

PISTÕES AUTOMOTIVOS



Nossa História

A FRENOBRÁS é uma empresa familiar, atuante no ramo indústria há três gerações. Fundada em 1978, com capital brasileiro, atua no setor industrial fabricando peças para carros automotivos e de pequeno porte, com qualidade e eficiência, seguindo todas as especificações técnicas originais, bem como em conformidade com a Portaria nº 145 do INMETRO para o mercado de autopeças.

Com um portfólio integrado por qualidade, resistência e inovação, a Frenobrás acumula conquistas, acendendo seu crescimento de forma expressiva. A empresa atua em todo território nacional, expandindo, ainda, para o mercado internacional, levando a marca para mais de 15 países, o que representa o escoamento da sua produção.



Escrevendo sua história ao longo desses 40 anos, a Frenobrás é diariamente impulsionada pela tradição, investindo a passos largos no desenvolvimento de novos produtos, tecnologias e capacitação, inovando para atender cada vez melhor as altas exigências do mercado.

Atualmente a Frenobrás, por força de seu constante investimento, atua sob o conceito da “Indústria 4.0”, implementando à sua produção as principais inovações tecnológicas no campo da automação industrial mundial, contando com maquinário de última geração, assegurando estabilidade dimensional, segurança, padronização, qualidade e versatilidade em todos os processos produtivos.



Constante Inovação

Conta com um moderno laboratório de temperatura controlada para desenvolvimento e liberação final dos lotes produzidos. Seus equipamentos são capazes de medir centésimos de microns monitorando as menores tolerâncias que as normas e processos exigem.

Os pistões automotivos são fabricados conforme a portaria do INMETRO n.º 145, de 28 de março de 2022.

Todos os processos industriais são realizados na própria empresa: fundição, tratamento, térmico usinagem e ferramentaria, assegurando o controle interno total sobre a cadeia produtiva, bem como garantindo a excelência no campo de assistência técnica.

O aperfeiçoamento profissional, a qualidade de atendimento e o investimento robusto em novas tecnologias, permitem estreitar a relação de confiabilidade e fidelidade entre a Frenobrás e seus clientes, visando sempre a satisfação na aquisição dos nossos produtos.

Assim, sempre pronta para novos desafios, a Frenobrás pretende continuar escrevendo história sob a égide da ética, do trabalho e da constante inovação, para ser merecedora da confiança de seus clientes e colaboradores.

CATÁLOGO DE PISTÕES AUTOMOTIVOS

Índice

Linha de Pistões Fiat	05 a 09
Linha de Pistões Ford	10 a 15
Linha de Pistões Troller	15
Linha de Pistões Renault	16 a 17
Linha de Pistões General Motors	18 a 22
Linha de Pistões Citroen	22
Linha de Pistões Volkswagen	23 a 29
Linha de Pistões Hyundai	30
Linha de Pistões Peugeot	31 a 32
Linha de Pistões Nissan	32

www.frenobras.com.br

METALÚRGICA FRENOBRÁS LTDA.
Rua Dário Borges de Lis, 230 - CDI - CEP: 85.063-480
Guarapuava - Paraná - Brasil
Fone: 42 3629.2860

Linha de Pistões – Fiat

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
01	FP 1011-STD FP 1011-0,4 FP 1011-0,6 Fiat Palio / Uno 1.0 fire 8V Gasolina		PALIO EX RST II 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,00 64,90	53,05 -1,00 33,05	10,00 0,04	1,2 1,2 2,5	A1011	STA.7508 A0252019 800051340000 A240 ASFI10A	17,97 53	P 2463 E25400 PS4798S 40267600 SP270 PFI10
02			PALIO YOUNG FIRE 1.0									
03			SIENA 1.0 BIPOWER									
03			SIENA RST FIRE 1.0									
03			UNO MILLE FL FIRE 1.0									
04	FP 1012-STD FP 1012-0,4 FP 1012-0,6 Fiat Uno/Palio Fire 1.0 8v Flex		MILLE GRAZIE 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,00 64,90	55,80 +2,70 35,8	10,00 0,04	1,2 1,2 2,5	A1011	STA.7508 A0252019 800051340000 A240 ASFI10A	17,97 53	P 9190 E25890 PS 4867S 40615600 SP230
05			PALIO 1.0									
06			PALIO RST II 1.0									
06			SIENA RST III EL 1.0									
06			UNO 1.0									
07	FP 1013-STD FP 1013-0,4 FP 1013-0,6 8V(Economy) Siena Flex m(fire) 2008 em diante		PALIO 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,00 64,90	55,1 +2,05 35,10	10,00 0,04	1,2 1,2 2,5	A1011	STA.7508 A0252019 800051340000 A240 ASFI10A	17,97 58	P 9289 E25990 PS 4950S 97530601 SP240 PFI10F
08			PALIO ATTRACTIVE 1.0 BEST SELLER									
08			PALIO FIRE ECONOMY 1.0									
09			PALIO FIRE RUA 1.0									
09			SIENA EL 1.0									
09			SIENA RST II FIRE 1.0									
10	FP 1014-STD FP 1014-0,4 FP 1014-0,6 Motor 1.0 16V(Fire) Gas. 2001 a 2004 Palio Siena/Weekend		PALIO ELX RST CENTURY 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,00 64,90	53,05 -4,30 33,05	10,00 0,04	1,2 1,2 2,5	A1011	STA.7508 A0252019 800051340000 A240 ASFI10A	17,97 53	P 2464 E25410 PS 4812 40268600 SP260 PFI10C
11			PALIO WEEKEND RST 1.0									
12			SIENA EX FIRE RST 1.0									

Linha de Pistões – Fiat

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
13	FP 1033-STD		ARGO 1.0	STD 0.40 0.60	3 70,00	41,80	0,035	1,00	A1033	PA.9290 A0252050 800142730000 A213 ASFI10J	18 41	P 9853 E0251160 PS 3135S 42123600 SP213 PF110J
14	FP 1033-0,4		MOBY 1.0			4,00		1,20				
15	FP 1033-0,6		UNO 1.0			25,80		1,50				
1.0 6V. Flex GSE Firefly 3 cil. Outubro 2016 ->												
16	FP 1030-STD	 EM BREVE	MOBI 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,00	45,30	0,35	1,0	A1030	STA.8751 A251010 800067540000 A210 ASFI10G	17,974 49	P 9803 E0251150 PS4116S
17	FP 1030-0,4					24,30		1,0				
18	FP 1030-0,6							1,5				
Motor 1.0 8v Fire Flex Update Mobi Set/out/2016												
19	FP 1036-STD		NOVO UNO 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,01	47,91	9,00 0,35	1,0	A1030	STA.8751 A251010 800067540000 A210 ASFI10G	17,974 49	P 9489 E25960 PS 4957S 41525600
20	FP 1036-0,4					24,00		1,0				
21	FP 1036-0,6		NOVO PALIO 1.0					1,5				
Fiat Evotec 1.0 8v Flex HPP Até 3º Trimestre de 2011												
22	FP 1037-STD		NOVO UNO 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,01	47,05	9,00 0,35	1,0	A1030	STA.8751 A251010 800067540000 A210 ASFI10G	17,974 49	P 9767 E0250380 PS49965 SP215
23	FP 1037-0,4					24,00		1,0				
24	FP 1037-0,6		NOVO PALIO 1.0					1,5				
Fiat Evotec 1.0 8v Flex HPP Após 3º Trimestre de 2011												

