

CATÁLOGO

MARFLEX

AUTOMOTIVE

LINHA LEVE

▶ INTERRUPTORES ▶ SENSORES ▶ IGNIÇÃO

A MARFLEX é fabricante e fornecedora Aftermarket de interruptores, sensores e produtos de ignição, contando com mais de 1200 referências e mais de 15.000 aplicações em seu portfólio, atendendo as linhas leve, comercial, importado, pesada e agrícola. Estamos presentes em todos os grandes distribuidores nacionais e regionais, em todo Brasil e exportamos nossos produtos para América latina.

A MARFLEX está localizada em São Paulo, com uma infraestrutura de 25 mil m² e uma produção 100% brasileira.

Nossos produtos são fabricados seguindo os padrões originais e guiados pela mais alta tecnologia, cumprindo rigorosamente com o sistema de gestão de qualidade **ISO 9001**, buscando constantemente a excelência na fabricação de produtos automotivos.



**HOJE, A MARFLEX É RECONHECIDA COMO UMA DAS MAIORES
EMPRESAS BRASILEIRAS EM SEU SEGMENTO.**



PROPÓSITO

Inspirar confiança e segurança no mercado automotivo através de produtos de alta qualidade que garantem a melhor performance dos veículos em todas as situações.

MISSÃO

Fabricar produtos automotivos com alto nível de qualidade para todos.

VISÃO

Evoluir continuamente, expandindo nossas linhas e garantindo produtos automotivos e serviços excelentes.

VALORES

Humildade: Agimos com simplicidade e abertura para aprender e crescer continuamente.

Gratidão: Valorizamos nossos parceiros, clientes e colaboradores, reconhecendo suas contribuições para nosso sucesso.

Respeito à Vida: Priorizamos a segurança e o bem-estar em tudo o que fazemos, refletindo nosso compromisso com a vida.

Dedicação: Trabalhamos com paixão e empenho para entregar o melhor em cada produto.

Ética e Integridade: Mantemos a transparência e a honestidade em todas as nossas ações e relacionamentos.

Sustentabilidade: Buscamos práticas que preservem o meio ambiente e contribuam para um futuro mais sustentável.

Excelência: Comprometemo-nos com a qualidade superior em cada detalhe de nossos produtos e serviços.

Transparência: Comunicamos de forma clara e honesta, criando confiança e fidelidade com todos os nossos stakeholders.





INTERRUPTORES

SENSOR ELETRÔNICO DO AR
CONDICIONADO

Electronic Air Conditioning Sensor
Sensor Electronico de Aire Acondicionado

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ

Reverse Gear Ligth Switch
Interruptor de Luz de Retroceso

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno

INTERRUPTOR DE EMBREAGEM

Clutch switch
Interruptor del Embrague

SENSOR DE PRESSÃO (BULBO)

Pressure Sensor
Sensor de Presión

INTERRUPTOR DE DIREÇÃO HIDRÁULICA

Power Steering Presure Switch
Inter. de Presión de Dirección Hidraulica

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO RADIADOR

Interruptor de Pressão do Radiador
Interruptor de Pressão do Radiador

INTERRUPTOR DE TRANSFERÊNCIA

Transfer Switch
Interruptor de Transferencia

SENSORES

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador

INTERRUPTOR TÉRMICO PARA SINAL. DE
ADV.

Thermal Switches for Warning Flag
Interruptor Térmico para Señalizador de Adv.

SENSORES

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA 99

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR 126

Air Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Aire

SENSOR DE TEMPERATURA PARA
INDICADOR DO PAINEL 129

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

SENSOR DE TEMPERATURA PARA PARTIDA
A FRIO 149

Temperature Sensor for Cold Start
Sensor de Temperatura para Arranque en Frío

GERAL

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO 152

Oil Ignition Coil
Bobina de Ignición de Aceite

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA 158

Plastic Ignition Coil
Bobina de Ignición Plástica

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER
FORCE 167

Plastic Ignition Coil Power Force
Bobina de Encendido de Plástico Power Force

BOTÃO DE BUZINA 173

Horn Button
Botón de la Bocina

BOTÃO DE PARTIDA 173

Start Button
Botón de Inicio

CAIXA DE FUSÍVEIS 174

Fuse Fox
Caja de Fusibles

COMPONENTES 174

Components
Componentes

GERAL

CONDENSADOR 175

Condenser
Condensador

INDICADOR LUMINOSO 177

Indicating Light
Indicador Luminoso

INTERRUPTOR DE CORTESIA 177

Courtesy Switch
Interruptor de Cortesía

INTERRUPTOR DE LUZ 178

Light Switch
Interruptor de Luz

INTERRUPTOR UNIVERSAL 178

Universal Switch
Interruptor Universal

PLATINADO 179

Platinated
Platinado

CABO DE VELA COMUM 180

Cables Plain Sailing
Cables de Bujía Común

CABO DE VELA SUPRESSIVO 181

Supressive Ignition Cables
Cables de Bujías Supressivo

ROTOR DO DISTRIBUIDOR 190

Distributor Rotor
Rotor do Distribuidor

ROTOR RESISTIVO 193

Resistive Rotor
Rotor Resistivo

TAMPA DO DISTRIBUIDOR 193

Distributor Cap
Tapa do Distribuidor

ACESSE O

CATÁLOGO DIGITAL

Disponível em nosso Site e App



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store

SIGA NOSSAS REDES SOCIAIS



@marflexoficial



Marflexoficial



marflexoficial

MARFLEX
AUTOMOTIVE



INTERRUPTORES

40
ANOS

MARFLEX
AUTOMOTIVE

SENSOR ELETRÔNICO DO AR CONDICIONADO

Electronic Air Conditioning Sensor
Sensor Electronico de Aire Acondicionado



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

AUDI							
8707	A2, A3, A4, A6, Q7, TT				7/16" x 20 UNF		198

CHEVROLET							
8701	Agile, Celta, Corsa, Pick-up Corsa, Corsa Sedan, Classic, Montana, Camaro, Captiva, Cobalt, Cruze, Malibu, Ônix, Prisma, Sonic, Tracker, Trailblazer, S10 (após 2012), Omega (2011).				M10x1,25		198
8703	Astra, Vectra (2006 - 2011), Zafira.				M10x1,25		198
8702	Omega (1993 - 1998), Vectra (1997 - 2005), S10 (1995 - 2011), Blazer (1995 - 2011).				M10x1,25		198

FIAT							
8705	500, Argo, Bravo, Cronus, Doblo, Ducato, Fiorino, Grand Siena, Idea, Linea, Mobi, Palio, Palio Weekend, Punto, Siena, Stilo, Strada, Toro, Uno				M10x1,25		198

HYUNDAI							
8716	Azera						198
8712	ix30, ix35, i10, i20, i30, i40, Accent, Azera, Elantra, Entourage, Equus, Genesis, Ioniq, Santa Fé, Sonata, Tuscon, Veloster, Veracruz, HB20, Creta				3/8" x 24 UNF		198

JEEP							
8705	Renegade				M10x1,25		198

KIA							
8712	Amanti, Cadenza, Forte, Forte 5, K900, Magentis, Niro, Optima, Rio, Rondo, Sedona, Sorento, Soul, Spectra, Sportage				3/8" x 24 UNF		198
8716	Cerato						198

NISSAN							
8710	Sentra (2007 - 2012), Tiida Sedan (2011-2013), Tiida (2008 - 2013), Livina (2010 - 2014), Livina X-gear (2010 - 2014), Grand Livina (2010 - 2014), March (2012 - 2016), Versa (2012 - 2016)				3/8" - 24 UNF		198
8716	Tiida / March / Versa / Livina / Sentra						198

PORSCHE							
8707	Boxter, Cayman, 911, Cayenne, Panamera.				7/16" x 20 UNF		198

RENAULT							
8704	Clio, Megane, Sandero, Duster, Oroch, Kangoo, Grand Tour, Scenic.				M10x1,25		198

VOLKSWAGEN							
8715	Nivus, Golf, Passat, T-Cross, Tiguan, Polo, Virtus, Taos						198

SENSOR ELETRÔNICO DO AR CONDICIONADO

Electronic Air Conditioning Sensor

Sensor Electronico de Aire Acondicionado

MARFLEX
AUTOMOTIVE

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

8707	Polo, Polo Sedan, Fox, Spacefox, New Beetle, Golf, Jetta, Bora, Passat, Tiguan, Touareg.				7/16" x 20 UNF		198
------	--	--	--	--	----------------	--	-----

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ

Reverse Gear Ligth Switch

Interruptor de Luz de Retroceso

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

AGRALE

7575	FURGOVAN 8000.			SEXT 22	9/16X18UNF		203
7575	VOLARE W8.			SEXT 22	9/16X18UNF		203

ALFA ROMEO

7000	145.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	145.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	146.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	147.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	147.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	155.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	156.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	156.			SEXT 22	M12X1,0		200
7510	166.			SEXT 22	M12X1,0		200
7510	GIULIETTA.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	GT.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	GT.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	GTV.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	GTV.			SEXT 22	M12X1,0		200
7510	MITO.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	SPIDER.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	SPIDER.			SEXT 22	M12X1,0		200

AUDI

7512	A1	12 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7587	A1.			SEXT 22	M12X1,5		203
7587	A2.			SEXT 22	M12X1,5		203
7557	A3						202
7512	A3	17 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7587	A3.			SEXT 22	M12X1,5		203
7587	Q3.			SEXT 22	M12X1,5		203
7512	S3	17 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7587	S3.			SEXT 22	M12X1,5		203
7557	TT						202
7512	TT	07 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7587	TT.			SEXT 22	M12X1,5		203

CHERY

7532	CELER SEDAN.			SEXT 22	M12X1,5		201
7532	CELER.			SEXT 22	M12X1,5		201
7532	CIELO.			SEXT 22	M12X1,5		201
7515	QQ.			SEXT 22	M14X1,5		200
7516	TIGGO.			SEXT 24	M14X1,5		200

CHEVROLET

7519	AGILE.	14 /		SEXT 22	M12X1,5		200
------	--------	------	--	---------	---------	--	-----



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET							
7536	AGILE.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7536	ASTRA.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7014	BLAZER 2.2	95 / 01		SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	BLAZER 2.4	01 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7014	BLAZER 2.4	95 / 01		SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7014	BLAZER 2.5	95 / 01		SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	BLAZER 2.8	01 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7552	BLAZER 2.8	96 /		SEXT 22	M16X1,5		202
7536	BLAZER 4.3	01 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7552	BLAZER 4.3	96 /		SEXT 22	M16X1,5		202
7014	CARAVAN. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	CELTA.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7014	CHEVETTE. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7014	CHEVY 500. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7519	COBALT.	12 / 17		SEXT 22	M12X1,5		200
7520	COBALT.	17 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7014	COMODORO. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	CORSA SEDAN.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7536	CORSA SUPER.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7536	CORSA WIND.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7519	CRUZE.	12 / 16		SEXT 22	M12X1,5		200
7014	D20. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7014	D40. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7014	D60. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7014	DIPLOMATA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7016	HATCH.			SEXT 19	M12X1,5	Modelo original.	199
7009	HATCH. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M12X1,5		199
7014	HATCH. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7016	IPANEMA.			SEXT 19	M12X1,5	Modelo original.	199
7009	IPANEMA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M12X1,5		199
7014	JUNIOR. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7016	KADDET.			SEXT 19	M12X1,5	Modelo original.	199
7009	KADDET. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M12X1,5		199
7014	MARAJÓ. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	MERIVA 1.4			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	MERIVA 1.8			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	MONTANA 1.4			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	MONTANA 1.8			SEXT 22	M12X1,5		201
7519	MONTANA.	12 / 16		SEXT 22	M12X1,5		200
7016	MONZA.			SEXT 19	M12X1,5	Modelo original.	199
7009	MONZA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M12X1,5		199
7542	ÔMEGA SUPREMA.	93 / 98		SEXT 22	M12X1,5		202
7009	OMEGA SUPREMA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M12X1,5		199
7542	ÔMEGA.	93 / 98		SEXT 22	M12X1,5		202
7009	OMEGA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M12X1,5		199
7519	ONIX.	13 / 17		SEXT 22	M12X1,5		200
7520	ONIX.	18 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7014	OPALA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	PICK-UP CORSA.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7519	PRISMA.	13 / 17		SEXT 22	M12X1,5		200
7520	PRISMA.	17 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7536	PRISMA.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7014	S10 2.2	95 / 01		SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	S10 2.4	01 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7014	S10 2.4	95 / 01		SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7014	S10 2.5	95 / 01		SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
7536	S10 2.8	01 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7536	S10 4.3	01 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7552	S10 6 CIL.			SEXT 22	M16X1,5		202

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
CHEVROLET							
7534	SÉRIES: A / C / C.			SEXT 22	M14X2,0		201
7014	SILVERADO. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X2,0	Modelo original.	199
75102	SONIC	12/16		SEXT 22	M12X1,5		204
7519	SPIN.	13 / 16		SEXT 22	M12X1,5		200
7520	SPIN.	14 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7536	TIGRA.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
75102	TRACKER	14		SEXT 22	M12X1,5		204
7570	TRACKER.			SEXT 22	M14X1,5		203
7536	VECTRA.	96 /		SEXT 22	M12X1,5		201
7536	ZAFIRA.			SEXT 22	M12X1,5		201
CITROËN							
7562	BERLINGO 1.6 16V			SEXT 24	M14X1,5		202
7550	BERLINGO.			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	C3.			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	C4 2.0			SEXT 24	M14X1,5		202
7562	C4 PALLAS 2.0			SEXT 24	M14X1,5		202
7562	DS3			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	DS3.			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	DS4			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	DS4.			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	DS5			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	DS5.			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	GRAND PICASSO 2.0			SEXT 24	M14X1,5		202
7549	JUMPER.			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	JUMPER.			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	PICASSO 2.0			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	SAXO.			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	XANTIA			SEXT 24	M14X1,5		202
7550	XANTIA.			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	XANTIA.			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	XM.			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	XM.			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	XSARA			SEXT 24	M14X1,5		202
7550	XSARA.			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	XSARA.			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	ZX.			SEXT 22	M14X1,5		202
EATON							
7536	CAIXA: FSO1305A.			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	CAIXA: FSO1305B.			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	CAIXA: FSO2305B.			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	CAIXA: FSO2405B.			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	CAIXA: FSO2405J.			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	CAIXA: FSO2405K.			SEXT 22	M12X1,5		201
7580	EATON - (3348746)			SEXT 22	M12X1,5		203
FIAT							
7000	500.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	ARGO	17 /		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	BARCHETTA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	BRAVA.	00 / 03		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	BRAVO FASE 1	16 / 16		SEXT 22	M14X1,5		199
7510	BRAVO.		D	SEXT 22	M12X1,0		200
7000	BRAVO.	00 / 15		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	COUPE	95 / 97		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	CRONOS	18 /		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	DOBLO FASE 1	10 / 21		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	DOBLO.	02 / 09		SEXT 22	M14X1,5		199
7563	DUCATO.	Após 2005		SEXT 22	M14X1,5		202
7000	DUNA 1.6 IE			SEXT 22	M14X1,5		199

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ
Reverse Gear Ligth Switch
Interruptor de Luz de Retroceso



CÓDIGO	APLICACOES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT							
7000	ELBA	95 / 04		SEXT 22	M14X1,5		199
7004	ELBA. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199
7004	FIAT 147. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199
7569	FIAT SIENA.			SEXT 22	M18X1,5		203
7000	FIORINO	85 / 13		SEXT 22	M14X1,5		199
7522	FIORINO 1.5	94 / 96		SEXT 22	M14X1,5		201
7000	FIORINO MCA			SEXT 22	M14X1,5		199
7004	FIORINO. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	GRAND SIENA	12 / 21		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	IDEA FASE 1	11 / 16		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	IDEA.	06 / 10		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	LINEA FASE 1	15 / 16		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	LINEA.	09 / 14		SEXT 22	M14X1,5		199
7510	MAREA TURBO.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	MAREA WEEKEND	99 / 07		SEXT 22	M14X1,5		199
7510	MAREA WEEKEND TURBO.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	MAREA.	99 / 07		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	MOBI	17 /		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	MULTIPLA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVA STRADA	20 /		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVO FIORINO	11 / 21		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVO PALIO	12 / 17		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVO UNO	11 / 14		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVO UNO EVO.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVO UNO FASE 1	15 / 16		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVO UNO FASE 2	16 / 21		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	NOVO UNO WAY.			SEXT 22	M14X1,5		199
7004	OGGI. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO FASE 1	01 / 07		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO FASE 2	04 / 17		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO FASE 3	08 / 12		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO WEEKEND FASE 1	01 / 07		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO WEEKEND FASE 2	04 / 08		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO WEEKEND FASE 3	08 / 12		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO WEEKEND FASE 4	13 / 20		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO WEEKEND.	96 / 02		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PALIO.	96 / 02		SEXT 22	M14X1,5		199
7004	PANORAMA. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PRÊMIO	85 / 04		SEXT 22	M14X1,5		199
7004	PRÊMIO. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PULSE			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PUNTO FASE 1	13 / 17		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PUNTO.	08 / 12		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	SIENA.	96 / 02		SEXT 22	M14X1,5		199
7004	SPAZIO. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199
7000	STILO.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	STILO.		D	SEXT 22	M12X1,0		200
7000	SW.			SEXT 22	M14X1,5		199
7541	TEMPRA A PARTIR DE 96, EXCETO STILE.						201
7000	TEMPRA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	TIPO.			SEXT 22	M14X1,5		199
7522	UNO 1.5	91 / 93		SEXT 22	M14X1,5		201
7522	UNO 1.5I	91 / 96		SEXT 22	M14X1,5		201
7522	UNO 1.6IR	93 / 94		SEXT 22	M14X1,5		201
7522	UNO 1.6R	90 / 93		SEXT 22	M14X1,5		201
7000	UNO FIRE.			SEXT 22	M14X1,5		199
7522	UNO MILLE.	91 / 95		SEXT 22	M14X1,5		201
7004	UNO. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 22	M14X1,5		199

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FORD							
7007	BELINA I. (TODOS OS MODELOS)	71 / 77		SEXT 1 1/8	M18X1,0		199
7010	BELINA II.	78 / 82		SEXT 1 1/8	M12X1,0		199
7013	BELINA II. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7010	CORCEL GT.	78 / 79		SEXT 1 1/8	M12X1,0		199
7007	CORCEL I. (TODOS OS MODELOS)	71 / 77		SEXT 1 1/8	M18X1,0		199
7010	CORCEL II.	78 / 82		SEXT 1 1/8	M12X1,0		199
7013	CORCEL II. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7543	COURIER.			SEXT 22	M16X1,5		202
7558	COURIER.			SEXT 22	M16X1,5		202
7010	DEL REY.	78 / 82		SEXT 1 1/8	M12X1,0		199
7013	DEL REY. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7504	ECOSPORT 1.6			SEXT 22	M16X1,5		200
7572	ECOSPORT 2.0			SEXT 22	M16X1,5		203
75103	Ecosport 6 Marchas	13/		22mm	M16x1		204
7543	ECOSPORT.			SEXT 22	M16X1,5		202
7015	ESCORT 1.6 (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,0		199
7019	ESCORT 1.8			SEXT 22	M12X1,5		199
7532	ESCORT.			SEXT 22	M12X1,5		201
7558	ESCORT.			SEXT 22	M16X1,5		202
7543	ESCORT.	97 / 02		SEXT 22	M16X1,5		202
7575	EXPLORER	92 / 00		SEXT 22	9/16X18UNF		203
7528	F1000.			SEXT 22	M18X1,5		201
7534	F1000.			SEXT 22	M14X2,0		201
7537	F1000.	95 /		SEXT 22	M14X1,5		201
7584	F250.			SEXT 22	9/16X18UNF		203
7584	F350.			SEXT 22	9/16X18UNF		203
7504	FIESTA 1.0			SEXT 22	M16X1,5		200
7504	FIESTA 1.6			SEXT 22	M16X1,5		200
7543	FIESTA.			SEXT 22	M16X1,5		202
7558	FIESTA.			SEXT 22	M16X1,5		202
7504	FOCUS 1.6			SEXT 22	M16X1,5		200
7572	FOCUS 2.0 (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M16X1,5		203
7576	FOCUS HATCH / SEDAN 2.0	00/05					203
7543	FOCUS.	00 / 09		SEXT 22	M16X1,5		202
7504	KA 1.0			SEXT 22	M16X1,5		200
7504	KA 1.6			SEXT 22	M16X1,5		200
7543	KA.			SEXT 22	M16X1,5		202
7558	KA.			SEXT 22	M16X1,5		202
7576	MONDEO						203
7558	MONDEO.			SEXT 22	M16X1,5		202
7013	PAMPA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7532	PERUA SW.			SEXT 22	M12X1,5		201
7506	RANGER			SEXT 22	M14X1,0		200
7580	RANGER 2.3		G	SEXT 22	M12X1,5		203
7537	RANGER 2.5		D	SEXT 22	M14X1,5		201
7580	RANGER 2.8		D	SEXT 22	M12X1,5		203
7580	RANGER 3.0		D	SEXT 22	M12X1,5		203
7575	RANGER V6 2.5.		D	SEXT 22	9/16X18UNF		203
7537	RANGER V6.		G	SEXT 22	M14X1,5		201
7012	ROYALE.			SEXT 22	M18X1,5		199
7010	SCALA.	/ 84		SEXT 1 1/8	M12X1,0		199
7013	SCALA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7558	SW.			SEXT 22	M16X1,5		202
7506	TRANSIT			SEXT 22	M14X1,0		200
7015	VERONA 1.6 (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,0		199
7019	VERONA 1.8			SEXT 22	M12X1,5		199
7532	VERONA.			SEXT 22	M12X1,5		201
7012	VERSAILLES.			SEXT 22	M18X1,5		199

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ
Reverse Gear Ligth Switch
Interruptor de Luz de Retroceso



CÓDIGO	APLICACOES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD WILLYS							
7002	JEEP WILLYS - 3 MARCHAS	51 / 70		SEXT 22	M18X1,5		199

GMC							
7536	3500 HD			SEXT 22	M12X1,5		201

HONDA							
7567	ACCORD.			SEXT 27	M18X1,5		203
7567	CITY			SEXT 27	M18X1,5		203
7567	CR-V.			SEXT 27	M18X1,5		203
7567	FIT.			SEXT 27	M18X1,5		203
7567	HONDA CIVIC.			SEXT 27	M18X1,5		203

HYUNDAI							
7507	ACCENT			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	ACCENT			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	ACCENT.			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	ATOS.			SEXT 22	M14X1,5		204
7508	COUPE, GETZ, MATRIX, TRAJET, XG			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	COUPE.			SEXT 22	M14X1,5		204
7507	CRETA 1.6 / 2.0	14/		SEXT 24	M14X2,0		200
7507	ELANTRA			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	ELANTRA			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	ELANTRA.			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	GALLOPER.			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	GENESIS.			SEXT 22	M14X1,5		204
7507	H100			SEXT 24	M14X2,0		200
75101	H100			SEXT 27	M18X1,5		204
7589	H100.			SEXT 19	M12X1,25		203
7598	H100.			SEXT 22	M14X1,5		204
7505	HB20			SEXT 24	M14X2,0		200
7507	HR			SEXT 24	M14X2,0		200
7589	HR.			SEXT 19	M12X1,25		203
7507	I30			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	I30			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	I30.			SEXT 22	M14X1,5		204
7507	IX35			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	IX35			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	IX35.			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	LANTRA.			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	PONY.			SEXT 22	M14X1,5		204
7507	SANTA FÉ			SEXT 24	M14X2,0		200
7598	SANTA FÉ.			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	SANTAMO.			SEXT 22	M14X1,5		204
7507	SONATA			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	SONATA			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	SONATA.			SEXT 22	M14X1,5		204
7507	TERRACAN			SEXT 24	M14X2,0		200
7598	TERRACAN.			SEXT 22	M14X1,5		204
7551	TOPIC.			SEXT 22	M14X2,0		202
7507	TUCSON			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	TUCSON			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	TUCSON.			SEXT 22	M14X1,5		204
7507	VELOSTER			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	VELOSTER			SEXT 24	M14X1,5		200
7598	VELOSTER.			SEXT 22	M14X1,5		204

IVECO							
7575	150T.			SEXT 22	9/16X18UNF		203
7536	DAILY 35S14			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	DAILY 45S14			SEXT 22	M12X1,5		201
7536	DAILY 55C16			SEXT 22	M12X1,5		201

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
IVECO							
7549	DAILY.			SEXT 22	M14X1,5		202
7579	DAILY: 35-10 TURBO.			SEXT 22	M14X1,5		203
7509	DAILY: 35S14.			SEXT 22	M12X1,0		200
7594	DAILY: 35S14.			SEXT 22	M12X1,5		204
7594	DAILY: 45S14.			SEXT 22	M12X1,5		204
7509	DAILY: 45S17.			SEXT 22	M12X1,0		200
7594	DAILY: 55C16.			SEXT 22	M12X1,5		204
7509	DAILY: 55C17.			SEXT 22	M12X1,0		200
7597	DAILY: 70C16.			SEXT 22	9/16X18UNF		204
7509	DAILY: 70C17.			SEXT 22	M12X1,0		200
JAC MOTORS							
7598	J3.			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	J6			SEXT 22	M14X1,5		204
KIA							
7581	BESTA 2.2			SEXT 22	M14X1,5		203
7551	BESTA.			SEXT 22	M14X2,0		202
7507	BONGO			SEXT 24	M14X2,0		200
75101	BONGO			SEXT 27	M18X1,5		204
7507	CARENS			SEXT 24	M14X2,0		200
7507	CARNIVAL			SEXT 24	M14X2,0		200
7507	CEED			SEXT 24	M14X2,0		200
7507	Cerato			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	Cerato			SEXT 24	M14X1,5		200
7508	JOICE			SEXT 24	M14X1,5		200
75101	K2300			SEXT 27	M18X1,5		204
7508	K2500			SEXT 24	M14X1,5		200
75101	K2500			SEXT 27	M18X1,5		204
7508	MAGENTIS			SEXT 24	M14X1,5		200
7505	PICANTO			SEXT 24	M14X2,0		200
7507	RIO			SEXT 24	M14X2,0		200
7507	SORENTO			SEXT 24	M14X2,0		200
7507	SOUL			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	SOUL			SEXT 24	M14X1,5		200
7507	SPORTAGE			SEXT 24	M14X2,0		200
7508	SPORTAGE			SEXT 24	M14X1,5		200
LADA							
7525	LAIKA.			SEXT 22	M16X1,5		201
7525	SAMARA.			SEXT 22	M16X1,5		201
7525	VIVA.			SEXT 22	M16X1,5		201
LANCIA							
7000	DEDRA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	DELTA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	KAPPA.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	LYBRA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	LYBRA.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	MUSA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7000	PRISMA.			SEXT 22	M14X1,5		199
7510	THESIS.			SEXT 22	M12X1,0		200
7000	YPSILON.			SEXT 22	M14X1,5		199
LAND ROVER							
7592	CAIXA: R380			SEXT 19	M14X1,5		204
7592	DEFENDER.	95 / 06		SEXT 19	M14X1,5		204
7592	DISCOVERY 1	95 / 99		SEXT 19	M14X1,5		204
7592	DISCOVERY 2	98 / 04		SEXT 19	M14X1,5		204
7592	RANGE ROVER.	95 / 02		SEXT 19	M14X1,5		204

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ
Reverse Gear Ligth Switch
Interruptor de Luz de Retroceso



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

LIFAN							
7521	LIFAN 530						201

MERCEDES-BENZ							
7538	MB: SPRINTER			SEXT 35	M27X1,0 - M30X1,5		201
7538-A	MB: SPRINTER			SEXT 35	M27X1,0 - M30X1,5	Opcional em aço com tratamento.	201

