002.254.0420 A002.254.0320	915 C Accelo (câmbio Eaton FS4405) Atego 1315/ 1418/1518/1718/ 1718 M, 1218 LA (tds câmbio MBB G60-6) 712C/ 914C/ 1214C/1215C, LO 914/915 (tds câmbio ZF - motor OM 904 LA) 1725 (câmbio MBB G131-9), 1718/2428 (câmbio MBB G221-9) Atego 1725/2525/ 2425 M (câmbio MBB G85-6 - motor OM 906 LA) OF/OH 1722 (câmbio MBB G85-6 - motor OM 924 LA)	01> 04> 04>		Atuador / Actuador Hidráulico

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

	PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO
SCANIA LINHA PESADA					
Servo de Embreagem / Embrague		KGV38001A1	1513717	Scania Série 4 - 114 Ônibus K114/124	99>
		KV25004A1	1331770 1747895	Scania Série 3 - 113/143	83>98
Cilindro Mestre / Maestro		KG250004.0.2	1361136	Scania Série 3 - 113/143	91>98
		KG2596.1.5	446414	Scania Série 3 K113 / L113	
Cilindro Escravo / Esclavo		KN38017.3.5	1754943	Scania Série 4 - 114/124/P94 / Ônibus K114/124	03>
		KN38017.3.6	1355979	Scania Série 4 - 114/144	99>08

COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	PRODUTO PRODUCTO
SCANIA		LINHA PESADA		
S2CP10.055A	10572941 10572951 10574929 1849429 1931444 2037304 2023059 2082082 2131963 2290706 2392193 2392281	Scania R230, R270, R310, R340, R360, R380, R400, R420, R440, R470, R480, R500, R560, R580, R620, R730 Todos com sistema OPTICRUISE 2010>		
ZA5601A1	1455730 1522377	Scania Série 4 / Ônibus F94	99>08	
VOLVO		LINHA PESADA		
KV25001A1	1673067 1655639	Volvo N10/N12/B10/ B12/FL6/FL7/F10/F12	>95	






Atuator Eletrohidráulico / Actuador Electrohidráulico

Atuator / Actuador Hidráulico

Servo de Embreagem / Embrague

SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE EMBREAGEM

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DEL EMBRAGUE

PRODUTO PRODUCTO	COD. FTE	COD. OE	APLICAÇÃO APLICACIÓN	ANO AÑO	
VOLVO			LINHA PESADA		
Servo de Embreagem / Embrague		KV25003A1	1671953	Volvo NL10 EDC/NL12/ B10/B12/FL6/FL7/F10/F12	96>
		KV25013A1	20524584	Volvo FM9/FM12/FH12/ FH16/NH12 Caixa VT	99>
Cilindro Mestre / Maestro		KG28012.0.1	1628218	Volvo FH 12 / FH 13	99>04
		KG28016.1.1	8126730	Volvo N/NL/B10M/B58	81>98
		KG28019.4.2	20835246	FH 12	05>

