



Informativo de Produto

Linha de produtos KS
aplicáveis aos motores Cummins Séries B e C

PRODUCT
R A N G E



www.ms-motor-service.com.br

KSPG Automotive Brazil Ltda. - Divisão MS Motor Service Brazil
Rod. Arnaldo Julio Mauerberg, 4000 - Distrito Industrial nº 01 - 13460-000 - Nova Odessa - SP - Brasil
Phone ++ 55 19 3466-9620 - Fax ++ 55 19 3466-9622 - SAKS 0800 721 7878 - info@ms-motor-service.com.br



MOTOR
SERVICE



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
CASE											
	P+A	40 321 600	STD	SÉRIE 4B - 3.9L. SÉRIE 6B - 5.9L.	-	3906263 3921880	-	3356157	-	PA2102	PK6223
	P+A	40 321 620	0,50	INDUSTRIAL W11B / 450C / 455C - (NÃO EMISSIONADO) - 550 / 480E / 480E LL / 480F / 580K / 580L / 580SE / 580SK E DEMAIS APLICAÇÕES FORA DE ESTRADA	-	3921882 3906223	-	3802062	-	PA2102	PK6209
	P+A	40 323 600	STD	SÉRIE 4BTAA - 3.9L. SÉRIE 6BTA - 5.9L. 9010B / 9020B / 9030B / 621B / 590SL / MX100	-	3802747 3927419 3927416	3802747 3806219 4089461	-	3356972	PA2304	FPPK8673
	P+A	40 323 620	0,50	/ MX110 / MX120 / MX135 / MX150 / MX170 / CASE1150G	-	3802747 3957416	4089618	-	-	PA2304	PK6209
	P+A	40 328 600	STD	SÉRIE 4BTA 3.9L. SÉRIE 6BTA - 5.9L. 1640 / 1644 / 2096 / 5120 / 5220 / 9010B / 9020 / 9020B	-	3907156	3802100	-	-	PA2306	FP3802711
	CAMISA	89 630 190	SECA	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L.	J904166	-	-	-	-	C1818	-
	CAMISA	89 629 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L. - (91 -> 2000)	-	-	-	-	-	C2003	FP3919937
	CAMISA	89 644 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L. (91 -> 2000) FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	-
	CAMISA	89 645 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L. - (-> 91)	D75208114	-	-	-	-	C9048	FP3907792
	CAMISA	89 646 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L. - (-> 91) FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	-
	CAMISA	89 735 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT / 6CTAA - 8.3L. - (2000 ->)	J800328	-	-	-	-	C9081	FP3948095
	KIT	40 256 960	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. 2366 / 2377 / 821C / MX210 / MX230 - (-> 2000)	-	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3802406 3802484 3934588	3356826	K9104	FP3802406
	KIT	40 256 961	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. 2366 / 2377 / 821C / MX210 / MX230 - (2000 ->)	-	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3934586 3934588	3357573	K9166	-
	KIT	40 325 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. TRATOR ESTEIRA 1150E - NÃO EMISSIONADO - (-> 2000)	-	3919567 3923165	3355288	-	-	K2006	FP3802402
	KIT	40 325 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. TRATOR ESTEIRA 1150E - NÃO EMISSIONADO - (2000 ->)	-	3919567 3923165	-	-	-	K9070	FP3802399
	KIT	40 329 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. INDUSTRIAL - (-> 2000)	-	3929161	3802657	3802811	-	K2308	-
	KIT	40 329 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. INDUSTRIAL - (2000 ->)	-	3929161	-	-	-	K9205	-
	ANÉIS	80 00646 1 0 000	STD	SÉRIE 4B - 3.9L.	-	-	-	-	-	-	FP3802040
	ANÉIS	80 00646 1 0 050	0,50	SÉRIE 6B - 5.9L. W11B / 450C / 455C - (NÃO EMISSIONADO) - 550 / 480E / 480E LL / 480F / 580K / 580L / 580SE / 580SK E DEMAIS APLICAÇÕES FORA DE ESTRADA	-	-	-	-	-	-	FP3802040
	ANÉIS	80 00544 1 0 000	STD	SÉRIE 4BTAA - 3.9L.	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00544 1 0 050	0,50	SÉRIE 6BTA - 5.9L. 9010B / 9020B / 9030B / 621B / 590SL / MX100 / MX110 / MX120 / MX135 / MX150 / MX170 / CASE1150G	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00545 1 0 000	STD	SÉRIE 4BTA 3.9L. SÉRIE 6BTA - 5.9L. 1640 / 1644 / 2096 / 5120 / 5220 / 9010B / 9020 / 9020B	-	-	-	-	-	-	-
				SÉRIE 6CTA - 8.3L. - INDUSTRIAL - (-> 2000) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. 2366 / 2377 / 821C / MX210 / MX230 - (-> 2000) SERIE 6CTA - 8.3L. TRATOR ESTEIRA 1150E - NÃO EMISSIONADO	-	-	-	-	-	-	-