MITSUBISHI							
7598	3000 GT			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	ASX			SEXT 22	M14X1,5		204
7559	CARISMA			SEXT 24	M14X1,5		202
7598	CARISMA			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	COLT			SEXT 22	M14X1,5		204
7593	DAKAR			SEXT 27	M18X1,5		204
7598	ECLIPSE			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	GALANT			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	GRANDIS			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	L200			SEXT 22	M14X1,5		204
7586	L200 HPE (TODOS OS MODELOS)			SEXT 19	M14X1,25		203
7536	L200 R			SEXT 22	M12X1,5		201
7586	L200 SPORT (TODOS OS MODELOS)			SEXT 19	M14X1,25		203
7574	L200 TURBO.		D	SEXT 19	M12X1,25		203
7598	L300			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	L400			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	LANCER			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	OULANDER			SEXT 22	M14X1,5		204
7586	OUTDDOR (TODOS OS MODELOS)			SEXT 19	M14X1,25		203
7593	PAJEIRO			SEXT 27	M18X1,5		204
7586	PAJEIRO SPORT (TODOS OS MODELOS)			SEXT 19	M14X1,25		203
7559	SPACE			SEXT 24	M14X1,5		202
7598	SPACE RUNNER			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	SPACE STAR			SEXT 22	M14X1,5		204
7598	SPACE WAGON			SEXT 22	M14X1,5		204
7559	STAR			SEXT 24	M14X1,5		202
7590	TR4			SEXT 19	M12X1,25		204
7593	TRITON			SEXT 27	M18X1,5		204

NISSAN							
7501	ALMERA, MICRA, QASHQAI			SEXT 22	M14X1,5		199
7500	FRONTIER 4X2	02/15		SEXT 19	M14X1,5		199
7511	FRONTIER 4X4			SEXT 19	M14X1,5		200
7514	FRONTIER 4X4			SEXT 19	M14X1,5		200
7599	FRONTIER 4X4.			SEXT 19	M18X1,5		204
7536	FRONTIER DIESEL	02 /	D	SEXT 22	M12X1,5		201
7559	INTERSTAR			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	KUBISTAR			SEXT 24	M14X1,5		202
7501	LIVINA			SEXT 22	M14X1,5		199
7501	MARCH			SEXT 22	M14X1,5		199
7559	PRIMASTAR			SEXT 24	M14X1,5		202
7501	SENTRA			SEXT 22	M14X1,5		199
7501	TIIDA			SEXT 22	M14X1,5		199
7501	X-TRAIL			SEXT 22	M14X1,5		199

OPEL							
7559	MOVANO, VIVARO. (4410080 - 4414385)			SEXT 24	M14X1,5		202

PEUGEOT							
7549	106			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	106			SEXT 22	M14X1,5		202

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
PEUGEOT							
7563	106			SEXT 22	M14X1,5		202
7549	205			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	205			SEXT 22	M14X1,5		202
7549	206			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	206			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	206 1.0			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	206 1.4			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	206 1.6			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	207			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	208			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	3008 THP			SEXT 24	M14X1,5		202
7549	306			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	306			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	306 1.6			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	307 1.6			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	307 2.0			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	308 1.6			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	309			SEXT 22	M14X1,5		202
7549	405			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	405			SEXT 22	M14X1,5		202
7549	406			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	406			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	605			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	806			SEXT 22	M14X1,5		202
7549	BOXER 2.8			SEXT 22	M14X1,5		202
7563	BOXER 2.8			SEXT 22	M14X1,5		202
7550	PARTINER			SEXT 22	M14X1,5		202
7562	RCZ THP			SEXT 24	M14X1,5		202
RENAULT							
7559	AVANTIME			SEXT 24	M14X1,5		202
7546	CLIO			SEXT 24	M16X1,0		202
7559	CLIO			SEXT 24	M14X1,5		202
7501	DUSTER			SEXT 22	M14X1,5		199
7501	DUSTER OROCH			SEXT 22	M14X1,5		199
7559	ESPACE			SEXT 24	M14X1,5		202
7501	FLUENCE			SEXT 22	M14X1,5		199
7501	GRAND SCENIC			SEXT 22	M14X1,5		199
7559	KANGOO			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	KWID INTENSE 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		202
7563	KWID LIFE 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		202
7563	KWID OUTSIDER 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		202
7563	KWID ZEN 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		202
7501	LAGUNA			SEXT 22	M14X1,5		199
7559	LAGUNA			SEXT 24	M14X1,5		202
7501	LOGAN			SEXT 22	M14X1,5		199
7563	LOGAN			SEXT 22	M14X1,5		202
7559	MASTER			SEXT 24	M14X1,5		202
7563	MASTER			SEXT 22	M14X1,5		202
7501	MEGANE			SEXT 22	M14X1,5		199
7559	MEGANE			SEXT 24	M14X1,5		202
7513	MEGANE 2.0			SEXT 13/16	M16X1,5		200
7559	MODUS			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	RAPID			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	RENAULT 19			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	RENAULT 21			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	SAFRANE			SEXT 24	M14X1,5		202
7501	SANDERO			SEXT 22	M14X1,5		199
7563	SANDERO			SEXT 22	M14X1,5		202
7501	SCENIC			SEXT 22	M14X1,5		199
7559	SCENIC			SEXT 24	M14X1,5		202
7513	SCENIC 2.0			SEXT 13/16	M16X1,5		200

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ

Reverse Gear Ligth Switch

Interruptor de Luz de Retroceso



CÓDIGO	APLICACOES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

RENAULT

7559	SUPER 5			SEXT 24	M14X1,5		202
7546	TRAFFIC			SEXT 24	M16X1,0		202
7501	TRAFIC			SEXT 22	M14X1,5		199
7559	TRAFIC II			SEXT 24	M14X1,5		202
7546	TWINGO			SEXT 24	M16X1,0		202
7559	TWINGO			SEXT 24	M14X1,5		202

SEAT

7548	ALHAMBRA			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	ALTEA			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	ALTEA XL			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	CORDOBA			SEXT 22	M12X1,5		202
7557	CORDOBA, IBIZA, INCA, LEON, TOLEDO						202
7548	IBIZA			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	LEON			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	TOLEDO			SEXT 22	M12X1,5		202

SUZUKI

75100	ALTO VII, CELERIO, IGNIS, LIANA, SPLASH, WAGON R III						204
75100	GRAND VITARA II						204
75100	JIMNY						204
7562	LIANA			SEXT 24	M14X1,5		202
7570	SUZUKI VITARA			SEXT 22	M14X1,5		203
75100	SWIFT III / IV / V						204
75100	SX4 I / II						204
75100	VITARA IV						204

TAC

7536	STARK			SEXT 22	M12X1,5		201
------	-------	--	--	---------	---------	--	-----

TOYOTA

7564	4 RUNNER			SEXT 27	M18X1,5		202
7564	CAMRY			SEXT 27	M18X1,5		202
7564	CARINA			SEXT 27	M18X1,5		202
7564	CELICA			SEXT 27	M18X1,5		202
7564	COROLLA			SEXT 27	M18X1,5		202
7596	HILUX			SEXT 27	M18X1,5		204
7533	JEEP (TODOS OS MODELOS)			SEXT 1 1/8	M18X1,5		201
7553	JIPE	94 /					202
7564	LAND CRUISER			SEXT 27	M18X1,5		202
7564	PASSEO			SEXT 27	M18X1,5		202
7553	PICK-UP	94 /					202
7533	PICK-UP (TODOS OS MODELOS)			SEXT 1 1/8	M18X1,5		201
7564	PREVIA			SEXT 27	M18X1,5		202
7564	RAV4			SEXT 27	M18X1,5		202
7533	TOYOTA BANDEIRANTES			SEXT 1 1/8	M18X1,5		201
7553	TOYOTA BANDEIRANTES						202
7564	TOYOTA HILLUX SW4 3.0 (MODELO ANTIGO)			SEXT 27	M18X1,5		202

TROLLER

7506	T4			SEXT 22	M14X1,0		200
7536	TROLLER			SEXT 22	M12X1,5		201

TRW

7503	TRW - (5592701).			SEXT 27	M18X1,5		200
------	------------------	--	--	---------	---------	--	-----

VOLKSWAGEN

7512	AMAROK	10 /		SEXT 22	M12X1,5		200
------	--------	------	--	---------	---------	--	-----

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

7532	APOLLO			SEXT 22	M12X1,5		201
7015	APOLLO 1.6			SEXT 22	M18X1,0		199
7019	APOLLO 1.8 (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M12X1,5		199
7548	BORA			SEXT 22	M12X1,5		202
7002	BRASILIA			SEXT 22	M18X1,5		199
7548	CADDY			SEXT 22	M12X1,5		202
7512	CC	13 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7557	CORRADO						202
7524	DELIVERY: 11-180	17 /		SEXT 27	M18x1.5	Interruptor de neutro	201
7524	DELIVERY: 13-180	18 /		SEXT 27	M18x1.5	Interruptor de neutro	201
7524	DELIVERY: 4-150	17 /		SEXT 27	M18x1.5	Interruptor de neutro	201
7524	DELIVERY: 6-160	17 /		SEXT 27	M18x1.5	Interruptor de neutro	201
7524	DELIVERY: 9-170	17 /		SEXT 27	M18x1.5	Interruptor de neutro	201
7548	EOS			SEXT 22	M12X1,5		202
7524	EXPRESS	17 /		SEXT 27	M18x1.5	Interruptor de neutro	201
7548	FOX			SEXT 22	M12X1,5		202
7002	FUSCA			SEXT 22	M18X1,5		199
7548	GOL			SEXT 22	M12X1,5		202
7573	GOL			SEXT 22	M18X1,5		203
7008	GOL (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7012	GOL (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7540	GOL 1.0 16V	96 /		SEXT 22	M18X1,5		201
7540	GOL 1.0 8V	96 /		SEXT 22	M18X1,5		201
7548	GOLF			SEXT 22	M12X1,5		202
7557	GOLF						202
7512	GOLF	13 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7532	GOLF (TODOS OS MODELOS)	92 / 95		SEXT 22	M12X1,5		201
7512	GOLF VARIANT	15 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7548	JETTA			SEXT 22	M12X1,5		202
7512	JETTA	11 /		SEXT 22	M12X1,5		200
7002	KOMBI			SEXT 22	M18X1,5		199
7532	LOGUS			SEXT 22	M12X1,5		201
7548	LUPO			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	MULTIVAN			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	NEW BEETLE			SEXT 22	M12X1,5		202
7557	NEW BEETLE						202
7548	PARATI			SEXT 22	M12X1,5		202
7573	PARATI			SEXT 22	M18X1,5		203
7008	PARATI (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7012	PARATI (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7540	PARATI 1.0 16V	96 /		SEXT 22	M18X1,5		201
7540	PARATI 1.0 8V	96 /		SEXT 22	M18X1,5		201
7548	PASSAT			SEXT 22	M12X1,5		202
7557	PASSAT						202
7008	PASSAT (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7012	PASSAT (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7548	PASSAT CC			SEXT 22	M12X1,5		202
7532	POINTER			SEXT 22	M12X1,5		201
7548	POLO			SEXT 22	M12X1,5		202
7557	POLO						202
7557	POLO CLASSIC	97/					202
7012	SANTANA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7012	SANTANA QUANTUM (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7548	SAVEIRO			SEXT 22	M12X1,5		202
7573	SAVEIRO (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		203
7008	SAVEIRO (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7012	SAVEIRO (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199
7540	SAVEIRO 1.0 16V	96 /		SEXT 22	M18X1,5		201
7540	SAVEIRO 1.0 8V	96 /		SEXT 22	M18X1,5		201
7548	SCIROCCO			SEXT 22	M12X1,5		202

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ
Reverse Gear Ligth Switch
Interruptor de Luz de Retroceso



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

7002	SEDAN			SEXT 22	M18X1,5		199
7548	SHARAN			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	SPACEFOX			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	T-CROSS CONFORTLINE 200 TSI	19 /		SEXT 22	M12X1,5		202
7548	T-CROSS HIGHLINE 250 TSI	19 /		SEXT 22	M12X1,5		202
7548	T-CROSS TSI	19 /		SEXT 22	M12X1,5		202
7548	TIGUAN			SEXT 22	M12X1,5		202
7002	TL			SEXT 22	M18X1,5		199
7548	TOURAN			SEXT 22	M12X1,5		202
7548	TRANSPORTER			SEXT 22	M12X1,5		202
7557	VAN						202
7002	VARIANT			SEXT 22	M18X1,5		199
7557	VENTO						202
7548	VOYAGE			SEXT 22	M12X1,5		202
7008	VOYAGE (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M18X1,5		199

VOLVO

7559	440			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	460			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	480			SEXT 24	M14X1,5		202
7559	S40			SEXT 24	M14X1,5		202
7598	S40			SEXT 22	M14X1,5		204
7559	V40			SEXT 24	M14X1,5		202
7598	V40			SEXT 22	M14X1,5		204

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO
Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ACURA

7106	RDX.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	TSX.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205

ALFA ROMEO

7293	ALFA: 155.			SEXT 24	M10X1,0		209
7293	ALFA: 164.			SEXT 24	M10X1,0		209
7293	ALFA: TODOS OS MODELOS			SEXT 24	M10X1,0		209

AUDI

7152	A1 (1.4 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A1 2.0 TFSI QUATTRO	(2012)		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	A1.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	A1.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	A2.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7152	A3 (1.4 TSI, 2.0 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7163	A3 1.8 TFSI (2012 - 2016), A3 1.8 TFSI (após 2012), A4 1.8 TFSI (2011 - 2015), A5 1.8 TFSI (2011 - 2016), A5 1.8 TFSI Sportback (2011 - 2017), Q5 2.0 TFSI (2012 - 2016).				M10x1		207
7158	A3 2.0 FSI	03 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A3 2.0 TFSI	04 / 12		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A3 S3 QUATTRO	06 / 12		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A3 SPORTBACK 2.0 FSI	04 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
AUDI							
7158	A3 SPORTBACK 2.0 TFSI	04 / 13		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A3 SPORTBACK S3 QUATTRO	08 / 13		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	A3.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	A3.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7277	A3.			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	A3.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	A3.			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	A4 (2.0 TSFI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 2.0 TFSI	04 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 2.0 TFSI QUATTRO	04 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 3.2 FSI	05 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 3.2 FSI QUATTRO	05 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 AVANT 2.0 TFSI	04 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 AVANT 2.0 TFSI QUATTRO	04 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 AVANT 3.2 FSI	05 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 CABRIOLET 2.0 TFSI	06 / 09		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A4 CABRIOLET 3.2 FSI	06 / 09		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	A4.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	A4.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7277	A4.			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	A4.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	A4.			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	A5 (2.0 TSFI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	A5.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	A5.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7151	A6			SEXT 24	M10X1,0		207
7152	A6 (2.0 TSFI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A6 2.0 TFSI	05 / 11		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A6 2.4	04 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A6 3.2 TFSI	04 / 09		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A6 AVANT 2.0 TFSI	05 / 11		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A6 AVANT 2.4	05 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A6 AVANT 3.2 FSI	05 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	A6.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	A6.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7287	A6.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	A6.			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	A7 (2.0 TSFI, 3.0 TSFI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	A7.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	A7.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7151	A8			SEXT 24	M10X1,0		207
7152	A8 (3.0 TSFI), TT (2.0 TSFI, 2.5)			SEXT 24	M10X1,0		207
7158	A8 3.2	05 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	A8.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	A8.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7287	A8.			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	CABRIOLET.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	MOTORES: 1.2 TDI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	MOTORES: 1.4 TDI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	MOTORES: 1.8 TFSI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	MOTORES: 1.9 TDI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7139	MOTORES: 2.0 FSI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTORES: 2.0 TDI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	MOTORES: 2.0 TDI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	MOTORES: 2.0 TFSI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7139	MOTORES: 2.0 TSFI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTORES: 2.4.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTORES: 2.5.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTORES: 3.0 FSI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTORES: 3.0 TDI			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTORES: 3.0 TSFI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTORES: 4.0 TSFI.			SEXT 24	M10X1,0		206

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

AUDI

7148	Q2.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7152	Q3 (1.4 TSI, 2.0 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7148	Q3.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7152	Q5 (2.0 TSFI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	Q5.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	Q5.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7151	Q7			SEXT 24	M10X1,0		207
7152	Q7 (2.0 TSFI, 3.0 TSFI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	Q7.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	Q7.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7287	Q7.			SEXT 24	M10X1,0		209
7151	R8			SEXT 24	M10X1,0		207
7151	RS4			SEXT 24	M10X1,0		207
7151	RS6			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	S4.			SEXT 24	M10X1,0		206
7151	S5			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	S5.			SEXT 24	M10X1,0		206
7151	S6			SEXT 24	M10X1,0		207
7151	S8			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	S8.			SEXT 24	M10X1,0		206
7158	TT 2.0	06 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	TT 2.5 RS	09 / 14		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	TT ROADSTER 2.0	07 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7148	TT.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7290	TT.			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	TT. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		209

BMW

7116	128i	08 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	318i	85 / 99		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	318is	91 / 99		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	318ti	95 / 99		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	320i	92 / 05		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	323ci	00		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	323i	98 / 11		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	323is	98 / 99		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	325ci	01 / 05		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	325e	85 / 87		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	325es	86 / 87		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	325i	87 / 06		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	325is	92 / 95		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	325ix	88 / 90		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	325xi	01 / 06		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	328ci	00		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	328i	96 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	328xi	07 / 08		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	330ci	01 / 06		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	330i	01 / 06		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	330xi	01 / 06		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	335d	09 / 11		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	335i	07 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	335is	11 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	335xi	07 / 08		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	35i	08 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	525i	89 / 07		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	525xi	06		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	528e	85 / 88		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	528i	98 / 10		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	528xi	08		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	530i	94 / 07		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	530xi	06 / 07		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	535i	89 / 10		SEXT 24	M12X1,5		205

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

BMW							
7116	535i GT	10		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	540i	94 / 03		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	545i	04 / 05		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	550i	06 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	550i GT	10 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	635csi	85 / 89		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	645ci	04 / 05		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	650ci	06 / 10		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	650i	06 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	735i	88 / 92		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	735il	88 / 92		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	740i	93 / 12		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	740il	93 / 01		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	740li	11 / 12		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	745i	02 / 05		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	750i	06 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	750il	97 / 01		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	750li	06 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	760i	05 / 06		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	760li	03 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	840ci	97		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	850ci	97		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	Alpina B7	07 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	Alpina B7L	11 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	M1	11		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	M3	88 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	M5	88 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	M6	87 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	X3	04 / 12		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	X5	00 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	X6	08 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	Z3	96 / 02		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	Z4	03 / 13		SEXT 24	M12X1,5		205
7116	Z8	00 / 03		SEXT 24	M12X1,5		205

BUICK							
7126	ENCLAVE, LACROSSE, RAINER			SEXT 24	M14X1,5		206

CADILLAC							
7126	SRX			SEXT 24	M14X1,5		206

CAN-AM							
7160	Commander - 1000			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Commander - 1000R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Commander - 800			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Commander - 800R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Commander - Max 1000			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Commander - Max 1000R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Commander - Max 800R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Defender - HD10			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Defender - HD5			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Defender - HD8			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Defender - Max HD10			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Defender - Max HD8			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - 1000			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - 1000R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - Max 1000R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - Trail 1000R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - Trail 800R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - X3			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - X3 900 HO			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - X3 Max			SEXT 24	M10X1 Con.		207

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CAN-AM

7160	Maverick - X3 Max R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Maverick - X3 R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 1000			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 1000R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 400			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 450			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 500			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 570			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 650			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 800R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - 850			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - L 450			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - L 500			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - L 570			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - L Max 450			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - L Max 500			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - L Max 570			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - Max 1000			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - Max 1000R			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - Max 400			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - Max 450			SEXT 24	M10X1 Con.		207
7160	Outlander - Max 500			SEXT 24	M10X1 Con.		207

CHERY

7136	CIELO.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7136	FACE.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7281	FACE.			SEXT 24	1/8X27BSPT		209
7281	QQ.			SEXT 24	1/8X27BSPT		209
7134	TIGGO.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7136	TIGGO.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206

CHEVROLET

7195	A10.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	A10.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7195	A20.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	A20.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7195	A40.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	A40.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7178	AGILE.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	ASTRA WAGON.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	ASTRA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7275	ASTRA.			SEXT 24	M14X1,5		209
7278	BLAZER, 4.3, 6 CIL.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	BLAZER, 4.3, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7275	BLAZER.			SEXT 24	M14X1,5		209
7276	C-10. (TODOS OS MODELOS CHEVROLET BRASIL)			SEXT 24	1/8X27NPTF		209
7193	C10.		D	SEXT 24	1/8X27NPFT		208
7195	C10.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	C10.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7195	C20.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	C20.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7195	C40.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	C40.	/ 85		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7178	CALIBRA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7126	CAPTIVA 3.0 / 3.6			SEXT 24	M14X1,5		206
7140	CAPTIVA, 2.4	09 / 17		SEXT 24	M12X1,75		206
7195	CARAVAN.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	CARAVAN.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7185	CHEVETTE.			SEXT 24	M14X1,5		208
7185	CHEVY 500.			SEXT 24	M14X1,5		208

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
CHEVROLET							
7133	COBALT, 1.4 E 1.8			SEXT 24	M14X1,5		206
7178	COBALT.			SEXT 24	M14X1,5		208
7126	COLORADO			SEXT 24	M14X1,5		206
7195	COMODORO.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	COMODORO.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7178	CORSA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7144	CRUZE, 1.8	12 / 16		SEXT 24	M10X1,0		206
7276	D-10. (TODOS OS MODELOS CHEVROLET BRASIL)			SEXT 24	1/8X27NPTF		209
7193	D10.		D	SEXT 24	1/8X27NPFT		208
7193	D20.		D	SEXT 24	1/8X27NPFT		208
7193	D40.		D	SEXT 24	1/8X27NPFT		208
7195	DIPLOMATA.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	DIPLOMATA.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7126	EQUINOX			SEXT 24	M14X1,5		206
7185	HATCH.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	IPANEMA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7185	IPANEMA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	JOY 1.0 MPFI	20 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7178	JOY BLACK 1.0 MPFI	20 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7185	JUNIOR.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	KADETT.			SEXT 24	M14X1,5		208
7185	KADETT.			SEXT 24	M14X1,5		208
7126	MALIBU			SEXT 24	M14X1,5		206
7140	MALIBU, 2.4	10 / 13		SEXT 24	M12X1,75		206
7185	MARAJÓ.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MERIVA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7133	MONTANA, 1.0 E 1.4			SEXT 24	M14X1,5		206
7178	MONTANA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MONZA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7185	MONZA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7275	MONZA.			SEXT 24	M14X1,5		209
7178	MOTORES: 1.0			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 1.4			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 1.6			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 1.8			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 2.0			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 2.2			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 2.4			SEXT 24	M14X1,5		208
7126	OMEGA 3.6	11		SEXT 24	M14X1,5		206
7275	OMEGA.			SEXT 24	M14X1,5		209
7178	ÔMEGA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7161	ÔNIX 1.0			SEXT 24	M12X1,75		207
7161	ÔNIX 1.0 TURBO			SEXT 24	M12X1,75		207
7133	ÔNIX, 1.0 E 1.4			SEXT 24	M14X1,5		206
7178	ÔNIX.			SEXT 24	M14X1,5		208
7195	OPALA.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	OPALA.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7178	PICK-UP CORSA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7133	PRISMA, 1.0 E 1.4			SEXT 24	M14X1,5		206
7178	PRISMA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7195	PUMA GTB. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	PUMA, GTB.			SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7276	S-20. (TODOS OS MODELOS CHEVROLET BRASIL)			SEXT 24	1/8X27NPTF		209
7275	S10, 2.2.		G	SEXT 24	M14X1,5		209
7144	S10, 2.8	14 /	D	SEXT 24	M10X1,0		206
7178	S10, 2.8.		D	SEXT 24	M14X1,5		208
7185	S10, 2.8.		D	SEXT 24	M14X1,5		208
7278	S10, 4.3, 6 CIL.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	S10, 4.3, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

7275	SILVERADO.		G	SEXT 24	M14X1,5		209
7144	SONIC, 1.6	12 / 16		SEXT 24	M10X1,0		206
7133	SPIN, 1.8			SEXT 24	M14X1,5		206
7178	SPIN.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	SUPREMA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	TIGRA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7278	TRACKER			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7161	TRACKER 1.0			SEXT 24	M12X1,75		207
7161	TRACKER 1.0 TURBO			SEXT 24	M12X1,75		207
7161	TRACKER 1.2 TURBO			SEXT 24	M12X1,75		207
7144	TRACKER, 1.8	13 / 16		SEXT 24	M10X1,0		206
7126	TRAILBLAZER 3.6			SEXT 24	M14X1,5		206
7144	TRAILBLAZER, 2.8	14 /	D	SEXT 24	M10X1,0		206
7107	TRAKER.	02 / 04		SEXT 24	M16X1,5		205
7126	TRAVERSE			SEXT 24	M14X1,5		206
7178	VECTRA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7275	VECTRA.			SEXT 24	M14X1,5		209
7195	VERANEIO.	65 / 75		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7270	VERANEIO.	65 / 75		SEXT 24	1/8X27NPTF		208
7178	ZAFIRA.			SEXT 24	M14X1,5		208

CHRYSLER

7147	200.	11 / 14		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7145	300.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	300M.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	ASPEN.	07 / 09		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7145	CIRRUS.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	CONCORDE.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7171	DODGE, 1.8	79 /		SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7281	DODGE, 1800. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8X27BSPT		209
7145	GRAND VOYAGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	INTREPID,			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	LHS,			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	NEON,			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	NEW YORKER,			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	PACIFICA.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	PT CRUISER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	SEBRING	07 / 10		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7145	SEBRINGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	TOWN E COUNTRY.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	VOYAGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207

CITROËN

7107	BERLINGO.			SEXT 24	M16X1,5		205
7118	C-CROSSER.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7107	C3.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	C4 PICASSO.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	C4.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	C4N GRAND PICASSO.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	C5.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	C6.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	C8.			SEXT 24	M16X1,5		205
7178	JUMPER			SEXT 24	M14X1,5		208
7297	JUMPER 2.2.			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7107	JUMPER.			SEXT 24	M16X1,5		205
7269	JUMPER.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7107	XANTIA.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	XM.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	XSARA PICASSO.			SEXT 24	M16X1,5		205

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

DAIHATSU

7279	CHARADE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	CHARADE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7279	DAIHATSU APLAUSE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7279	FEROZA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209

DODGE

7145	AVENGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	AVENGER.	08 / 13		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7147	CALIBER.	07 / 12		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7145	CARAVAN.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	CHALLENGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	CHARGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	DAKOTA.	03 / 11		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7132	DODGE - RAM.			SEXT 19	M14X1,5		206
7147	DURANGO.	03 / 09		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7145	GRAND CARAVAN.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	INTREPID.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	JOURNEY.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	JOURNEY.	09 / 17		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7145	MAGNUM.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	NEON.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	NITRO.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	NITRO.	07 / 11		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7147	RAM 1500.	03 / 13		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7124	RAM 2500.			SEXT 27	M14X1,5		205
7147	RAM 2500.	03 / 08		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7124	RAM 3500.			SEXT 27	M14X1,5		205
7147	RAM 3500.	03 / 08		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7124	RAM 4500.			SEXT 27	M14X1,5		205
7124	RAM 5500.			SEXT 27	M14X1,5		205
7145	STRATUS.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207

EAGLE

7145	TALON.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	VISON.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207