Linha de Pistões - Fiat

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO	
25	FP 1038-STD		NOVO UNO 1.0	STD 0.40 0.60	4 70,01	47,05 24,00	9,00 0,35	1,2 1,2 2,5	A1011	STA.7508 A0252019 80051340000 A240 ASFII0A	17,974 49	P 9767 (ESPECIAL) E25970 PS4046S	
26	FP 1038-0,4 FP 1038-0,6		NOVO PALIO 1.0										
27	Fiat Evotec 1.0 8v Flex HPP Após 3º Trimestre de 2011												
28	FP 1301-STD		ARGO 1.3	STD 0.40 0.60	4 70,00	41,80 4,00 25,80	0,035	1,00 1,20 1,50	A1301	PA9291 A0252060 8000142740000 A225	18 41	P 9864 E0251170 P 4135S SP214	
29	FP 1301-0,4 FP 1301-0,6		MOBY 1.3										
30	1.3 8V. Flex GSE Firefly 4 Cilindros Outubro 2016 ->		UNO 1.3										
31	FP 1302-STD		SIENA 1.3	STD 0.40 0.60	4 70,80 78,90	48,00 2,10 28,00	0,035	1,2 1,2 2,5	A1302	STA.7500 A0251089 800051241000 A270 ASFII3A	17,98 49	P 9745 E250470 PS 4855S 40617601 SP280 PFI13A	
32	FP 1302-0,4 FP 1302-0,6		PALIO 1.3										
33	1.3 8V Fire Gas. Siena / Palio / Palio Weekend / Strada		PALIO WEEKEND 1.3										
			STRADA 1.3										
34	FP 1303-STD		DOBLÔ 1.3	STD 0.40 0.60	4 70,80 78,90	48,00 1,70-1,90-5,70 28,00	0,040	1,2 1,2 2,5	A1302	STA.7500 A0252060 800051241000 A270 ASFII3A	18 49	P 2462 E25460 PS 4856S 40618601 SP286 PFI13B	
35	FP 1303-0,4 FP 1303-0,6		PALIO 1.3										
36	1.3 16V Fire Gas. Doblô / Palio / Palio Weekend		PALIO WEEKEND 1.3										

Linha de Pistões – Fiat

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
37	FP 1304-STD FP 1304-0,4 FP 1304-0,6 1.3 8V Motor Fire Flex		DOBLO 1.3	STD 0.40 0.60	4 70,80	48,00 28,00	0,035	1,2 1,2 2,5	A1302	STA.7500 A0252060 80051241000 A270 ASFII3A	18 48	P 9191 E25456 PS4884S 40616601 SP285
38			FIORINO 1.3									
			PALIO 1.3									
39			STRADA 1.3									
40	FP 1402-STD FP 1402-0,4 FP 1402-0,6 Fire 1.4 8v Flex Idea ELX, Palio ELX, Punto ELX, Weekend ELX, Siena EX, Strada, Doblô - Flex/Tetrafuel		DOBLO 1.4	STD 0.40 0.60	4 72,00 84,00	46,00 -6,25 26,00	8,00 0,04	1,2 1,2 2,0	A1402	STA.8330 A0250149 80065040000 A260 ASFII4	17,97 49	P 9222 E25340 PS 4886S 40749600 SP245 PFII4
			DOBLO 1.4 FLEX									
			DOBLO CARGO 1.4									
			IDEA ELX FLEX 1.4									
			PALIO 1.4									
			PALIO 1.4 BIOPOWER									
			PALIO 1.4 FLEX									
			PALIO ELX RST III 1.4									
			PALIO STRADA HARD WORKING CS 1.4									
			PALIO WEEKEND ELX FLEX 1.4									
			PUNTO/GRANDE PUNTO 1.4									
			SIENA 1.4 BIOPOWER									
			SIENA ELX RST III FLEX 1.4									
42			STRADA 1.4 FLEX									
43	FP 1407-STD FP 1407-0,4 1.4 8V EVOTEC Flex Novo Uno / Novo Palio / Grand Siena Tetrafuel		NOVO UNO 1.4	STD 0.40	4 72,00	47,00 3,09 26,00	0,035	1,0 1,0 1,5	TA8760	A0251029 80067640000 A220 ASFII4A	17,974 49	P 9631 E25930 PS 4956S 41526600 SP225 PFII4A
			NOVO PALIO 1.4									
44			GRAND SIENA TETRAFUEL 1.4									

Linha de Pistões - Fiat

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
45	FP 1804-STD FP 1804-0,5 FP 1804-1,0		STRADA 1.8	STD 0.50 1	4 80,50 88,20	45,10 3,80 24,10	0,03	1,2 1,2 2,0	A1804	STA.7268 A0140199 800038940000 A175 ASMG18H	18 57	P 9266 E14925 PS 4868 40790600
46			DOBLÔ 1.8									
47			PALIO 1.8									
1.8 8V SOHC Gasolina Strada/Doblô/Palio												
48	FP 1805-STD FP 1805-0,5 FP 1805-1,0		PALIO 1.8 FLEX	STD 0.50 1	4 80,50 88,20	45,10 1,20 24,10	0,03	1,2 1,2 2,0	A1804	STA.7268 A0140199 800038940000 A175 ASMG18H	18 57	P 9737 E0142090 PS 4019 97406600 SP185
49			STRADA 1.8 FLEX									
50			STILO 1.8 FLEX									
			DOBLO 1.8 FLEX									
1.8 8V Flex Palio/Strada/Stilo/Dob												
51	FP 1806-STD FP 1806-0,4	 EM BREVE	BRAVO 1.8	STD 0.40	4 80,50 85,80	45,90 0,47 25,40	0,035	1,2 1,2 2,5		SDA.8753 A0250879 800079740000 A253 ASF118B	19 55,5	P 9634 E25298 PS 4002S 41910600
			DOBLÔ 1.8									
IDEA 1.8												
PALIO ADVENTURE 1.8												
PUNTO 1.8												
SIENA 1.8												
52	1.8 16V E.torQ Flex Bravo / Doblô / Idea / Palio Adventure / Punto / Siena / Strada		STRADA 1.8									

Linha de Pistões – Ford

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
53	FP 1023-STD		FIESTA 1.0	STD 0.50 1	4	53,9	0,03	1,5	A1023	SLA.7242 A0591069 92054701 A400 ASF010	18,03 58,5	P 9014
54	FP 1023-0,5				68,70	0,00		1,75				PS 4728S
55	FP 1023-1,0		KA 1.0		67,80	29,4		3,0				92054701 SP400 PF010
1.0 8v Endura HCS Gasolina Fiesta/Ka												
56	FP 1024-STD		FIESTA 1.0	STD 0.50 1	4	53,9	0,06	1,2	A1024	STA.7453 A0590879 800064440000 A450 ASF010A	18,03 52	P 9192
57	FP 1024-0,5				68,70	3,00		1,5				E59560
58	FP 1024-1,0		KA 1.0		67,80	28,88		2,0				97348600 SP450 PF010A
1.0 8V Zetec Rocam RHS Gasolina Fiesta/Ka												
59	FP 1025-STD		FIESTA 1.0	STD 0.50 1	4	53,9	0,06	1,5	A1023	SLA.7242 A0591069 92054701 A400 ASF010	18,03 52	P 9192
60	FP 1025-0,5				68,70	3,00		1,75				(ESPECIAL)
61	FP 1025-1,0		KA 1.0		67,80	28,88		3,0				PS 4780S
1.0 8V Zetec Rocam RHS Gasolina Fiesta/Ka												
62	FP 1026-STD		FIESTA 1.0 FLEX	STD 0.50 1	4	55,46	0,06	1,2	A1024	STA.7453 A0590879 800064440000 A450 ASF010A	18,03 58,5	P 9288
	FP 1026-0,5		KA 1.0 FLEX		68,70	1,58		1,5				E59580
63	FP 1026-1,0		ECOSPORT 1.0 FLEX		67,80	30,46		2,0				PS 4930S 97552600 SP460 PF010C
1.0 8V Rocam Flex Fiesta/Ka/Ecosport												