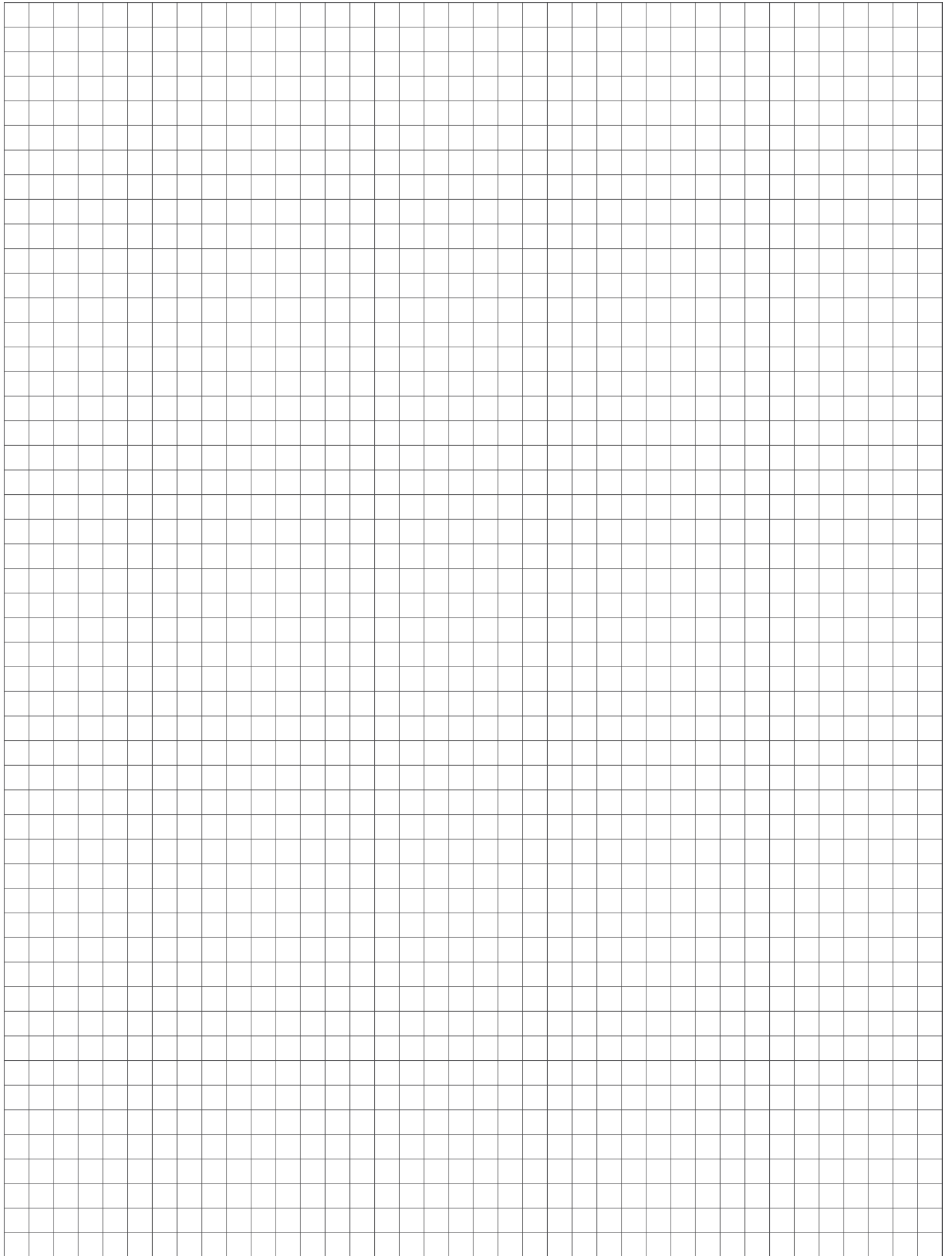
OE	FTE Part Nº	PAG	OE	FTE Part Nº	PAG	OE	FTE Part Nº	PAG
446414	KG2596.1.5	30	55190993	KG15055.4.5	7	4171039001	D161007	18
1331770	KV25004A1	30	55558371	ZA34002B1	16	8200151770	KG150012.7.1	22
1355979	KN38017.3.6	30	55561915	KG15041.4.1	14	8200846744	ZA31042.3.7	21
1361136	KG250004.0.2	30	55563645	ZA34048.3.1	17	8200846748	ZA2701A1	21
1513717	KGV38001A1	30	73503563	ZA31055.3.2	8	9635231180	KN19021A1	6
1522377	ZA5601A1	31	90335983	KN20011A1	15	9635231180	KN19021A1	21
1628218	KG28012.0.1	32	90344548	KG190030.0.1	15	9641622380	KG15048.0.1	6
1671953	KV25003A1	32	90522656	KG15013.0.2	14	9641622380	KN19020B1	6
1754943	KN38017.3.5	30	93304910	KG15044.0.1	14	9641622380	KN19020B1	21
4853408	KG3106.0.1	27	90578481	KG15021.0.4	14	9643805480	KG15040.4.7	6
8126730	KG28016.1.1	32	93304911	KG15044.0.2	14	9646135280	KG15040.4.4	6
13105589	A54011.05	13	93206194	D151013	15	A001 295 96 07	KN28022D1	29
15061756	D751112	16	93209347	D101080	14	0501 330 903	MKN28032.3.7	28
20524584	KV25013A1	32	93257961	D151045	15	0C6 141 671 / 0C6 141 681 C	ZA36052.3.4	25
20835246	KG28019.4.2	32	93.257.962	D101097	13	10572941/10572951/10574929	S2CP 10055 A	31