FIAT

7285	1300 CC. TODOS OS MODELOS COM MOTOR DIESEL		D	SEXT 13/16	M14X1,5		209
7178	500	10 / 18	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	ARGO	17 / 21	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	BRAVA	99 / 03		SEXT 24	M14X1,5		208
7178	BRAVO	11 / 16	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7269	BRAVO FIAT 500.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	CRONOS	18 / 21	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	DOBLO	01 / 06		SEXT 24	M14X1,5		208
7178	DOBLO	11 / 21	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7269	DOBLO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	DODLO	07 / 15	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	DUCATO			SEXT 24	M14X1,5		208
7123	DUCATO MULTIJET, 2.3.			SEXT 13/16	M14X1,5		205
7187	ELBA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7269	ELBA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7187	EUROPA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7187	FIAT 147.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	FIORINO	03 / 13		SEXT 24	M14X1,5		208
7178	FIORINO	14 / 24	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7187	FIORINO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7269	FIORINO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7266	FIORINO.		D	SEXT 13/16	M14X1,5		208
7147	FREEMONT 2.4, 16V	12 /		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7187	FURGÃO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

7178	GRAND SIENA	12 / 18	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	GRAND SIENA	12 / 21	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	GRAND SIENA	17 / 21	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	IDEA	05 / 16		SEXT 24	M14X1,5		208
7269	IDEA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	IDEIA	11 / 16	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	LINEA	11 / 16	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7269	LINEA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	MAREA	99 / 07		SEXT 24	M14X1,5		208
7269	MAREA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7269	MILLE.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	MOBI	16 / 24	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 2.0, TURBO.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	MOTORES: 2.4, 20V.			SEXT 24	M14X1,5		208
7178	NOVA STRADA	13 / 24	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	NOVO PALIO	12 / 17	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	NOVO UNO	10 / 21	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7269	NOVO UNO EVO. 1.0 E 1.4.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7269	NOVO UNO WAY.1.0 E 1.4.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7187	OGGI.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	PALIO	01 / 17		SEXT 24	M14X1,5		208
7178	PALIO WEEKEND	05 / 19	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	PALIO WEEKEND	11 / 19	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7269	PALIO. (TODOS OS MODELOS)	92 /		SEXT 13/16	M14X1,5		208
7187	PANORAMA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7187	PRÊMIO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7269	PUNTO			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	PUNTO	08 / 12	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	PUNTO	11 / 17	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	PUNTO	13 / 17	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7266	RALLYE.		D	SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	SIENA	01 / 17		SEXT 24	M14X1,5		208
7269	SIENA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7187	SPAZIO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	STILO	03 / 11		SEXT 24	M14X1,5		208
7178	STRADA	05 / 16	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	STRADA	11 / 19	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7178	STRADA	13 / 24	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7269	STRADA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7269	SW.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	TEMPRA.			SEXT 24	M14X1,5		208
7269	TEMPRA.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	TIPO.			SEXT 24	M14X1,5		208
7269	TIPO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7198	TODOS OS MODELOS. (nº 16257300200)			SEXT 24	M10X1,0	sem manômetro.	208
7178	TORO	16 / 22	FLEX	SEXT 24	M14X1,5		208
7153	TORO FREEDOM 2.0MT JTD 4X2	16/21	D	SEXT 24	M10X1,0		207
7153	TORO FREEDOM 2.0MT JTD 4X4	16/21	D	SEXT 24	M10X1,0		207
7153	TORO FREEDOM 4X4 AT9	16/21	D	SEXT 24	M10X1,0		207
7153	TORO VOLCANO 2.0 AT9 JTD 4X4	16/21	D	SEXT 24	M10X1,0		207
7266	TURBO.		D	SEXT 13/16	M14X1,5		208
7178	UNO	04 / 13		SEXT 24	M14X1,5		208
7269	UNO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7187	UNO. (TODOS OS MODELOS)	/ 91		SEXT 13/16	M14X1,5		208
7269	WEEKEND.			SEXT 13/16	M14X1,5		208

FORD

7189	BELINA, I	71 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7189	BELINA, II	71 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7189	CORCEL.	71 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7273	COURIER.			SEXT 24	1/4X18NPTF		209

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FORD							
7297	COURIER.	/ 08		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7119	COURIER.	08 /		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7189	DEL REY. (TODOS OS MODELOS)	82 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7297	ECOSPORT.	/ 08		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7119	ECOSPORT.	08 /		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7119	EDGE.	08 /		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7120	ESCAPE.			SEXT 24	3/8NPTF		205
7189	ESCORT GHIA. (TODOS OS MODELOS)	82 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7189	ESCORT GL. (TODOS OS MODELOS)	82 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7271	ESCORT HOBBY. 1.6 CHT.			SEXT 24	M14X1,5		209
7189	ESCORT L. (TODOS OS MODELOS)	82 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7189	ESCORT XR3. (TODOS OS MODELOS)	82 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7184	ESCORT, 1.8. (TODOS OS MODELOS)	90 / 92		SEXT 24	M10X1,0		208
7273	ESCORT.			SEXT 24	1/4X18NPTF		209
7180	ESCORT.	92 /		SEXT 24	M10X1,0		208
7271	ESCORT.	92 /		SEXT 24	M14X1,5		209
7119	EXPLORER	05 / 08		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7294	EXPLORER.	92 / 00		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7138	F 75, 4 CIL.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7191	F 75, 4 CIL.			SEXT 24	1/4X18NPTF		208
7138	F100.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7191	F100.			SEXT 24	1/4X18NPTF		208
7294	F1000.	92 / 98		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7124	F250.			SEXT 27	M14X1,5		205
7132	F250.			SEXT 19	M14X1,5		206
7296	F250.	98 /		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7119	F250.	98 / 02		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7124	F350.			SEXT 27	M14X1,5		205
7138	F350.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7191	F350.			SEXT 24	1/4X18NPTF		208
7296	F350.	98 /		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7297	FIESTA 3CC 1.0			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7273	FIESTA.			SEXT 24	1/4X18NPTF		209
7297	FIESTA.	/ 08		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7119	FIESTA.	08 /		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7297	FOCUS.	/ 08		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7119	FOCUS.	08 /		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7119	FUSION, 2.3 E 2.5.			SEXT 24	1/4X18NPT		205
7120	FUSION.			SEXT 24	3/8NPTF		205
7138	JIPE.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7191	JIPE.			SEXT 24	1/4X18NPTF		208
7297	KA + 3CC 1.0			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7297	KA 3CC 1.0			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7273	KA.			SEXT 24	1/4X18NPTF		209
7297	KA.	/ 08		SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7119	KA.	08 /		SEXT 24	1/4X18NPT		205
7138	MAVERICK, 4 CIL.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7191	MAVERICK, 4 CIL.			SEXT 24	1/4X18NPTF		208
7273	MAVERICK, 4 CIL.			SEXT 24	1/4X18NPTF		209
7273	MONDEO.			SEXT 24	1/4X18NPTF		209
7119	MUSTANG.			SEXT 24	1/4X18NPT		205
7191	NOVA ECOSPORT.			SEXT 24	1/4X18NPTF		208
7189	PAMPA. (TODOS OS MODELOS)	82 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7297	RANGER 2.2	13 / 16	D	SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7297	RANGER 3.2	13 / 15	D	SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7119	RANGER, 2.3 E 2.5.		G	SEXT 24	1/4X18NPT		205
7294	RANGER, 3.0.		D	SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7299	RANGER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7294	RANGER.	94 / 97	G	SEXT 24	1/4X18NPTF		210

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD

7180	ROYALE, 1.8 E 2.0.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	ROYALE, 1.8 E 2.0. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		208
7138	RURAL.			SEXT 24	1/4X18NPTF		206
7191	RURAL.			SEXT 24	1/4X18NPTF		208
7189	SCALA. (TODOS OS MODELOS)	82 /		SEXT 24	M14X1,5		208
7273	SW.			SEXT 24	1/4X18NPTF		209
7297	TRANSIT.			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7271	VERONA, 1.6 CHT.			SEXT 24	M14X1,5		209
7184	VERONA, 1.8. (TODOS OS MODELOS)	90 / 92		SEXT 24	M10X1,0		208
7180	VERONA.	92 /		SEXT 24	M10X1,0		208
7180	VERSAILLES, 1.8 E 2.0.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	VERSAILLES, 1.8 E 2.0. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		208

FORD WILLYS

7171	AERO, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)	60 / 76		SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7171	ITAMARATI, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)	60 / 76		SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7171	JEEP, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)	60 / 76		SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7171	RURAL, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)	60 / 76		SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7171	WILLYS, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)	60 / 76		SEXT 24	1/8X27NPTF		207

GMC

7126	ACADIA, CANYON, ENVOY, TERRAIN			SEXT 24	M14X1,5		206
------	--------------------------------	--	--	---------	---------	--	-----

GURGEL

7186E	BR 800. TODOS OS MODELOS COM MOTORES VW A AR.			SEXT 24	M10X1,0		208
7186E	GURGEL. TODOS COM MOTOR AR.			SEXT 24	M10X1,0		208
7186E	TODOS OS MODELOS COM MOTORES VW A AR.			SEXT 24	M10X1,0		208

HONDA

7106	ACCORD.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7116	ACCORD.			SEXT 24	M12X1,5		205
7280	ACCORD.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7106	CITY.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	CIVIC.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7280	CIVIC.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7106	CR-V.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	CR-Z.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	FIT.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7299	HONDA CIVIC.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	HONDA CIVIC. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7106	INSIGHT.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	JAZZ.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7280	PRELUDE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209

HUMMER

7126	H3, H3T			SEXT 24	M14X1,5		206
------	---------	--	--	---------	---------	--	-----

HYUNDAI

7117	ACCENT.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	ACCENT.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

HYUNDAI

7280	ACENT.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7117	ATOS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	ATOS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	AZERA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	COUPE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	COUPE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	CRETA ACTION 1.6 AUT.	14 /		SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	CRETA ATTITUDE 1.6 130 CV	14 /		SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	CRETA LIMITED 1.6 130 CV	14 /		SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	CRETA PRESTIGE 2.0 166 CV	14 /		SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	CRETA PULSE PLUS 1.6 AUT.	14 /		SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	CRETA SMART 1.6 AUT.	14 /		SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	ELANTRA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7280	ELANTRA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	ELANTRA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	ENTOURAGE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7280	EXCEL.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	GALLOPER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	GENESIS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	GETZ.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	GETZ.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	GRANDEUR			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	H-1.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7280	H-100.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7117	H1.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	H100.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	H100.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	HB20, 1.6			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	HR.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	I10.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	I30.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	I30.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	IX35.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	LANTRA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	MATRIX.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	MATRIX.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	PONY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	S COUPE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	SANTA FÉ.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	SANTA FÉ.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	SANTAMO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	SONATA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7280	SONATA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SONATA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	STELLAR.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	TERRACAN.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	TERRACAN.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	TIBURON.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7279	TOPIC.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7117	TRAJET.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	TRAJET.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	TUCSON.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	TUCSON.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	VELOSTER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	VERACRUZ.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7299	XG.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	XG350.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205

INFINITI

7122	EX35.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	FX35.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	FX45.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

INFINITI

7122	FX50.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	G20.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	G35.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	G37.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	M35.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	M45.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	Q45.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	QX4.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	QX56.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205

ISUZU

7126	ASCENDER			SEXT 24	M14X1,5		206
7126	I-280, I-290, I-350, I-370			SEXT 24	M14X1,5		206

IVECO

7187	IVECO DAILY 35-10 VAN FURGÃO.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
------	-------------------------------	--	--	------------	---------	--	-----

JAC MOTORS

7278	J2			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7184	J2, 1.4 16V.			SEXT 24	M10X1,0		208
7278	J3			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7184	J3, 1.4 16V.			SEXT 24	M10X1,0		208

JAGUAR

7297	XE 2.0			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
------	--------	--	--	---------	------------	--	-----

JEEP

7153	CHEROKEE 2.0 4X4	16/21	D	SEXT 24	M10X1,0		207
7147	COMMANDER.	06 / 10		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7153	COMPASS 2.0 4X4	16/21	D	SEXT 24	M10X1,0		207
7147	GRAND CHEROKEE.	03 / 10		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7145	LIBERTY.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	LIBERTY.	03 / 12		SEXT 27	1/8X27NPTF		207
7153	RENEGADE 2.0 4X4	16/21	D	SEXT 24	M10X1,0		207
7178	RENEGADE.			SEXT 24	M14X1,5		208
7145	WANGLER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7147	WRANGLER.	03 / 06		SEXT 27	1/8X27NPTF		207

KIA

7117	AMANTI.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7279	BESTA VAN.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7278	BESTA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	BESTA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	CARENS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	CARENS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	CARENS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	CARNIVAL.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	CARNIVAL.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	CARNIVAL.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	CEED.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	CERATO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	CERATO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	CERATO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	FORTE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	JOICE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	JOICE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	K2500.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	K2500.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	K2500.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	K2700.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	K2700.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

KIA

7117	MAGENTIS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	MAGENTIS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	MAGENTIS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	OPIRUS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	OPTIMA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	PICANTO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	PREGIO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	PREGIO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	RIO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	RIO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	RIO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	RONDO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	SEDONA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	SORENTO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	SORENTO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SORENTO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7117	SOUL.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7117	SPORTAGE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7278	SPORTAGE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SPORTAGE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

LADA

7189	LADA NIVA, 1.6 4WD.			SEXT 24	M14X1,5		208
------	---------------------	--	--	---------	---------	--	-----

LAND ROVER

7297	DEFENDER 2.2			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7149	DEFENDER CABRIO	98 / 16		SEXT 24	M10X1,0		207
7149	DEFENDER PICK-UP (LD)	98 / 16		SEXT 24	M10X1,0		207
7155	DEFENDER STATION WAGON (LD)			SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7149	DEFENDER STATION WAGON (LD)	98 / 16		SEXT 24	M10X1,0		207
7104	DEFENDER, 110. 2.3, 2.5, 2.5D TD			SEXT 24	M10X1,0		205
7104	DEFENDER, 130. 2.3, 2.5, 2.5D TD			SEXT 24	M10X1,0		205
7104	DEFENDER, 90. 2.3, 2.5, 2.5D TD			SEXT 24	M10X1,0		205
7104	DEFENDER, TDI 200.			SEXT 24	M10X1,0		205
7104	DEFENDER, TDI 300.			SEXT 24	M10X1,0		205
7116	DEFENDER.			SEXT 24	M12X1,5		205
7155	DISCOVERY I - LG			SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7155	DISCOVERY I - LJ			SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7149	DISCOVERY II (LJ,LT)	99 / 04		SEXT 24	M10X1,0		207
7142	DISCOVERY, 3			SEXT 13/16	1/4X18NPTF		206
7297	DISCOVERY, 3			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7142	DISCOVERY, 4			SEXT 13/16	1/4X18NPTF		206
7297	DISCOVERY, 4			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7104	DISCOVERY, TDI 200.			SEXT 24	M10X1,0		205
7104	DISCOVERY, TDI 300.			SEXT 24	M10X1,0		205
7116	DISCOVERY.			SEXT 24	M12X1,5		205
7107	EVOQUE, 2.2		D	SEXT 24	M16X1,5		205
7155	FREELANDER			SEXT 24	1/8X27NPTF		207
7107	FREELANDER 2, 2.2		D	SEXT 24	M16X1,5		205
7116	FREELANDER.			SEXT 24	M12X1,5		205
7142	RANGE ROVER SPORT.			SEXT 13/16	1/4X18NPTF		206
7297	RANGE ROVER SPORT.			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7104	RANGE ROVER, 3.5, 2.5 TDS, TDI			SEXT 24	M10X1,0		205
7116	RANGE ROVER.			SEXT 24	M12X1,5		205

LEXUS

7106	ES.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	GS.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	IS.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	LS.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	RX.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

LINCOLN							
7120	ZEPHYR.			SEXT 24	3/8NPTF		205

MAZDA							
7299	121.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7107	2.			SEXT 24	M16X1,5		205
7299	2.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7107	3.			SEXT 24	M16X1,5		205
7299	3.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	323 C.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	323 F.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	323 P.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	323 S.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	323.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	5.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	6.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7279	626.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	626.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7279	929.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	B-SERIE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	BT-50.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	DEMIO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7279	MAZDA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	MPV.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7279	MX-3.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	MX-3.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	MX-5.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	MX-6.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	PREMACY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7106	RX 8.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7299	XEDOS 6.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	XEDOS 9.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

MERCEDES-BENZ							
7129	A 200.	05 / 11		SEXT 24	M10X1,0		206
7129	B 200.	05 / 11		SEXT 24	M10X1,0		206
7284	SPRINTER.			SEXT 24	M10X1,0CON		209

MERCURY							
7120	MARINER.			SEXT 24	3/8NPTF		205
7120	MILAN.			SEXT 24	3/8NPTF		205

MG							
7116	MG ZR.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	MG ZS.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	MG ZT.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	MGF.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	TF.			SEXT 24	M12X1,5		205

MINI							
7107	CABRIOLET.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	CLUBMAN.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	COOPER.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	COUPE.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	JCM.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	ROADSTER.			SEXT 24	M16X1,5		205

MITSUBISHI							
7278	AIRTREK 2.4			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7118	ASX.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7278	COLT			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7118	COLT.			SEXT 24	1/8X28BSP		205

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

MITSUBISHI

7118	ECLIPSE CROSS GLS 1.5L 165CV TURBO	18 /		SEXT 24	1/8X28BSP		205
7118	ECLIPSE CROSS HPE 1.5L 165CV TURBO	18 /		SEXT 24	1/8X28BSP		205
7118	ECLIPSE CROSS HPE-S 1.5L 165CV TURBO	18 /		SEXT 24	1/8X28BSP		205
7118	ECLIPSE CROSS HPE-S S-AWC 1.5L 165CV TURBO	18 /		SEXT 24	1/8X28BSP		205
7118	GALANT.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7278	GALANT.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	GALANT.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7118	GRANDIS.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7278	L200.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	L200.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	L300.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	L300.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7118	LANCER SPORTBACK.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7118	LANCER.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7278	LANCER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	LANCER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7118	OUTLANDER.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7118	PAJERO.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7278	PAJERO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	PAJERO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	SPACE WAGON			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SPACE WAGON.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	TR4			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	TR4.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	TRITON			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	TRITON.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

NISSAN

7122	370Z.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	ALTIMA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	ARMADA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	CUBE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7156	FRONTIER	10/		SEXT 24	1/8X28BSPT		207
7125	LIVINA			SEXT 22	M14X1,5		205
7122	LIVINA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7125	MARCH			SEXT 22	M14X1,5		205
7156	MARCH	10/		SEXT 24	1/8X28BSPT		207
7122	MARCH.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	MAXIMA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7156	MICRA	05/		SEXT 24	1/8X28BSPT		207
7107	MICRA.			SEXT 24	M16X1,5		205
7122	MURANO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7156	PATHFINDER	08/		SEXT 24	1/8X28BSPT		207
7122	PATHFINDER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	ROGUE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	SENTRA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7280	SENTRA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7122	TIIDA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7122	VERSA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7130	X-TRAIL.			SEXT 22	M14X1,5		206

OLDSMOBILE

7126	BRAVADA			SEXT 24	M14X1,5		206
------	---------	--	--	---------	---------	--	-----

OPEL

7116	OMEGA.			SEXT 24	M12X1,5		205
------	--------	--	--	---------	---------	--	-----

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

PEUGEOT

7107	1007.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	106.			SEXT 24	M16X1,5		205
7108	106.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	107.			SEXT 24	M16X1,5		205
7286	206, 1.0 16V			SEXT 13/16	M14X1,5		209
7107	206.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	207.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	306.			SEXT 24	M16X1,5		205
7108	306.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	307.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	308.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	4007.			SEXT 24	M16X1,5		205
7118	4007.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7108	405.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	406.			SEXT 24	M16X1,5		205
7108	406.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	407.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	607.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	806.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	807.			SEXT 24	M16X1,5		205
7178	BOXER			SEXT 24	M14X1,5		208
7297	BOXER, 2.2			SEXT 24	1/4X18NPTF		210
7107	BOXER.			SEXT 24	M16X1,5		205
7108	BOXER.			SEXT 24	M16X1,5		205
7269	BOXER.			SEXT 13/16	M14X1,5		208
7107	HOGGAR.			SEXT 24	M16X1,5		205
7107	PARTNER. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M16X1,5		205
7108	VANS.			SEXT 24	M16X1,5		205

PLYMOUTH

7145	BREEZE.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	GRAND VOYAGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	NEON.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207
7145	VOYAGER.			SEXT 27	3/8X18NPTF		207

PONTIAC

7126	G6, TORRENT			SEXT 24	M14X1,5		206
------	-------------	--	--	---------	---------	--	-----

PORSCHE

7151	CAYENNE 3.6			SEXT 24	M10X1,0		207
7148	CAYENNE TURBO, 4.5			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	CAYENNE TURBO, S 4.5			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7139	CAYENNE, 3.0		D	SEXT 24	M10X1,0		206
7148	CAYENNE, S 4.5			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7287	CAYENNE.			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	MACAN 2.0			SEXT 24	M10X1,0		207
7139	MACAN, 3.0		D	SEXT 24	M10X1,0		206
7139	PANAMERA, 3.0		D	SEXT 24	M10X1,0		206
7139	PORSCHE, 3.0		D	SEXT 24	M10X1,0		206

RENAULT

7121	CLIO, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7135	CLIO, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		206
7141	CLIO, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		206
7109	CLIO, 1.7			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7109	CLIO, 1.7 16V.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7286	CLIO.			SEXT 13/16	M14X1,5		209
7130	CLIO.		D	SEXT 22	M14X1,5		206
7125	DUSTER OROCH, 1.6 16V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7125	DUSTER, 1.6 16V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7130	DUSTER, 2.0			SEXT 22	M14X1,5		206

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

RENAULT

7146	FLUENCE, 2.0 16V.			SEXT 22	1/8X28BSPT		207
7130	FLUENCE.		D	SEXT 22	M14X1,5		206
7130	GRAND SCÉNIC, 2.0			SEXT 22	M14X1,5		206
7141	KANGOO 1.0 16V			SEXT 22	M14X1,5		206
7125	KANGOO.			SEXT 22	M14X1,5		205
7130	KWID INTENSE 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		206
7130	KWID LIFE 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		206
7130	KWID OUTSIDER 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		206
7130	KWID ZEN 1.0 12V SCE	17 /		SEXT 22	M14X1,5		206
7109	LAGUNA, 3.0 V6.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7122	LAGUNA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7130	LAGUNA.			SEXT 22	M14X1,5		206
7130	LAGUNA.		D	SEXT 22	M14X1,5		206
7121	LOGAN, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7135	LOGAN, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		206
7141	LOGAN, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		206
7125	LOGAN, 1.6 16V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7125	LOGAN, 1.6 8V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7122	MASTER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		205
7130	MASTER.			SEXT 22	M14X1,5		206
7125	MEGANE			SEXT 22	M14X1,5		205
7286	MEGANE.			SEXT 13/16	M14X1,5		209
7130	MOTOR: 1.5 DCI		D	SEXT 22	M14X1,5		206
7130	MOTOR: 1.6 DCI		D	SEXT 22	M14X1,5		206
7130	MOTOR: 1.9 DCI		D	SEXT 22	M14X1,5		206
7130	MOTOR: 2.0 DCI		D	SEXT 22	M14X1,5		206
7109	R11.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7109	R19.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7286	R19.			SEXT 13/16	M14X1,5		209
7109	R21.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7125	SANDEIRO, 1.6 16V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7125	SANDEIRO, 1.6 8V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7121	SANDERO, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		205
7135	SANDERO, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		206
7141	SANDERO, 1.0 16V.			SEXT 22	M14X1,5		206
7130	SCÉNIC, 2.0			SEXT 22	M14X1,5		206
7286	SCENIC.			SEXT 13/16	M14X1,5		209
7286	TRAFFIC.			SEXT 13/16	M14X1,5		209
7109	TRAFIC, 1.9		D	SEXT 13/16	M18X1,5		205

ROVER

7116	200.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	25.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	400.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	45.			SEXT 24	M12X1,5		205
7116	75.			SEXT 24	M12X1,5		205

SATURN

7126	AURA, OUTLOOK, VUE			SEXT 24	M14X1,5		206
------	--------------------	--	--	---------	---------	--	-----

SEAT

7152	ALHAMBRA			SEXT 24	M10X1,0		207
7128	ALHAMBRA.			SEXT 24	M10X1,0		206
7287	ALHAMBRA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	ALTEA			SEXT 24	M10X1,0		207
7287	AROSA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	ATECA			SEXT 24	M10X1,0		207
7128	CÓRDOBA.			SEXT 24	M10X1,0		206
7277	CÓRDOBA.			SEXT 24	M10X1,0		209
7180	CÓRDOBA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		208

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

SEAT

7184	CÓRDOBA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		208
7287	CÓRDOBA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	EXEO			SEXT 24	M10X1,0		207
7152	IBIZA			SEXT 24	M10X1,0		207
7290	IBIZA, 1.0 16V.			SEXT 24	M10X1,0		209
7128	IBIZA.			SEXT 24	M10X1,0		206
7277	IBIZA.			SEXT 24	M10X1,0		209
7180	IBIZA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	IBIZA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		208
7287	IBIZA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		209
7128	INCA			SEXT 24	M10X1,0		206
7152	LEON			SEXT 24	M10X1,0		207
7163	Leon 1.8 TSI (após 2013)				M10x1		207
7128	LEON.			SEXT 24	M10X1,0		206
7287	LEON. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	TARRACO			SEXT 24	M10X1,0		207
7287	TOLEDO. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0		209

SKODA

7163	Octavia III 1.8 TSI e 2.0 TSI (após 2012)				M10x1		207
------	---	--	--	--	-------	--	-----

SMART

7118	FORFOUR.			SEXT 24	1/8X28BSP		205
7118	FORTWO.			SEXT 24	1/8X28BSP		205

SUZUKI

7278	ALTO			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	ALTO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	BALENO			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	BALENO.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	CARRY			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	CARRY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	GRAND VITARA			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	GRAND VITARA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	IGNIS			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	IGNIS.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	JIMMY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	JIMNY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	LIANA			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	LIANA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	SAMURAI.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SAMURAI.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	SIDEKIK, 1.6			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SIDEKIK.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	SJ 410.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	SJ 413			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SJ 413.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	SUPER CARRY			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SUPER CARRY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	SWIFT.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SWIFT.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	SX4			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SX4.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	VITARA, 1.6			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	VITARA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	WAGON R			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7278	WAGON R+			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	WAGON R+.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7299	WAGON R.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

MARFLEX
AUTOMOTIVE

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

SUZUKI

7278	X-90			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	X-90.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210

TOYOTA

7106	4 RUNNER.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	AVENSIS.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	CAMRY.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7278	CAMRY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7279	CAMRY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	CAMRY.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7106	CARINA.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	CELICA.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7279	COROLLA FIELDER, SW.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7106	COROLLA.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7278	COROLLA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	COROLLA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	HIACE			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7106	HILUX.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7278	HILUX.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7279	HILUX.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	HILUX.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	LAND CRUISER			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7106	LAND CRUISER.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7299	LAND CRUISER.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	LITEACE			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	LITEACE.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	MODELL F			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	MODELL F.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7193	MOTORES: 14 B			SEXT 24	1/8X27NPFT		208
7106	PASEO.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	PREVIA.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7299	PREVIA.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7278	PREVIA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7106	PRIUS.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	RAV 4.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7278	STARLET			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	STARLET.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7106	SUPRA.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7278	SW.			SEXT 24	1/8X28BSPT		209
7299	SW.			SEXT 24	1/8X28BSPT		210
7198	TOYOTA.			SEXT 24	M10X1,0	sem manômetro.	208
7106	YARIS.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205

VOLKSWAGEN

7290	AMAROK.			SEXT 24	M10X1,0		209
7180	APOLLO.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	APOLLO.			SEXT 24	M10X1,0		208
7152	BEETLE (2.5, 1.4 TSI, 2.0 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7158	BEETLE 2.5	11 / 19		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	BEETLE.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	BEETLE.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7290	BORA			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	BORA.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	BORA.	05 / 11		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7277	BORO.			SEXT 24	M10X1,0		209
7186E	BRASILIA.			SEXT 24	M10X1,0		208
7284	BRASILIA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0CON		209
7287	CADDY.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	CADDY.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	CRAFTER.			SEXT 24	M10X1,0		209
7158	EOS 2.0 FSI	06 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	EOS 2.0 TFSI	06 / 15		SEXT 24	M10X1,0		207