Linha de Pistões - Ford

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
64	FP 1034-STD		KA.SE 1.0	STD 0.50 1	3 71,90	42,70	10,00	1,0	A1034	PR9245	18 44,50	P 9872
65	FP 1034-0,5					25,70	0,035	1,2		A0592020		E0591290
66	FP 1034-1,0		KA PLUS 1.0					2,0		800141930000 A481 ASF010F		PS 3040S 42020600 SP481
67	FP 1606-STD		NEW FIESTA 1.6 FLEX	STD 0.50	4 79,01 83,50	44,65	0,055	1,2	A1606	PS.9128	18 51	P 9789
	FP 1606-0,5		FOCUS 1.6 FLEX			1,8		1,5		A0591010		E0591210
68	1.6 16V Sigma Flex New Fiesta/Focus/ Ecosport		ECOSPORT 1.6 FLEX			25,35		2,0		800068440000 A445 ASF016E		PS 4070S SP480 PF0166
69	FP 1607-STD		FIESTA 1.6 FLEX	STD 0.50 1	4 82,08 41,04	49,57	0,06	1,2	A1607	DA.7454 A59840	18 53,60	KS 97553
	FP 1607-0,5		KA 1.6 FLEX			0,00		1,5				P 9301
70	FP 1607-1,0		COURIER 1.6 FLEX			26,07		2,0				PS 4926S
71	1.6 8V Zetec Rocam Flex Fiesta/KA/Courier/ Ecosport		ECOSPORT 1.6 FLEX									E59840 97553600 SP403 PF016C
72	FP 1608-STD		NEW FIESTA 1.6 FLEX	STD 0.50	4 79,01 79,51	42,55	0,03	1,2	A1608	TA.7633	18 51,00	P 9712
	FP 1608-0,5		FOCUS 1.6 FLEX			0,65		1,5		A0590740		E0590740
73	1.6 16V Sigma Flex New Fiesta/Focus/ Ecosport		ECOSPORT 1.6 FLEX			25,05		2,0		800068440000 A490 ASF016E		PS 4036 40350600 SP475

Linha de Pistões – Ford

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
74	FP 1609-STD		ECOSPORT 1.6	STD 0.50 1	4 82,07 82,57	48,34 3,00 24,84	0,06	1,2 1,5 2,0	A1607	DA.7454 A59840 A440 ASF016	18,03 52,00	KS 97349 P 9199 PS 4929S E59570 97349600 SP402 PF016
75	FP 1609-0,5 FP 1609-1,0		FIESTA 1.6									
76	1.6 8V Zetec Rocam Gasolina Ecosport/ Fiesta/KA		KA 1.6									
77	FP 2001-STD FP 2001-0,5 FP 2001-1,0		ESCORT XR3 AP 2.0	STD 0.50 1	4 82,50 92,80	56,30 -5,80 29,30	13,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 800061540000 A570 ASVW20	20 57	P 1919 E 70870 PS 4672 97235600
78			ESCORT XR3 CONV. 2.0									
			ESCORT XR3 CONV. AP 2.0									
79	Motor 2.0L AP Gas. 2000 Escort XR3 2.0i/ Versalles Ghia 2.0i/ Royalles 2.0i/ Verona 2.0i/Pointer 2.0		VERONA GHIA/GLX 2.0									
			VERONA GHIA/GLX/S 2.0									
			ROYALE GL/GHIA 2.0									
			ROYALE GL/GHIA 2.0									
			VERSAILLES 2.0									
		VERSAILLES GL/GHIA 2.0										
80	FP 2002-STD FP 2002-0,5 FP 2002-1,0		ESCORT GHIA 2.0	STD 0.50 1	4 82,51 92,50	56,30 -6,80 29,30	10,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 800061540000 A570 ASVW20	20 57	P 1853 E 70880 PS 4653 97240600
81			VERONA GLX 2.0									
			VERONA GLX 2.0									
82	Motor AP 2.0L Gas Santana / Quantum / Versalles Carburado 10/1989 em diante		VERSAILLES GL/GHIA 2.0									
83	FP 2003-STD FP 2003-0,5 FP 2003-1,0		ESCORT XR3 AP 2.0	STD 0.50 1	4 82,51	57,40 -5,00 29,30	13,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A2003	STA.7216 A70340 800064140000 A520 ASVW20B	20 57	P 9111 E 70888 97331600 SP587
84												
85	Motor AP 2.0L Gas 2000 Após 1997											

Linha de Pistões – Ford

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
86	FP 2004-STD		ESCORT XR3 AP 2.0	STD 0.50 1	4 82,51 92,50	57,40 -2,60 29,30	13,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 A570 ASVW20	20 57	P 1852 E 70860 PS 4640 97239600
87	FP 2004-0,5		VERONA GLX 2.0									
88	FP 2004-1,0		ROYALE GL/GHIA 2.0									
	Motor AP 2.0L Alc. Versailles Carburado 10/1989 em diante		VERSAILLES GL/GHIA 2.0									
89	FP 2005-STD		RACER 2.0	STD 0.50 1	4 82,51	57,40 -5,00 29,30	13,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	DA.6750 A70860 A570 ASVW20	20 57	P 9111 E 70888 (ESPECIAL) PS 4829
90	FP 2005-0,5											
91	FP 2005-1,0											
	Motor AP 2.0L Gas 2000 Após 1997											
92	FP 2006-STD		FOCUS 2.0 FLEX	STD 0.50	4 87,50 88,00	51,00 0,00 28,50	0,035	1,2 1,2 2,5	A2006	AA.8904 A59560 800079440000 A480 ASF021A	20,995 60	P 9861 E591250 PS 4014S
93	FP 2006-0,5		ECOSPORT 2.0 FLEX									
	2.0 16V Duratec Flex Focus/ Ecosport após 2012											
94	FP 2007-STD		FOCUS 2.0 FLEX	STD 0.50	4 87,50 88,00	51,00 2,00 28,50	0,03	1,2 1,2 2,5	A2006	AA.8904 A59560 800079440000 A480 ASF021A	20,995 60	P 9723 E591015 PS4878
95	FP 2007-0,5		ECOSPORT 2.0 FLEX									
	2.0 16V Duratec Flex Focus/ Ecosport até 2012											