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
CASE											
	HL	77 800 600	STD	SÉRIE 4B / 4BTAA / 4BTA 3.9L.	-	-	-	-	-	BC-502-J	FP3802010
	HL	77 800 610	0,25	W11B / 450C / 455C - (NÃO EMISSIONADO) - 550 / 480E / 480E LL / 480F / 580K / 580L / 580SE / 580SK E DEMAIS APLICAÇÕES FORA DE ESTRADA .	-	-	-	-	-	-	FP3802011
	HL	77 800 620	0,50	9010B / 9020B / 9030B / 621B / 590SL / MX100 / MX110 / MX120 / MX135 / MX150 / MX170 / CASE1150G.	-	-	-	-	-	-	FP3802012
				1640 / 1644 / 2096 / 5120 / 5220 / 9010B / 9020 / 9020B.							
	HL	77 801 600	STD	SÉRIE 6B / 6BTA / 6BTA - 5.9L.	-	-	-	-	-	BC-503-J	FP3802070
	HL	77 801 610	0,25	W11B / 450C / 455C - (NÃO EMISSIONADO) - 550 / 480E / 480E LL / 480F / 580K / 580L / 580SE / 580SK E DEMAIS APLICAÇÕES FORA DE ESTRADA .	-	-	-	-	-	-	FP3802071
	HL	77 801 620	0,50	9010B / 9020B / 9030B / 621B / 590SL / MX100 / MX110 / MX120 / MX135 / MX150 / MX170 / CASE1150G.	-	-	-	-	-	-	FP3802072
				1640 / 1644 / 2096 / 5120 / 5220 / 9010B / 9020 / 9020B.							
	PL	79 331 600	STD	SÉRIE 4B - 3.9L.	-	-	-	-	-	BB-424-J	FP3939859
				SÉRIE 6B - 5.9L.							
	PL	79 331 610	0,25	W11B / 450C / 455C - (NÃO EMISSIONADO) - 550 / 480E / 480E LL / 480F / 580K / 580L / 580SE / 580SK E DEMAIS APLICAÇÕES FORA DE ESTRADA .	-	-	-	-	-	-	FP3939860
	PL	79 331 620	0,50	9010B / 9020B / 9030B / 621B / 590SL / MX100 / MX110 / MX120 / MX135 / MX150 / MX170 / CASE1150G.	-	-	-	-	-	-	FP3939861
	PL	79 331 630	0,75	SÉRIE 4BTAA - 3.9L.	-	-	-	-	-	-	FP3939862
	PL	79 331 640	1,00	SÉRIE 6BTA - 5.9L.	-	-	-	-	-	-	-
				9010B / 9020B / 9030B / 621B / 590SL / MX100 / MX110 / MX120 / MX135 / MX150 / MX170 / CASE1150G.							
			SÉRIE 4BTA 3.9L.								
			SÉRIE 6BTA - 5.9L.								
			1640 / 1644 / 2096 / 5120 / 5220 / 9010B / 9020 / 9020B.								
			EXCETO BIELA FRATURADA								
NW - L	72 472 600	STD	SÉRIE 4B - 3.9L.	-	-	-	-	-	EC-450-J	FP3901306	
			SÉRIE 6B - 5.9L.								
			W11B / 450C / 455C - (NÃO EMISSIONADO) - 550 / 480E / 480E LL / 480F / 580K / 580L / 580SE / 580SK E DEMAIS APLICAÇÕES FORA DE ESTRADA .								
PL - B	72 473 690	SEMI	SÉRIE 4BTAA - 3.9L. / SÉRIE 6BTA - 5.9L.	-	-	-	-	-	BG-051-U	FP4891178	
			9010B / 9020B / 9030B / 621B / 590SL / MX100 / MX110 / MX120 / MX135 / MX150 / MX170 / CASE1150G.								
			SÉRIE 4BTA 3.9L.								
			SÉRIE 6BTA - 5.9L.								
			1640 / 1644 / 2096 / 5120 / 5220 / 9010B / 9020 / 9020B.								
	HL	77 798 600	STD	SÉRIE 6CTA / 6CTAA - 8.3L.	-	-	-	-	-	BC-504-J	FP3802210
	HL	77 798 610	0,25	2366 / 2377 / 821C / MX210 / MX230 / INDUSTRIAL / TRATOR ESTEIRA 1150E - NÃO EMISSIONADO.	-	-	-	-	-	-	FP3802212
	HL	77 798 620	0,50		-	-	-	-	-	-	
	PL	77 799 600	STD		-	-	-	-	-	BB-425-J	FP3901430
	PL	77 799 610	0,25		-	-	-	-	-	-	FP3901431
	PL	77 799 620	0,50		-	-	-	-	-	-	FP3901432
	PL	77 799 630	0,75		-	-	-	-	-	-	FP3901433
	NW - L	77 802 600	STD		-	-	-	-	-	EC-094-J	FP3913990
	PL - B	77 797 690	SEMI		-	-	-	-	-	BG-880	FP3945329
	AD	50 017 400	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L.	-	-	-	-	-	-	V94836
	EX	50 017 401	STD	SÉRIE 6B / 6BT / 6BTA - 5.9L.							V94837
				450C / 455C / 480E / 480ELL / 480F / 550 / 580K / 580L / 580SE / 580SK / W11B							
	AD	50 017 402	STD	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L.	-	-	-	-	-	-	V94840
EX	50 017 403	STD	2366 / 2377 / 821C / MX210 / MX230	-	-	-	-	-	-	V94842	
	BIELA	50 009 124	TRAPEZOIDAL	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. - BIELA NÃO FRATURADA	-	-	-	-	-	-	
				SÉRIE 6BT / SÉRIE 6BTA - 5.9L. - BIELA NÃO FRATURADA							
	BIELA	50 009 125	TRAPEZOIDAL	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L.	-	-	-	-	-	-	



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
CUMMINS											
	P+A	40 319 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. COMPRESSOR	-	3045670	-	-	-	PA1777	-
	P+A	40 319 620	0,25		-		-	-	-	PA1777	-
	P+A	40 321 600	STD	SÉRIE 4B - 3.9L.	-	3906223	-	-	-	PA2102	FPPK6223
	P+A	40 321 620	0,50	SÉRIE 6B - 5.9L. CPL: 1259	-	-	-	-	-	PA2102	FPPK6209
	P+A	40 322 600	STD	SÉRIE 4BTAA - 3.9L.	-	3926631	3802561	-	-	PA9092	FPPK6631
	P+A	40 322 620	0,50	SÉRIE 6BTA - 5.9L. CPL: 2142 / 2304 / 8196 / 2375	-	3926634	3802564	-	-	PA9092	FPPK6634
	P+A	40 323 600	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA / 4BTAA - 3.9L. SÉRIE 6BT / 6BTA / 6BTAA - 5.9L. CPL: 2303	-	3802747 3927419	3802747 3806219	-	3356972	PA2304	FPPK8673
	P+A	40 323 620	0,50		-	3802747	-	-	-	PA2304	FPPK8674
	P+A	40 324 600	STD	SÉRIE 6BTA - 5.9L. SÉRIE 6BTAA - 5.9L. CPL: 2303 / 1578	-	3919041	3358010 3802248	-	3356971	PA9075	FPPK9041
	P+A	40 324 620	0,50		-	3919044	3802249	-	-	PA9075	FPPK9044
	P+A	40 328 600	STD	SÉRIE 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6BTA - 5.9L. CPL: 595 / 599 / 600 / 698 / 710 / 713 / 742	-	3907156	3802100	-	-	PA2306	FP3802711
	P+A	99 676 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L.	-	3907163 3921894	3802160 3354156 3355032	3802712	3356970	P1819	FP3802712
	P+A	99 676 610	0,50		-	3907163 3921894	3802160 3354156 3355032	3802712	3356970	P1819	FPPK8815
	CAMISA	89 630 190	SECA	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L.	3904166	-	-	-	-	C1818	-
	CAMISA	89 629 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (91 -> 2000) SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (91 ->) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (91 -> 2000)	3919937 3802407 3355014	-	-	-	-	C2003	FP3919937
	CAMISA	89 644 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (91 -> 2000) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (91 ->) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (91 -> 2000) - FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	-
	CAMISA	89 645 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. (-> 91) SÉRIE 6CTA - 8.3L. (-> 91) SÉRIE 6CTAA 8.3L. (-> 91)	3907792 3802088 3352807	-	-	-	-	C9048	FP3907792
	CAMISA	89 646 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. (-> 91) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTA - 8.3L. (-> 91) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTAA - 8.3L. (-> 91) - FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	-
	CAMISA	89 735 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (2000 ->) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (2000 ->)	3944344 3948095 3800328	-	-	-	-	C9081	FP3948095
	KIT	40 256 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (-> 99)	-	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3802406 3802484 3934588	3356826	K9104	FP3802406
	KIT	40 256 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (2000 ->)	-	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3934586 3934588	3357573	K9166	-
	KIT	40 325 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (-> 99)	-	3919567	-	-	-	K2006	FP3802402
	KIT	40 325 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (2000 ->)	-	3919567	-	3355288	-	K9070	FP3802399
	KIT	40 329 960	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (-> 99)	-	3929161	3802657	3802811	-	K2308	-
	KIT	40 329 961	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (2000 ->)	-	3929161	-	-	-	K9205	-
	KIT	40 330 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (-> 99)	-	3925878 3925879 3925880	-	3357778	-	K9168	FP3802609
	KIT	40 330 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (2000 ->)	-	3925878 3925879 3925880	-	3934588	-	K9169	FP3934588
	KIT	99 677 960	STD	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (91-99)	-	3919564	-	3355286 3357778	3356695 3356824 3357804	K2003	FP3802403