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interrupor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

7139	EOS.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	EOS.	09 / 11		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7128	FOX.			SEXT 24	M10X1,0		206
7290	FOX.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	FOX.	04 / 10		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7172	FUSCA, 1.2 CC.			SEXT 24	M10X1,0CON		208
7186E	FUSCA.			SEXT 24	M10X1,0		208
7284	FUSCA. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0CON		209
7180	GOL , GERAÇÃO 4.			SEXT 24	M10X1,0		208
7180	GOL, 1.0 16V.			SEXT 24	M10X1,0		208
7180	GOL, 1.0 TURBO.			SEXT 24	M10X1,0		208
7271	GOL, 1.6 CHT.			SEXT 24	M14X1,5		209
7128	GOL.			SEXT 24	M10X1,0		206
7180	GOL.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	GOL.			SEXT 24	M10X1,0		208
7186E	GOL.			SEXT 24	M10X1,0		208
7290	GOL.			SEXT 24	M10X1,0		209
7180	GOL.	97 /		SEXT 24	M10X1,0		208
7189	GOL. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M14X1,5		208
7284	GOL. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0CON		209
7152	GOLF (1.4 TSI, GTI 2.0 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7163	Golf 2.0 GTI (após 2013)				M10x1		207
7148	GOLF BRASIL	00 /		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	GOLF MÉXICO	15 / 17		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7158	GOLF V 2.0	04 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	GOLF V 2.0 GTI	06 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	GOLF V 2.5	07 / 08		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	GOLF V PLUS 2.0	(2008)		SEXT 24	M10X1,0		207
7148	GOLF VARIANT	15 / 17		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7158	GOLF VI 2.0 / 2.5	09 / 13		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	GOLF VI 2.0 GTI	11 / 12		SEXT 24	M10X1,0		207
7128	GOLF VR6.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	GOLF.			SEXT 24	M10X1,0		206
7184	GOLF.			SEXT 24	M10X1,0		208
7277	GOLF.			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	GOLF.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	GOLF.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	GOLF.	13 / 17		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7287	INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO OLEO FILTRO.			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	JETTA (2.5, 1.4 TSI, 2.0 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7158	JETTA V 2.0 FSI / TFSI	05 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	JETTA V 2.5	06 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7148	JETTA VARIANT.	10 / 14		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7158	JETTA VI	(2010)		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	JETTA.			SEXT 24	M10X1,0		206
7287	JETTA.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	JETTA.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	JETTA.	05 /		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7290	KOMBI FLEX.			SEXT 24	M10X1,0		209
7172	KOMBI, 1.2 CC.			SEXT 24	M10X1,0CON		208
7186E	KOMBI.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	KOMBI.		D	SEXT 24	M10X1,0		208
7284	KOMBI. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0CON		209
7180	LOGUS.			SEXT 24	M10X1,0		208
7287	LUPO.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	LUPO.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	MOTOR: 1.4 TDI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	MOTOR: 1.8 TSI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	MOTOR: 1.9 D.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7139	MOTOR: 1.9 TDI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTOR: 2.0 FSI.			SEXT 24	M10X1,0		206

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch

Interrupor de Presión de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

7139	MOTOR: 2.0 TFSI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	MOTOR: 2.0 TSI.			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	MOTOR: 2.0 TSI.			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7139	MOTOR: 2.5			SEXT 24	M10X1,0		206
7148	MOTOR: 2.5			SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7290	MULTIVAN.			SEXT 24	M10X1,0		209
7158	NEW BEETLE 2.5	05 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	NEW BEETLE.			SEXT 24	M10X1,0		206
7287	NEW BEETLE.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	NEW BEETLE.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	NEW BEETLE.	06 / 10		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	NOVO FUSCA.	13 / 16		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7180	PARATI, 1.0 TURBO.			SEXT 24	M10X1,0		208
7271	PARATI, 1.6 CHT.			SEXT 24	M14X1,5		209
7180	PARATI.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	PARATI.			SEXT 24	M10X1,0		208
7189	PARATI. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M14X1,5		208
7152	PASSAT (1.4 TSI, 2.0 TSI, 2.5)			SEXT 24	M10X1,0		207
7148	PASSAT CC.	09 / 17		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7158	PASSAT V 2.0 FSI	05 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7158	PASSAT V VARIANT 2.0 FSI	05 / 10		SEXT 24	M10X1,0		207
7287	PASSAT VARIANT.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	PASSAT VARIANT.	06 /		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7128	PASSAT.			SEXT 24	M10X1,0		206
7139	PASSAT.			SEXT 24	M10X1,0		206
7184	PASSAT.			SEXT 24	M10X1,0		208
7277	PASSAT.			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	PASSAT.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	PASSAT.			SEXT 24	M10X1,0		209
7151	PHAETON 3.0			SEXT 24	M10X1,0		207
7287	PHAETON.			SEXT 24	M10X1,0		209
7180	POINTER.			SEXT 24	M10X1,0		208
7152	POLO (1.4 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7180	POLO CLASSIC.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	POLO CLASSIC.			SEXT 24	M10X1,0		208
7277	POLO CLASSIC.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	POLO HATCH	03 / 10		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7148	POLO SEDAN	03 / 12		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7139	POLO.			SEXT 24	M10X1,0		206
7287	POLO.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	POLO.			SEXT 24	M10X1,0		209
7186E	PUMA.			SEXT 24	M10X1,0		208
7180	QUANTUM.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	QUANTUM.			SEXT 24	M10X1,0		208
7180	SANTANA.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	SANTANA.			SEXT 24	M10X1,0		208
7271	SAVEIRO, 1.6 CHT.			SEXT 24	M14X1,5		209
7180	SAVEIRO.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	SAVEIRO.			SEXT 24	M10X1,0		208
7186E	SAVEIRO.			SEXT 24	M10X1,0		208
7189	SAVEIRO. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M14X1,5		208
7284	SAVEIRO. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0CON		209
7139	SCIRICCO.			SEXT 24	M10X1,0		206
7287	SCIRICCO.			SEXT 24	M10X1,0		209
7152	SCIROCCO (2.0 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7158	SCIROCCO 2.0 R	09 / 17		SEXT 24	M10X1,0		207
7172	SEDAN, 1.2 CC.			SEXT 24	M10X1,0CON		208
7186E	SEDAN.			SEXT 24	M10X1,0		208
7284	SEDAN. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M10X1,0CON		209
7287	SHARAN.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	SHARAN.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	SPACEFOX.			SEXT 24	M10X1,0		209

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

Oil Pressure Switch
Interruptor de Presión de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

7152	T-CROSS			SEXT 24	M10X1,0		207
7290	T-CROSS CONFORTLINE 200 TSI	19 /		SEXT 24	M10X1,0		209
7290	T-CROSS HIGHLINE 250 TSI	19 /		SEXT 24	M10X1,0		209
7290	T-CROSS TSI	19 /		SEXT 24	M10X1,0		209
7186E	TC.			SEXT 24	M10X1,0		208
7152	TIGUAN (1.4 TSI, 2.0 TSI)			SEXT 24	M10X1,0		207
7148	TIGUAN ALLSPECE	09 /		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7287	TIGUAN.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	TIGUAN.			SEXT 24	M10X1,0		209
7186E	TL.			SEXT 24	M10X1,0		208
7180	TODOS OS MODELOS COM MOTOR 1.8 E 2.0 COM INJEÇÃO ELETRÔNICA.			SEXT 24	M10X1,0		208
7151	TOUAREG 3.6			SEXT 24	M10X1,0		207
7287	TOUAREG.			SEXT 24	M10X1,0		209
7148	TOUAREG.	06 / 10		SEXT 24	M10X1,0	* NA - 0,70 bar	207
7158	TOURAN 2.0 FSI	03 / 07		SEXT 24	M10X1,0		207
7139	TOURAN.			SEXT 24	M10X1,0		206
7287	TOURAN.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	TOURAN.			SEXT 24	M10X1,0		209
7287	TRANSPORTER.			SEXT 24	M10X1,0		209
7290	TRANSPORTER.			SEXT 24	M10X1,0		209
7139	TUAREG.			SEXT 24	M10X1,0		206
7290	UP.			SEXT 24	M10X1,0		209
7186E	VARIANT I.			SEXT 24	M10X1,0		208
7186E	VARIANT II.			SEXT 24	M10X1,0		208
7184	VOYAGE.			SEXT 24	M10X1,0		208
7290	VOYAGE.			SEXT 24	M10X1,0		209
7189	VOYAGE. (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	M14X1,5		208
7128	VR6.			SEXT 24	M10X1,0		206

VOLVO

7106	S40.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	S80.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7106	V40.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205
7109	VOLVO, 440.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7109	VOLVO, 460.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7109	VOLVO, 480.			SEXT 13/16	M18X1,5		205
7106	XC90.			SEXT 24	1/8X28NPTF		205

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ALFA ROMEO

7022	159			SEXT 24			210
7022	GIULIETTA			SEXT 24			210
7022	MITO			SEXT 24			210
7022	SPIDER			SEXT 24			210

AUDI

7051	A2						211
7051	A3						211
7051	A4						211
7051	A6						211

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch

Interruptor de Luz de Freno

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

AUDI

7051	A8						211
7051	ALLROAD						211
7051	R8						211
7051	TT						211

CHERY

7066	CIELO 1.6 16V	10/15	G		M10x1.25		212
7066	FACE 1.3 16V	10/15	G		M10x1.25		212
7068	QQ 1.0 MPFI 12V						212
7068	QQ 1.0 MPFI ACT 12V FLEX / GAS.						212
7068	QQ 1.0 MPFI LOOK 12V FLEX / GAS.						212
7068	QQ 1.0 MPFI SMILE 12V FLEX						212
7068	QQ 1.1 MPFI 16V						212
7066	S18 1.3 16V	11/16	G		M10x1.25		212
7068	TIGGO 2.0 16V	05 /					212
7066	TIGGO 2.0 16V	10/15	G		M10x1.25		212

CHEVROLET

7405	AGILE						213
7488	ASTRA	04 / 11					216
7434	ASTRA	95/96	G			Botão Auto Regulável	214
7434	ASTRA	99/09	G			Botão Auto Regulável	214
7405	ASTRA (TODOS OS MODELOS)						213
7059	AVEO, EPICA, KALOS, MATIZ, NUBIRA, OPTRA, REZZO, SPARK, TACUMA						211
7460	BLAZER						215
7028	C10			SEXT 24	1/8x27NPTF		211
7489	CALIBRA						216
7420	CAPTIVA (TODOS OS MODELOS)						213
7050	CARAVAN			SEXT 22	M12X1,5		211
7434	CARAVAN	90/92	G			Botão Auto Regulável	214
7038	CARAVAN (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24			211
7405	CELTA						213
7434	CELTA	01/09	G			Botão Auto Regulável	214
7038	CHEVETTE (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24			211
7050	CHEVETTE HATCH			SEXT 22	M12X1,5		211
7050	CHEVETTE JÚNIOR			SEXT 22	M12X1,5		211
7405	COBALT						213
7050	COMODORO			SEXT 22	M12X1,5		211
7405	CORSA						213
7488	CORSA						216
7489	CORSA						216
7405	CORSA CLASSIC						213
7050	CORSA GL			SEXT 22	M12X1,5		211
7434	CORSA HATCH	00/12	G			Botão Auto Regulável	214
7050	CORSA PICK-UP			SEXT 22	M12X1,5		211
7050	CORSA SEDAN			SEXT 22	M12X1,5		211
7050	CORSA SUPER			SEXT 22	M12X1,5		211
7050	CORSA WAGON			SEXT 22	M12X1,5		211
7050	CORSA WIND			SEXT 22	M12X1,5		211
7050	D20	85 / 92		SEXT 22	M12X1,5		211
7050	DIPLOMATA			SEXT 22	M12X1,5		211
7489	IPANEMA						216
7489	KADETT						216
7434	KADETT	89/98	G			Botão Auto Regulável	214
7050	MARAJÓ			SEXT 22	M12X1,5		211
7405	MERIVA						213
7488	MERIVA						216
7488	MONTANA 1.4						216
7488	MONTANA 1.8						216

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

7050	MONZA			SEXT 22	M12X1,5		211
7050	ÔMEGA			SEXT 22	M12X1,5		211
7488	ÔMEGA						216
7050	OPALA			SEXT 22	M12X1,5		211
7434	OPALA	90/92	G			Botão Auto Regulável	214
7038	OPALA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24			211
7405	PRISMA						213
7488	PRISMA						216
7434	PRISMA	07/09	G			Botão Auto Regulável	214
7460	S10						215
7071	Silverado e Grand Blazer (1997 - 2002)						212
7050	SUPREMA			SEXT 22	M12X1,5		211
7488	TIGRA						216
7073	TRACKER						212
7420	TRACKER 2.0 L 16V DOHC L4	06/08					213
7420	TRACKER TURBO 2.0 L 8V SOHC L4	02/04					213
7489	VECTRA						216
7488	VECTRA	06 / 11					216
7434	VECTRA	97/05	G			Botão Auto Regulável	214
7028	VERANEIO			SEXT 24	1/8x27NPTF		211
7405	ZAFIRA						213
7434	ZAFIRA	99/09	G			Botão Auto Regulável	214

CITROËN

7409	BERLINGO						213
7450	BERLINGO	00 /					214
7094	C-CROSSER						213
7416	C1				M10X1,25		213
7484	C4 CACTUS FEEL PACK 1.6 VTI 120CV	13 /					215
7484	C4 CACTUS FELL 1.6 VTI 120CV	13 /					215
7484	C4 CACTUS LIVE 1.6 VTI 120CV	13 /					215
7484	C4 CACTUS SHINE 1.6 THP 173 FLEX	13 /					215
7484	C4 CACTUS SHINE PACK 1.6 THP 173 FLEX	13 /					215
7409	XSARA						213
7450	XSARA	00 /					214
7450	XSARA PICASO	00 /					214

DAEWOO

7434	ESPERO		G			Botão Auto Regulável	214
7059	EVANDA, LACETTI, REZZO						211
7420	TOSCA 2.0 XT / 2.5 EXECUTIVE						213

DAIHATSU

7485	CUORE.			RED 28	M10X1,25		215
7485	MOVE.			RED 28	M10X1,25		215
7485	SIRION.			RED 28	M10X1,25		215
7485	TERIOS.			RED 28	M10X1,25		215
7485	YRV.			RED 28	M10X1,25		215

DKW

7025	DKW - TODOS OS MODELOS.			SEXT 24	M10X1,0CON	Dupla câmara de fechamento.	210
------	-------------------------	--	--	---------	------------	-----------------------------	-----

FIAT

7048	147			RED 22,5	M12X1,5		211
7022	500	11 / 16		SEXT 24			210
7022	500L			SEXT 24			210
7022	ARGO	17 / 23		SEXT 24			210
7454	BRAVA						214

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch

Interrupor de Luz de Freno

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FIAT							
7478	BRAVO	11 / 15				4 Terminais	215
7022	BRAVO	11 / 16		SEXT 24			210
7461	COUPE			RED 28			215
7022	CROMA			SEXT 24			210
7022	CRONOS	18 / 23		SEXT 24			210
7022	DOBLO			SEXT 24			210
7480	DOBLO						215
7478	DOBLO	02 /				4 Terminais	215
7454	DUCATO						214
7480	DUCATO						215
7478	DUCATO	06 / 17				4 Terminais	215
7022	DUCATO	Após 2018		SEXT 24			210
7425	ELBA			SEXT 11	3/8BSF		213
7440	ELBA			RED 28	M12X1,5		214
7442	ELBA	86 /		RED 28	M12X1,5		214
7022	FASTBACK	23 /		SEXT 24			210
7022	FIORINO			SEXT 24			210
7048	FIORINO			RED 22,5	M12X1,5		211
7478	FIORINO	04 /				4 Terminais	215
7022	FIORINO MCA			SEXT 24			210
7048	FURGÃO			RED 22,5	M12X1,5		211
7478	GRAND SIENA	12 /				4 Terminais	215
7022	GRAND SIENA	12 / 21		SEXT 24			210
7454	IDEA 1.4 E 1.8	06 /					214
7478	IDEIA	06 / 16				4 Terminais	215
7022	LINEA	09 / 16		SEXT 24			210
7478	LINEA	09 / 16				4 Terminais	215
7454	MAREA						214
7461	MAREA			RED 28			215
7454	MAREA WEEKEND						214
7461	MAREA WEEKEND			RED 28			215
7022	MOBI	17 / 22		SEXT 24			210
7022	NOVA STRADA	20 / 23		SEXT 24			210
7022	NOVO UNO	16 / 21		SEXT 24			210
7048	OGGI			RED 22,5	M12X1,5		211
7455	PALIO			RED 28	M12X1,5		214
7461	PALIO	00 /		RED 28			215
7478	PALIO	01 /				4 Terminais	215
7022	PALIO	12 / 17		SEXT 24			210
7454	PALIO 1.6	93 / 97					214
7478	PALIO WEEKEND	01 /				4 Terminais	215
7454	PALIO WEEKEND 1.6	93 / 97					214
7048	PANORAMA			RED 22,5	M12X1,5		211
7440	PREMIO			RED 28	M12X1,5		214
7048	PRÊMIO			RED 22,5	M12X1,5		211
7425	PRÊMIO			SEXT 11	3/8BSF		213
7022	PULSE			SEXT 24			210
7478	PUNTO	08 /				4 Terminais	215
7022	PUNTO	08 / 17		SEXT 24			210
7022	QUBO			SEXT 24			210
7416	SEDICI				M10X1,25		213
7478	SIENA	01 /				4 Terminais	215
7454	SIENA 1.6	93 / 97					214
7478	STILO	03 / 11				4 Terminais	215
7478	STRADA	01 /				4 Terminais	215
7454	STRADA 1.6	93 / 97					214
7425	TEMPRA			SEXT 11	3/8BSF		213
7427	TEMPRA			RED 28	M12X1,5		213
7440	TEMPRA			RED 28	M12X1,5		214
7461	TEMPRA SW			RED 28			215
7461	TIPO			RED 28			215
7022	TORO	16 / 21		SEXT 24			210

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

7048	UNO			RED 22,5	M12X1,5		211
7425	UNO			SEXT 11	3/8BSF		213
7440	UNO			RED 28	M12X1,5		214
7461	UNO			RED 28			215
7478	UNO	04 /				4 Terminais	215
7426	UNO	85 / 89		RED 28	M12X1,5		213
7442	UNO	85 / 89		RED 28	M12X1,5		214
7427	UNO ELX			RED 28	M12X1,5		213
7427	UNO EP			RED 28	M12X1,5		213
7022	VIAGGIO			SEXT 24			210

FORD

7028	(TODOS OS MODELOS) - (nº B8A13480-A)			SEXT 24	1/8x27NPTF		211
7024	AERO (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8x27NPTF	Dupla câmara de fechamento.	210
7036	BELINA	69 / 77		RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7036	BELINA II	78 / 86		RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7431	BELINA L E LL (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X1,0		214
7036	CORCEL	69 / 77		RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7431	CORCEL I E II (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X1,0		214
7036	CORCEL II	78 / 86		RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7439	COURIER						214
7036	DEL REY (TODOS OS MODELOS)			RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7431	DEL REY (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X1,0		214
7022	ECOSPORT			SEXT 24			210
7439	ECOSPORT						214
7072	ECOSPORT	13 /					212
7022	EDGE			SEXT 24			210
7053	ESCAPE						211
7046	ESCORT (TODOS OS MODELOS)				M12X1,75		211
7439	ESCORT ZETEC	93 / 02					214
7053	EXPLORER						211
7472	EXPLORER	92 / 00					215
7036	F100	/ 91		RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7036	F1000	/ 91		RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7465	F1000 MWM 4X4						215
7022	F250			SEXT 24			210
7472	F250						215
7022	F350			SEXT 24			210
7472	F350						215
7036	F350	/ 91		RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7022	F4000			SEXT 24			210
7022	FIESTA			SEXT 24			210
7053	FIESTA						211
7054	FIESTA						211
7439	FIESTA	95 / 06					214
7022	FOCUS			SEXT 24			210
7053	FOCUS						211
7054	FOCUS						211
7403	FOCUS						213
7022	FUSION			SEXT 24			210
7053	FUSION						211
7054	FUSION						211
7053	GALAXY						211
7024	ITAMARATI (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8x27NPTF	Dupla câmara de fechamento.	210
7024	JEEP			SEXT 24	1/8x27NPTF	Dupla câmara de fechamento.	210
7439	KA	95 / 06					214
7022	KA+ SEDAN	14 /		SEXT 24			210
7465	LANDAU (TODOS OS MODELOS)						215

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FORD							
7053	MONDEO						211
7054	MONDEO						211
7403	MONDEO						213
7439	MONDEO						214
7053	MUSTANG						211
7054	MUSTANG						211
7465	MUSTANG (TODOS OS MODELOS)						215
7022	NOVO KA	14 /		SEXT 24			210
7036	PAMPA (TODOS OS MODELOS)			RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7431	PAMPA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X1,0		214
7472	RANGER	97 / 12					215
7438	ROYALE (TODOS OS MODELOS)						214
7024	RURAL WILLYS			SEXT 24	1/8x27NPTF	Dupla câmara de fechamento.	210
7036	SCALA (TODOS OS MODELOS)			RED 27	M14X1,0	Contatos de Prata.	211
7431	SCALA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M14X1,0		214
7053	TAURUS						211
7053	TOURNEO CONNECT, C-MAX, KUGA, S-MAX, FREESTYLE						211
7053	TRANSIT						211
7054	TRANSIT						211
7439	VERONA						214
7046	VERONA (TODOS OS MODELOS)				M12X1,75		211
7438	VERSAILLES (TODOS OS MODELOS)						214
GURGEL							
7039	BR-800 TODOS COM MOTOR VW E 3 TERMINAIS			SEXT 24			211
HONDA							
7487	ACCORD						215
7492	ACCORD	86 / 98		RED 28	M10X1,25		216
7416	ACCORD	93/13			M10X1,25		213
7416	CITY	09/15			M10X1,25		213
7487	CIVIC						215
7492	CIVIC	86 / 94		RED 28	M10X1,25		216
7492	CIVIC 94 TODOS.	94 /		RED 28	M10X1,25		216
7487	CR-V						215
7492	CRUISE			RED 28	M10X1,25		216
7416	CRV	12/15			M10X1,25		213
7487	FIT						215
7416	FIT	06/15			M10X1,25		213
7416	NEW CIVIC	07/16			M10X1,25		213
7492	PRELUDE	83 / 96		RED 28	M10X1,25		216
HYUNDAI							
7067	ACCENT						212
7421	ACCENT				M10X1,25		213
7424	ACCENT				M10X1,25		213
7067	Azera						212
7021	AZERA		G				210
7424	COUPE				M10X1,25		213
7067	ELANTRA						212
7421	ELANTRA				M10X1,25		213
7424	ELANTRA				M10X1,25		213
7021	ELANTRA		G				210
7492	ELANTRA	92 / 95		RED 28	M10X1,25		216
7421	EQQUS				M10X1,25		213
7424	GENESIS				M10X1,25		213
7421	GENISIS				M10X1,25		213
7424	H100				M10X1,25		213
7021	HB20 1.0/1.6	12/17	G				210

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

HYUNDAI

7424	HR.				M10X1,25		213
7421	i10				M10X1,25		213
7421	i20				M10X1,25		213
7067	I30						212
7421	I30				M10X1,25		213
7424	I30				M10X1,25		213
7021	i30		G				210
7421	IX35				M10X1,25		213
7421	SANTA FÉ				M10X1,25		213
7067	SONATA						212
7421	SONATA				M10X1,25		213
7424	SONATA				M10X1,25		213
7021	SONATA		G				210
7492	SONATA	90 / 98		RED 28	M10X1,25		216
7424	TIBURON				M10X1,25		213
7421	TUCSON				M10X1,25		213
7424	TUCSON				M10X1,25		213
7067	VELOSTER						212
7021	VELOSTER		G				210
7421	VERACRUZ				M10X1,25		213

INFINITI

7073	EX35						212
7072	FX						212
7073	FX35						212
7073	FX45						212
7073	G35						212
7073	G37						212
7073	M35						212
7073	M45						212
7073	Q45						212
7073	QX56						212

IVECO

7056	DAILY						211
7062	DAILY			SEXT 27	M12X1,5		212
7057	DAILY LINHA HD E ECOLINE (TODOS OS MODELOS)			RED 28			211
7022	DAILY: 30-130, CITY 35-150, 45-170, 55-170, 65-170, 70-170	Após 2019		SEXT 24			210
7022	DAILY: 35S14, 40S16 45S14, 45S16, 55C16, 70C16, 70C17 HD	Após 2008		SEXT 24			210

JAC MOTORS

7421	J3				M10X1,25		213
------	----	--	--	--	----------	--	-----

JAGUAR

7022	F-PACE			SEXT 24			210
7022	F-TYPE			SEXT 24			210
7022	I-PACE			SEXT 24			210
7054	S-TYPE.						211
7022	VELAR			SEXT 24			210
7053	X-TYPE.						211
7054	X-TYPT.						211
7022	XE			SEXT 24			210
7022	XF			SEXT 24			210
7022	XJ			SEXT 24			210
7054	XJ						211
7022	XK			SEXT 24			210

JEEP

7022	COMANDER CHEROKEE			SEXT 24			210
------	-------------------	--	--	---------	--	--	-----

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interrupor de Luz de Freno

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
JEEP							
7022	COMPASS			SEXT 24			210
7022	RENEGADE.	16 / 21		SEXT 24			210
KIA							
7485	AVELLA			RED 28	M10X1,25		215
7444	BESTA			RED 28	M10X1,25		214
7485	BESTA			RED 28	M10X1,25		215
7421	BONGO.				M10X1,25		213
7424	BONGO.				M10X1,25		213
7021	CADENZA		G				210
7067	CADENZA.						212
7421	CARENS				M10X1,25		213
7485	CARENS			RED 28	M10X1,25		215
7421	CARNIVAL				M10X1,25		213
7424	CARNIVAL				M10X1,25		213
7485	CARNIVAL			RED 28	M10X1,25		215
7421	CEED				M10X1,25		213
7421	Cerato				M10X1,25		213
7424	Cerato				M10X1,25		213
7485	CLARUS			RED 28	M10X1,25		215
7424	FORTE				M10X1,25		213
7485	K2700			RED 28	M10X1,25		215
7421	MAGENTIS				M10X1,25		213
7421	MOHAVE				M10X1,25		213
7421	OPIRUS				M10X1,25		213
7067	OPTIMA						212
7421	OPTIMA				M10X1,25		213
7424	OPTIMA				M10X1,25		213
7021	OPTMA		G				210
7421	PICANTO				M10X1,25		213
7424	PICANTO				M10X1,25		213
7021	PICANTO		G				210
7485	PREGIO			RED 28	M10X1,25		215
7485	PRIDE			RED 28	M10X1,25		215
7485	RETORNA			RED 28	M10X1,25		215
7067	RIO						212
7424	RIO				M10X1,25		213
7485	RIO			RED 28	M10X1,25		215
7021	RIO		G				210
7485	SEPHIA			RED 28	M10X1,25		215
7485	SHUMA			RED 28	M10X1,25		215
7421	SORENTO				M10X1,25		213
7492	SORENTO	03 / 06		RED 28	M10X1,25		216
7421	SOUL				M10X1,25		213
7424	SOUL				M10X1,25		213
7424	SPECTRA				M10X1,25		213
7421	SPORTAGE				M10X1,25		213
7424	SPORTAGE				M10X1,25		213
7485	SPORTAGE			RED 28	M10X1,25		215
LADA							
7048	NIVA			RED 22,5	M12X1,5		211
LANCIA							
7022	DELTA.			SEXT 24			210
7022	YPSILON.			SEXT 24			210
LAND ROVER							
7070	DEFENDER 90/110.				1/2-20UNF		212
7077	DISCOVERY.						212
7022	DISCOVERY - 3 S/SE/HSE.	05 / 09		SEXT 24			210