Linha de Pistões – Ford

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
96	FP 2010-STD FP 2010-0,5		FOCUS 2.0 FLEX	STD 0.50	4 87,50	51,00 0,40 28,50	0,030	1,2 1,2 2,5	A2006	AA.8904 A59560 800079440000 A480 ASF021A	21 61,4	P 9861 E591250 PS 4014S
97	2.0 16V Duratec Flex Focus											
98	FP 2011-STD FP 2011-0,5		ECOSPORT 2.0	STD 0.50	4 87,50	51,00 2,00 28,50	0,030	1,2 1,2 2,5	A2006	AA.8904 A59560 800079440000 A480 ASF021A	20,995 60	P 9723 E591015 PS 4878
99	2.0 16V Duratec Ecosport 2003 / Mondeo 2000 Focus 2012		MONDEO 2.0									
			FOCUS 2.0									
100	FP 2012-STD FP 2012-0,5		FOCUS 2.0	STD 0.50	4 87,50	51,00 0,00 28,50	0,030	1,2 1,2 2,5	A2006	AA.8904 A59560 800079440000 A480 ASF021A	20,995 60	PS 4990
101	2.0 16V Duratec Gas. Focus											
102	FP 2301-STD FP 2301-0,5		FUSION 2.3	STD 0.50	4 87,50 94,00	51,00 4,00 28,50	0,035	1,2 1,2 2,5	A2006	AA.8904 A59560 800079440000 A480 ASF021A	21 63	P 9831 PS 4877
103	2.3 16V Importado Duratec Gas. Fusion / Ranger Mondeo		RANGER 2.3									
			MONDEO 2.3									

Linha de Pistões – Ford

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO	
104	FP 2302-STD FP 2302-0,5		FUSION 2.3	STD	4	51,00	0,030	1,2	A2006	AA.8904	21	PS 4969S	
105	2.3 16V Duratec Gas. Fusion / Ranger 2006 163cv		RANGER 2.3	0.51	87,50	4,00		1,2		800079440000			61,4
				0.52	94,00	28,50		2,5		A480 ASF21A			

Linha de Pistões – Troller

106	FP 2002-STD FP 2002-0,5		TROLLER RF SPORT 2.0 T4	STD 0.50 1	4 82,50 92,50	56,30 -6,80 29,30	10,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 800061540000 A570 ASVW20	20 57	P 1853 E 70880 PS 4653 97240600
107	FP 2002-1,0											
108	Motor AP 2.0L Gas 10/1989 em diante											
109	FP 2003-STD FP 2003-0,5		TROLLER RF SPORT MIT4 2.0	STD 0.50 1	4 82,51	57,40 -5,00 29,30	13,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A2003	STA.7216 TA7216 A70340 800064140000 A520 ASVW20B	20 57	P 9111 E 70888 97331600 SP587
110	FP 2003-1,0											
111	Motor AP 2.0L Gas 2000 Após 1997											
112	FP 2005-STD FP 2005-0,5		TROLLER RF SPORT MIT4 2.0	STD 0.50 1	4 82,51	57,40 -5,00 29,30	13,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	DA.6750 A70860 800061540000 A570 ASVW20	20 57	P 9111 E 70888 (ESPECIAL) PS 4829
113	FP 2005-1,0											
114	Motor AP 2.0L Gas 2000 Após 1999											

Linha de Pistões – Renault

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOV KS SINTECH TAKAO
115	FP 1028-STD		CLIO	STD	4	50,92		1,2		A1028	GA.8146 A18330 8000141140000 A610 ASRE09	P 9267
116	FP 1028-0,5			0.50	69,00	1,22	0,044	1,5				E18680
117	FP 1028-1,0		LOGAN	1	66,80	32,92		2,5				41924600 SP700 PRE09A
1.0 16V DA4 KAIZEN Flex												
118	FP 1029-STD		CLIO	STD	4	50,92		1,5		A1029	DA.7962 A18700 800142340000 A820 ASRE11	P 9267
119	FP 1029-0,5			0.50	69,00	1,22	0,044	1,5				E18680
120	FP 1029-1,0		LOGAN	1	66,80	32,92		2,5				PS 4952S (ESPECIAL)
1.0 16V DA4 KAIZEN Flex												
121	FP 1032-STD		LOGAN	STD	4	39,90		1,0		A1032	PR.9200 A0180880 800143330000 A833	P 9848
122	FP 1032-0,5		SANDERO	0.50	71,00	2,50	0,060	1,2				E0181520
123	FP 1032-1,0		KWID	1		23,65		2,0				PS 3118S 42120600 SP833
1.0 12V 3 cil. DOHC L3 Flex 2017-2022												
124	FP 1039-STD		KWID	STD	3	39,70		1,0		A1032	PR.9200 A0180880 800143330000 A833	P 9889
	FP 1039-0,5			0.50	71,00	3,70	0,060	1,2				E0181550
125						22,10		2,0				PS 3176 4265600 SPA833
1.0 B4D LS 12V. Flex 3 Cil.												

Linha de Pistões – Renault

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
126	FP 1612-STD		LAGUNA 1.6	STD 0.50 1	4 79,50 80,50	54,70 1,70 31,70	0,030	1,2 1,5 2,5	A1612	TA.8389 A18400 800140940000 A850 ASRE17	19,991 62,000	P 9226 E18100 PS4866 41941600
	FP 1612-0,5		SCIENIC 1.6									
127	FP 1612-1,0		MEGANE 1.6									
			CLIO 1.6									
128	1.6 16V K4M Gasolina/Flex		DUSTER 1.6									
129	FP 1613-STD		LAGUNA 1.6	STD 0.50 1	4 79,50 80,50	54,70 1,70 31,70	0,030	1,5 1,5 2,5	A1613	LA.8661 A18850 A860 ASRE16	19,991 62,000	P 9226 E18100 PS 4825S (ESPECIAL)
	FP 1613-0,5		SCIENIC 1.6									
130	FP 1613-1,0		MEGANE 1.6									
			CLIO 1.6									
131	1.6 16V K4M Gasolina/Flex		DUSTER 1.6									
132	FP 1615-STD		LOGAN	STD 0.50 1	4 79,50	51,30 0 28,31	0,040	1,2 1,5 2,5	A1612	TA.8389 A18400 800140940000 A850 ASRE17	19,991 54	P 9327 41930600
133	FP 1615-0,5		SANDERO									
134	FP 1615-1,0		SYMBOL									
	1.6 8V K7M Flex											

Linha de Pistões – General Motors

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
135	FP 1015-STD		CORSA 1.0	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	58,95 0,00 37,95	0,03	1,2 1,5 2,0	A1015	SDA.7786 A0140169 800063940000 A150 ASGM10D	18 50	P 9186 PS4813 40787600
136	FP 1015-0,5		CELTA 1.0									
137	FP 1015-1,0		CLASSIC 1.0									
1.0 8v VHC Gasolina Corsa/Celta Classic												
138	FP 1016-STD		CORSA 1.0	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	58,95 0,00 37,95	0,03	1,5 1,5 3,0	A1016	SDA.7092 A14140 800064041 A145 ASGM10	18 50	P 2167 (ESPECIAL) PS 4813
139	FP 1016-0,5		CELTA 1.0									
140	FP 1016-1,0		CLASSIC 1.0									
1.0 8v VHC Gasolina Corsa/Celta Classic (Canaleta especial 1,5-1,5-3,0)												
141	FP 1017-STD		CORSA 1.0	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	58,95 0,00 37,95	0,03	1,5 1,5 3,0	A1016	SDA.7092 A14140 800064041 A145 ASGM10	18 50	P 2167 PS 4813
142	FP 1017-0,5											
143	FP 1017-1,0											
1.0 8v MPFI Álcool Corsa												
144	FP 1018-STD		CORSA 1.0 FLEX	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	61,95 0,00 37,95	0,05	1,2 1,2 2,0	A1018	STA.8476 A0140749 800064840000 A140 ASGM10A	18 55	P 9291 PS 4813 E14790 97488600 SPI35 PGM10E
145	FP 1018-0,5		CELTA 1.0 FLEX									
146	FP 1018-1,0		PRISMA 1.0 FLEX									
1.0 8V VHC/VHCE Flex Corsa/Celta/Prisma Família I Gen III												