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
CUMMINS											
	KIT	99 677 961	STD	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (-> 90)	-	3919564	-	3355268	-	K9048	FP3802400
	KIT	99 677 951	STD	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (00 ->)	-	3919564	-	-	-	K9100	-
	KIT	99 865 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (91 ->)	-	3919565	-	3357779 3357805	-	K2004	FP3802404
	KIT	99 865 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (-> 90)	-	3919565	-	3355287	-	K9069	FP3802401
	KIT	99 866 960	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (91-99)	-	3919247	-	3355289	3356827	K2002	-
	KIT	99 866 961	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (2000 ->)	-	3919247	-	3357777	3357803	K9091	FP3934580
	KIT	99 866 962	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (-> 90)	-	3919247	-	3355254	-	K9068	-
	ANÉIS	80 00544 1 0 000	STD	SÉRIE 4BTAA - 3.9L. / 6BTA - 5.9L. CPL: 2142 / 2304 / 8196 / 2375.	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00544 1 0 050	0,50	SÉRIE 6BTA / 6BTAA - 5.9L. CPL: 2303 / 1578. SÉRIE 6BTA / 6BTAA - 5.9L. CPL: 2303 / 1578. SÉRIE 4BTA 3.9L / 6BTA - 5.9L. CPL: 595 / 599 / 600 / 698 / 710 / 713 / 742.	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00545 1 0 000	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. CPL: 2531 / 8185 / 8146 / 2368 / 2367 / 2305. SÉRIE 6CTAA - 8.3L. CPL: 2890.	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00618 1 0 000	STD	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L. - (-> 91).	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00646 1 0 000	STD	SÉRIE 4B - 3.9L. / 6B - 5.9L.	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00646 1 0 050	0,50	CPL: 1259. SÉRIE 4B - 3.9L. / 6B - 5.9L.	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00645 1 0 000	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. COMPRESSOR	-	-	-	-	-	-	-
ANÉIS	80 00645 1 0 025	0,25		-	-	-	-	-	-	-	
	HL	77 800 600	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L.	3929016 3929021 3927772	-	-	-	-	BC-502-J	FP3802010
	HL	77 800 610	0,25		-	-	-	-	-	-	FP3802011
	HL	77 800 620	0,50		-	-	-	-	-	-	FP3802012
	PL	79 331 600	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L. EXCETO BIELA FRATURADA.	3901170	-	-	-	-	BB-424-J	FP3939859
	PL	79 331 610	0,25		-	-	-	-	-	-	FP3939860
	PL	79 331 620	0,50		-	-	-	-	-	-	FP3939861
	PL	79 331 630	0,75		-	-	-	-	-	-	FP3939862
	PL	79 331 640	1,00		-	-	-	-	-	-	-
	HL	77 801 600	STD	SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L.	3929016 3929021 3927772	-	-	-	-	BC-503-J	FP3802070
	HL	77 801 610	0,25		-	-	-	-	-	-	FP3802071
	HL	77 801 620	0,50		-	-	-	-	-	-	FP3802072
	NW - L	72 472 600	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L.	3901306	-	-	-	-	EC-450-J	FP3901306
	PL - B	72 473 690	SEMI		3901085	-	-	-	-	BG-051-U	FP4891178
	HL	77 798 600	STD	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L.	3944158	-	-	-	-	BC-504-J	FP3802210
	HL	77 798 610	0,25		3944153	-	-	-	-	-	FP3802211
	HL	77 798 620	0,50		3944163	-	-	-	-	-	FP3802212
	PL	77 799 600	STD		3901430	-	-	-	-	BB-425-J	FP3901430
	PL	77 799 610	0,25		-	-	-	-	-	-	FP3901431
	PL	77 799 620	0,50		-	-	-	-	-	-	FP3901432
	PL	77 799 630	0,75		-	-	-	-	-	-	FP3901433
	NW - L	77 802 600	STD		3901685	-	-	-	-	EC-094-J	FP3913990
	PL - B	77 797 690	SEMI		3913990	-	-	-	-	BG-880	FP3945329
	AD	50 017 400	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6B / 6BT / 6BTA - 5.9L.	3802005 3802355 3901117 3920867	-	-	-	-	-	V94836
	EX	50 017 401	STD		3802006 3802356 3901607 3920868	-	-	-	-	-	V94837