24260163	KG190135.4.4	15	93298712	KG15039.0.1	14	1849429/1931444/2037304		
24404353	A54011.51	13	93302293	D201204	13	2023059/2082082/2131963		
24422061	ZA3103B2	16	93303933	A5470.26		2290706/2392193/2392281		
24581803	KG15085.4.7	15	93320438	A54070.01	13	1455730 / 1522377	ZA5601A1	31
25185077	ZA34057.4.2	17	93321531	D101008	13	1673067 / 1655639	KV25001A1	30
41211005	KG3107.0.1	27	93323612	KG15039.0.2	14	1J0.721261J	KG15032.0.1	24
41211006	KG3107.1.1	27	93324531	D151017	15	1J0.721261.F	KN23027C1	5
41211007	KG3107.3.2	28	93365179	D101153	13	1J0.721261.F	KN23027C1	25
46421942	KN25048A1	5	93.396.463	ZA3403A1	17	1J0.721261.H	KN19030.4.2	5
46421942	KN25048A1	5	94711956	D151186	17	1J0.721261.H	KN19030.4.2	25
46478560	KG190092.0.1	5	94711965	D151187	17	1J0.721261.J	KG15032.0.1	5
46478560	KG190092.0.1	7	3141012381	KG150011.7.1	23	1L54 7A543 AC / F57Z 7A543 A	D101128	9
46749276	KG15098.2.1	7	3142020070	D111006	23	1M51 7A543 AA	KG190095.0.1	9
46755264	KN22091.7.2	8	3147012093	D161011	23	2182.15	KG15040.0.4	21
55189157	KG150016.7.1	7	4171023000	KN20054.7.1	18	23810-64J00	KG15016.4.1	23
55190965	ZA31055.3.1	8	4171023000	KN20054.7.1	18	23820-64J00	ZA34023A1	23