Linha de Pistões - General Motors

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
147	FP 1019-STD		CORSA 1.0 FLEX	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	61,95 0,00 37,95	0,05	1,5 1,5 3,0	A1016	DA.7092 A14140 800064041 A145 ASGM10	18 55	P9291 (ESPECIAL) PS 4813
148	FP 1019-0,5		CELTA 1.0 FLEX									
149	FP 1019-1,0		PRISMA 1.0 FLEX									
1.0 8V VHC/VHCE Flex Corsa/Celta/Prisma (Canaleta especial 1,5-1,5-3,0)												
150	FP 1020-STD		CORSA 1.0	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	58,30 1,98 37,90	0,03	1,5 1,5 3,0	A1016	SDA.7092 A14140 800064041 A145 ASGM10	18 50	P 2389 E14145 PS 4680 97530601 SP145 PGM10
151	FP 1020-0,5											
152	FP 1020-1,0											
1.0 8V MPFI Gasolina Corsa												
153	FP 1021-STD		CORSA 1.0	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	58,30 1,84 37,90	0,03	1,5 1,5 3,0	A1016	SDA.7092 A14140 800064041 A145 ASGM10	18 50	P 2141 E14140 PS 4679 97352601 SP146 PGM10B
154	FP 1021-0,5											
155	FP 1021-1,0											
1.0 8V EFI Gasolina Corsa												
156	FP 1022-STD		ONIX 1.0 FLEX	STD 0.50 1	4 71,10 62,90	61,95 0,00 37,95	0,05	1,0 1,0 1,5	A1022	TA.8922 A0140670 800111940000 A157 ASGM10F	18 55	P 9727 PS 402IS E141020 41912600 SP140 PGM10H
157	FP 1022-0,5											
158	FP 1022-1,0		PRISMA 1.0 FLEX									
1.0 8V Flex Onix, Prisma Até 2015												

Linha de Pistões – General Motors

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
159	FP 1403-STD		MONTANA 1.4 FLEX	STD 0.50 1	4 77,60	52,60 0,00 32,05	0,02	1,5 1,5 3,0	A1403	SCA.8030 DA8030 A0140849 A170 ASGM14	18 55	P 9635 E141130 PS 4924 97472600 SP160 PGM14
	FP 1403-0,5		COBALT 1.4 FLEX									
160	FP 1403-1,0		CORSA 1.4 FLEX									
	1.4 8V Econoflex Montana/Cobalt/Corsa Prisma/Meriva/Agile (2008 ->)		PRISMA 1.4 FLEX									
161			MERIVA 1.4 FLEX									
			AGILE 1.4 FLEX									
162	FP 1404-STD		CORSA 1.4	STD 0.50 1	4 77,60 74,00	52,20 3,40 32,05	0,03	1,5 1,5 3,0	A1404	SNA.8405 A0140849 A170 ASGM14	18 55	P 9212 E 14840 PS 4791
163	FP 1404-0,5											
	FP 1404-1,0											
164	1.4 8V EFI Gas. Corsa/Celta 2003 ->		CELTA 1.4									
165	FP 1405-STD		CORSA 1.4	STD 0.50 1	4 77,60 74,00	32,05 2,94 52,20	0,03	1,5 1,5 3,0	A1404	SNA.8405 A0140849 A170 ASGM14	18 56	P 9215 E 14780 PS 4964
166	FP 1405-0,5											
167	1.4 8V MPFI Gasolina Corsa 2003 ->											
168	FP 1408-STD		ONIX 1.4 FLEX	STD 0.50 1	4 77,60	41,50 0,00 24,50	0,055	1,0 1,0 2,0	A1408	TA.9021 A0142050 80011840 A155 ASGM14F	18 55	P 9715 E142050 PS 4017S 97548600 SP141 PGM14F
169	FP 1408-0,5											
170	FP 1408-1,0		NOVO PRISMA 1.4 FLEX									
	1.4 8V Flex GV4N14YF Onix / Novo Prisma 2012/2013											

Linha de Pistões - General Motors

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
171	FP 1616-STD		CORSA 1.6	STD 0.50 1	4 79,00 81,50	48,00 2,70 28,00	0,030	1,2 1,5 3,0	A1616	SDA.7195 A14185 800039741000 A135 ASGM16E	18 55	P 9020 E14185 PS 4741 97340601
172	FP 1616-0,5											
173	FP 1616-1,0 1.6 8V MPFI Gasolina											
174	FP 1617-STD	 EM BREVE	CORSA 1.6	STD 0.50 1	4 79,00	55,00 3,08 28,00	0,030	1,2 1,5 3,0	A1616	SDA.7195 A14185 800039741000 A135 ASGM16E	18 55	P 9019 E14180 PS 4740
175	FP 1617-0,5											
176	FP 1617-1,0 1.6 8V SOCH L4 Gasolina. 1995 - 1998											
177	FP 1804-STD		MONTANA 1.8	STD 0.50 1	4 80,50 88,20	45,10 3,80 24,10	0,03	1,2 1,2 2,0	A1804	STA.7268 A0140199 800038940000 A175 ASGM18	18 57	P 9266 E14925 PS 4941 40790600
178	FP 1804-0,5		CORSA 1.8									
179	FP 1804-1,0 1.8 8V SOHC Gasolina Montana/Corsa/Meriva		MERIVA 1.8									
180	FP 1805-STD		MONTANA 1.8 FLEX	STD 0.50 1	4 80,50 88,20	45,10 1,20 24,10	0,03	1,2 1,2 2,0	A1804	STA.7268 A0140199 800038940000 A175 ASGM18	18 57	P 9737 E0142090 PS 4019
181	FP 1805-0,5		MERIVA 1.8 FLEX									
	FP 1805-1,0		SPIN 1.8 FLEX									
	182		1.4 8V Flex GV4NI4YF Onix / Novo Prisma 2012/2013									
CORSA 1.8 FLEX												

Linha de Pistões – General Motors

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
183	FP 1807-STD		MONZA 1.8	STD 0.50 0.75 1	4 84,80 79,50	58,25 2,85 33,25	0,020	1,5 1,5 3,0		SDA.6683 A14870	21 61,4	P 1615 E14240 PS 4539 97197600 SP180 PGM18C
184	FP 1807-0,5		KADET 1.8									
185	FP 1807-0,75											
186	FP 1807-1,0 1.8 8V Gasolina Monza / Kadet / Ipanema		IPANEMA 1.8									
187	FP 2008-STD		ASTRA 2.0 FLEX	STD 0.50	4 86,00	54,21 0,00 31,50	0,020	1,2 1,5 2,5		DA.7513 A0141040 800049140 A295 ASGM20E	21 63	P 9730 E014070 SP295
	FP 2008-0,5		VECTRA 2.0 FLEX									
188	2.0 8V X20XE Flex Astra/ Vectra/ Zafira 2004/2005		ZAFIRA 2.0 FLEX									