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
CUMMINS											
	AD	50 017 402	STD	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L.	3802275 3802463 3902253 3915506 3924492	-	-	-	-	-	V94840
	EX	50 017 403	STD		3802085 3902254 3921444	-	-	-	-	-	V94842
	BIELA	50 009 124	TRAPEZOIDAL	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. - BIELA NÃO FRATURADA	4891177	-	-	-	-	-	-
	BIELA	50 009 125	TRAPEZOIDAL	SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L. - BIELA NÃO FRATURADA	3971394	-	-	-	-	-	-
FORD											
	P+A	40 319 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÃO : COMPRESSOR CARGO 1617 - Ano 03/05/1993 Até 30/11/1999	2RL / 145043	3045670	-	-	-	PA1777	
	P+A	40 319 620	0,25		-	-	-	-	-	-	
	P+A	40 322 600	STD	SÉRIE 4BT - 3.9L. - CAMINHÕES: F 350 CABINE DUPLA - Após 09/08/2004 F 350 CABINE SIMPLES - Após 05/10/1998 F 250 SIMPLES Ano 05/10/98 Até 16/04/04 F 250S DUTY - Ano 05/10/98 Até 03/09/00 CARGO 814 - Ano 20/05/96 Até 29/09/02 CARGO 815 - Ano 20/05/96 Até 29/09/02 CARGO 815 - Ano 30/09/02 Até 01/01/05 CARGO 815S - Ano 24/11/03 Até 07/05/07 CARGO 915 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06	BF8T / 6108 / BA BF6X / 6108/AA	3926631 3926632	3802561 3802562	-	-	PA9092	FPPK6631
	P+A	40 322 620	0,50	CARGO 814 - Ano 20/05/96 Até 29/09/02 CARGO 815 - Ano 20/05/96 Até 29/09/02 CARGO 815 - Ano 30/09/02 Até 01/01/05 CARGO 815S - Ano 24/11/03 Até 07/05/07 CARGO 915 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES : CARGO 1421 - Ano 01/12/99 Até 39/09/02 CARGO 1521 - Ano 11/11/02 Até 22/01/06 CARGO 1617 - Ano 15/10/02 Até 29/02/02 CARGO 1621 - Ano 01/12/98 Até 29/09/02 CARGO 1716 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1717 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 1721 - Ano 01/12/98 Até 29/09/02 F 14000 - Ano 02/12/98 Até 18/12/05 F 16000 - Ano 02/12/98 Até 18/12/05	BF8T/6108/AA BF8T/6108/B	3826633 3926634	3802564	-	-	PA9092	FPPK6634
	P+A	40 323 600	STD	SERIE 4BT - 3.9L. - CAMINHÕES: CARGO 712 - Ano - Após 05/200 F-350 - Ano - Após 12/2005 F-4000 - Ano - Após 12/2005	BF8T/6108/AA	3802747 3927419 3927416 3928673 3957416	3802747 3806219 4089461	-	3356972	PA2304	FPPK8673
	P+A	40 323 620	0,50	SERIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: CARGO -1215 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 1217 - Ano 01/12/99 Até 29/02/02 CARGO 1316 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1317 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 1415 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 1416 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1417 - Ano 23/06/98 Até 29/09/02 CARGO 1516 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1517 - Ano 11/11/02 Até 31/12/06 CARGO 1617 - Ano 04/08/98 Até 29/09/02 CARGO 1716 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1717 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 712 - Ano - Após 05/2007 F-12000 - Ano 01/12/98 Até 18/12/05 F-14000 - Ano 01/12/98 Até 18/12/05 F-350 - Ano - Após 12/2005 F-4000 - Ano - Após 12/2005	-	3802747 3957416	4089618	-	-	PA2304	FPPK8674
	P+A	40 324 600	STD	SERIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: CARGO 1215 - Ano 01/11/95 Até 29/02/02 CARGO 1217 - Ano 01/11/95 Até 29/02/02 CARGO 1316 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1317 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 1415 - Ano 01/12/94 Até 29/09/02 CARGO 1416 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1417 - Ano 01/12/94 Até 29/02/02	BG3X/6109/AA	3919041 3918964	3358010 3802248	-	3356971	PA9075	FPPK9041
	P+A	40 324 620	0,50	CARGO 1417 - Ano 01/12/94 Até 29/02/02 CARGO 1421 - Ano 01/12/99 Até 29/02/02 CARGO 1516 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1517 - Ano 11/11/02 Até 31/12/06 CARGO 1521 - Ano 11/11/02 Até 22/01/06 CARGO 1617 - Ano 01/05/95 Até 29/02/02 CARGO 1621 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 1716 - Ano 30/09/02 Até 10/03/03 CARGO 1717 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 1721 - Ano 01/10/1998 Até 31/12/06 CARGO 2421 - Ano 24/11/03 Até 29/02/02	BF5X/6A108/B	3919044	3802249	-	-	PA9075	FPPK9044



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
FORD											
	P+A	99 676 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: CARGO-1215 30/04/92 Até 31/10/95 CARGO-1217 30/04/92 Até 31/10/95	TRA /107063	3907163 3921894	3802160 3354156 3355032	3802712	3356970	P1819	FP3802712
	P+A	99 676 610	0,50	CARGO-1415 30/04/92 Até 31/10/95 CARGO-1417 30/04/92 Até 31/10/95 CARGO-1617 04/05/93 Até 31/10/95	TRA /107063	3907163 3921894	3802160 3354156 3355032	3802712	3356970	P1819	FPPK8815
	CAMISA	89 630 190	SECA	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L.	BF8T /6055AA	-	-	-	-	C1818	
	CAMISA	89 629 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (91 - > 2000) SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (91 ->) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (91 -> 2000)	BF9X /6055AA	-	-	-	-	C2003	FP3919937
	CAMISA	89 644 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (91 - > 2000) SÉRIE 6CTA - 8.3L. (91 ->) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (91 -> 2000) -- FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	
	CAMISA	89 645 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. (-> 91) SÉRIE 6CTA - 8.3L. (-> 91) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. (-> 91)	-	-	-	-	-	C9048	FP3907792
	CAMISA	89 646 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. (-> 91) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTA - 8.3L. (-> 91) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTAA - 8.3L. (-> 91) - FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	
	CAMISA	89 735 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (2000 ->). SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (2000 ->)	-	-	-	-	-	C9081	FP3948095
	KIT	40 256 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1422 - Ano 01/11/95 Até 30/11/99 CARGO 1622 - Ano 02/05/95 Até 30/11/99 CARGO 1722 - Ano 02/05/95 Até 30/11/99 CARGO 1731 - Ano 26/08/98 Até 30/11/99 CARGO 2422 - Ano 01/11/95 Até 30/11/99 CARGO 2622 - Ano 01/11/95 Até 30/11/99 CARGO 2630 - Ano 26/08/98 Até 30/11/99 CARGO 2631 - Ano 26/08/98 Até 30/11/99 CARGO 4030 - Ano 26/08/98 Até 30/11/99 CARGO 4031 - Ano 26/08/98 Até 30/11/99	BG2X/6108/AA	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3802406 3802484 3934588	3356826	K9104	FP3802406
	KIT	40 256 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1422 - Ano 01/11/95 Até 30/11/99 CARGO 1622 - Ano 01/11/95 Até 29/09/02 CARGO 1630 - Ano 26/08/98 Até 29/09/02 CARGO 1722 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 1722 - Ano 02/05/92 Até 29/09/02 CARGO 1730 ARGENTINA Ano 30/09/02 Até 12/06/05 CARGO 1731 - Ano 26/08/98 Até 29/09/02 CARGO 1731 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 2422 - Ano 01/11/95 Até 29/09/02 CARGO 2622 - Ano 30/09/02 Até 22/01/06 CARGO 2622 - Ano 01/11/95 Até 29/09/02 CARGO 2630 - Ano 26/08/98 Até 29/09/02 CARGO 2631 - Ano 26/08/98 Até 29/09/02 CARGO 2631 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 4030 - Ano 26/08/98 Até 29/09/02 CARGO 4031 - Ano 26/08/98 Até 29/09/02 CARGO 4031 - Ano 30/09/02 Até 22/01/06 CARGO 4331 - Ano 17/02/03 Até 31/12/06	BG3X/6108/CA	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3934586 3934588	3357573	K9166	FPLK7078095
	KIT	40 329 960	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1722 - (PREPARAÇÃO PARA CAMINHÃO DE LIXO) Até 12/1999 CARGO 2622 - (TOMADA DE FORÇA DIANT. NO MOTOR - CARGO MIXER) Até 12/1999 CARGO 2626 - Até 12/1999 CARGO 2422 - Até 12/1999 CARGO 2622 - Até 12/1999 CARGO 2425 - Até 12/1999	BG2X/6108/AA	3929161	3802657	3802811	-	K2308	
	KIT	40 329 961	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1722 - (PREPARAÇÃO PARA CAMINHÃO DE LIXO) Após 01/2000 CARGO 2622 - (TOMADA DE FORÇA DIANT. NO MOTOR - CARGO MIXER) Após 01/2000 CARGO 2626 - Após 01/2000 CARGO 2422 - Após 01/2000 CARGO 2622 - Após 01/2000 CARGO 2425 - Após 01/2000	-	3929161	-	-	-	K9205	FPLK91618095