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

LAND ROVER

7022	DISCOVERY - 4 S/SE/HSE.	10 /		SEXT 24			210
7053	EVOQUE						211
7053	FREELANDER 2						211
7077	FREELANDER.						212
7022	RANGE ROVER SPORT S/SE/HSE.	05 / 09		SEXT 24			210

LINCOLN

7053	MKS						211
------	-----	--	--	--	--	--	-----

MAZDA

7485	121			RED 28	M10X1,25		215
7054	2						211
7053	2, 3						211
7054	3						211
7485	323			RED 28	M10X1,25		215
7485	323 C			RED 28	M10X1,25		215
7485	323 F			RED 28	M10X1,25		215
7485	323 P			RED 28	M10X1,25		215
7485	323 S			RED 28	M10X1,25		215
7485	626			RED 28	M10X1,25		215
7485	929, B-SERIE			RED 28	M10X1,25		215
7485	929, BT-50			RED 28	M10X1,25		215
7485	DEMIO			RED 28	M10X1,25		215
7485	E-SERIE			RED 28	M10X1,25		215
7485	MPV			RED 28	M10X1,25		215
7485	MX-3			RED 28	M10X1,25		215
7485	MX-5			RED 28	M10X1,25		215
7485	MX-6			RED 28	M10X1,25		215
7485	PREMACY			RED 28	M10X1,25		215
7485	RX 7			RED 28	M10X1,25		215
7485	XEDOS 6			RED 28	M10X1,25		215

MERCEDES-BENZ

7084	CLASSE A						212
7490	CLASSE A, SÉRIE B, SÉRIE C, SÉRIE M.						216
7084	CLASSE B						212
7085	Classe C (1993 - 2001), Classe E (1995 - 2003), Classe G (após 1989), Classe S (1991 - 1999)						212
7084	CLASSE E						212
7084	CLS						212
7083	SMART.						212
7084	SPRINTER						212
7437	SPRINTER			RED 28	M12X1,0		214
7475	SPRINTER				M12X1,0		215
7490	SPRINTER.						216
7084	VIANO						212
7084	VITO						212

MERCURY

7053	MARINER, MONTEGO, MONTEREY, MOUNTAINEER, SABLE						211
------	--	--	--	--	--	--	-----

MITSUBISHI

7083	(8614A108 - MR-977585)						212
7485	3000 GT			RED 28	M10X1,25		215
7094	ASX						213
7458	CARISMA,						214
7485	ECLIPSE			RED 28	M10X1,25		215
7492	ECLIPSE	90 / 98		RED 28	M10X1,25		216

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO
Brake Ligth Switch
Interrupor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

MITSUBISHI

7487	ECLIPSE (TODOS OS MODELOS)						215
7485	GALANT			RED 28	M10X1,25		215
7487	GALANT						215
7492	GALANT	85 / 98		RED 28	M10X1,25		216
7485	L200 2.0			RED 28	M10X1,25		215
7485	L200 2.5D			RED 28	M10X1,25		215
7492	L200 OUTDOOR (TODOS OS MODELOS)			RED 28	M10X1,25		216
7492	L200 SPORT.			RED 28	M10X1,25		216
7023	L200 TRITON						210
7023	LANCER						210
7485	LANCER			RED 28	M10X1,25		215
7487	LANCER						215
7083	mitsubishi - (8614A108 - MR-977585)						212
7492	mitsubishi 3000GT.	91 / 99		RED 28	M10X1,25		216
7485	MONTEIRO			RED 28	M10X1,25		215
7023	OUTLANDER						210
7094	OUTLANDER						213
7485	OUTLANDER			RED 28	M10X1,25		215
7487	OUTLANDER						215
7485	PAJERO (TODOS OS MODELOS)			RED 28	M10X1,25		215
7492	PAJERO / MONTERO.			RED 28	M10X1,25		216
7487	PAJERO FULL						215
7485	PAJERO SPORT			RED 28	M10X1,25		215
7492	PAJERO SPORT FLEX.			RED 28	M10X1,25		216
7458	SPACE STAR						214
7485	SPACE RUNNER			RED 28	M10X1,25		215
7485	SPACE SATR			RED 28	M10X1,25		215
7492	SPORT PAJERO.			RED 28	M10X1,25		216
7485	STARION			RED 28	M10X1,25		215
7487	TR4						215
7487	TRITON						215

NISSAN

7083	(25320-00QAC - 25320-00QAD)						212
7072	350 Z						212
7073	350Z						212
7073	ALTIMA						212
7072	FRONTIER						212
7073	FRONTIER						212
7086	Frontier	05/07					213
7080	FRONTIER (PILOTO AUTOMÁTICO)				M10X1,25		212
7073	GTR						212
7073	JUKE						212
7073	JUKE-X						212
7064	LIVINA						212
7073	LIVINA						212
7064	MARCH.						212
7073	MAXIMA						212
7072	MURANO						212
7073	MURANO						212
7083	NISSAN - (25320-00QAC - 25320-00QAD)						212
7072	PATHFINDER						212
7073	PATHFINDER						212
7072	PRIMERA						212
7072	QASHQAI						212
7073	ROGUE						212
7073	SENTRA						212
7064	TIIDA						212
7072	TIIDA						212

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interrupor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

NISSAN

7073	TIIDA						212
7064	VERSA						212
7073	X-TERRA						212
7072	X-TRAIL.						212

OPEL

7083	(4408512)						212
7416	AGILA B				M10X1,25		213
7420	ANTARA 2.0/2.4/3.2						213
7458	ARENA						214
7022	COMBO			SEXT 24			210
7488	OPEL						216
7083	OPEL.						212

PEUGEOT

7450	106						214
7416	107	05/14			M10X1,25		213
7450	205						214
7409	206						213
7449	206						214
7484	206						215
7409	207						213
7484	207						215
7484	3008						215
7450	306						214
7484	307						215
7484	308						215
7094	4007						213
7450	405						214
7450	406						214
7484	408						215
7484	5008						215
7484	607						215
7022	BIPPER			SEXT 24			210
7454	BOXER 2.8						214
7480	BOXER 2.8						215
7022	BOXER 3			SEXT 24			210
7022	JUMPER 3			SEXT 24			210
7022	NEMO			SEXT 24			210
7409	PARTNER						213
7484	PARTNER						215
7484	RCZ						215

PORSCHE

7051	CAYENNE	03 / 10					211
------	---------	---------	--	--	--	--	-----

RENAULT

7459	19					TODOS OS MODELOS COM CÂMBIO AUTOMÁTICO.	214
7458	19.						214
7459	21					TODOS OS MODELOS COM CÂMBIO AUTOMÁTICO.	214
7458	21.						214
7482	CLIO					TODOS OS MODELOS COM 4 TERMINAIS.	215
7458	CLIO 1						214
7419	DUSTER						213
7458	ESPACE						214
7482	KANGOO					TODOS OS MODELOS COM 4 TERMINAIS.	215
7072	KOLEOS						212
7419	KWID INTENSE 1.0 12V SCE	17 /					213

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interrupor de Luz de Freno

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
RENAULT							
7419	KWID LIFE 1.0 12V SCE	17 /					213
7419	KWID OUTSIDER 1.0 12V SCE	17 /					213
7419	KWID ZEN 1.0 12V SCE	17 /					213
7458	LAGUNA						214
7482	LAGUNA					TODOS OS MODELOS COM 4 TERMINAIS.	215
7419	LOGAN						213
7482	MASTER					TODOS OS MODELOS COM 4 TERMINAIS.	215
7483	MASTER						215
7083	MASTER 2.5						212
7083	MASTER 2.5 E 2.8						212
7083	MASTER 2.8						212
7419	MEGANE						213
7482	MEGANE					TODOS OS MODELOS COM 4 TERMINAIS.	215
7419	OROCH						213
7458	RAPID						214
7458	SAFRANE						214
7419	SANDERO						213
7419	SCENIC						213
7482	SCENIC					TODOS OS MODELOS COM 4 TERMINAIS.	215
7458	TRAFIC						214
7419	TWINGO						213
7458	TWINGO (TODOS OS MODELOS)						214
SEAT							
7051	ALHAMBRA						211
7051	CORDOBA.						211
7438	CORDOBA.						214
7438	IBIZA						214
7051	INCA						211
7051	LEON						211
7051	TOLEDO						211
SONED							
7477	UNIVERSAL SISTEMAS DE LUBRIFICAÇÃO.			SEXT 24	M10X1,0CON	Contatos de Prata.	215
SSANGYONG							
7421	ACTYON.				M10X1,25		213
7421	KYRON.				M10X1,25		213
7421	REXTON.				M10X1,25		213
SUBARU							
7073	BRZ.						212
7073	CROSSTREK.						212
7073	FORESTER.						212
7073	IMPREZA.						212
7073	WRX.						212
7073	XV.						212
SUZUKI							
7416	CARRY, IGNIS, KISASHI, M LIANA, SPLASH				M10X1,25		213
7416	GRAND VITARA	01/16			M10X1,25		213
7416	JIMNY	00/16			M10X1,25		213
7485	SIDEKICK			RED 28	M10X1,25		215
7416	SWIFT	01/14			M10X1,25		213
7485	SWIFT 1.0			RED 28	M10X1,25		215
7485	SWIFT 1.3			RED 28	M10X1,25		215

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

SUZUKI

7485	SWIFT 1.6			RED 28	M10X1,25		215
7416	SX4	06/15			M10X1,25		213
7073	VITARA						212
7485	VITARA			RED 28	M10X1,25		215
7416	VITARA	16/19			M10X1,25		213

TOYOTA

7416	AURIS, CELICA, EHIACE, IQ, PICNIC, PREVIA, TARAGO, URBAN, VERSO, VIOS				M10X1,25		213
7416	AVENSIS	98/18			M10X1,25		213
7094	AVENSIS, VERSO, VIOS, TARAGO						213
7094	CAMRY						213
7485	CAMRY			RED 28	M10X1,25		215
7416	CAMRY	06/14			M10X1,25		213
7094	COROLLA						213
7485	COROLLA			RED 28	M10X1,25		215
7069	COROLLA	02 / 08			M10X1,25		212
7416	COROLLA	06/13			M10X1,25		213
7094	ETIOS						213
7416	ETIOS	13/21			M10X1,25		213
7485	HILUX			RED 28	M10X1,25		215
7069	HILUX	02 / 08			M10X1,25		212
7416	HILUX	06/15			M10X1,25		213
7423	JEEP (TODOS OS MODELOS)			RED 28	M12X1,25		213
7457	JIPE			RED 28	M12X1,25		214
7094	LAND CRUISER						213
7485	LAND CRUISER			RED 28	M10X1,25		215
7416	LAND CRUISER	02/09			M10X1,25		213
7485	LAND CRUISER 80			RED 28	M10X1,25		215
7423	PICK UP (TODOS OS MODELOS)			RED 28	M12X1,25		213
7457	PICK-UP			RED 28	M12X1,25		214
7485	PREVIA			RED 28	M10X1,25		215
7094	PRIUS						213
7094	RAV 4						213
7416	RAV 4	05/18			M10X1,25		213
7485	STARLET			RED 28	M10X1,25		215
7416	SW4	06/17			M10X1,25		213
7485	TERCEL			RED 28	M10X1,25		215
7024	TOYOTA BANDEIRANTE (TODOS OS MODELOS)			SEXT 24	1/8x27NPTF	Dupla câmara de fechamento.	210
7457	TOYOTA BANDEIRANTE.			RED 28	M12X1,25		214
7094	YARIS						213
7416	YARIS	14/18			M10X1,25		213

TROLLER

7486	TROLLER T4.			RED 24	M12X1,25		215
------	-------------	--	--	--------	----------	--	-----

VOLKSWAGEN

7046	APOLLO (TODOS OS MODELOS)				M12X1,75		211
7439	APOLLO (TODOS OS MODELOS)						214
7051	BORA						211
7467	BORA						215
7026	BRASÍLIA			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7039	BRASÍLIA			SEXT 24			211
7034	BRASÍLIA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7051	CADDY						211
7467	FOX						215
7026	FUSCA			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7039	FUSCA			SEXT 24			211
7034	FUSCA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7026	GOL			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch

Interrupor de Luz de Freno



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
VOLKSWAGEN							
7044	GOL			RED 28	M12X1,25		211
7430	GOL			SEXT 22	M12X1,25		213
7467	GOL						215
7034	GOL (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7438	GOL (TODOS OS MODELOS)						214
7467	GOL GERAÇÃO 3						215
7467	GOL GERAÇÃO 5						215
7467	GOLF						215
7438	GOLF (TODOS OS MODELOS)						214
7051	GOLF IV						211
7051	JETTA						211
7025	KARMANN-GHIA			SEXT 24	M10X1,0CON	Dupla câmara de fechamento.	210
7039	KARMANN-GHIA			SEXT 24			211
7034	KARMANN-GHIA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7026	KOMBI			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7039	KOMBI			SEXT 24			211
7034	KOMBI (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7439	LOGUS (TODOS OS MODELOS)						214
7051	LUPO						211
7051	NEW BEETLE						211
7026	PARATI			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7044	PARATI			RED 28	M12X1,25		211
7430	PARATI			SEXT 22	M12X1,25		213
7034	PARATI (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7438	PARATI (TODOS OS MODELOS)						214
7026	PASSAT			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7044	PASSAT			RED 28	M12X1,25		211
7051	PASSAT						211
7430	PASSAT			SEXT 22	M12X1,25		213
7034	PASSAT (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7051	PHAETON						211
7439	POINTER (TODOS OS MODELOS)						214
7467	POLO						215
7438	POLO CLASSIC (TODOS OS MODELOS)						214
7039	PUMA			SEXT 24			211
7034	PUMA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7026	SANTANA			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7044	SANTANA			RED 28	M12X1,25		211
7430	SANTANA			SEXT 22	M12X1,25		213
7034	SANTANA (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7438	SANTANA (TODOS OS MODELOS)						214
7026	SANTANA QUANTUM			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7044	SANTANA QUANTUM			RED 28	M12X1,25		211
7430	SANTANA QUANTUM			SEXT 22	M12X1,25		213
7034	SANTANA QUANTUM (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7438	SANTANA QUANTUM (TODOS OS MODELOS)						214
7026	SAVEIRO			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7044	SAVEIRO			RED 28	M12X1,25		211
7430	SAVEIRO			SEXT 22	M12X1,25		213
7034	SAVEIRO (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7026	SEDAN			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7039	SEDAN			SEXT 24			211
7034	SEDAN (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7039	SP II			SEXT 24			211
7034	SP II (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7051	SPACEFOX						211
7039	TC			SEXT 24			211
7034	TC (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7039	TL			SEXT 24			211

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

Brake Ligth Switch
Interruptor de Luz de Freno



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

7034	TL (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7051	TOUAREG						211
7051	TOURAN						211
7039	VARIANT			SEXT 24			211
7034	VARIANT (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211
7026	VOYAGE			SEXT 24	M10X1,0CON	Chave sextavado 24,0mm.	210
7044	VOYAGE			RED 28	M12X1,25		211
7430	VOYAGE			SEXT 22	M12X1,25		213
7034	VOYAGE (TODOS OS MODELOS)			SEXT 22	M10X1,0CON	Chave sextavado 22,0mm.	211

VOLVO

7022	C30			SEXT 24			210
7053	C30, C70						211
7022	C70			SEXT 24			210
7022	S40			SEXT 24			210
7458	S40						214
7053	S40, S80						211
7054	S80						211
7022	V40			SEXT 24			210
7458	V40						214
7022	V50			SEXT 24			210
7053	V50, V70						211
7022	V60			SEXT 24			210
7054	V70						211
7053	XC70						211
7054	XC70						211

INTERRUPTOR DE EMBREAGEM

Clutch switch
Interruptor del Embrague

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ALFA ROMEO

7479	147.						217
7479	156.						217
7479	159.						217
7479	BRERA.						217

AUDI

7076	A2.						216
7076	A3.						216
7418	A3.						217
7466	A3.						217
7418	A4.						217
7418	A6.						217
7418	ALLROAD.						217
7076	TT.						216
7418	TT.						217

CHEVROLET

7493	BLAZER.						217
7493	C1500.						217
7493	C2500.						217
7493	C3500.						217
7493	CAMARO.						217
7493	CAVALIER.						217

INTERRUPTOR DE EMBREAGEM

Clutch switch

Interrupor del Embrague

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG



CHEVROLET

7060	COLBALT.						216
7404	CORSA HATCH	02 / 12					217
7404	CORSA SEDAN	02 / 12					217
7493	CORSA.						217
7493	CORVETTE.						217
7493	EXPRESS 1500.						217
7493	EXPRESS 2500.						217
7493	EXPRESS 3500.						217
7493	K1500.						217
7493	K2500.						217
7493	K3500.						217
7060	ÔNIX.						216
7493	P30.						217
7060	PRISMA.						216
7087	S10 4x4 Diesel 2.8 (2000 - 2011), Blazer 4x4 Diesel 2.8 (2000 - 2011)						217
7493	S10.						217
7060	SONIC.						216
7060	SPIN.						216
7493	TAHOE.						217
7060	TRACKER.						216
7493	VECTRA.						217
7493	W3500 TILMASTER.						217
7493	W4500 TILMASTER.						217
7404	ZAFIRA.	05 / 12					217

CITROËN

7088	C3 (após 2009), Picasso (2009 - 2012), C4 (2008 - 2013), Xsara (2002 - 2006), Aircross (após 2012), C4 Lounge 1.6 16V, C4 Picasso 1.6 16V, C5 1.6 16V, DS3 1.6 16V, Berlingo 1.6 16V.						217
7479	JUMPER.						217

FIAT

7479	500.						217
7479	BRAVO.						217
7479	DOBLO.						217
7479	DUCATO.	/ 12					217
7092	FIORINO	12 /					217
7479	IDEIA.						217
7479	LINEA.						217
7090	Palio (1996 - 2017), Palio Weekend (1996 - 2020), Siena (1996 - 2017), Strada (2001 - 2020)						217
7479	PALIO WEEKEND.						217
7479	PALIO.						217
7479	PUNTO.						217
7479	SIENA.						217
7479	STILO.						217
7479	STRADA.						217
7092	UNO	12 /					217

FORD

7494	COURIER.						217
7494	ECOSPORT.						217
7061	ECOSPORT.	13 /					216
7494	ESCORT.						217
7494	FIESTA.						217
7081	FOCUS	08/					216

INTERRUPTOR DE EMBREAGEM

Clutch switch
Interruptor del Embrague



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD

7061	FOCUS.						216
7494	FOCUS.						217
7061	KA +						216
7494	KA.						217
7061	KA.	14 /					216
7061	KUGA.						216
7061	MONDEO.						216
7081	NEW FIESTA	08/					216
7494	NOVO FIESTA.						217
7061	RANGER.						216
7061	TRANSIT.						216

GMC

7493	S15 JIMMY.						217
7493	S15 PICKUP.						217
7493	SONOMA.						217
7493	SYCLONE.						217
7493	TYPHOON.						217
7493	YUKON						217

HYUNDAI

7075	ACCENT				M10X1,25		216
7075	ELANTRA				M10X1,25		216
7075	i10				M10X1,25		216
7075	i20				M10X1,25		216
7075	i30				M10X1,25		216
7075	i40				M10X1,25		216
7075	IX35				M10X1,25		216
7075	MATRIX				M10X1,25		216
7075	SANTA FÉ				M10X1,25		216
7075	SOLARIS				M10X1,25		216
7075	SONATA				M10X1,25		216
7075	TUCSON				M10X1,25		216
7075	VELOSTER				M10X1,25		216

JAC MOTORS

7058	J2.				M10X1,25		216
7058	J3.				M10X1,25		216

KIA

7075	CEED				M10X1,25		216
7075	Cerato				M10X1,25		216
7075	FORTE				M10X1,25		216
7075	OPTIMA				M10X1,25		216
7075	RIO				M10X1,25		216
7075	SORENTO				M10X1,25		216
7075	SOUL				M10X1,25		216
7075	SPORTAGE				M10X1,25		216

LAND ROVER

7061	EVOQUE.						216
7061	FREELANDER 2.						216

MERCEDES-BENZ

7091	Sprinter 311, 415, 515						217
------	------------------------	--	--	--	--	--	-----

NISSAN

7095	NV400	11/					217
------	-------	-----	--	--	--	--	-----

OLDSMOBILE

7493	ALERO.						217
------	--------	--	--	--	--	--	-----

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
OPEL							
7095	MOVANO B	10/					217
PEUGEOT							
7088	207 (2007 até 2012), 307 (2006 - 2011), 308 (após 2012), 208 (após 2012), 3008 (após 2014), 408 (após 2012).						217
7479	BOXER.						217
PONTIAC							
7493	FIREBIRD.						217
7493	GRAND AM.						217
7493	SUNFIRE.						217
RENAULT							
7095	CAPTUR						217
7082	CLIO.						217
7095	DUSTER						217
7082	FLUENCE.						217
7082	GRAND TOUR.						217
7095	KWID						217
7095	LAGUNA	01/					217
7082	LAGUNA.						217
7095	LOGAN						217
7095	MAGANE	96/					217
7082	MEGANE.						217
7095	OROCH						217
7095	SANDERO						217
7082	SCÉNIC.						217
7082	TWINGO.						217
SAAB							
7493	9-3.						217
7493	9-5.						217
SATURN							
7493	L SEDAN.						217
7493	LS SEDAN.						217
7493	LW WAGON.						217
7493	SC CCOUPE.						217
7493	SL SEDAN.						217
7493	VUE.						217
SEAT							
7418	ALHAMBRA.						217
7418	ALTEA.						217
7418	AROSA.						217
7418	CORDOBA.						217
7418	EXEO.						217
7418	IBIZA.						217
7418	LEON.						217
7418	TOLEDO.						217
VOLKSWAGEN							
7418	BORA.						217
7418	FOX.						217
7466	FOX.						217
7418	GOL G4.						217
7418	GOL G5.						217
7466	GOL GERAÇÃO 3.						217
7466	GOL.						217

INTERRUPTOR DE EMBREAGEM

Clutch switch
Interruptor del Embrague



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

7076	GOLF IV 1.6						216
7076	GOLF IV 1.8T						216
7418	GOLF.						217
7466	GOLF.						217
7418	LUPO.						217
7418	MULTIVAN.						217
7076	NEW BEETLE 1.6						216
7076	NEW BEETLE 1.8T						216
7076	NEW BEETLE.						216
7418	NEW BEETLE.						217
7418	PASSAT.						217
7418	PHAETON.						217
7418	POLO.						217
7418	SHARAN.						217
7418	SPACEFOX.						217
7418	TOURAN.						217
7418	TRANSPORTE.						217

VOLVO

7061	S60.						216
7061	S80.						216
7061	V60.						216
7061	V70.						216
7061	XC60.						216
7061	XC70.						216

SENSOR DE PRESSÃO (BULBO)

Pressure Sensor
Sensor de Presión

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

AUDI

8959	A3 2.0, A4 2.0, A4 2.0, A4 3.2 V6, A6 3.0 TDI V6 Diesel, A6 3.0 V6, A7 3.0 V6, Q5 3.0, Q5 3.2 V6, Q7 3.0L V6, R8 4.2L V8, R8 5.2 V10, RS4 4.2 V8, RS5 4.2 V8, S4 3.0 V6, S4 4.2 V8, S5 3.0 V6, S5 4.2 V8, TT RS 2.5, TTS 2.0				M10x1		218
------	--	--	--	--	-------	--	-----

BMW

8953	118i (2013 - 2015), 125i (2011 - 2012), 135i (2011 - 2013), 335i (2011 - 2015), 335i (2011 - 2015), 535i (2011 - 2016), 535i GT (2011 - 2015), X5 (2011 - 2015), 135i (2011 - 2013), X6 (2011 - 2015), 535i (2011 - 2015), 535i GT (2011 - 2015), X3 (2011				M12x1,5		218
------	--	--	--	--	---------	--	-----

BUICK

8987	Regal 2.0L (2012 - 2013)				M10x1		218
------	--------------------------	--	--	--	-------	--	-----

CADILLAC

8987	SRX 3.6L V6 (2012 - 2016)				M10x1		218
------	---------------------------	--	--	--	-------	--	-----

SENSOR DE PRESSÃO (BULBO)

Pressure Sensor
Sensor de Presión

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

CHEVROLET

8987	Camaro (2011-2015), Captiva 2.4L (2011 - 2013), Captiva 3.0L (2011-2013), Captiva 3.6L (2010), Malibu 2.4L (2013), Caprice 3.6L V6 e 6.0L V8 (2011 - 2013), Express 1500 5.3L V8 - (2010 - 2012), Corvette 6.2L V8 e 7.0L V8 (2010 - 2011), Silverado 1500				M10x1		218
8977	Camaro V8 5.7 (após 2016), Cruze 1.4 turbo (após 2018), Equinox 1.5 turbo (após 2020), Tracker 1.4 turbo (2017 - 2020)			SEXT 24mm	M12x1,75		218
8976	Equinox 2.0 Turbo (2018 - 2021), S10 2.5 gasolina (após 2015)				M12x1,75		218
8951	Omega (1999 - 2009), Omega 2011, Trailblazer (2015 - 2016). (pressão de óleo do motor)				M14x1,5		218
8919	S10 2.8 MWM	05 /			M14X1,5		218

CHRYSLER

8935	200.	11 / 16			1/8X27NPT		218
8935	300.	05 / 16			1/8X27NPT		218
8935	ASPEN.	07 / 09			1/8X27NPT		218
8935	PACIFICA.	/ 08			1/8X27NPT		218
8935	SEBRING.	98 / 08			1/8X27NPT		218
8935	TOWN & COUNTRY.	11 / 16			1/8X27NPT		218

CITROËN

8953	C4 Lounge 1.6 THP, C4 Picasso 1.6 THP, C4 Pallas 1.6 THP, DS3 1.6 THP, DS4 1.6 THP, DS5 1.6 THP				M12x1,5		218
-------------	---	--	--	--	---------	--	-----

DODGE

8935	AVENGER.	11 / 14			1/8X27NPT		218
8935	CHALLENGER.	08 / 16			1/8X27NPT		218
8935	CHARGER.	06 / 16			1/8X27NPT		218
8935	DAKOTA.	01 / 11			1/8X27NPT		218
8935	DURANGO.	02 / 16			1/8X27NPT		218
8935	GRAND CARAVAN.	11 / 16			1/8X27NPT		218
8935	JOURNEY.	11 / 16			1/8X27NPT		218
8935	MAGNUM.	05 / 08			1/8X27NPT		218
8935	NITRO.	07 / 11			1/8X27NPT		218
8935	RAM, 1500.	05 / 10			1/8X27NPT		218
8935	RAM, 2500.	09 / 10			1/8X27NPT		218
8935	RAM, 3500.	/ 09			1/8X27NPT		218
8935	VIPER	03 / 17			1/8X27NPT		218

EAGLE

8935	TALON.	/ 98			1/8X27NPT		218
-------------	--------	------	--	--	-----------	--	-----

GMC

8987	Savana 1500 5.3L V8 (2010 - 2012), Sierra 1500 4.3L V6, 4.8L V8, 5.3L V8, 6.2L V8 (2010 - 2011), Sierra HD 2500 6.0L V8 (2010), Sierra HD 3500 6.0L V8 (2010)				M10x1		218
-------------	---	--	--	--	-------	--	-----

HONDA

8938	Accord (2008 - 2017), Civic (2006 - 2015), CRV 4WD (após 2007)				M10x1,25		218
-------------	--	--	--	--	----------	--	-----

SENSOR DE PRESSÃO (BULBO)