Linha de Pistões – Citroen

189	FP 2009-STD		C4 2.0 GAS.	STD 0.50 1	4 85,00	51,15 0,15 29,00	0,060	1,2 1,5 2,5		GA.8412 A66110 80068340 A630 ASPG22	21 56	P 9728 E0660120 PS 4954S 97483610
	FP 2009-0,5		C4 PALLAS 2.0 GAS.									
	FP 2009-1,0		307 2.0 GAS.									
190	2.0 1.6V EW10J4 Gas. EW10A C4 / C4 Pallas / 307 (2008)		PICASSO 2.0 FLEX									
			206 2.0 FLEX									
			307 2.0 FLEX									
191	Flex EW10J4 Picasso / 206 / 307 / 406 (2000 à 2010)		406 2.0 FLEX									

Linha de Pistões - Volkswagen

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
192	FP 1001-STD		GOL 1.0	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	49,77 -6,07 31,27	8,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 800053741000 A500 ASVW10A	17 45	P 2343 E 70500 PS 4732S 97345600 SP500 PVW10
193	FP 1001-0,5		GOL SPECIAL 1.0									
194	FP 1001-1,0 AT 1.0L 8v Gas. 1000 Gol MI (Alto torque)		GOL TREND 1.0									
195	FP 1002-STD		FOX PLUS 1.0	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	49,77 -4,98 31,27	8,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 800053741000 A500 ASVW10A	17 45	P 9131 E 70505 PS 4879S 97392610 SP531 PVW10C
	FP 1002-0,5		FOX SPOTLINE TOTAL FLEX 1.0									
196	FP 1002-1,0		GOL 1.0									
			GOL PLUS TOTAL FLEX 1.0									
197	EA111 RSH 1.0L 8v Power - Gasolina/Flex BTY (2005-2007)		GOL SPECIAL 1.0									
			GOL TREND 1.0									
198	FP 1003-STD		GOL SPECIAL 1.0	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	49,77 -2,60 31,27	8,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 800053741000 A500 ASVW10A	17 45	P 9134 E 70510 PS 4844S 97347600
199	FP 1003-0,5											
200	FP 1003-1,0 Motor EA111 1.0L 8V Alc. GOL (01/06/2002-> 30/062005)											
201	FP 1004-STD		GOL 1.0	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	49,77 -3,12 31,27	8,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 800053741000 A500 ASVW10A	17 45	P 2409 E 70550 PS 4864S 97497600 SP501 PVW10A
202	FP 1004-0,5											
203	FP 1004-1,0 Motor AT 1.0 16V Gas. EA111- Gol (Alto torque) Parati/Gol		PARATI TOUR 1.0									

Linha de Pistões - Volkswagen

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
204	FP 1005-STD		GOL 1.0	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	49,77 -1,45 31,27	8,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 80053741000 A500 ASVW10A	17 45	P 9132 E 70555 PS 4845S 97393600 SP532 PVW10S
205	FP 1005-0,5											
206	FP 1005-1,0											
	Motor Power 1.0 16V Gas. EA111 RSH											
207	FP 1006-STD		FOX 1.0 TOTAL FLEX	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	49,77 -1,60 31,27	8,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 80053741000 A500 ASVW10A	17 45	P 9293 E 70380 PS 4869S 97444600 SP595
208	FP 1006-0,5		FOX SUNRISE 1.0									
209	FP 1006-1,0		GOL PLUS TOTAL FLEX 1.0									
	Motor EA111 RSH 1.0L 8V Flex- BNV (48kw) (2007-2008)											
210	FP 1007-STD		GOL PLUS TOTAL FLEX 1.0	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	41,10 -1,50 23,30	11,00 0,03	1,0 1,0 1,5	A1007	STA.8566 A0700659 800067340000 A540 ASVW10B	17 39	P 9786 E 70690 PS 4927 97534600 SP590 PVW10B
211	FP 1007-0,5											
212	FP 1007-1,0											
	Motor EA111 RSH 1.0 8V Flex - ccpa (53KW) (2009->)											
213	FP 1008-STD		Gol/Voyage Power Total Flex 1.0 8V	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	41,10 -1,50 23,30	11,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 80053741000 A540 ASVW10B	17 39	P9786 (ESPECIAL) PS 4938
214	FP 1008-0,5		Saveiro/Parati Power Total Flex 1.0 8V									
215	FP 1008-1,0		Fox Power Total Flex 1.0 8V									
	Gol / Voyage / Saveiro Parati / Fox Power total flex 1.8V ESPECIAL											

Linha de Pistões - Volkswagen

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
216	FP 1009-STD		GOL G6 FLEX 1.0 8V	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	41,10 -2,10 23,30	11,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1001	STA.7224 A70500 80053741000 A500 ASVW10A	17 39	P 9786 (ESPECIAL) PS 4018S
217	FP 1009-0,5											
218	FP 1009-1,0											
	Gol G6 Flex 1.0 8V ESPECIAL											
219	FP 1010-STD		GOL G6 FLEX 1.0 8V	STD 0.50 1	4 67,11 70,60	41,10 -2,10 23,30	11,00 0,03	1,0 1,0 1,5	A1007	STA.8566 A0700659 800067340000 A540 ASVW10B	19 39	P 9786 E 0701060 PS4927 97534600
220	FP 1010-0,5											
221	FP 1010-1,0											
	Gol G6 Flex 1.0 8V											
222	FP 1031-STD		GOL 1.0	STD 0.50 1	4 74,51	44,30 27,22	0,060	1,0 1,2 2,0	A1031	TS.9032 A0701020 42036600 A515 ASVW10C	19 42	P 9814 E0701710 PS 3092S SP510 PVW10F
223	FP 1031-0,5		FOX 1.0									
224	FP 1031-1,0		UP 1.0									
	Motor EA211 1.0L 12V Flex 3 cil. CSE2		VOYAGE 1.0									
225	FP 1401-STD		KOMBI T2 1.4 FLEX	STD 0.50 1	4 76,50 76,20	50,50 -4,70 28,50	8,00 0,045	1,2 1,5 2,5	A1401	STA.8126 A0700589 800026140000 A530 ASVW16F	17 52	P 9276 E70610 PS 4923S 97539600 SP515 PVW14
226	FP 1401-0,5											
227	FP 1401-1,0											
	Motor EA111 1.4L 8V Flex 1400 Kombi											