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada							
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul	
FORD												
	KIT	40 330 960	STD	SERIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1622 - Ano 30/11/99 Até 06/11/00 CARGO 1722 - Ano 30/11/99 Até 06/11/00 CARGO 2422 - Ano 30/11/99 Até 01/08/01 CARGO 2525 - Ano 30/11/99 Até 17/12/01 CARGO 2622 - Ano 30/11/99 Até 01/08/01 CARGO 2626 - Ano 30/11/99 Até 17/12/01	BG2X/6108/CA	3925878 3925879 3925880	-	3357778	-	K9168	FP3802609	
	KIT	40 330 961	STD	SERIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1622 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 1722 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 1722 - Ano 30/09/02 Até 31/12/06 CARGO 2422 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 2422 - Ano 26/11/03 Até 22/01/06 CARGO 2425 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 2622 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 2626 - Ano 01/12/99 Até 29/09/02 CARGO 2622 - Ano 30/09/02 Até 22/01/06 CARGO 3222 - Ano 30/09/02 Até 22/01/06.	BG3X/6108/EA TJG / 6108/EA BFOX/6110/AA	3925878 3925879 3925880	-	3934588	-	K9169	FP3934588	
	KIT	99 677 960	STD	SERIE 6CT - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1422 - Ano 01/10/91 Até 30/11/99 CARGO 1617 - Ano 20/09/91 Até 02/05/93 CARGO 1622 - Ano 24/09/91 Até 30/11/99 CARGO 1630 - Ano 15/01/93 Até 30/11/99 CARGO 1722 - Ano 24/09/91 Até 30/11/99 CARGO 1731 - Ano 15/01/93 Até 30/11/99 CARGO 2322 - Ano 26/09/91 Até 01/12/94 CARGO 2422 - Ano 28/09/91 Até 30/11/99 CARGO 2425 - Ano 15/01/93 Até 30/11/99 CARGO 2622 - Ano 28/09/91 Até 30/11/99 CARGO 2626 - Ano 15/01/93 Até 30/11/99 CARGO 3224 - Ano 24/07/92 Até 02/06/97 CARGO 3530 - Ano 01/11/91 Até 03/03/97 CARGO 4030 - Ano 01/09/95 Até 30/11/99 CARGO 4031 - Ano 01/09/95 Até 30/11/99	TJG/198051/B	3919564	-	3355286 3357778	3356695 3356824 3357804	K2003	FP3802403	
	KIT	99 866 960	STD	SERIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1630 - Ano 17/02/93 Até 30/11/99 CARGO 1731 - Ano 17/02/93 Até 30/11/99 CARGO 2425 - Ano 15/01/93 Até 30/11/99 CARGO 2626 - Ano 15/01/93 Até 30/11/99 CARGO 2630 - Ano 02/06/97 Até 30/11/99 CARGO 2631 - Ano 02/06/97 Até 30/11/99 CARGO 3224 - Ano 24/07/92 Até 02/06/97 CARGO 3530 - Ano 01/11/91 Até 30/03/97 CARGO 4030 - Ano 01/09/95 Até 30/11/99 CARGO 4031 - Ano 01/09/95 Até 30/11/99	BG3X/6108/AA	3919247	-	3355289	3356827	K2002	FPLK92479937	
	KIT	99 866 961	STD	SERIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1630 - Ano 15/01/93 Até 01/09/95 CARGO 1730 - ARGENTINO 30/09/02 Até 12/06/05 CARGO 1731 - Ano 01/09/95 Até 29/09/02 CARGO 2425 - Ano 15/01/93 Até 29/09/02 CARGO 2626 - Ano 15/01/93 Até 29/02/06 CARGO 2630 - Ano 02/06/97 Até 29/09/02 CARGO 2631 - Ano 02/06/97 Até 29/02/06 CARGO 2831 - Ano 16/05/95 Até 31/12/06 CARGO 3224 - Ano 24/07/92 Até 02/06/97 CARGO 3530 - Ano 01/11/91 Até 03/03/97 CARGO 4030 - Ano 01/09/95 Até 29/09/02 CARGO 4031 - Ano 01/09/95 Até 29/09/02 CARGO 4031 - Ano 30/09/02 Até 22/01/06 CARGO 4331 - Ano 17/02/03 Até 31/12/06 CARGO 5031 - Ano 16/05/05 Até 12/02/06	BG2X/6108/BA	3919247	-	3357777	3357803	K9091	FP3934580	
	ANÉIS	80 00645 1 0 000	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÃO: CARGO 1617 - Ano 03/05/1993 Até 30/11/1999 COMPRESSOR	-	-	-	-	-	-	-	
	ANÉIS	80 00645 1 0 025	0,25		-	-	-	-	-	-	-	
	ANÉIS	80 00544 1 0 000	STD	SÉRIE 4BTAA - 3.9L. / 6BTA - 5.9L. CPL: 2142 / 2304 / 8196 / 2375	-	-	-	-	-	-	-	
	ANÉIS	80 00544 1 0 050	0,50		-	-	-	-	-	-	-	
	ANÉIS	80 00545 1 0 000	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO 1722 - (PREPARAÇÃO PARA CAMINHÃO DE LIXO) Até 12/1999 CARGO 2622 - (TOMADA DE FORÇA DIANT. NO MOTOR - CARGO MIXER) Até 12/1999								