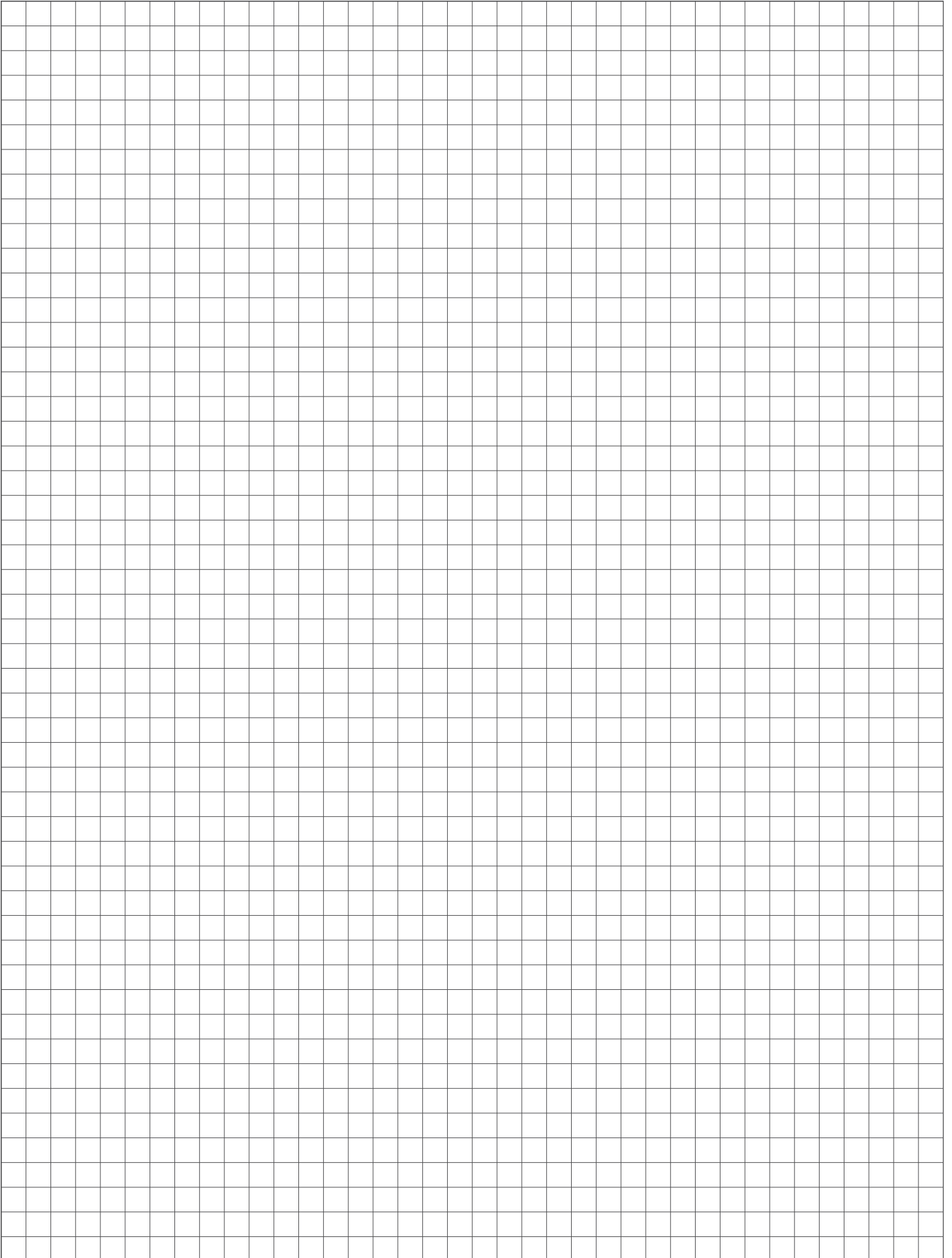
ÍNDICE OEM

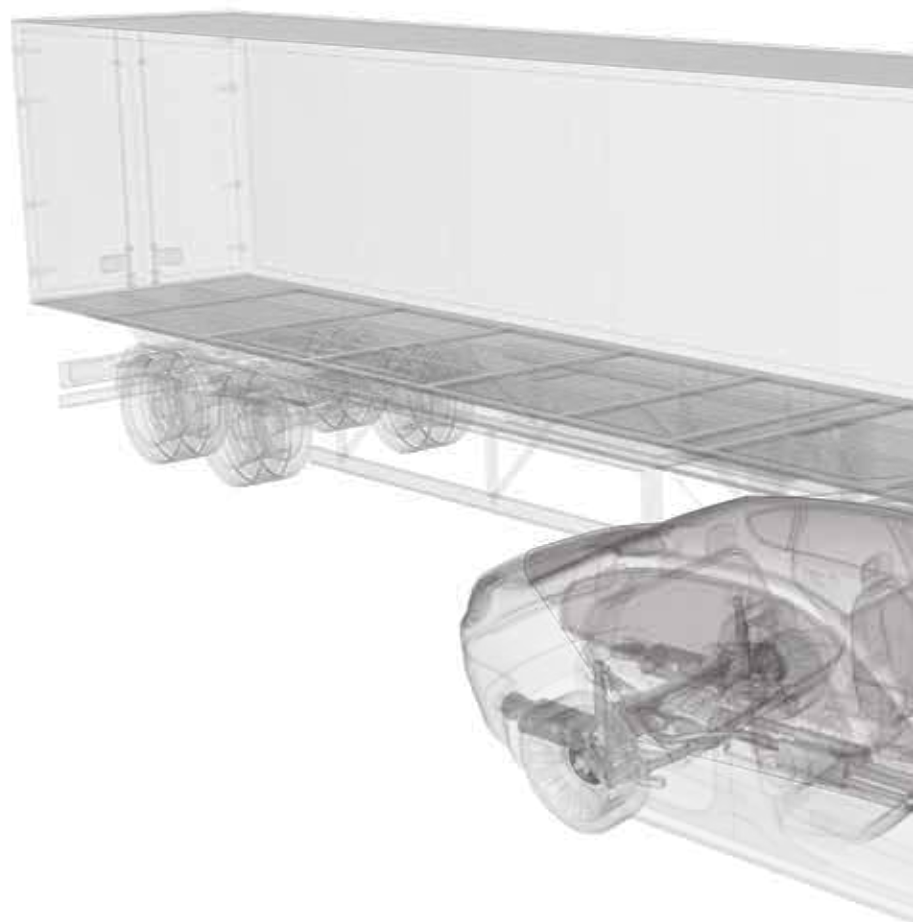
OE	FTE Part Nº	PAG	OE	FTE Part Nº	PAG	OE	FTE Part Nº	PAG
2C34 7C522 DA	D101126	9	7700314537 / 8200459153	KG15069.0.1	22	AM55 7A564 AA / 2S65 7A564 AA	ZA2802.4.15	11
2C34 7C522 DA	D151052	26	8200855816/8200046102/306209222R	ZA31083.3.1	22	96WT 7A564 BB / XS41 7A564 EA		
2C34 7C522 EA	D151065	10	9 126 238	ZA3102.4.1	16	F57Z 7A543 A	D101128	9
2C34 7C522 EF / 2C34 7C522 EA	D701051		906 290 01 12	KG190117.4.1	20	F57Z7548A / YL5Z7A508AA	D751103	7
2C34 7C522 EA/EF/EH	D701048	12	93.257.961 / 93.257.962	D101097	13	STC500100	KG190115.0.1	19
2C34 7C522 FA	D101106	8	93.396.463 / 90.522.729	ZA3403A1	17	XC35 7C522 AC / 2C34 7C522 DA	D101126	9
2H0 721 401	KG190137.4.1	24	94ZT 7A564 AA	ZA3206.3.1	11	XC35 7C522 AC / 2C34 7C522 EA	D151065	10
2S4 721261 RB / 4L5Z 7A508 AB	D751103	7	9626813180/9635975480/9641622380	KG15048.0.1	6	XS41 7A564 AC	ZA3209A1	16
2S61 7A543 AC	KG190134.4.1		9635975480 / 9641622380	KN19020B1	6	XS61 7A543 AA / XS61 7A543 AF	KG190096.0.1	9