Linha de Pistões - Volkswagen

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
228	FP 1601-STD		GOL RALLYE TOTAL FLEX 1.6	STD 0.50 1	4 81,01 77,40	61,80 2,60 37,80	15,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1601	STA.7215 A70810 800039440000 A510 ASVW18B	20 57	P 2436 E 70810 PS 4872 97329600 SP570
	FP 1601-0,5		GOL RALLYE TOTAL FLEX 1.6									
	FP 1601-1,0		GOL SPECIAL 1.6									
229			PARATI CL/GL/AMB MII.6									
			PARATI CL/GL/AMB MI G3 1.6									
230	Motor Ap 1.6L Mi 1600 Gol / Parati / Saveiro (Gas98->) Gol / Parati / Saveiro (Flex até 2007)		PARATI TRACK & FIELD FLEX 1.6									
			SAVEIRO SUPER SURF 1.6									
231	FP 1602-STD		GOL RALLYE TOTAL FLEX 1.6	STD 0.50 1	4 81,01 77,40	61,80 37,80	15,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1601	STA.7215 A70810 800039440000 A510 ASVW18B	20 57	P 9280 E 70770 PS 4963 97468600
232	FP 1602-0,5											
233	Motor Ap 1.6L Mi 1600 Gol / Parati / Saveiro (2007->)		PARATI TRACK & FIELD FLEX 1.6									
234	FP 1603-STD		GOL IE/MI 1.6	STD 0.50 1	4 81,01 77,40	61,80 2,80 37,80	15,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1601	STA.7215 A70810 800039440000 A510 ASVW18B	20 57	P 2362 E 70890 PS 4774 97326600
235	FP 1603-0,5		PARATI CL/GL/AMB MI 1.6									
236	Motor AP 1.6L Mi Gas. 1600 Gol / Parati/ Saveiro 1996 até 1997		SAVEIRO SUPER SURF 1.6									
237	FP 1604-STD		FOX 1.6	STD 0.50 1	4 76,50 86,40	50,70 -7,15 28,70	9,00 0,045	1,2 1,5 2,5	A1401	STA.8126 A0700589 800026140000 A530 ASVW16F	17 52	P 9133 E 70580 PS 4873S 97380600 SP525 PVW16C
	FP 1604-0,5		FOX SPORTLINE TOTAL FLEX1.6									
	FP 1604-1,0		GOLF IV 1.6									
238			GOLF SPORTLINE TOTAL FLEX 1.6									
			POLO MI 1.6									
			POLO SPORT 1.6									
			POLO TOTAL FLEX 1.6									
239	Motor EA111 1.6L 8V Gas./Flex (2001->)		POLO TOTAL FLEX 1.6									
			SPACEFOX PLUS TOTAL FLEX 1.6									

Linha de Pistões - Volkswagen

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
240	FP 1605-STD FP 1605-0,5 FP 1605-1,0 Motor EA111 1.6L 8V Flex New Family Fox, Golf, Polo, Novo Voyage e Gol G5 (2008->)		FOX ROCK IN RIO 1.6	STD 0.50 1	4 76,50 86,40	50,70 -4,92 28,70	9,00 0,045	1,2 1,5 2,5	A1401	STA.8126 A0700589 800026140000 A530 ASVW16F	17 52	P 9298 E 70630 PS 4965S 41929600 SP520 PVW16W
			FOX SELEÇÃO I-MOION 1.6									
			FOX TRENDLINE 1.6									
			GOL CONFORTLINE									
			GOL CONFORTLINE I-MOTION									
			GOL HIGHLINE									
			GOL HIGHLINE I-MOTION									
			GOL RALLYE I-MOTION 1.6									
			GOL TOTAL FLEX 1.6									
			GOL TRENDLINE									
			GOLF SPORTLINE TOTAL FLEX 1.6									
			POLO I-MOTION 1.6									
			POLO TOTAL FLEX 1.6									
			SAVEIRO ROCK IN RIO 1.6 CD									
			SAVEIRO STARTLINE CS									
			SAVEIRO SURF 1.6 CS									
			SAVEIRO TRENDLINE CE									
			SAVEIRO TRENDLINE CS									
			SAVEIRO TROOPER CAB. EXT. 1.6									
			SPACEFOX TREND I-MOTION 1.6									
			SPACEFOX TRENDLINE									
			SPACEFOX TRENDLINE I-MOTION									
			VOYAGE COMFORTLINE									
			VOYAGE COMFORTLINE I-MOTION									
			VOYAGE EVIDENCE									
			VOYAGE HIGHLINE									
			VOYAGE HIGHLINE I-MOTION									
			VOYAGE TRENDLINE									
			VOYAGE TRENDLINE 1.6									
241												
242												

Linha de Pistões – Volkswagen

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
243	FP 1801-STD		PARATI CLI / GLI / ATLI 1.8	STD	4	57,30		1,2	A1601	STA.7215 A70810 800039440000 A510 ASVW18B	20 57	P 2364 E 70830 97328620 SP585
244	FP 1801-0,5			0.50	81,01	-4,90	10,00	1,5				
245	FP 1801-1,0		QUANTUM MI 1.8	1	86,40	33,30	0,03	2,0				
246	FP 1802-STD		GOL TSI/TSI MI 1.8	STD 0.50 1	4 81,01 86,40	57,30 -4,70 33,30	10,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A1601	STA.7215 A70810 800039440000 A510 ASVW18B	20 57	P 2437 E 70850 PS4775 97330600
	FP 1802-0,5		PARATI CLI / GLI / ATLI 1.8									
247	FP 1802-1,0		PARATI TOUR 1.8									
			QUANTUM MI 1.8									
			SANTANA 1.8									
248			SANTANA PATRULHEIRO 1.8									
			SAVEIRO SUPER SURF 1.8									
249	FP 1803-STD		PARATI TRACK & FIELD 1.8	STD	4	57,30		1,2	A1601	STA.7215 A70810 800039440000 A510 ASVW18B	20 57	P 9187 E 70990 PS 4871 97537610
250	FP 1803-0,5			0.50	81,01	+1,1	10,00	1,5				
251	FP 1803-1,0		SAVEIRO SURF 1.8	1	86,40	33,20	0,03	2,0				
252	FP 2001-STD		GOL GTI 2.0	STD 0.50 1	4 82,50 92,80	56,30 -5,80 29,30	13,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 800061540000 A570 ASVW20	20 57	P 1919 E 70870 PS 4672 97235600
	FP 2001-0,5		LOGUS GLS 2.0									
			LOGUS GLSI/WE 2.0									
253	FP 2001-1,0		PARATI GLSI 2.0									
			QUANTUM GLI/GLSI 2.0									
			QUANTUM MI 2.0									
254			SANTANA GLSI/GLI 2.0									
			SANTANA MI/EVD/EXCL 2.0									