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
FORD											
	PL	79 331 600	STD	SÉRIE 4BT - 3.9L. - CAMINHÕES:	BF8T / 6211	-	-	-	-	BB-424-J	FP3939859
	PL	79 331 610	0,25	F 2.50 SIMPLES	-	-	-	-	-	-	FP3939860
	PL	79 331 620	0,50	F 2.50S DUTY	-	-	-	-	-	-	FP3939861
	PL	79 331 630	0,75	CARGO 814 / 815 815S / 915	-	-	-	-	-	-	FP3939862
	PL	79 331 640	1,00	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: CARGO 1215 / 1217 / 1316 / 1317 / 1415 / 1416 / 1417 / 1421 / 1516 / 1517 / 1521 / 1617 / 1621 / 1716 / 1717 / 1721 / 2421 F12000 / F14000 / F16000 - EXCETO BIELA FRATURADA	-	-	-	-	-	-	-
	HL	77 800 600	STD	SÉRIE 4BT - 3.9L. - CAMINHÕES:	BF6T / 6333 / A	-	-	-	-	BC-502-J	FP3802010
	HL	77 800 610	0,25	F 2.50 SIMPLES	-	-	-	-	-	-	FP3802011
	HL	77 800 620	0,50	F 2.50S DUTY CARGO 814 / 815 815S / 915	-	-	-	-	-	-	-
	HL	77 801 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: CARGO 1215 / 1217 / 1316 / 1317 / 1415 / 1416 / 1417 / 1421 / 1516 / 1517 / 1521 / 1617 / 1621 / 1716 / 1717 / 1721 / F12000 / F14000 / F16000	BF9X/ 6333/AA BF6T/6337/A	-	-	-	-	BC-503-J	FP3802070
	HL	77 801 610	0,25	-	-	-	-	-	-	-	FP3802071
	HL	77 801 620	0,50	-	-	-	-	-	-	-	FP3802072
	NW - L	72 472 600	STD	SÉRIE 4BT - 3.9L. - CAMINHÕES:	TRA / 109221	-	-	-	-	EC-450-J	FP3901306
	PL - B	72 473 690	SEMI	F 2.50 SIMPLES F 2.50S DUTY CARGO 814 / 815 815S / 915 SÉRIE 6BT -5.9L. - CAMINHÕES: CARGO 1215 / 1217 / 1316 / 1317 / 1415 / 1416 / 1417 / 1421 / 1516 / 1517 / 1521 / 1617 / 1621 / 1716 / 1717 / 1721 / 2421 F12000 / F14000 / F16000	-	-	-	-	-	BG-051-U	FP4891178
	HL	77 798 600	STD	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕE:	BF0X/6337/AA	-	-	-	-	BC-504-J	FP3802210
	HL	77 798 610	0,25	CARGO: 1422 / 1617 / 1622 / 1630 / 1722 / 1730 / 1731 / 2322 / 2422 / 2425 / 2525 / 2622 / 2626 / 2630 / 2631 / 3224 / 3530 / 4030 / 4031 / 4331	-	-	-	-	-	-	FP3802211
	HL	77 798 620	0,50	-	-	-	-	-	-	-	FP3802212
	PL	77 799 600	STD	-	-	-	-	-	-	BB-425-J	FP3901430
	PL	77 799 610	0,25	-	-	-	-	-	-	-	FP3901431
	PL	77 799 620	0,50	-	-	-	-	-	-	-	FP3901432
	PL	77 799 630	0,75	-	-	-	-	-	-	-	FP3901433
	NW - L	77 802 600	STD	-	BG2X/6101/AA	-	-	-	-	EC-094-J	FP3913990
PL - B	77 797 690	SEMI	-	TF3 / 105431 BG5X/6207/CA	-	-	-	-	BG-880	FP3945329	
	AD	50 017 400	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. - CAMINHÕES: CARGO: 814 / 815 / 815S / 915 / F4000 / 1215 / 1217 / 1415 / 1417 / 1617	-	-	-	-	-	-	V94836
	EX	50 017 401	STD	SÉRIE 6B / 6BT / 6BTA - 5.9L. - CAMINHÕES: CARGO: 1421 / 1521 / 1617 / 1621 / 1716 / 1717 / 1721 / F14000 / F16000	-	-	-	-	-	-	V94837
	AD	50 017 402	STD	SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: CARGO: 1422 / 1617 / 1622 / 1630 / 1722 / 1731 / 2322 / 2422 / 2425 / 2622 / 2626 / 3224 / 3530 / 4030 / 4031	-	-	-	-	-	-	V94840
	EX	50 017 403	STD	-	-	-	-	-	-	-	V94842
	BIELA	50 009 124	TRAPEZOIDAL	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. - BIELA NÃO FRATURADA	-	-	-	-	-	-	-
	BIELA	50 009 125	TRAPEZOIDAL	SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L. - BIELA NÃO FRATURADA SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L.	-	-	-	-	-	-	-