Pressure Sensor
Sensor de Presión



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

JEEP

8919	CHEROKEE.	99 / 16			M14X1,5		218
8919	COMMANDER.	06 / 10			M14X1,5		218
8980	Grand Cherokee (2007 - 2009)				M12x1,5		218
8919	GRAND CHEROKKE.	99 / 16			M14X1,5		218
8919	LIBERTY.	02 / 06			M14X1,5		218
8919	WRANGLER.	99 / 16			M14X1,5		218

MERCEDES-BENZ

8923	CLASSE A.		D		M12X1,5CON		218
8923	CLASSE C.		D		M12X1,5CON		218
8923	CLASSE E.		D		M12X1,5CON		218
8923	CLASSE S.		D		M12X1,5CON		218
8923	MIL.		D		M12X1,5CON		218
8923	SPRINTER.				M12X1,5CON		218

MINI

8953	Cooper 1.6 Turbo (2012 - 2015), Countryman 1.6 Turbo (2012 - 2016), Paceman 1.6 Turbo (2013 - 2016)				M12x1,5		218
------	--	--	--	--	---------	--	-----

PEUGEOT

8953	208 1.6 THP, 308 1.6 THP, 408 1.6 THP, 508 1.6 THP, 3008 1.6 THP, 5008 1.6 THP				M12x1,5		218
------	--	--	--	--	---------	--	-----

RAM

8929	1500.	11 / 16			M12X1,5		218
8929	2500.	11 / 16			M12X1,5		218
8929	C/V.	12 / 15			M12X1,5		218
8929	PROMASTER 1500.	14 / 16			M12X1,5		218
8929	PROMASTER 2500.	14 / 16			M12X1,5		218
8929	PROMASTER 3500.	14 / 16			M12X1,5		218

SMART

8924	FORTWO.		D		M14X1,5		218
------	---------	--	---	--	---------	--	-----

VOLKSWAGEN

8959	Jetta 2.0, Jetta 2.0T, Jetta GLI 2.0, Touareg 3.0 V6, Touareg 4.2 V8, EOS, Golf R, Passat (2006 - 2010), Tiguan (2006 - 2013)				M10x1		218
------	--	--	--	--	-------	--	-----

INTERRUPTOR DE DIREÇÃO HIDRÁULICA

Power Steering Presure Switch
Inter. de Presión de Dirección Hidraulica

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

AUDI

7801	A3			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7801	TT			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219

INTERRUPTOR DE DIREÇÃO HIDRÁULICA

Power Steering Presure Switch

Inter. de Presión de Dirección Hidraulica



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
CITROËN							
7804	AIRCROSS.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	BERLINGO.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	C3 PICASSO.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	C3.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	C5.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	XANTIA.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	XSARA PICASSO.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	XSARA.			SEXT 19	M12X1,25		219
FORD							
7800	COURIER.	97 / 12		SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	ECOSPORT.	03 / 12		SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	ESCORT.			SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	FIESTA.	94 / 12		SEXT 24	3/8X24UNF		219
7803	FOCUS.			SEXT 19	M12X1,25		219
7800	FOCUS.	03 / 09		SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	KA.	97 / 99		SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	MONDEO.	96 / 05		SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	RANGER.			SEXT 24	3/8X24UNF		219
PEUGEOT							
7802	206 1.0			SEXT 24	7/16X20UNF		219
7805	206.			SEXT 19	M12X1,25		219
7805	207.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	306.			SEXT 19	M12X1,25		219
7805	306.			SEXT 19	M12X1,25		219
7804	406.			SEXT 19	M12X1,25		219
7805	406.			SEXT 19	M12X1,25		219
7805	HOGAR			SEXT 19	M12X1,25		219
7805	PARTNER.			SEXT 19	M12X1,25		219
RENAULT							
7806	CLIO.			SEXT 24	7/16X20UNF		219
7806	KANGOO.			SEXT 24	7/16X20UNF		219
7806	LONGAN.			SEXT 24	7/16X20UNF		219
7806	MÉGANE.			SEXT 24	7/16X20UNF		219
7806	SANDERO.			SEXT 24	7/16X20UNF		219
7806	SCÉNIC.			SEXT 24	7/16X20UNF		219
7802	TODOS. (7700435692).			SEXT 24	7/16X20UNF		219
VOLKSWAGEN							
7801	BORA			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7801	GOL			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7800	GOL.			SEXT 24	3/8X24UNF		219
7801	GOLF			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7801	JETTA			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7800	LOGUS.			SEXT 24	3/8X24UNF		219
7801	NEW BEETLE			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7801	PARATI			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7800	PARATI.			SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	POINTER.			SEXT 24	3/8X24UNF		219

INTERRUPTOR DE DIREÇÃO HIDRÁULICA

Power Steering Presure Switch
Inter. de Presión de Dirección Hidraulica



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

7800	SANTANA.			SEXT 24	3/8X24UNF		219
7801	SAVEIRO			SEXT 24	M10X1,0	6N0.919.081A - Número original foi substituído por 1JO.919.081. É necessário trocar o chicote.	219
7800	SAVEIRO.			SEXT 24	3/8X24UNF		219
7800	VOYAGE.			SEXT 24	3/8X24UNF		219

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO RADIADOR

Interruptor de Pressão do Radiador
Interruptor de Pressão do Radiador

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

IVECO

7900	Daily (pressão do radiador)			SEXT 27	M12X1,5		219
------	-----------------------------	--	--	---------	---------	--	-----

INTERRUPTOR DE TRANSFERÊNCIA

Transfer Switch
Interruptor de Transferencia

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

LAND ROVER

7625	DEFENDER TODOS , DISCOVERY 1 E 2				3/8" x 16 BSW		220
------	----------------------------------	--	--	--	---------------	--	-----

MITSUBISHI

7629	HPE.			SEXT 19	M14X1,5		220
7644	L200 GLS			SEXT 27	M18X1,5		220
7644	L200 OUTDOOR			SEXT 27	M18X1,5		220
7644	L200 SAVANA			SEXT 27	M18X1,5		220
7644	L200 SPORT			SEXT 27	M18X1,5		220
7652	L200 Sport 2.5, L200 Outdoor 2.5, L200 Savana 2.5, Pajero Sport 2.5 / 2.8 / 3.5 V6				M12x1,25		220
7629	L200 SPORT.			SEXT 19	M14X1,5		220
7644	L200 TRITON			SEXT 27	M18X1,5		220
7628	L200, Pajero Sport, Outdoor GLS. (Luz do 4x4, ponta esférica)				M14x1,5		220
7629	OUTDOOR.			SEXT 19	M14X1,5		220
7649	Pajero Dakar, Pajero Full, L200 Triton, L200 Triton Dakar				M12x1,25		220
7643	PAJERO SPORT			SEXT 19	M14X1,5		220
7644	PAJERO SPORT			SEXT 27	M18X1,5		220
7629	PAJERO SPORT.			SEXT 19	M14X1,5		220
7633	PAJERO SPORT.			SEXT 22	M16X1,5		220
7642	TR4 (Luz 4WD, circuito Normal Aberto)				M14x1,5		220
7635	TR4.			SEXT 22	M14X1,5		220
7636	TR4.			SEXT 22	M14X1,5		220

NISSAN

7647	FRONTIER	08 / 16		SEXT 22	M16X1,5		220
------	----------	---------	--	---------	---------	--	-----

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
NISSAN							
7646	Frontier 2008 a 2016, Pathfinder 2005 a 2007				M16x1,5		220
7647	PATHFINDER	05 / 07		SEXT 22	M16X1,5		220
TOYOTA							
7603	JIPE.			SEXT 30	M25X1,5		220
7603	PICK-UP TOYOTA BANDEIRANTE.			SEXT 30	M25X1,5		220

ACESSE O

CATÁLOGO DIGITAL

Disponível em nosso Site e App



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store

SIGA NOSSAS REDES SOCIAIS



@marflexoficial



Marflexoficial



marflexoficial

MARFLEX
AUTOMOTIVE



SENSORES

40
ANOS

MARFLEX
AUTOMOTIVE

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ALFA ROMEO

226-92-87	145 1.4	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	145 1.6	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	145 1.7	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	145 1.8	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-100-95	145/ 146/ 155 1.4/ 1.4/ 1.7/ 1.8	92/					223
226-100-95	145/ 146/ 155 1.4/ 1.6/ 1.7/ 1.8	91					223
226-92-87	146 1.4	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	146 1.6	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	146 1.7	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	155 1.7	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	155 1.8	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	155 2.5	93 /		SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
205-106-100	164 TT BENZ	81 / 91					224
205-103-98	164 TT BENZ	87/					
205-97-92	164 TT BENZ	87/					
205-98-87	164 TT BENZ	87/					
205-100-95	164 TT BENZ	87/91					223
205-101-96	164 TT BENZ	87/91					
205-70-65	164 TT BENZ	87/91					221
205-77-72	164 TT BENZ	87/91					
205-82-68	164 TT BENZ	87/91					
205-82-72	164 TT BENZ	87/91					
205-85-80	164 TT BENZ	87/91					
205-88-79	164 TT BENZ	87/91					
205-90-80	164 TT BENZ	87/92					
205-95-85	164 TT BENZ	87/92					
205-95-90	164 TT BENZ	87/92					
205-103-98	164 TT BENZ	91					
205-92-82	33	87 /	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-85-93	80 (IMP) 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.6/ 2.8	84 /					
217-75-82	80 (IMP) 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.6/ 2.8	84 / 00					221
217-92-96	80 (IMP) 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.6/ 2.8	84 / 95					
217-87-93	80 (IMP) 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.6/ 2.8	84 / 98					
217-85-95	80 (IMP) 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.6/ 2.8	84 / 99					
217-85-93	80 (IMP) 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.6/ 2.8	98/99					

AUDI

217-85-93	80	02					
217-87-93	80	02					
217-75-82	80	80 / 95					221
217-85-93	80	80 / 95					
217-85-95	80	80 / 95					
217-87-93	80	80 / 95					
217-92-96	80	80 / 95					
217-95-102	80	80 / 95		SEXT 29	M22X1,5		223
218-92-87	80 1.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	80 1.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	80 1.6	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	80 1.6	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	80 1.8	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	80 1.8	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	80 1.9	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	80 1.9	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	80 2.0	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	80 2.0	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	80 2.2	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	80 2.2	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	80 2.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	80 2.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-82-68	80/90 1.3/ 1.6/ 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.0/ 2.3	85 / 88					221

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
AUDI							
218-82-68	80/90 1.3/ 1.6/ 1.8/ 1.9/ 2.0/ 2.2/ 2.3	99					221
218-92-87	90 1.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	90 1.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	90 1.6	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	90 1.6	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	90 1.8	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	90 1.8	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	90 1.9	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	90 1.9	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	90 2.0	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	90 2.0	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	90 2.2	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	90 2.2	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	90 2.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	90 2.3	85 / 88		SEXT 29	M22X1,5		
287-95-102	A3 1.6	96 /		SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	A3 1.6 8V	99 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5		224
302-97-102	A3 1.6 8V EA111	02 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		224
287-95-102	A3 1.8	96 /		SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	A3 1.8	99 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		224
302-97-102	A3 1.8 20V TURBO	99 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		224
287-95-102	A3 1.9	96 /		SEXT 29	M22X1,5		223
303-95-90	A3 1.6 16V	96/		29 MM	M22X1,5		222
303-95-90	A3 1.6 8V	96/		29 MM	M22X1,5		222
295-95-90	A3 1.6/ 1.8/ 1.9			SEXT 29	M22X1,5		222
303-95-90	A3 1.8 20V	96/	G	29 MM	M22X1,5		222
217-95-102	A4	95 / 00		SEXT 29	M22X1,5		223
217-75-82	A4	95/00					221
217-85-93	A4	95/00					
217-85-95	A4	95/00					
217-87-93	A4	95/00					
217-92-96	A4	95/00					
217-95-102	A6 2.5	94 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
217-95-102	A6 2.6	94 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
217-95-102	A6 2.8	94 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
217-75-82	A6 2.5/ 2.6/ 2.8	94/97					221
217-85-93	A6 2.5/ 2.6/ 2.8	94/97					
217-85-95	A6 2.5/ 2.6/ 2.8	94/97					
217-87-93	A6 2.5/ 2.6/ 2.8	94/97					
217-92-96	A6 2.5/ 2.6/ 2.8	94/97					
217-95-102	A8	94 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
217-75-82	A8	94/97					221
217-85-93	A8	94/97					
217-85-95	A8	94/97					
217-87-93	A8	94/97					
217-92-96	A8	94/97					
278-85-93	A80/ A90/ A100 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.3/ 2.5						222
278-85-95	A80/ A90/ A100 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.3/ 2.5						
278-95-102	A80/ A90/ A100 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.3/ 2.5						223
278-85-93	A80/ A90/ A100 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.5	94					222
278-85-95	A80/ A90/ A100 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.5	94					
278-95-102	A80/ A90/ A100 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.5	94					223
278-85-93	A80/ A90/ A100 COUPÉ 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.3/ 2.5	96					222
278-85-95	A80/ A90/ A100 COUPÉ 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.3/ 2.5	96					
278-95-102	A80/ A90/ A100 COUPÉ 1.6/ 1.8/ 2.2/ 2.3/ 2.5	96					223

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET							
241-88-83	ASTRA 1.8 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
263-88-95	ASTRA 1.8 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		222
241-88-83	ASTRA 2.0 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
262-105-120	ASTRA 2.0 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
263-88-95	ASTRA 2.0 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		222
267-95-120	ASTRA 2.0 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
261-100-110	ASTRA HATCH / WAGON 2.0 8V GLS	95/96	G	29MM	M22X1,5		224
261-100-110	ASTRA HATCH / WAGON GL 2.0 8V	95/95	G	29MM	M22X1,5		224
246-97-92	BLAZER 2.5	96 / 00	D	SEXT 29	M22X1,5		221
260-95-105	BLAZER 2.5	96 / 00	D	SEXT 29	M22X1,5		223
246-97-92	BLAZER 2.8	00 / 05	D	SEXT 29	M22X1,5		221
246-97-92	BLAZER 2.8	06 / 09	D	SEXT 29	M22X1,5		221
240-77-72	CALIBRA	94/95					221
240-100-95	CALIBRA 2.0 - 16V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		223
241-88-83	CALIBRA 2.0 - 16V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		221
262-105-120	CALIBRA 2.0 - 16V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		224
267-95-120	CALIBRA 2.0 - 16V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		223
268-100-95	CALIBRA 2.5 - 24V - V6	93 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	CARAVAN 2.5 - 8V	75 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CARAVAN 2.5 - 8V	80 / 90	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CARAVAN 4.1 - 12V	76 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CARAVAN 4.1 - 12V	85 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-100-95	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					223
205-101-96	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-103-98	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-106-100	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					224
205-70-65	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					221
205-82-68	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-82-72	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-85-80	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-88-79	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-90-80	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-95-85	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-95-90	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-97-92	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-98-87	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-100-95	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						223
205-101-96	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-103-98	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-106-100	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						224
205-70-65	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						221
205-82-68	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-82-72	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-85-80	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-88-79	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-90-80	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-95-85	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-95-90	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-97-92	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-98-87	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1						
205-77-72	CARAVAN / OPALA 2.5/ 4.1	80 / 91					
205-87-82	CHEVETTE 1.0 - 8V	92 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CHEVETTE 1.4 - 8V	74 / 82	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	CHEVETTE 1.4 - 8V	74 / 82	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CHEVETTE 1.4 - 8V	81 / 82	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	CHEVETTE 1.4 - 8V	81 / 82	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CHEVETTE 1.6 - 8V	82 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	CHEVETTE 1.6 - 8V	82 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CHEVETTE 1.6 - 8V	82 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	CHEVETTE 1.6 - 8V	82 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-100-95	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					223

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches

Interrupor Térmico del Radiador

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

205-101-96	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-103-98	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-106-100	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					224
205-70-65	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					221
205-77-72	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-82-68	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-85-80	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-88-79	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-90-80	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-95-85	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-95-90	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-97-92	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-98-87	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74 /					
205-82-72	CHEVETTE 1.4/ 1.6	74/					
205-86-76	CHEVY 500 1.6 - 8V	84 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	CHEVY 500 1.6 - 8V	84 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CHEVY 500 1.6 - 8V	84 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	CHEVY 500 1.6 - 8V	84 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		
365-105-120	CORSA 1.0	94 / 96		SEXT 29	M22X1,5		225
205-92-82	CORSA 1.0 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	CORSA 1.0 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
240-77-72	CORSA 1.0/ 1.4/ 1.6						221
365-105-120	CORSA 1.4	94 / 96		SEXT 29	M22X1,5		225
365-105-120	CORSA 1.4 - 16V	97 /		SEXT 29	M22X1,5		225
240-100-95	CORSA 1.4 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
365-105-120	CORSA 1.6	94 / 96		SEXT 29	M22X1,5		225
240-100-95	CORSA 1.6 - 16V	95 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		223
365-105-120	CORSA 1.6 - 16V	97 /		SEXT 29	M22X1,5		225
240-100-95	CORSA 1.6 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
240-77-72	CORSA 1.0/ 1.4/ 1.6	94/					221
240-77-72	CORSA HATCH/ SEDAN/ WAGON GLS 1.6 16V						221
240-77-72	CORSA HATCH/ SEDAN/ WAGON GLZ 1.6 16V	99/					221
240-77-72	CORSA HATCH/ WIND/ SUPER L 1. 0 8V	99/					221
240-77-72	CORSA HATCH/ WIND/ SUPER L/ GL 1.4 8V	00	G				221
240-77-72	CORSA HATCH/ WIND/ SUPER L/ GL 1.4 8V	94/96	G				221
240-77-72	CORSA PICK-UP L/ GL 1.6 8V	95/96	G				221
240-77-72	CORSA PICK-UP L/ GL 1.6 8V	99/	G				221
296-105-95	GM OPEL VAUXHALL	93/					224
205-86-76	IPANEMA 1.8 - 8V	89 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 1.8 - 8V	89 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 1.8 - 8V	92 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 1.8 - 8V	92 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 2.0 - 8V	89 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 2.0 - 8V	89 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 2.0 - 8V	92 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 2.0 - 8V	92 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	IPANEMA 2.0 - 8V	92 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 1.8 - 8V	89 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 1.8 - 8V	89 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 1.8 - 8V	92 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 1.8 - 8V	92 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 2.0 - 8V	89 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 2.0 - 8V	89 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 2.0 - 8V	92 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 2.0 - 8V	92 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	KADETT 2.0 - 8V	92 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-100-95	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	88/91					223
205-101-96	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	88/91					

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

205-106-100	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	88/91					224
205-95-85	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-95-90	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-97-92	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-98-87	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-77-72	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	89/93					
205-70-65	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	91/92					221
205-82-68	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	91/92					
205-82-72	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	91/92					
205-85-80	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	91/92					
205-88-79	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	91/92					
205-90-80	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	91/92					
205-103-98	KADETT / MONZA 1.8/ 2.0	92/94					
205-103-98	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-70-65	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	88/91					221
205-77-72	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-82-68	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-82-72	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-85-80	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-88-79	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	88/91					
205-90-80	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	90/					
205-95-90	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	91/93					
205-101-96	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	93/					
205-95-85	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	93/					
205-98-87	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	93/02					
205-100-95	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	95/					223
205-97-92	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	96/					
205-106-100	KADETT/ MONZA 1.8/ 2.0	97/					224
205-86-76	MARAJÓ 1.6 - 8V	81 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MARAJÓ 1.6 - 8V	81 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MARAJÓ 1.6 - 8V	82 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MARAJÓ 1.6 - 8V	82 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 1.6 - 8V	82 / 83	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.6 - 8V	82 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.6 - 8V	82 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 1.6 - 8V	82 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MONZA 1.6 - 8V	83 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.8 - 8V	83 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MONZA 1.8 - 8V	83 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.8 - 8V	83 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 1.8 - 8V	83 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.8 - 8V	87 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 1.8 - 8V	87 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.8 - 8V	87 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MONZA 1.8 - 8V	87 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MONZA 1.8 - 8V	91 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.8 - 8V	92 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 1.8 - 8V	92 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 2.0 - 8V	87 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 2.0 - 8V	87 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 2.0 - 8V	87 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MONZA 2.0 - 8V	87 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 2.0 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 2.0 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MONZA 2.0 - 8V	91 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 2.0 - 8V	92 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 2.0 - 8V	92 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	MONZA 2.0 - 8V	92 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	MONZA 2.0 - 8V	92 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	MONZA 2.0 - 8V	92 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	OMEGA 2.0 - 8V	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
242-105-100	OMEGA 2.0 - 8V	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		224

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

CHEVROLET

242-105-100	OMEGA 2.2 - 8V	95 / 98	E	SEXT 29	M22X1,5		224
242-105-100	OMEGA 2.2 - 8V	95 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		224
267-95-120	OMEGA 3.0 - 12V	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
298-100-120	OMEGA 3.0 - 12V	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		225
260-95-105	OMEGA 4.1 - 12V	95 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	OPALA 2.5 - 8V	69 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	OPALA 2.5 - 8V	80 / 90	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	OPALA 4.1 - 12V	76 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	OPALA 4.1 - 12V	85 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
309-110-100	OPEL IMP.						225
246-97-92	S10 2.5	96 / 00	D	SEXT 29	M22X1,5		221
260-95-105	S10 2.5	96 / 00	D	SEXT 29	M22X1,5		223
246-97-92	S10 2.8	00 / 09	D	SEXT 29	M22X1,5		221
260-95-105	S10 2.8	00 / 09	D	SEXT 29	M22X1,5		223
260-95-105	SILVERADO 4.1 - 12V	97 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		223
242-105-100	SUPREMA 2.0 - 8V	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		224
242-105-100	SUPREMA 2.0 - 8V	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		224
242-105-100	SUPREMA 2.0 - 8V	95 / 98	E	SEXT 29	M22X1,5		224
242-105-100	SUPREMA 2.0 - 8V	95 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		224
242-105-100	SUPREMA 2.2 - 8V	95 / 98	E	SEXT 29	M22X1,5		224
242-105-100	SUPREMA 2.2 - 8V	95 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		224
267-95-120	SUPREMA 3.0 - 12V	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
298-100-120	SUPREMA 3.0 - 12V	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		225
260-95-105	SUPREMA 4.1 - 12V	95 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		223
240-100-95	TIGRA 1.6 - 16V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		223
240-77-72	TIGRA 1.6 16V	98/01					221
241-88-83	VECTRA 2.0 - 16V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
266-100-95	VECTRA 2.0 - 16V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
267-95-120	VECTRA 2.0 - 16V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
297-100-105	VECTRA 2.0 - 16V	97 / 05	E	M22X1,5	SEXT 29		225
297-100-105	VECTRA 2.0 - 16V	97 / 05	G	M22X1,5	SEXT 29		225
338-110-120	VECTRA 2.0 - 16V	97 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		225
241-88-83	VECTRA 2.0 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
266-100-95	VECTRA 2.0 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
267-95-120	VECTRA 2.0 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
297-100-105	VECTRA 2.0 - 8V	97 / 05	G	M22X1,5	SEXT 29		225
338-110-120	VECTRA 2.0 - 8V	97 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		225
297-100-105	VECTRA 2.2 - 16V	97 / 05	E	M22X1,5	SEXT 29		225
297-100-105	VECTRA 2.2 - 16V	97 / 05	G	M22X1,5	SEXT 29		225
338-110-120	VECTRA 2.2 - 16V	97 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		225
297-100-105	VECTRA 2.2 - 8V	97 / 05	G	M22X1,5	SEXT 29		225
338-110-120	VECTRA 2.2 - 8V	97 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		225
298-110-120	VECTRA EUR 1.4/1.6/1.8/2.0 T/2.5 T	TODOS					
266-77-72	VECTRA 2.0 8V / 16V	/ 96					222
298-110-120	VECTRA EUR 1.4/1.6/1.8/2.0 T/2.5 T	95					
266-77-72	VECTRA SEDAN GLS 2.0		G				222
266-77-72	VECTRA SEDAN GLS 2.0	94/96	G				222
260-95-105	VERANEIO 4.1 - 12V	96 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223

CITROËN

325-92-97	AX 1.0	86 / 87		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	AX 1.1	86 / 87		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	AX 1.1	91 /		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	AX 1.1	91 /		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	AX 1.4	86 / 87		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	AX 1.4	91 /		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	BERLINGO 1.1	96 /		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	BERLINGO 1.4	96 /		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	BERLINGO 1.8	96 /		SEXT 29	M22X1,5		222
386-87-92	C15 1.8	97					223
226-92-87	C25 1.8	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CITROËN

226-92-87	C25 2.0	92 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-100-95	C25 1.8/ 2.0	92/					223
323-97-92	EVASION 1.8 - 8V	94 /		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	EVASION 1.8 - 8V	94 /		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	EVASION 2.0 - 16V	00 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	EVASION 2.0 - 16V	98 / 00		SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	EVASION 2.0 - 8V	00 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	EVASION 2.0 - 8V	94 /		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	EVASION 2.0 - 8V	94 /		SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	EVASION 2.0 - 8V	94 /		SEXT 29	M22X1,5		224
247-83-88	JUMPER 1.9	94 /	D	SEXT 29	M22X1,5		221
247-83-88	JUMPER 1.9	94 / 02	D	SEXT 29	M22X1,5		221
226-92-87	JUMPER 2.0	94 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
247-83-88	JUMPER 2.5	94 / 97	D	SEXT 29	M22X1,5		221
226-100-95	JUMPER 2.0	94/					223
322-95-86	XANTIA 1.6	93 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	XANTIA 1.8	93 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	XANTIA 1.8	93 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
322-95-86	XANTIA 1.8	93 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	XANTIA 1.8	93 / 97		SEXT 29	M22X1,5		222
324-92-87	XANTIA 1.8 - 16V	95 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 1.7/1.8/1.9 - Combustível: D	222
325-92-97	XANTIA 1.9	96 /	D	SEXT 29	M22X1,5		222
327-92-100	XANTIA 1.9	97 /	D	SEXT 29	M22X1,5		224
325-92-97	XANTIA 2.0	93 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	XANTIA 2.0	93 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
322-95-86	XANTIA 2.0	93 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	XANTIA 2.0	93 / 97		SEXT 29	M22X1,5		222
324-92-87	XANTIA 2.0 - 16V	95 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 1.7/1.8/1.9 - Combustível: D	222
322-95-86	XM 2.0	89 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	XM 2.0	89 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	XM 2.0	92 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
322-95-86	XM 2.1 - 12V	95 /	D	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	XM 3.0	89 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	XM 3.0	92 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
327-82-87	XM 3.0 - V6	89 /		SEXT 29	M22X1,5		222
327-82-87	XM 3.0 v6	89 /		SEXT 29	M22X1,5		222
317-100-95	XM 2.1	95					224

FIAT

205-86-76	147 1.3 - 8V	74 / 84		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	147 1.3 - 8V	74 / 84		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	147 1.3 - 8V	85 /	E	SEXT 29	M22X1,5		
208-92-87	147 1.5 - 8V	85 /	E	SEXT 29	M22X1,5		221
205-100-95	147 1.3	74 / 84					223
205-101-96	147 1.3	74 / 84					
205-103-98	147 1.3	74 / 84					
205-106-100	147 1.3	74 / 84					224
205-70-65	147 1.3	74 / 84					221
205-77-72	147 1.3	74 / 84					
205-82-68	147 1.3	74 / 84					
205-82-72	147 1.3	74 / 84					
205-85-80	147 1.3	74 / 84					
205-88-79	147 1.3	74 / 84					
205-90-80	147 1.3	74 / 86					
205-95-85	147 1.3	74 / 86					
205-95-90	147 1.3	74 / 86					
205-97-92	147 1.3	74 / 86					
205-98-87	147 1.3	74 / 86					
205-100-95	147 1.3	91					223
205-103-98	147 1.3	91					
205-106-100	147 1.3	91					224
205-101-96	147 1.3	91/97					