Linha de Pistões - Volkswagen

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
255	FP 2002-STD		QUANTUM CL/GL/GLS/CG/CD 2.0	STD 0.50 1	4 82,50 92,50	56,30 -6,80 29,30	10,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 800061540000 A570 ASVW20	20 57	P 1853 E 70880 PS 4653 97240600
256	FP 2002-0,5											
257	FP 2002-1,0		SANTANA CG/GL/CD/GLS/SU 2.0									
Motor AP 2.0L Gas Santana / Quantum / Versalles Carburado 10/1989 em diante												
258	FP 2003-STD		PARATI GLS MI 2.0	STD 0.50 1	4 82,51	57,30 -5,00 29,30	13,00 0,03	1,2 1,5 2,0	A2003	STA.7216 A70340 8000641400 A520 ASVW20	20 57	P 9111 E 70888 97331600 SP587
	FP 2003-0,5		PARATI TRACK & FIELD 2.0									
259	FP 2003 -1,0		QUANTUM MI 2.0									
			SANTANA MI/EVD/EXCL 2.0									
260			SAVEIRO TSI G3 AP 2.0									
Motor AP 2.0L Gas 2000 Após 1997												
261	FP 2004-STD		QUANTUM CL/GL/GLS/CG/CD 2.0	STD 0.50 1	4 82,50 92,50	57,40 -2,60 29,30	13,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 A570 ASVW20	20 57	P 1852 E 70860 PS 4640 97239600
262	FP 2004 -1,0											
263			SANTANA GLS/DC/CG/CL/GL 2.0									
Motor AP 2.0L Alc. Santana / Quantum / Versalles Carburado 10/1989 em diante												
264	FP 2005-STD		PARATI GLS MI 2.0	STD 0.50 1	4 82,51	57,40 -5,00 29,30	13,00 0,03	1,5 1,5 2,0	A2001	SNA.6750 A70860 800061540000 A570 ASVW20	20 57	P 9111 E 70888 (ESPECIAL) PS 4829
	FP 2005-0,5		PARATI TRACK & FIELD 2.0									
265	FP 2005-1,0		QUANTUM MI 2.0									
			SANTANA MI/EVD/EXCL 2.0									
266			SAVEIRO TSI G3 AP 2.0									
Motor AP 2.0L Gas 2000 Após 1997												

Linha de Pistões - Hyundai

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIDAÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
267	FP 1027-STD FP 1027-0,5		HB20 1.0 FLEX	STD 0.50	3 71,00	42,70 0,00 24,70	0,045	1,0 1,2 2,0	A1027	AR.9072 A2080610 800141330000 A310 ASK10A	18 48	P 9739 E2080500 PS 3013S 41918600 SP603 PHY10A
268	1.0 12V 3 cil. Kappa Flex HB20/ Kia Picanto 2012		KIA PICANTO 1.0 FLEX									
269	FP 1610-STD FP 1610-0,5		HB20 1.6 FLEX	STD 0.50 1	4 77,00	45,65 1,70 26,95	0,030	1,2 1,2 2,0	A1610	PR.9125 A2080620 80011894100 A305 ASHY16	18 52,5	P 9810 E208620 PS41445 41917600 SP600 PK16B
270	FP 1610-1,0		KIA CERATO 1.6 FLEX									
271	1.6 16V Gamma FFV Flex HB20/ Kia Cerato/ Soul		KIA SOUL 1.6 FLEX									
272	FP 1611-STD FP 1611-0,5		HB20 1.6 FLEX	STD 0.50 1	4 77,00	45,65 1,70 26,95	0,030	1,5 1,5 2,0	A1611	DA.6973 A59320 800060040000 A410 ASF16B	18 52,5	P 9810 (ESPECIAL) E2080620 PS4011S
273	FP 1611-1,0		KIA CERATO 1.6 FLEX									
274	1.6 16V Gamma FFV Flex HB20/ Kia Cerato/ Soul		KIA SOUL 1.6 FLEX									
275	FP 2013-STD FP 2013-0,5		ELANTRA 2.0	STD 0.50	4 82,00 0	57,80 0,30 31,30	0,030	1,2 1,2 2,0	A2013	AA.8812 A208150 800079840000 A300 ASHY18A	20 59	P 9903 E2080170 PS4961S 42016600
			I 30 2.0									
276	2.0 16V DOHC L4		TUCSON 2.0									

Linha de Pistões – Peugeot

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
277	FP 1028-STD		PEUGEOT 206 1.0	STD 0.50 1	4 69,00 66,80	50,92 1,22 32,92	0,044	1,2 1,5 2,5	A1028	GA.8146 A183330 800014114000 A610 ASRE09	17,50 54	P 9267 41924600 SP700 PRE09A
278	FP 1028-0,5											
279	FP 1028-1,0											
1.0 16V DA4 KAIZEN Flex												
280	FP 1029-STD		PEUGEOT 206 1.0	STD 0.50 1	4 69,00 66,80	50,92 1,22 32,92	0,044	1,5 1,5 2,5	A1029	DA.7962 A18700 80014234000 A820 ASRE11	17,50 54	P 9267 (ESPECIAL) E18680 PS49525
281	FP 1029-0,5											
282	FP 1029-1,0											
1.0 16V DA4 KAIZEN Flex												
283	FP 1035-STD		PEUGEOT 206 1.0	STD 0.50	4 69,00	49,80 1,10 31,75	0,040	1,5 1,5 2,5	A1029	DA.7962 A18700 800142340000 A820 ASRE11	17,50 54	P 9127 E18695 PS4828
	FP 1035-0,5											
284	1.0 16V. DOHC L4 Gasolina D4D		CLIO 1.0									
285	FP 1406-STD		PEUGEOT 206 1.4	STD 0.50	4 75,00 77,00	49,93 -0,18 27,75	0,050	1,5 1,5 2,5	A1406	DA.8411 A44060 800101240000 A620 ASPG13	17,970 55	P 9270 E44060 PS 4940 41261600 SP350 PPG13
	FP 1406-0,5											
286	1.4 8V TU3 Gas. Flex Peugeot 206 / Citroen C3		CITROEN C3 1.4									

Linha de Pistões – Peugeot

ITEM	CÓDIGO FRENOBRÁS MOTOR	IMAGEM	NOME	SOBREMEDIDA (mm)	CIL. DIÂMETRO (mm) CURSO (mm)	ALTURA TOTAL ALTURA DE COMPRESSÃO (mm)	ALTURA DE MEDIÇÃO FOLGA DE MONTAGEM	ESPESSURA DOS ANÉIS (mm)	CÓDIGO DO ANEL FRENOBRÁS	CÓD. DO ANEL METAL LEVE MAHLE KS SINTECH TAKAO	PINO DIÂMETRO COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO MAHLE METAL LEVE SULOY KS SINTECH TAKAO
287	FP 1614-STD FP 1614-0,5		PEUGEOT 206 1.6	STD 0.50	4 78,50 82,70	54,50	0,041	1,2	A1614	LDS.8108 A44500 800101340000 A640 ASPG16	19,50 57	P 9126
			PEUGEOT 207 1.6			0,15		1,5				E44000
288	1.6 16V TU5JP4 Gas. 2001 Flex 2007 Peugeot 206 Peugeot 207 Peugeot 307		PEUGEOT 307 1.6			32,35		2,5				PS 4904 40161605

Linha de Pistões – Nissan

289	FP 1028-STD FP 1028-0,5		MARCH 1.0 FLEX	STD 0.50 1	4 69,00 66,80	50,92	0,044	1,2	A1028	GA.8146 A183330 800014114000 A610 ASR09	17,50 54	P 9267
290	FP 1028-1,0					1,22		1,5				41924600
291	1.0 16V DA4 KAIZEN Flex					32,92		2,5				SP700 PRE09A
292	FP 1029-STD FP 1029-0,5		MARCH 1.0 FLEX	STD 0.50 1	4 69,00 66,80	50,92	0,044	1,5	A1029	DA.7962 GA8146 A18700 80014234000 A820 ASRE11	17,50 54	P 9267
293	FP 1029-1,0					1,22		1,5				E18680
294	1.0 16V DA4 KAIZEN Flex					32,92		2,5				PS 4952S (ESPECIAL)