2S61 7A543 AC	KG190134.7.1	10	9635975480 / 9641622380	KN19020B1	21	XS61 7A543 AF	KG190096.0.1	9
2S65 7A564 AA	ZA2802.4.15	11	96FB 7A543 AE / 96FB 7A543 AF	KG190094.7.1	9	YC3Z 7C522 AB	D701050	27
3062000Q0J	ZA3007.4.1	22	96WT 7A564 BB / XS41 7A564 EA	ZA2808.4.1	11	YC3Z 7C522 AB / 2C34 7C522 FA	D101106	8
30620-6S301	D151127	20	97KB 7A512 AF / 97KB 7A512 AG	A54054.01	8	YC3Z 7C522 AB / 2C34 7C522 FA	D101106	26
416052H000	KG150047.7.1	18	97KB 7A512 AG	A54054.01	8	YC3Z 7C522 AC / 2C34 7C522 DA	D151052	10
4171028000 / 4171039001	D161007	18	97KB 7A543 AB	KG190093.7.1	9	YC3Z 7C522 AC / 2C34 7C522 DA	D151052	26
46754822 / 55222435	KG15094.7.1	7	98AB 7A543 AF / 1M51 7A543 AA	KG190095.7.1	9	YL5Z7A508AA	D751103	19
496284000159/5949890231/5949896902	KG23036.3.1	28	A 384 295 00 06	KG2396.7.1	29	46920-ST7-A01	D111001	17
4C11-7C559-AE	ZA2808.4.1	11	A000.254.2508	ZA3608.3.2-P	20	46920-S5A-G06	D111007	17
4C44 7C522 CD / YC3Z 7C522 AB	D701050	27	A000.295.8907	KN25017D1	20	46925-TA0-A02	D111023	17