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FIAT							
205-70-65	147 1.3	99					221
205-82-68	147 1.3	99					
205-82-72	147 1.3	99					
205-85-80	147 1.3	99					
205-88-79	147 1.3	99					
247-88-92	BRAVA 1.6 - 16V	00 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		
225-92-97	BRAVA 1.8 - 16V	00 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	COUPÉ 2.0 - 16V	95 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
247-88-92	DUCATO 2.5 - 8V	98 / 98	D	SEXT 29	M22X1,5		
247-88-92	DUCATO 2.8 - 8V	04 / 05	D	SEXT 29	M22X1,5		
247-88-92	DUCATO 2.8 - 8V	99 / 00	D	SEXT 29	M22X1,5		
226-100-95	DUCATO 2.0	80 / 91	D				223
226-100-95	DUCATO 2.0	94	D				223
247-88-92	DUNA 1.3 - 8V	85 /		SEXT 29	M22X1,5		
208-92-87	DUNA 1.3 - 8V	85 /	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	DUNA 1.3 - 8V	85 /	G	SEXT 29	M22X1,5		221
247-88-92	DUNA 1.5 - 8V	85 /		SEXT 29	M22X1,5		
208-92-87	DUNA 1.5 - 8V	85 /	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	DUNA 1.5 - 8V	85 /	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	DUNA 1.6 - 8V	95 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	DUNA 1.6 - 8V	95 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.3 - 8V	86 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.3 - 8V	86 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.5 - 8V	86 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	ELBA 1.5 - 8V	86 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.5 - 8V	86 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	ELBA 1.5 - 8V	86 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.5 - 8V	86 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.5 - 8V	86 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.5 - 8V	92 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.5 - 8V	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.5 - 8V	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.5 - 8V	96 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.5 - 8V	96 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.6 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	ELBA 1.6 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.6 - 8V	90 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.6 - 8V	90 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	ELBA 1.6 - 8V	90 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.6 - 8V	90 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.6 - 8V	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.6 - 8V	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	ELBA 1.6 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	ELBA 1.6 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
237-95-102	ELBA 1.5	85 / 89	FLEX				223
237-95-102	ELBA 1.6	90/92	FLEX				223
226-92-87	FIORINO 1.0 - 8V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
227-88-92	FIORINO 1.0 - 8V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		221
226-92-87	FIORINO 1.0 - 8V	96 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
227-88-92	FIORINO 1.0 - 8V	96 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	FIORINO 1.3 - 8V	85 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	FIORINO 1.3 - 8V	88 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	FIORINO 1.5 - 8V	00 / 04	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	FIORINO 1.5 - 8V	89 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	FIORINO 1.5 - 8V	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	FIORINO 1.5 - 8V	93 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	FIORINO 1.5 - 8V	93 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
226-92-87	FIORINO 1.5 - 8V	97 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
227-88-92	FIORINO 1.5 - 8V	97 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	FIORINO 1.6 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	FIORINO 1.6 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	FIORINO 1.6 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT							
208-92-87	FIORINO 1.6 - 8V	90 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	FIORINO 1.6 - 8V	90 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	FIORINO 1.6 - 8V	90 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	FIORINO 1.6 - 8V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	FIORINO 1.6 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
226-100-95	FIORINO FURGÃO 1.0	/ 96	G				223
226-100-95	FIORINO ÍCK-UP 1.1/ 1.3/ 1.5	89/93					223
237-95-102	FIORINO PICK-IP 1.5/ 1.6	82 / 86	FLEX				223
226-100-95	FIORINO PICK-UP 1.0	82 / 89	G				223
226-100-95	FIORINO PICK-UP 1.0	94/96	G				223
226-100-95	FIORINO PICK-UP 1.1/ 1.3/ 1.5	/ 94					223
237-95-102	FIORINO PICK-UP 1.5/ 1.6	85 /	FLEX				223
225-92-97	MAREA 1.8 - 16V	99 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	MAREA 2.0 - 20V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-100-95	MAREA 1.8/ 2.0	96/					223
225-92-97	MAREA WEEKEND 1.8 - 16V	99 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	MAREA WEEKEND 2.0 - 20V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
208-92-87	MILLE 1.0 - 8V	91 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	MILLE 1.0 - 8V	93 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		221
226-92-87	MILLE 1.0 - 8V	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
227-88-92	MILLE 1.0 - 8V	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	MILLE 1.0 - 8V	99 / 04	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	MILLE 1.0 - 8V	99 / 04	G	SEXT 29	M22X1,5		221
225-92-97	PALIO 1.0 - 8V	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO 1.0 - 8V	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO 1.0 - 8V	99 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO 1.0 - 8V	99 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	PALIO 1.5 - 8V	03 / 04	E	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO 1.5 - 8V	96 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO 1.5 - 8V	96 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	PALIO 1.5 - 8V	99 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO 1.5 - 8V	99 / 04	E	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	PALIO 1.6 - 16V	96 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO 1.6 - 16V	96 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	PALIO 1.6 - 8V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-100-95	PALIO 1.0/ 1.5	96/	FLEX				223
226-100-95	PALIO 1.5/ 1.6	96/00	G				223
226-100-95	PALIO 1.6 16V	96/00	FLEX				223
226-100-95	PALIO 500 ANOS 1.0	99/00	G				223
226-100-95	PALIO 6 MARCHAS 1.0	00	G				223
226-100-95	PALIO CITY MATIC 1.0	00	G				223
225-92-97	PALIO WEEKEND 1.0 - 8V	98 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO WEEKEND 1.0 - 8V	98 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO WEEKEND 1.5 - 8V	97 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO WEEKEND 1.5 - 8V	97 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO WEEKEND 1.5 - 8V	98 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO WEEKEND 1.5 - 8V	98 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO WEEKEND 1.6 - 16V	97 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO WEEKEND 1.6 - 16V	97 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	PALIO WEEKEND 1.6 - 8V	98 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	PALIO WEEKEND 1.6 - 8V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-100-95	PALIO WEEKEND 1.5	97/99	FLEX				223
226-100-95	PALIO WEEKEND 1.6	99/00	FLEX				223
226-100-95	PALIO WEEKEND 1.6 16V	97/00	G				223
226-100-95	PALIO WEEKEND 6 MARCHAS 1.0	99/00	G				223
226-100-95	PALIO WEEKEND EX 1.5	99	FLEX				223
226-100-95	PALIO YOUNG 1.0		FLEX				223
226-92-87	PALIO-WEEKEND 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
227-88-92	PREMIO 1.3 - 8V	85 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.3 - 8V	85 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		221

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interrupor Térmico del Radiador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FIAT							
227-88-92	PREMIO 1.3 - 8V	85 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.3 - 8V	85 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.5 - 8V	85 / 88	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.5 - 8V	85 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.5 - 8V	85 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.5 - 8V	85 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.5 - 8V	91 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.5 - 8V	91 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.5 - 8V	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.5 - 8V	93 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.5 - 8V	94 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.6 - 8V	90 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.6 - 8V	90 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.6 - 8V	90 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.6 - 8V	90 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	PREMIO 1.6 - 8V	94 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	PREMIO 1.6 - 8V	94 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
237-95-102	PREMIO 1.5		G				223
237-95-102	PREMIO 1.5	85 / 89	FLEX				223
237-95-102	PREMIO 1.6	90/92	FLEX				223
225-92-97	SIENA 1.0 - 8V	98 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	SIENA 1.0 - 8V	98 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	SIENA 1.5 - 8V	99 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	SIENA 1.5 - 8V	99 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	SIENA 1.5 - 8V	99 / 99	E	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	SIENA 1.6 - 16V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	SIENA 1.6 - 16V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	SIENA 1.6 - 8V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	SIENA 1.6 - 8V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	SIENA 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	SIENA 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-100-95	SIENA 1.0/ 1.5	92 /	FLEX				223
226-100-95	SIENA 1.6 16V	98/99	G				223
226-100-95	SIENA 500 ANOS 1.0	00	G				223
226-100-95	SIENA 500 ANOS 1.0	88/96	G				223
226-100-95	SIENA 6 MARCHAS 1.0	95/00	G				223
226-100-95	SIENA ELX 1.6	96/00	G				223
225-92-97	STRADA 1.5 - 8V	00 / 04	E	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	STRADA 1.5 - 8V	00 / 04	E	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	STRADA 1.5 - 8V	98 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	STRADA 1.5 - 8V	98 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	STRADA 1.6 - 16V	02 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-92-87	STRADA 1.6 - 16V	98 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	STRADA 1.6 - 16V	98 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	STRADA 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	STRADA 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
226-100-95	STRADA 1.6 16V	95/97	G				223
226-100-95	STRADA 1.6 16V	99/	G				223
226-100-95	STRADA 1.6 8V	92/95	G				223
226-100-95	STRADA 1.6 8V	99/00	G				223
226-100-95	STRADA WORKING 1.5	94/97	G				223
226-100-95	STRADA WORKING 1.5	99/	G				223
225-92-97	TEMPRA 2.0 - 16V	93 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	TEMPRA 2.0 - 8V	92 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	TEMPRA 2.0 - 8V	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	TEMPRA 2.0 - 8V	95 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	TEMPRA 2.0 - 8V	95 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	TEMPRA 2.0 - 8V - TURBO	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-100-95	TEMPRA 1.6/ 1.8/ 2.0	90/					223
226-100-95	TEMPRA SW SLX 2.0	00 / 05	G				223
226-100-95	TEMPRA SW SLX 2.0	94/97	G				223
226-92-87	TEMPRA-SW 2.0 - 8V	94 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT							
225-92-97	TIPO 1.6 - 8V	93 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	TIPO 1.6 - 8V	93 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	TIPO 1.6 - 8V	96 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-92-87	TIPO 1.6 - 8V	96 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
225-92-97	TIPO 2.0 - 16V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
225-92-97	TIPO 2.0 - 8V	94 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 2.8 T INTERCOOLER	221
226-100-95	TIPO 1.6	89/91	G				223
226-100-95	TIPO 1.6	93/97	G				223
208-92-87	UNO 1.0 - 8V	85 / 87	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.0 - 8V	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.0 - 8V	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.3 - 8V	85 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.3 - 8V	85 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.3 - 8V	88 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.3 - 8V	88 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.4 - 8V - TURBO	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.5 - 8V	00 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		221
247-88-92	UNO 1.5 - 8V	02 / 04	E	SEXT 29	M22X1,5		
208-92-87	UNO 1.5 - 8V	87 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	UNO 1.5 - 8V	87 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.5 - 8V	89 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.5 - 8V	89 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	UNO 1.5 - 8V	89 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.5 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.5 - 8V	91 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.5 - 8V	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.5 - 8V	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.5 - 8V	97 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	UNO 1.6 - 8V	90 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		221
237-88-92	UNO 1.6 - 8V	90 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.6 - 8V	90 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		221
208-92-87	UNO 1.6 - 8V	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.6 - 8V	91 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.6 - 8V	91 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
227-88-92	UNO 1.6 - 8V	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
226-100-95	UNO 1.0/ 1.3/ 1.5	96/02	FLEX				223
205-103-98	UNO 1.5	89					
205-70-65	UNO 1.5	89					221
205-82-68	UNO 1.5	89					
205-82-72	UNO 1.5	89					
205-85-80	UNO 1.5	89					
205-88-79	UNO 1.5	89					
205-90-80	UNO 1.5R	00 /					
205-95-85	UNO 1.5R	00 / 04					
205-95-90	UNO 1.5R	00 / 05					
205-100-95	UNO 1.5R	02 /					223
205-77-72	UNO 1.5R	02 /					
205-70-65	UNO 1.5R	02 / 08					221
205-82-68	UNO 1.5R	02 / 08					
205-82-72	UNO 1.5R	02 / 08					
205-85-80	UNO 1.5R	02 / 08					
205-88-79	UNO 1.5R	02 / 08					
205-106-100	UNO 1.5R	03 / 06					224
205-98-87	UNO 1.5R	03 / 06					
205-101-96	UNO 1.5R	06 /					
205-100-95	UNO 1.5R	89					223
205-101-96	UNO 1.5R	89					
205-106-100	UNO 1.5R	89					224
205-77-72	UNO 1.5R	89					
205-90-80	UNO 1.5R	89					
205-95-85	UNO 1.5R	89					
205-95-90	UNO 1.5R	89					

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

205-97-92	UNO 1.5R	89					
205-98-87	UNO 1.5R	89					
205-97-92	UNO 1.5R	99/					
237-95-102	UNO 1.6R	00 / 04	E				223
237-95-102	UNO 1.6R	90/93	E				223
226-100-95	UNO MILLE EP 1.0	96/05	G				223
226-100-95	UNO MILLE FIRE 1.0	02 /	G				223
226-100-95	UNO MILLE IE 1.0	96/	G				223
226-100-95	UNO MILLE SMART 1.0	00 / 01	G				223
226-100-95	UNO MILLE SMART 1.0	05 /	G				223
226-100-95	UNO MILLE SX 1.0	95/01	G				223
226-100-95	UNO MILLE SX YOUNG 1.0	96/99	G				223
226-100-95	YOUNG 1.0	01 /	FLEX				223

FORD

205-86-76	BELINA 1.4			SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	BELINA 1.4		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	BELINA 1.6			SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	BELINA 1.6		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-100-95	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						223
205-101-96	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-103-98	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-106-100	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						224
205-70-65	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						221
205-77-72	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-82-68	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-82-72	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-85-80	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-88-79	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-90-80	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-95-85	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-95-90	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-97-92	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-98-87	BELINA/ CORCEL 1.4/ 1.6						
205-86-76	CORCEL 1.4		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	CORCEL 1.4		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	CORCEL 1.6		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	CORCEL 1.6		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	COURIER 1.3 - 8V - ENDURA - E	97 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-106-100	DEL REY						224
205-77-72	DEL REY	/ 86					
205-98-87	DEL REY	/ 87					
205-97-92	DEL REY	/ 94					
205-95-90	DEL REY	89/					
205-100-95	DEL REY	92/96					223
205-95-85	DEL REY	93/					
205-101-96	DEL REY	93/96					
205-103-98	DEL REY	TODOS					
205-70-65	DEL REY	TODOS					221
205-82-68	DEL REY	TODOS					
205-82-72	DEL REY	TODOS					
205-85-80	DEL REY	TODOS					
205-88-79	DEL REY	TODOS					
205-90-80	DEL REY	TODOS					
205-92-87	DEL REY		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	DEL REY	87 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		
329-100-110	ESCORT 1.4	90 / 95		SEXT 29	M22X1,5		225
205-86-76	ESCORT 1.6	86 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	ESCORT 1.6	86 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	ESCORT 1.6	86 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	ESCORT 1.6	86 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
329-100-110	ESCORT 1.6	90 / 95		SEXT 29	M22X1,5		225

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD							
255-92-81	ESCORT 1.6	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	ESCORT 1.6 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	ESCORT 1.6 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
210-99-94	ESCORT 1.6 - 8V - CHT	87 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		221
210-99-94	ESCORT 1.6 - 8V - CHT	87 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	ESCORT 1.8	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	ESCORT 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	ESCORT 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ESCORT 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	ESCORT 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ESCORT 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	ESCORT 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ESCORT 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	ESCORT 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	ESCORT 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	ESCORT 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	ESCORT 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	ESCORT 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	ESCORT 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	ESCORT 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	ESCORT 2.0 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	ESCORT 2.0 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-70-65	ESCORT / VERONA 1.6						221
205-82-68	ESCORT / VERONA 1.6						
205-82-72	ESCORT / VERONA 1.6						
205-85-80	ESCORT / VERONA 1.6						
205-88-79	ESCORT / VERONA 1.6						
205-90-80	ESCORT / VERONA 1.6	/ 93					
205-103-98	ESCORT / VERONA 1.6	74 / 84					
217-75-82	ESCORT 1.8/ 2.0		FLEX				221
217-85-93	ESCORT 1.8/ 2.0		FLEX				
217-75-82	ESCORT 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				221
217-85-93	ESCORT 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				
217-92-96	ESCORT 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				
217-85-95	ESCORT 1.8/ 2.0	/ 97	FLEX				
217-87-93	ESCORT 1.8/ 2.0	80 / 92	FLEX				
217-75-82	ESCORT GUARUJÁ	90/94					221
217-85-93	ESCORT GUARUJÁ	90/94					
217-85-95	ESCORT GUARUJÁ	90/94					
217-87-93	ESCORT GUARUJÁ	90/94					
217-92-96	ESCORT GUARUJÁ	90/94					
217-95-102	ESCORT GUARUJÁ 1.8 - 8V - AP	92 /	E	SEXT 29	M22X1,5		223
217-95-102	ESCORT GUARUJÁ 1.8 - 8V - AP	92 /	G	SEXT 29	M22X1,5		223
328-95-100	ESCORT HATCH 1.8 - 16V - ZETEC	96 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5		224
415-86-100	ESCORT HATCH 1.8 - 16V - ZETEC	98 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5		224
364-95-90	ESCORT HATCH 1.8 16V ZETEC		G	SEXT 29	M22X1,5		223
328-95-100	ESCORT SW 1.8 - 16V - ZETEC	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		224
415-86-100	ESCORT SW 1.8 - 16V - ZETEC	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		224
364-95-90	ESCORT SW 1.8 16V ZETEC		G	SEXT 29	M22X1,5		223
328-95-100	ESCORT.SW 1.8 - 16V - ZETEC	98 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		224
205-98-87	ESCORT/ VERONA 1.6	74 / 84					
205-101-96	ESCORT/ VERONA 1.6	80 / 91					
205-103-98	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-106-100	ESCORT/ VERONA 1.6	86					224
205-70-65	ESCORT/ VERONA 1.6	86					221
205-77-72	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-82-68	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-82-72	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-85-80	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-88-79	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-90-80	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-95-85	ESCORT/ VERONA 1.6	86					

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FORD							
205-95-90	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-98-87	ESCORT/ VERONA 1.6	86					
205-100-95	ESCORT/ VERONA 1.6	86/93					223
205-97-92	ESCORT/ VERONA 1.6	86/93					
205-106-100	ESCORT/ VERONA 1.6	89					224
205-77-72	ESCORT/ VERONA 1.6	97					
205-100-95	FIESTA 1.4						223
205-101-96	FIESTA 1.4						
205-106-100	FIESTA 1.4						224
205-95-85	FIESTA 1.4						
205-95-90	FIESTA 1.4						
205-97-92	FIESTA 1.4						
205-98-87	FIESTA 1.4						
205-95-90	FIESTA 1.4	/ 94					
205-98-87	FIESTA 1.4	/ 94					
205-106-100	FIESTA 1.4	80 / 95					224
205-101-96	FIESTA 1.4	82 / 86					
205-95-85	FIESTA 1.4	82 / 89					
205-97-92	FIESTA 1.4	88/94					
205-90-80	FIESTA 1.4	90/92					
205-77-72	FIESTA 1.4	94/97					
205-70-65	FIESTA 1.4	95/00					221
205-82-68	FIESTA 1.4	95/00					
205-82-72	FIESTA 1.4	95/00					
205-85-80	FIESTA 1.4	95/00					
205-88-79	FIESTA 1.4	95/00					
205-100-95	FIESTA 1.4	96/97					223
205-103-98	FIESTA 1.4	TODOS					
329-100-110	ORION 1.4	90 /		SEXT 29	M22X1,5		225
257-95-102	ORION 1.6		E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	ORION 1.6		G	SEXT 29	M22X1,5		223
329-100-110	ORION 1.6	90 /		SEXT 29	M22X1,5		225
257-95-102	ORION 1.8		E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	ORION 1.8		G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	PAMPA	87 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	PAMPA 1.8 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	PAMPA 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	PAMPA 1.8 - 8V - AP	96 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	PAMPA 1.8 - 8V - AP	97 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	PAMPA 1.8 - 8V - AP	97 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-87-93	PAMPA 1.8	03 / 06	G				
217-85-93	PAMPA 1.8	85 / 98	G				
218-82-68	PAMPA 1.8	86/98	G				221
205-98-87	PAMPA 1.8	91/99					
205-100-95	PAMPA 1.8	97					223
205-101-96	PAMPA 1.8	97					
205-103-98	PAMPA 1.8	97					
205-106-100	PAMPA 1.8	97					224
205-70-65	PAMPA 1.8	97					221
205-77-72	PAMPA 1.8	97					
205-82-68	PAMPA 1.8	97					
205-82-72	PAMPA 1.8	97					
205-85-80	PAMPA 1.8	97					
205-88-79	PAMPA 1.8	97					
205-90-80	PAMPA 1.8	97					
205-95-85	PAMPA 1.8	97					
205-95-90	PAMPA 1.8	97					
205-97-92	PAMPA 1.8	97					
217-75-82	PAMPA 1.8	97	G				221
217-85-95	PAMPA 1.8	97	G				
217-87-93	PAMPA 1.8	97	G				
217-92-96	PAMPA 1.8	97	G				

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD							
205-92-87	ROYALE 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	ROYALE 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	ROYALE 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	ROYALE 1.8 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ROYALE 1.8 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
217-95-102	ROYALE 1.8 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ROYALE 1.8 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
217-95-102	ROYALE 2.0 - 8V - AP	92 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ROYALE 2.0 - 8V - AP	92 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-86-76	ROYALE 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	ROYALE 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	ROYALE 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	ROYALE 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	ROYALE 2.0 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ROYALE 2.0 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
217-95-102	ROYALE 2.0 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	ROYALE 2.0 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
217-85-95	ROYALE 1.8/ 2.0	71 / 74					
217-85-93	ROYALE 1.8/ 2.0	80					
217-92-96	ROYALE 1.8/ 2.0	83 / 86					
217-87-93	ROYALE 1.8/ 2.0	89					
217-75-82	ROYALE 1.8/ 2.0	90/94					221
217-85-93	ROYALE 1.8/ 2.0	92/94					
217-85-95	ROYALE 1.8/ 2.0	92/94					
217-87-93	ROYALE 1.8/ 2.0	92/94					
217-92-96	ROYALE 1.8/ 2.0	92/94					
304-88-77	SCORPIO 2.5	85 / 88	D	SEXT 29	M22X1,5		222
329-100-110	SIERRA 1.6	85 / 93		SEXT 29	M22X1,5		225
329-100-110	SIERRA 1.8	85 / 93		SEXT 29	M22X1,5		225
329-100-110	SIERRA 2.0	85 / 93		SEXT 29	M22X1,5		225
304-88-77	SIERRA 2.0	87 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		222
304-88-77	SIERRA 2.3	87 / 90	D	SEXT 29	M22X1,5		222
255-92-81	VERONA 1.6 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	VERONA 1.6 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
328-95-100	VERONA 1.8 - 16V - ZETEC	96 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		224
415-86-100	VERONA 1.8 - 16V - ZETEC	98 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		224
255-92-81	VERONA 1.8 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	VERONA 1.8 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERONA 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	VERONA 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERONA 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	VERONA 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERONA 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	VERONA 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	VERONA 2.0 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	VERONA 2.0 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	VERONA 2.0 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	VERONA 2.0 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	VERONA 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	VERONA 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	VERONA 2.0 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	VERONA 2.0 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
364-95-90	VERONA 1.8 16V ZETEC		G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-85-93	VERONA 1.8/ 2.0	/ 83	FLEX				
217-75-82	VERONA 1.8/ 2.0	/ 85	FLEX				221
217-75-82	VERONA 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				221
217-85-93	VERONA 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				
217-85-95	VERONA 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				
217-87-93	VERONA 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				
217-92-96	VERONA 1.8/ 2.0	/ 92	FLEX				
255-92-81	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	90 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	90 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		221

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FORD

205-86-76	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
217-95-102	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERSAILLES 1.8 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
217-95-102	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	91 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	91 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-92-87	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	93 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
217-95-102	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	VERSAILLES 2.0 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-86-76	VERSAILLES 2.0 - 8V AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-85-93	VERSAILLES 1.8/ 2.0						
217-75-82	VERSAILLES 1.8/ 2.0	/ 86					221
217-85-95	VERSAILLES 1.8/ 2.0	88/					
217-87-93	VERSAILLES 1.8/ 2.0	88/					
217-92-96	VERSAILLES 1.8/ 2.0	88/					
217-75-82	VERSAILLES 1.8/ 2.0	91/94					221
217-85-93	VERSAILLES 1.8/ 2.0	91/94					
217-85-95	VERSAILLES 1.8/ 2.0	91/94					
217-87-93	VERSAILLES 1.8/ 2.0	91/94					
217-92-96	VERSAILLES 1.8/ 2.0	91/94					

GURGEL

205-92-82	BR 400 800		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	BR 400 800		G	SEXT 29	M22X1,5		

HONDA

205-92-87	ACCORD 2.2 - 1.6V	95 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		
312-112-106	ACCORD 2.0/ 2.2/ 2.3			SEXT 29	M22X1,5		225
311-93-98	ACCORD 2.7 24V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	CIVIC 1.5 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	CIVIC 1.6 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
383-100-95	CIVIC 1.7			SEXT 29	M22X1,5		224
311-93-98	CIVIC 1.7 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	CR-V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	CR-V 2.0 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	FIT 1.4 8V		FLEX	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	FIT 1.4 8V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	FIT 1.5 16V		FLEX	SEXT 29	M22X1,5		222
311-93-98	ODISSEY 2.2 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
312-112-106	PRELUDE 2.0/ 2.2/ 2.3		G	SEXT 29	M22X1,5		225

IVECO

226-100-95	DAILY-40.12/ 49.10/ 49.12/ 59.12 T	98/	D				223
------------	------------------------------------	-----	---	--	--	--	-----

OPEL

240-120-115	LOGAN 1.8	90 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		224
268-100-95	LOGAN 2.0	92 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
268-100-95	LOGAN 2.5	92 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
327-100-110	LOGAN 3.2	00 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		225
327-100-110	MEGANE 2.6	00 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		225
264-100-120	OMEGA 2.5	94 /		SEXT 29	M22X1,5		224
327-100-110	OMEGA 2.5	94 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		225
297-105-120	OMEGA 2.5	94 / 97	D				

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

OPEL

264-100-120	OMEGA 3.0	94 /		SEXT 29	M22X1,5		224
327-100-110	OMEGA 3.0	94 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		225
240-120-115	SANDERO 1.8	90 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		224
240-120-115	SANDERO 2.0	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		224
240-120-115	SANDERO 2.3	86 / 94	D	SEXT 29	M22X1,5		224
240-120-115	SCENIC 2.3	86 / 94	D	SEXT 29	M22X1,5		224
240-120-115	SCENIC 2.4	86 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		224
240-120-115	SCENIC 2.6	86 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		224
240-120-115	SCENIC 3.0	87 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		224
240-100-95	SYMBOL 1.8	88 /		SEXT 29	M22X1,5		223
240-100-95	SYMBOL 2.0	88 /		SEXT 29	M22X1,5		223
240-100-95	SYMBOL 2.3	88 /		SEXT 29	M22X1,5		223
240-100-95	SYMBOL 2.4	88 /		SEXT 29	M22X1,5		223
240-100-95	SYMBOL 2.5	88 /		SEXT 29	M22X1,5		223
240-100-95	SYMBOL 2.6	88 /		SEXT 29	M22X1,5		223
240-100-95	SYMBOL 3.0	88 /		SEXT 29	M22X1,5		223
240-120-115	SYMBOL 3.6	86 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		224
297-105-110	VECTRA 1.6	95 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		
297-105-110	VECTRA 2.5	98 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		
297-105-110	VECTRA 2.6	00 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		