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada						
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul
VOLKSWAGEN											
	P+A	40 319 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: COMPRESSOR 12.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00	2RL / 145043	3045670	-	-	-	PA1777	
	P+A	40 319 620	0,25	COMPRESSOR 14.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00 COMPRESSOR 16.170 - Ano 03/05/93 Até 28/02/00 COMPRESSOR 16.200 - Ano 03/11/97 Até 28/02/00 SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: COMPRESSOR 16.220 - Ano 02/05/95 Até 28/02/00 COMPRESSOR 16.220 - Ano 02/05/91 Até 28/02/00 - LEITO COMPRESSOR 16.300 - Ano 08/06/95 Até 28/02/00 COMPRESSOR 35.300 - Ano 08/06/95 Até 28/02/00 COMPRESSOR 35.300 - Ano 08/06/95 Até 28/02/200 - LEITO COMPRESSOR 40.300 - Ano 01/06/99 Até 28/02/00 COMPRESSOR 40.300 - Ano 01/06/99 Até 28/02/00 - LEITO	-	-	-	-	PA1777		
	P+A	40 322 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: 13.190 - Após 01/11/01 15.190 - Após 01/11/01	2TG/107063/A	3926631 3926632	3802561 3802562	-	-	PA9092	FPPK6631
	P+A	40 322 620	0,50	16.200 - Ano 03/11/97 Até 28/02/00 17.210 - Após 01/01/00 23.210 - Após 01/05/02	2TG/107063/C	3826633 3926634	3802564	-	-	PA9092	FPPK6634
	P+A	40 323 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: 13.170 - Ano 01/01/00 Até 31/10/01 15.170 - Ano 01/01/00 Até 31/10/01	250 /107065	3802747 3927419 3927416 3928673 3957416	3802747 3806219 4089461	-	3356972	PA2304	FPPK8673
	P+A	40 323 620	0,50		-	3802747 3957416	4089618	-	-	PA2304	FPPK8674
	P+A	40 324 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: 12.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00 4.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00 16.170 - Ano 04/12/95 Até 28/02/00	2RL/ 107063/A	3919041 3918964	3358010 3802248	-	3356971	PA9075	FPPK9041
	P+A	40 324 620	0,50		2RL/107063/B	3919044	3802249	-	-	PA9075	FPPK9044
	P+A	99 676 600	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÃO: 16.170 - 04/05/93 Até 03/12/95	TRA /107063	3907163 3921894	3802160 3354156 3355032	3802712	3356970	P1819	FP3802712
	P+A	99 676 610	0,50		TRA /107063	3907163 3921894	3802160 3354156 3355032	3802712	3356970	P1819	FPPK8815
	CAMISA	89 630 190	SECA	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L.	TRA /103919	-	-	-	-	C1818	-
	CAMISA	89 629 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (91 - > 2000) SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (91 - >) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (91 - > 2000)	25U /107127	-	-	-	-	C2003	FP3919937
	CAMISA	89 644 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (91 - > 2000) SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (91 - >) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (91 - > 2000) - - FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	-
	CAMISA	89 645 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (-> 91) SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (-> 91) SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - (-> 91)	TJG /107127	-	-	-	-	C9048	FP3907792
	CAMISA	89 646 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (-> 91) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTA - 8.3L. - (-> 91) - FOSFATIZADO SÉRIE 6CTAA 8.3L. - (-> 91) - FOSFATIZADO	-	-	-	-	-	-	-
	CAMISA	89 735 810	ÚMIDA	SÉRIE 6CT - 8.3L. - (2000 ->) SÉRIE 6CTAA 8.3L. - (2000 ->)	250 /103321	-	-	-	-	C9081	FP3948095
		KIT	40 256 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 13.170 - Ano 01/01/00 Até 31/10/01 13.190 - Após 01/11/01 15.170 - Ano 01/01/00 Até 31/10/01 15.190 - Após 01/11/01 17.210 - Após 01/01/00	2RM /198051	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3802406 3802484 3934588	3356826	K9104
KIT		40 256 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 17.300 - Ano 10/01/00 Até 31/10/01 17.310 - Ano 10/01/00 Até 31/10/01 18.310 - Após 01/12/01 / 23.310 Após 01/05/02 26.300 - Ano 10/01/00 Até 31/10/2001 26.310 - Após 01/11/01 31.310 - Após 01/10/04	2T0/198151/A	3917707 3925878 3925879 3925880 3802601	-	3934586 3934588	3357573	K9166	FPLK77078095



Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada							
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul	
VOLKSWAGEN												
	KIT	40 325 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÃO: 16.170 - Até 03/01/92	2RL / 198051	3919567	-	-	-	K2006	FP3802402	
	KIT	40 325 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÃO: 16.170 Após 02/05/93	2RL / 98051	3919567	-	3355288	-	K9070	FP3802399	
	KIT	40 329 960	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: 24.220 - Até 12/1999 24.250 - Até 12/1999	BG2X/6108/AA	3929161	3802657	3802811	-	K2308	-	
	KIT	40 329 961	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: 24.220 - Após 2000 24.250 - Após 2000	-	3929161	-	-	-	K9205	-	
	KIT	40 330 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 24.250 - Ano 01/12/98 Até 28/02/00 24.220 - Ano 03/01/92 Até 28/02/00	BG2X/6108/CA	3925878 3925879 3925880	-	3357778	-	K9168	FP3802609	
	KIT	40 330 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 17.220 - Após 01/01/00 23.220 - Após 01/05/02 23.220 - Após 01/05/02 24.220 - Ano 10/01/00 Até 31/10/10/2001 26.220 - Após 01/11/01 26.260 - Após 01/02/02 31.260 - Após 01/10/04	BG2X/6108/EA TJG/198051/A BFOX/ 6110/AA	3925878 3925879 3925880	-	3934588	-	K9169	FP3934588	
	KIT	99 677 960	STD	SÉRIE 6CT - 8.3L. - CAMINHÕES: 16.220 - Ano 03/01/92 Até 28/02/00 24.220 - Ano 03/01/92 Até 28/02/00	-	3919564	-	3355286 3357778	3356695 3356824 3357804	K2003	FP3802403	
	KIT	99 677 961	STD	SÉRIE 6CT - 8.3L. - CAMINHÕES: 16.220 - Até 31/12/91 24.220 - Até 31/12/91	-	3919564	-	3355268	-	K9048	FP3802400	
	KIT	99 677 951	STD	SÉRIE 6CT - 8.3L. - CAMINHÕES: 16.220 - Após 01/2000 24.220 - Após 01/2000	-	3919564	-	-	-	K9100	-	
	KIT	99 865 960	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 14.220 - Após 10/01/00 35.300 - Após 10/01/00	-	3919565	-	3357779 3357805	-	K2004	FP3802404	
	KIT	99 865 961	STD	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 14.220 - Até 10/01/00 35.300 - Até 10/01/01	-	3919565	-	3355287	-	K9069	FP3802401	
	KIT	99 866 960	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: 14.220 - Ano 03/01/92 Até 28/02/00 16.300 - Ano 08/06/95 Até 28/02/00 24.250 - Ano 04/05/92 Até 28/02/00 35.300 - Ano 03/01/92 Até 28/02/00 40.300 - Ano 01/06/99 Até 28/02/00	2RK/ 198051/A	3919247	-	3355289	3356827	K2002	-	
	KIT	99 866 961	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÃO: 24-250 - Ano 10/01/00 Até 31/01/02	-	3919247	-	3357777	3357803	K9091	FP3934580	
	KIT	99 866 962	STD	SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: 14.220 - Até 31/12/91 35.300 - Até 31/12/91	2RK/ 198051/A	3919247	-	3355254	-	K9068	-	
	ANÉIS	80 00645 1 0 000	STD	SÉRIE 6BT - 8.3L. - CAMINHÕES: 12.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00 14.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00 16.170 - Ano 03/05/93 Até 28/02/00 16.200 - Ano 03/11/97 Até 28/02/00 COMPRESSOR	-	-	-	-	-	-	-	
	ANÉIS	80 00645 1 0 025	0,25	SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 16.220 - Ano 02/05/95 Até 28/02/00 16.220 - Ano 02/05/91 Até 28/02/00 - LEITO 16.300 - Ano 08/06/95 Até 28/02/00 35.300 - Ano 08/06/95 Até 28/02/00 35.300 - Ano 08/06/95 Até 28/02/200 - LEITO 40.300 - Ano 01/06/99 Até 28/02/00 40.300 - Ano 01/06/99 Até 28/02/00 - LEITO COMPRESSOR	-	-	-	-	-	-	-	-
	ANÉIS	80 00544 1 0 000	STD	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: 13.190 - Após 01/11/01 15.190 - Após 01/11/01	-	-	-	-	-	-	-	
	ANÉIS	80 00544 1 0 050	0,50	SÉRIE 6BT - 5.9L. - CAMINHÕES: 12.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00 4.170BT - Ano 01/04/97 Até 28/02/00 16.170 - Ano 04/12/95 Até 28/02/00	-	-	-	-	-	-	-	
	ANÉIS	80 00545 1 0 000	STD	SÉRIE 6CT - 5.9L. - CAMINHÕES: 16.220 - Ano 03/01/92 Até 28/02/00 24.220 - Ano 03/01/92 Até 28/02/00 SÉRIE 6CTA - 5.9L. - CAMINHÃO: 6.170 - Até 03/01/92.	-	-	-	-	-	-	-	