4L5Z 7A508 AB	D751103	7	A0002903212	KG190054.0.1	20	46930-S5A-013	D161004	18
53 015 093 AD	D101125	5	A001.295.9106	KG20001.0.8	28	46930-S7C-E02	D161008	18
53 015 093 AE	D151056	6	A002 295 16 07	KN28031B1	29	46930-SNA-A41	D161023	18
550732 / STC500100	KG190115.0.1	19	A002 295 25 07	KN33001.3.3	29	46930-SR3-013	D161035	18
6013.003.030.00.1	KG23712.1.4	26	A002.250.5115	ZA5108.3.2	30	31420-0K013 / 31420-12030	KG150074.7.1	23
6013.003.031.00.9	KN25021E1	26	A002.295.0206	KG190084.0.1	28	5Q0 721 388 C	KG150105.4.7	24
6013.003.040.00.0	KN25021.3.1	26	A002.295.0607 / A002.295.2107	KN22056D1	20	1K0 721 388 AA	KG15065.4.18	24
695 295 06	KG20001.4.3	28	A063.190.0012	KG190022.0.2	19	1K0 721 388 F	KG15065.4.9	
6L5Z 7A543 AB	D701095	12	A168.290.0013	A5476.01		1K0 721 261	KN19031.4.1	25
6Q721388C	KG150109.4.1	24	A168.290.0113	A5476.06		02M 141 671	ZA31066.3.1	25
6QE721261A	KN19017.4.3	25	A168.290.0612	KG15019.0.4	19	55272342	KG150138.4.2	7
6QE721261B	KN19017.4.9	25				55183442	KN20060.4.1	8

TABELA DE EQUIVALÊNCIA
TABLA DE EQUIVALENCIAS

FTE Part N°	SKF	TRW	SCHAEFFLER	ZF	MONTADORA	LINHA
KN23027C1	VKCH 23027	RCCE01340		82002	AUDI	Leve
D101125	VKCH 101125	RCCE00840		82003	CHRYSLER	Leve
D151056	VKCH 151056	RCCE01260		83003	CHRYSLER	Leve
KG15040.4.4	VKCH 4889	RCCE00970	511 0293 10	82021	CITROËN	Leve
KG15048.0.1	VKCH 4890	RCCE01010		82029	CITROËN	Leve
KN19020B1	VKCH 4894	RCCE01290		83016	CITROËN	Leve
KN19021A1	VKCH 4892	RCCE01300	512 0066 10	83015	CITROËN	Leve
D751103	VKCH151056	RCAC00010	510 0026 10		CROSS LANDER	Leve
KG150016.7.1			511 0156 19		FIAT	Leve
KG15055.4.1	VKCH 1505541		511 0159 10		FIAT	Leve
KG15098.2.1			511 0157 19		FIAT	Leve
KG190092.0.1	VKCH 4725				FIAT	Leve
KN20022.4.1	VKCH 2002241				FIAT	Leve
KN22091.7.1	VKCH 4723		512 0174 10	83008	FIAT	Leve
KN22091.7.1	VKCH 4723	RCCE01430	512 0174 10		FIAT	Leve
KN25048A1	VKCH 4724				FIAT	Leve
ZA31055.3.1	VKCH 4896		510 0074 10		FIAT	Leve
ZA31055.3.2			510 0074 19		FIAT	Leve
A54054.01	VKCH 4732	RCTB00030		85011	FORD	Leve
D101106	VKCH 101106	RCCE00830		82005	FORD	Leve
D101126	VKCH 101126	RCCE00850	511 0290 10	82006	FORD	Leve
D101128	VKCH 101128	RCCE00860	511 0289 10	82004	FORD	Leve
D151052	VKCH 151052	RCCE01250		83004	FORD	Leve
D151065	VKCH 151065	RCCE01270	512 0063 10	83005	FORD	Leve
D751103	VKCH151103	RCAC00010	510 0026 10		FORD	Leve
KG190093.0.1	VKCH 4744	RCCE01060	511 0027 10	82018	FORD	Leve
KG190094.0.1	VKCH 4727	RCCE01070	511 0001 10 (5H2500800)	82017	FORD	Leve
KG190095.0.1	VKCH 4745	RCCE01080	511 0176 10 (418 0176 10)	82023	FORD	Leve
KG190096.0.1	VKCH 4728	RCCE01090	511 0010 10 (5H2503400)	82019	FORD	Leve
KG190134.4.1	VKCH 4729	RCCE01120	511 0353 10 (5H2501307)	82020	FORD	Leve
ZA2802.4.15	VKCH 4750	RCAC00110	510 0065 11		FORD	Leve
ZA3206.3.1			510 0001 10		FORD	Leve
ZA3209A1	VKCH 4746	RCAC00070	510 0023 10	3339	FORD	Leve
A54011.05	VKCH 4738	RCTB00010		85008	GM	Leve
A54011.07	VKCH 4735	RCTB00020		85004	GM	Leve
A54070.01	VKCH 4737	RCTB00040			GM	Leve
A5470.26	VKCH 4741	RCTB00050		85005	GM	Leve
D101008	VKCH 101008	RCCE00800	511 0292 10	82010	GM	Leve
D101080	VKCH 101080	RCCE00810		82008	GM	Leve
D101097	VKCH 101097	RCCE00820		82007	GM	Leve
D101153	VKCH 101153	RCCE00880	511 0291 10	82009	GM	Leve
D151013		RCCE01220			GM	Leve
D151017	VKCH 151017	RCCE01230	512 0064 10	83006	GM	Leve
D151045	VKCH 151045	RCCE01240		83007	GM	Leve
D151187	VKCH 151187				GM	Leve
D201204	VKCH 4733	RCTB00080		85010	GM	Leve
D751112	VKCH151112	RCAC00020	510 0037 10		GM	Leve
KG15013.0.2	VKCH 4742	RCCE00890		82024	GM	Leve
KG15021.0.4	VKCH 4743	RCCE00900		82025	GM	Leve
KG15039.0.1	VKCH 1503901	RCCE00940	511 0295 10	82011	GM	Leve
KG15039.0.2	VKCH 1503902	RCCE00950	511 0294 10	82012	GM	Leve
KG15041.4.1	VKCH 1504141				GM	Leve
KG15044.0.1	VKCH 4739	RCCE00990	511 0296 10	82014	GM	Leve
KG15044.0.2	VKCH4740	RCCE01000	511 0297 10		GM	Leve
KG15085.4.7	VKCH 1508547				GM	Leve
KG190030.0.1	VKCH 4730	RCCE01030		82028	GM	Leve
KG190135.4.4	VKCH 1903544				GM	Leve
KN20011A1	VKCH 4731	RCCE01320		83014	GM	Leve
ZA3102A1	VKCH 3102	RCAC00050	510 0073 10	3340/3341	GM	Leve
ZA3102B1	VKCH 3102A	RCAC00060			GM	Leve







Valeo Powertrain Actuators Systems

FTE Indústria e Comércio Ltda.
Av. Papa João XXIII, 763
Vila Noemia - Mauá
São Paulo 09370-800
Brasil

Tel + 55 11 4519-3033
Fax + 55 11 4519-3047
e-mail: pts.sac-fte.mailbox@valeo.com

 www.fte.de