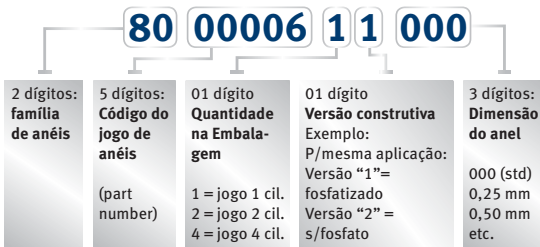
Familia	Tipo	KS	Medida	Aplicação	Referência Cruzada								
					OE Montadora	Pistão Cummins	P+A Cummins	KIT de cilindro Cummins	KIT completo Cummins	Metal leve	Federal Mogul		
VOLKSWAGEN													
	PL	79 331 600	STD	SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L. - CAMINHÕES: 4.170BT / 12.170BT / 13.170 / 13.190 / 15.190 / 16.170 / 16.200 / 17.210 EXCETO BIELA FRATURADA.	TRA / 105701	-	-	-	-	-	BB-424-J	FP3939859	
	PL	79 331 610	0,25		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3939860
	PL	79 331 620	0,50		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3939861
	PL	79 331 630	0,75		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3939862
	PL	79 331 640	1,00		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HL	77 801 600	STD		2RL / 105561	-	-	-	-	-	-	BC-503-J	FP3802070
	HL	77 801 610	0,25		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3802071
	HL	77 801 620	0,50		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3802072
	NW - L	72 472 600	STD		TRA / 109221	-	-	-	-	-	-	EC-450-J	FP3901306
PL - B	72 473 690	SEMI	2S0 / 105431	-	-	-	-	-	-	BG-051-U	FP4891178		
	HL	77 798 600	STD	SÉRIE 6CT - 8.3L. - CAMINHÃO: 16.220 / 24.220 SÉRIE 6CTA - 8.3L. - CAMINHÕES: 13.170 / 13.190 / 14.220 / 15.170 / 15.190 / 16.170 / 17.210 / 17.220 / 17.300 / 17.310 / 18.310 / 23.220 / 24.220 / 24.250 / 26.220 / 26.260 / 26.300 / 26.310 / 26.300 / 26.310 / 31.260 / 31.310 / 35.300 SÉRIE 6CTAA - 8.3L. - CAMINHÕES: 14.220 / 16.300 / 24.250 / 35.300 / 40.300	2U0 / 105325	-	-	-	-	-	-	BC-504-J	FP3802210
	HL	77 798 610	0,25		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3802211
	HL	77 798 620	0,50		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3802212
	PL	77 799 600	STD		TE3 / 105701	-	-	-	-	-	-	BB-425-J	FP3901430
	PL	77 799 610	0,25		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3901431
	PL	77 799 620	0,50		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3901432
	PL	77 799 630	0,75		-	-	-	-	-	-	-	-	FP3901433
	NW - L	77 802 600	STD		2U0 / 103689	-	-	-	-	-	-	EC-094-J	FP3913990
	PL - B	77 797 690	SEMI		TF3 / 105431	-	-	-	-	-	-	BG-880	FP3945329
	AD	50 017 400	STD	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. - CAMINHÕES: 16.170 SÉRIE 6B / 6BT / 6BTA - 5.9L. - CAMINHÕES: 12.170BT / 14.170BT / 13.170 / 13.190 / 15.170 / 15.190 / 16.170 / 16.200 / 17.210 / 23.210	-	-	-	-	-	-	-	V94836	
	EX	50 017 401	STD		-	-	-	-	-	-	-	-	V94837
	AD	50 017 402	STD		-	-	-	-	-	-	-	-	V94840
	EX	50 017 403	STD		-	-	-	-	-	-	-	-	V94842
	BIELA	50 009 124	TRAPEZOIDAL	SÉRIE 4BT / 4BTA - 3.9L. - BIELA NÃO FRATURADA SÉRIE 6BT / 6BTA - 5.9L. - BIELA NÃO FRATURADA	-	-	-	-	-	-	-	-	
	BIELA	50 009 125	TRAPEZOIDAL		SÉRIE 6CT / 6CTA / 6CTAA - 8.3L.	-	-	-	-	-	-	-	-

© KSPG Automotive Brazil Ltda - 01/2010 - 6712



Entenda os novos códigos de Anéis KS

A MS Motor Service Brazil com o objetivo de padronizar a codificação dos anéis KS no Grupo Kobenschmidt Pierburg, esclarece dúvidas a respeito da nova numeração.



Informações adicionais:

FAMÍLIA	TIPO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA
	AS	Arruelas de Encosto	AE
	BU	Buchas Gerais	BG
	HL	Bronzinas de Mancal	BC
	KH - B	Buchas de Balancim	BG
	NW - L	Buchas de Comando	EC
	PASS - L	Bronzinas com Flange	BC(F)
	PL	Bronzinas de Biela	BB
	PL - L	Buchas de Biela para Compressor	BG
	PL - B	Buchas de Biela	BG

www.ms-motor-service.com.br

KSPG Automotive Brazil Ltda. - Divisão MS Motor Service Brazil
Rod. Arnaldo Julio Mauerberg, 4000 - Distrito Industrial nº 01 - 13460-000 - Nova Odessa - SP - Brasil
Phone ++ 55 19 3466-9620 - Fax ++ 55 19 3466-9622 - SAKS 0800 721 7878 - info@ms-motor-service.com.br