PEUGEOT

323-97-92	106 1.0	91 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	106 1.0	91 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	106 1.0	96 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
325-92-97	106 1.0 - 8V	91 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	106 1.1	91 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	106 1.3	91 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	106 1.4 - 8V - TU3J	91 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	106 1.4 - 8V - TU3J	91 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	106 1.4 - 8V - TU3MC	91 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	106 1.4 - 8V - TU3MC	91 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	106 1.6 - 8V	91 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	106 1.6 - 8V	91 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
205-82-77	204		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-101-96	204/ T.T/ 304.TT /404 /504 /505	95/					
205-101-96	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-103-98	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-70-65	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						221
205-82-68	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-82-72	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-85-80	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-88-79	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-90-80	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-95-85	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-95-90	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-97-92	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-98-87	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505						
205-100-95	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	93/94					223
205-103-98	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					
205-106-100	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					224
205-70-65	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					221
205-77-72	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					
205-82-68	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					
205-82-72	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					
205-85-80	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					
205-88-79	204/ T.T/ 304.TT/ 404/ 504/ 505	96/					
322-95-86	205 1.0	83 / 87	G	SEXT 29	M22X1,5		222
322-95-86	205 1.1	87 / 90	G	SEXT 29	M22X1,5		222
322-95-86	205 1.3	87 / 90		SEXT 29	M22X1,5		222
322-95-86	205 1.4	87 / 94		SEXT 29	M22X1,5		222
322-95-86	205 1.6	87 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		222

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interrupor Térmico del Radiador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

PEUGEOT

323-97-92	205 1.6	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	205 1.6	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	205 1.6	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		224
322-95-86	205 1.9	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		222
327-82-87	205 954CC	83 / 94		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	206 1.4 - 8V			SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	206 1.6 - 16V			SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	206 1.6 - 8V			SEXT 29	M22X1,5		222
205-82-77	304		G	SEXT 29	M22X1,5		
323-97-92	306 1.8 - 16V	93 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	306 1.8 - 8V	93 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	306 1.8 - 8V	93 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	306 1.8 - 8V	93 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	306 2.0 - 16V	93 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	306 2.0 - 8V	93 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	306 2.0 - 8V	93 / 97	G	SEXT 29	M22X1,5		224
322-95-86	309 1.6	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	309 1.6	90 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	309 1.7	90 / 93	D	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	309 1.7	90 / 93	D	SEXT 29	M22X1,5		222
322-95-86	309 1.9	90 / 93	D	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	309 1.9	90 / 93	D	SEXT 29	M22X1,5		222
322-95-86	405 1.4	87 / 91	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	405 1.4	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	405 1.6 - 16V	90 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	405 1.6 - 8V	90 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
325-92-97	405 1.6 - 8V	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	405 1.8 - 16V	90 /		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	405 1.8 - 8V	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	405 1.8 - 8V	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
326-97-100	405 1.9	90 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
326-97-100	405 2.0 - 16V	93 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
326-97-100	405 2.0 - 8V	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		224
326-97-100	406 1.8 - 16V	96 / 03		SEXT 29	M22X1,5		224
326-97-100	406 2.0 - 16V	95 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		224
205-82-77	504			SEXT 29	M22X1,5		
205-82-77	505			SEXT 29	M22X1,5		
325-92-97	605 1.8	90 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
327-82-87	605 2.0	83 / 94		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	605 2.0	89 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	605 2.0	89 / 99	G	SEXT 29	M22X1,5		222
327-82-87	605 2.1	90 / 94	D	SEXT 29	M22X1,5		222
327-82-87	605 3.0 - 24V	89 / 97		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	605 3.0 - V6	89 / 94		SEXT 29	M22X1,5		222
323-97-92	806 1.8 - 16V	94 /		SEXT 29	M22X1,5		222
325-92-97	806 1.9	95 /	D	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	806 2.0	94 / 97		SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	806 2.0 - 16V	94 /		SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	806 2.0 - 8V	94 / 02		SEXT 29	M22X1,5		224
325-92-97	806 2.1 - 12V	95 /	D	SEXT 29	M22X1,5		222
247-88-92	BOXER 1.9	94 /	D	SEXT 29	M22X1,5		
226-92-87	BOXER 2.0 - 8V	94 /		SEXT 29	M22X1,5	Combustível - D T	221
247-88-92	BOXER 2.5	94 /	D	SEXT 29	M22X1,5		
226-100-95	BOXER 2.0	94 /					223
323-97-92	PARTNER 1.8 - 8V	97 /	G	SEXT 29	M22X1,5		222
326-97-100	PARTNER 1.9	96 / 99	D	SEXT 29	M22X1,5		224
323-97-92	PARTNER 2.0	96 /	D	SEXT 29	M22X1,5		222
324-92-87	PARTNER 2.0	96 /	D	SEXT 29	M22X1,5	Motor: 1.7/1.8/1.9 - Combustível: D	222

RENAULT

205-92-82	ALPINE V6	77 / 84		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	FUEGO 1.4	80 / 82		SEXT 29	M22X1,5		

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

RENAULT

240-77-72	LOGAN 1.8 18S/ 18N	90/94	G				221
268-105-100	LOGAN 2.0/ 2.5	92/97					224
205-87-82	R11		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-87-82	R12		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R12 1.2	75 / 92		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R16 1.2	75 / 92		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R17	65 / 80		SEXT 29	M22X1,5		
205-87-82	R18		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R18	65 / 80		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R20	65 / 80		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R21	86 / 87		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R25	86 / 87		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R4 1.2	75 / 92		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R5 1.2	75 / 92		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R6 1.2	75 / 92		SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	R7 1.2	75 / 92		SEXT 29	M22X1,5		
205-87-82	R9		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-95-90	RENAULT	01 /					
205-100-95	RENAULT	95					223
205-101-96	RENAULT	95/					
205-106-100	RENAULT	95/					224
205-98-87	RENAULT	97/99					
205-97-92	RENAULT	98					
205-95-85	RENAULT	99/01					
240-77-72	SANDERO 1.8 E18NVR/ S18NV	88/91	G				221
240-77-72	SANDERO 2.0	93/94	G				221
240-77-72	SANDERO 2.0	97/99	G				221
240-77-72	SANDERO 2.3	86/94	D				221
240-77-72	SANDERO 2.3	90	D				221
240-77-72	SCENIC 2.3T	86/96	D				221
240-77-72	SCENIC 2.4	00 / 02	G				221
240-77-72	SCENIC 2.4	86/91	G				221
240-77-72	SCENIC 3.0	00 /	G				221
240-77-72	SCENIC 3.0	87/94	G				221
240-77-72	SYMBOL 1.8/ 2.0/ 2.3/ 2.4/ 2.5/ 2.6/ 3.0	88/05					221
240-77-72	SYMBOL 3.6	86/95	G				221
205-103-98	TRAFIC						
205-106-100	TRAFIC						224
205-70-65	TRAFIC						221
205-77-72	TRAFIC						
205-82-68	TRAFIC						
205-82-72	TRAFIC						
205-85-80	TRAFIC						
205-88-79	TRAFIC						
205-87-82	TRAFIC		G	SEXT 29	M22X1,5		
205-90-80	TRAFIC	/ 98					
205-101-96	TRAFIC	91/93					
205-95-85	TRAFIC	94/96					
205-95-90	TRAFIC	94/96					
205-97-92	TRAFIC	94/96					
205-98-87	TRAFIC	94/96					
205-100-95	TRAFIC	94/98					223

SEAT

287-95-102	CORDOBA 1.0	99 /		SEXT 29	M22X1,5		223
218-92-87	CORDOBA 1.4	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	CORDOBA 1.4	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	CORDOBA 1.4	93 / 99		SEXT 29	M22X1,5		222
218-92-87	CORDOBA 1.6	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	CORDOBA 1.6	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	CORDOBA 1.6	93 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

SEAT

287-95-102	CORDOBA 1.6	99 /		SEXT 29	M22X1,5		223
287-95-102	CORDOBA 1.6 - 8V	99 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5		223
287-95-102	CORDOBA 1.6 - 8V	99 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		223
285-90-97	CORDOBA 1.8	93 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
287-95-102	CORDOBA 1.8	99 /		SEXT 29	M22X1,5		223
218-92-87	CORDOBA 1.8 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	CORDOBA 1.8 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	CORDOBA 2.0	93 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
218-82-68	CORDOBA 1.4/ 1.6	93/					221
218-82-68	CORDOBA GLX	95/96					221
218-92-87	IBIZA 1.0	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	IBIZA 1.0	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	IBIZA 1.0	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		222
287-95-102	IBIZA 1.0	96 /		SEXT 29	M22X1,5		223
218-92-87	IBIZA 1.2	87 / 93		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	IBIZA 1.3	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	IBIZA 1.3	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	IBIZA 1.3	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		222
218-92-87	IBIZA 1.4	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	IBIZA 1.4	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	IBIZA 1.5	87 / 93		SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	IBIZA 1.6	01 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
218-92-87	IBIZA 1.6	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	IBIZA 1.6	93 /		SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	IBIZA 1.6	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		222
287-95-102	IBIZA 1.6	96 /		SEXT 29	M22X1,5		223
218-88-79	IBIZA 1.7	84 / 93	D	SEXT 29	M22X1,5		
285-90-97	IBIZA 1.8	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		222
287-95-102	IBIZA 1.8	96 /		SEXT 29	M22X1,5		223
218-92-87	IBIZA 1.8 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	IBIZA 1.8 - 8V	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
287-95-102	IBIZA 2.0	96 /		SEXT 29	M22X1,5		223
218-82-68	IBIZA 1.0/ 1.3/ 1.4/ 1.6	93/					221
218-82-68	IBIZA 1.2/ 1.5	87/93					221
218-82-68	IBIZA 1.2/ 1.5	95/98					221
218-82-68	IBIZA 1.7	84 / 93	D				221
218-82-68	IBIZA 1.7	96	D				221
218-82-68	IBIZA GLX	94/96					221
218-92-87	INCA 1.4	95 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	INCA 1.4	95 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	INCA 1.6	95 /		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	INCA 1.6	95 /		SEXT 29	M22X1,5		
287-95-102	INCA 1.6 - 8V - AP	98 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		223
218-82-68	INCA 1.4/ 1.6	93/99					221
218-88-79	MALAGA 1.7	85 / 91	D	SEXT 29	M22X1,5		
218-82-68	MALAGA 1.7	84 / 91	D				221
218-88-79	TERRA 1.3	89 /	D	SEXT 29	M22X1,5		
218-88-79	TERRA 1.4	89 /	D	SEXT 29	M22X1,5		
218-82-68	TERRA 1.3/ 1.4	89/					221
287-95-102	VARIO 1.6 - 8V	99 / 03	G	SEXT 29	M22X1,5		223

VOLKSWAGEN

217-75-82	APOLLO	90/92					221
217-85-93	APOLLO	90/92					
217-85-95	APOLLO	90/92					
217-87-93	APOLLO	90/92					
217-92-96	APOLLO	90/92					
205-92-82	APOLO 1.8 - 8V - AP	90 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	APOLO 1.8 - 8V - AP	90 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	APOLO 1.8 - 8V - AP	90 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	APOLO 1.8 - 8V - AP	90 / 92	G	SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	BORA 1.6 - 16V	99 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

302-97-102	BORA 1.6 - 8V	99 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
302-97-102	BORA 1.8 - 16V	99 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
302-97-102	BORA 1.8 - 8V	99 /	G	SEXT 29	M22X1,5		224
302-97-102	BORA 1.9	99 /	D	SEXT 29	M22X1,5		224
302-97-102	BORA 2.0 - 8V	00 / 07	G	SEXT 29	M22X1,5		224
302-97-102	BORA 2.0 - 8V	07 / 11	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		224
295-95-90	BORA 1.4 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
303-95-90	BORA 1.4/ 1.6/ 1.8/ 2.0	98/		29 MM	M22X1,5		222
295-95-90	BORA 1.6 8V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
295-95-90	BORA 1.8 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
295-95-90	BORA 1.8 8V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
295-95-90	BORA 1.9		D	SEXT 29	M22X1,5		222
295-95-90	BORA 2.0 16V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
295-95-90	BORA 2.0 8V		G	SEXT 29	M22X1,5		222
295-95-90	BORA 2.3 VR5		G	SEXT 29	M22X1,5		222
217-75-82	CARAVALLE 1.8/ 2.0/ 2.4/ 2.5	91/94	D				221
217-85-93	CARAVALLE 1.8/ 2.0/ 2.4/ 2.5	91/94	D				
217-85-95	CARAVALLE 1.8/ 2.0/ 2.4/ 2.5	91/94	D				
217-87-93	CARAVALLE 1.8/ 2.0/ 2.4/ 2.5	91/94	D				
217-92-96	CARAVALLE 1.8/ 2.0/ 2.4/ 2.5	91/94	D				
217-87-92	CARAVELLE 1.8	91 / 94	D	SEXT 29	M22X1,5		
217-87-92	CARAVELLE 2.0	91 / 94	D	SEXT 29	M22X1,5		
217-87-92	CARAVELLE 2.4 - 20V	91 / 94	D	SEXT 29	M22X1,5		
217-87-92	CARAVELLE 2.5 - 20V	91 / 94	D	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	GOL 1.0 - 16V TURBO AT	00 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	GOL 1.0 - 16V TURBO AT	02 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-86-76	GOL 1.0 - 8V - AE	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	GOL 1.0 - 8V - AE	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	GOL 1.0 - 8V - AT	02 / 05	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.0 - 8V - AT	02 / 05	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.0 - 8V - AT	03 /	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.0 - 8V - AT	03 /	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.0 - 8V - AT	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.0 - 8V - AT	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.0 - 8V - AT	98 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.0 - 8V - AT	98 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	GOL 1.0 - 8V - AT	99 / 99		SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	GOL 1.0 -16V - AT	02 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.0 -16V - AT	97 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.0 -16V - AT	97 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.0 -16V - AT	97 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.0 -16V - AT	97 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	GOL 1.6 - 8V	82 / 83	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.6 - 8V	82 / 83	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	GOL 1.6 - 8V	82 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.6 - 8V	82 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	GOL 1.6 - 8V	82 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.6 - 8V	82 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-95-102	GOL 1.6 - 8V	83 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	GOL 1.6 - 8V	96 / 98	D	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	GOL 1.6 - 8V - AE	89 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	GOL 1.6 - 8V - AE	89 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	GOL 1.6 - 8V - AE	89 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	02 / 05	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	02 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	02 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	02 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	GOL 1.6 - 8V - AP	83 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	83 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	83 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	GOL 1.6 - 8V - AP	83 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	GOL 1.6 - 8V - AP	85 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

205-86-76	GOL 1.6 - 8V - AP	85 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	GOL 1.6 - 8V - AP	88 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	94 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	94 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	95 / 97		SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	95 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	96 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	96 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.6 - 8V - AP	99 / 03		SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.6 - 8V - AP	99 / 03		SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	GOL 1.8 - 8V	82 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	GOL 1.8 - 8V	84 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.8 - 8V	84 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	GOL 1.8 - 8V	84 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.8 - 8V	84 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	00 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	00 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	02 / 05	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	02 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	02 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	02 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	GOL 1.8 - 8V - AP	84 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	84 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	GOL 1.8 - 8V - AP	84 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	84 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	GOL 1.8 - 8V - AP	85 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	GOL 1.8 - 8V - AP	85 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	GOL 1.8 - 8V - AP	88 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	94 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	94 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	95 / 97		SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	95 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 1.8 - 8V - AP	97 / 97		SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 1.8 - 8V - AP	97 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	GOL 1.9 - 8V	00 / 03	D	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	GOL 1.9 - 8V	98 / 08	D	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 2.0 - 16V - AP	95 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 2.0 - 16V - AP	95 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 2.0 - 8V - AP	02 / 05	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	GOL 2.0 - 8V - AP	02 / 05	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-86-76	GOL 2.0 - 8V - AP	88 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	GOL 2.0 - 8V - AP	88 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 2.0 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 2.0 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 2.0 - 8V - AP	94 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 2.0 - 8V - AP	94 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 2.0 - 8V - AP	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 2.0 - 8V - AP	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	GOL 2.0 - 8V - AP	97 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	GOL 2.0 - 8V - AP	97 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		223
217-92-96	GOL 1.6	02 / 05	E				
217-87-93	GOL 1.6	93/	E				
217-75-82	GOL 1.6	93/94	E				221

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

217-85-93	GOL 1.6	93/94	E				
217-85-95	GOL 1.6	93/94	E				
217-87-93	GOL 1.6	93/94	E				
217-92-96	GOL 1.6	93/94	E				
217-75-82	GOL 1.6	99/02	E				221
217-85-93	GOL 1.6	99/02	E				
217-85-95	GOL 1.6	99/02	E				
217-75-82	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	82 / 89	FLEX				221
217-85-93	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	82 / 89	FLEX				
217-85-95	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	82 / 89	FLEX				
217-87-93	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	82 / 89	FLEX				
217-92-96	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	82 / 89	FLEX				
217-75-82	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	96/00	FLEX				221
217-85-93	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	96/00	FLEX				
217-85-95	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	97/99	G				
217-87-93	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	99/00	FLEX				
217-92-96	GOL 1.6 AP/ 1.8 AP	99/00	FLEX				
217-75-82	GOL 1.8/ 2.0	/ 94					221
217-85-93	GOL 1.8/ 2.0	/ 94					
217-85-95	GOL 1.8/ 2.0	/ 94					
217-87-93	GOL 1.8/ 2.0	/ 94					
217-92-96	GOL 1.8/ 2.0	/ 94					
217-85-93	GOL 1.8/ 2.0	00 / 01					
217-75-82	GOL 1.8/ 2.0	00 / 03					221
217-87-93	GOL 1.8/ 2.0 AP	92/	G				
217-92-96	GOL 1.8/ 2.0 AP	92/	G				
217-85-95	GOL 1.8/ 2.0 AP	94/	G				
217-85-95	GOL 2.0 AP	/ 94	G				
217-75-82	GOL 2.0 AP	88/94	G				221
217-85-93	GOL 2.0 AP	88/94	G				
217-87-93	GOL 2.0 AP	88/94	G				
217-92-96	GOL 2.0 AP	88/94	G				
217-75-82	GOL 2.0 AP	96	G				221
205-103-98	GOL/ PARATI/ SAVEIRO	/ 93					
205-101-96	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-70-65	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					221
205-82-68	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-82-72	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-85-80	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-88-79	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-90-80	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-95-85	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-95-90	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-97-92	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-98-87	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-100-95	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	01 /					223
205-106-100	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	98/99					224
205-106-100	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					224
205-77-72	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	/ 93					
205-70-65	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	00					221
205-82-68	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	00					
205-82-72	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	00					
205-85-80	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	00					
205-88-79	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	00					
205-95-85	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	86/88					
205-98-87	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	90/94					
205-95-90	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	92					
205-100-95	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	93					223
205-97-92	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	93					
205-101-96	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	96/					
205-90-80	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	97/98					
205-77-72	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	99/					

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interrupor Térmico del Radiador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

205-103-98	GOL/ PARATI/ SAVEIRO 1.6	99/00					
287-95-102	GOLF 1.4	91 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	GOLF 1.4	97 /		SEXT 29	M22X1,5		224
287-95-102	GOLF 1.6	91 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	GOLF 1.6	97 /		SEXT 29	M22X1,5		224
287-95-102	GOLF 1.8	91 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	GOLF 1.8	97 /		SEXT 29	M22X1,5		224
285-90-97	GOLF 1.8	99 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
287-95-102	GOLF 1.8 - 8V	94 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	GOLF 1.9	97 /		SEXT 29	M22X1,5		224
287-95-102	GOLF 2.0	91 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
302-97-102	GOLF 2.0	97 /		SEXT 29	M22X1,5		224
285-90-97	GOLF 2.0	99 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
287-95-102	GOLF 2.0 - 8V	94 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		223
287-95-102	GOLF 2.8	91 / 97		SEXT 29	M22X1,5		223
295-95-90	GOLF 1.4/ 1.6/ 1.8/ 2.0			SEXT 29	M22X1,5		222
277-92-102	GOLF 1.6/ 1.8/ 2.0	92/	G				223
277-95-102	GOLF 1.6/ 1.8/ 2.0	93/95	G				
303-95-90	GOLF 2.0	85 / 88		29 MM	M22X1,5		222
303-95-90	GOLF 2.0	99/		29 MM	M22X1,5		222
285-90-97	JETTA 1.8 - 8V	99 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
285-90-97	JETTA 2.0 - 8V	99 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
205-86-76	KOMBI 1.6 - 8V	81 / 86	D	SEXT 29	M22X1,5		
218-92-87	KOMBI 1.8 - 8V		D	SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	KOMBI 1.8 - 8V		D	SEXT 29	M22X1,5		
218-82-68	KOMBI 1.8		D				221
218-82-68	KOMBI 1.8	83 / 94	D				221
255-92-81	LOGUS 1.6 - 8V - AE	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 1.6 - 8V - AE	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 1.6 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 1.6 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 1.6 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 1.6 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 1.6 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 1.6 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 1.8 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 1.8 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 2.0 - 8V - AP	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	LOGUS 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	LOGUS 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	LOGUS 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
217-75-82	LOGUS 1.8/ 2.0	/ 94					221
217-85-93	LOGUS 1.8/ 2.0	/ 94					
217-85-95	LOGUS 1.8/ 2.0	/ 94					

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

217-87-93	LOGUS 1.8/ 2.0	/ 94					
217-92-96	LOGUS 1.8/ 2.0	/ 94					
285-90-97	NEW.BEETLE 1.8	99 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
285-90-97	NEW.BEETLE 2.0	99 / 02		SEXT 29	M22X1,5		222
217-75-82	PAMPA 1.8	90/98	G				221
255-92-81	PARATI 1.0 - 16V TURBO AT	00 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.0 -16V - AT	02 / 04	G	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	PARATI 1.0 -16V - AT	97 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.0 -16V - AT	97 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-92-82	PARATI 1.5 - 8V	81 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	PARATI 1.5 - 8V	81 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	PARATI 1.6 - 8V	83 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	PARATI 1.6 - 8V	83 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-75-70	PARATI 1.6 - 8V	84 / 89	D	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	PARATI 1.6 - 8V - AE	89 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	PARATI 1.6 - 8V - AE	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	PARATI 1.6 - 8V - AP	02 / 12	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
205-86-76	PARATI 1.6 - 8V - AP	85 / 88	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	PARATI 1.6 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	PARATI 1.6 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	PARATI 1.6 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	PARATI 1.6 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	PARATI 1.6 - 8V - AP	86 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	PARATI 1.6 - 8V - AP	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.6 - 8V - AP	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.6 - 8V - AP	95 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.6 - 8V - AP	95 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.6 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.6 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.6 - 8V - AP	97 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.6 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	PARATI 1.8 - 8V	83 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	PARATI 1.8 - 8V	83 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.8 - 8V - AP	02 / 12	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
205-92-87	PARATI 1.8 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	PARATI 1.8 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	PARATI 1.8 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	PARATI 1.8 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	PARATI 1.8 - 8V - AP	86 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	PARATI 1.8 - 8V - AP	87 / 88	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	PARATI 1.8 - 8V - AP	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.8 - 8V - AP	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.8 - 8V - AP	95 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.8 - 8V - AP	95 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.8 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.8 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 1.8 - 8V - AP	97 / 02	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 1.8 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	PARATI 1.9 - 8V	98 / 12	D	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 2.0 - 16V - AP	96 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 2.0 - 16V - AP	96 / 00	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 2.0 - 8V - AP	95 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 2.0 - 8V - AP	95 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	PARATI 2.0 - 8V - AP	95 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	PARATI 2.0 - 8V - AP	95 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-75-82	PARATI 1.6 AP		FLEX				221
217-85-93	PARATI 1.6 AP		FLEX				
217-85-95	PARATI 1.6 AP		FLEX				
217-87-93	PARATI 1.6 AP		FLEX				
217-92-96	PARATI 1.6 AP	82 / 86	FLEX				
217-75-82	PARATI 1.8/ 2.0	/ 94					221
217-85-93	PARATI 1.8/ 2.0	/ 94					

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

217-85-95	PARATI 1.8/ 2.0	/ 94					
217-87-93	PARATI 1.8/ 2.0	/ 94					
217-92-96	PARATI 1.8/ 2.0	/ 94					
217-92-96	PARATI AP 1.6		FLEX				
217-75-82	PARATI AP 1.6	82 / 86	FLEX				221
217-85-93	PARATI AP 1.6	82 / 86	FLEX				
217-85-95	PARATI AP 1.6	82 / 86	FLEX				
217-87-93	PARATI AP 1.6	82 / 86	FLEX				
205-86-76	PASSAT 1.5	74 / 82	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	PASSAT 1.5	81 / 82	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	PASSAT 1.6	76 / 88	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	PASSAT 1.6	81 / 88	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	PASSAT 1.6	82 / 83	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	PASSAT 1.8	84 / 88	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	PASSAT 1.8	84 / 88	G	SEXT 29	M22X1,5		
287-95-102	PASSAT 1.8	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	PASSAT 2.0	83 / 93		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	PASSAT 2.0	83 / 93		SEXT 29	M22X1,5		
287-95-102	PASSAT 2.0	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		223
218-92-87	PASSAT 2.2	83 / 93		SEXT 29	M22X1,5		
218-95-84	PASSAT 2.2	83 / 93		SEXT 29	M22X1,5		
287-95-102	PASSAT 2.8	93 / 96		SEXT 29	M22X1,5		223
205-100-95	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					223
205-101-96	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-103-98	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-106-100	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					224
205-70-65	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					221
205-82-68	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-82-72	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-85-80	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-88-79	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-90-80	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-95-85	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-95-90	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-97-92	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
205-98-87	PASSAT / VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	/ 93					
295-95-90	PASSAT 1.6/ 1.8/ 1.9			SEXT 29	M22X1,5		222
277-92-102	PASSAT 1.6/ 1.8/ 2.0	93	G				223
277-95-102	PASSAT 1.6/ 1.8/ 2.0	93	G				
218-82-68	PASSAT 2.0/ 2.2	83 / 93					221
205-77-72	PASSAT/ VOYAGE 1.5/ 1.6/ 1.8	93					
255-92-81	POINTER 1.8 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 1.8 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 1.8 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	POINTER 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	POINTER 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	POINTER 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 2.0 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

255-92-81	POINTER 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	POINTER 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
258-99-88	POINTER 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		221
217-75-82	POINTER 1.8/ 2.0	/ 94					221
217-85-93	POINTER 1.8/ 2.0	/ 94					
217-85-95	POINTER 1.8/ 2.0	/ 94					
217-87-93	POINTER 1.8/ 2.0	/ 94					
217-92-96	POINTER 1.8/ 2.0	/ 94					
303-95-90	POLO 1.4	99/		29 MM	M22X1,5		222
287-95-102	POLO CLASSIC 1.8 - 8V - AP	96 / 98	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	81 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	85 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	85 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	85 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	85 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-95-102	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	88 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	94 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
217-95-102	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	94 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	94 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	96 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	97 / 01	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	QUANTUM 1.8 - 8V - AP	97 / 01	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	85 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	85 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	85 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	85 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	88 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	91 / 92	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	94 / 01	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	94 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-92-82	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	94 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	96 / 01	E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	QUANTUM 2.0 - 8V - AP	96 / 01	G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-85-95	QUANTUM 1.8/ 2.0	85 / 93					
217-87-93	QUANTUM 1.8/ 2.0	87/95					
217-85-93	QUANTUM 1.8/ 2.0	93/					
217-87-93	QUANTUM 1.8/ 2.0	93/					
217-92-96	QUANTUM 1.8/ 2.0	93/96					
217-75-82	QUANTUM 1.8/ 2.0	93/97					221
205-92-82	SANTANA 1.8 - 8V - AP	84 / 89	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	SANTANA 1.8 - 8V - AP	84 / 90	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	SANTANA 1.8 - 8V - AP	84 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	SANTANA 1.8 - 8V - AP	84 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	SANTANA 1.8 - 8V - AP	84 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	SANTANA 1.8 - 8V - AP	84 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	SANTANA 1.8 - 8V - AP	88 / 90	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SANTANA 1.8 - 8V - AP	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	SANTANA 1.8 - 8V - AP	93 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SANTANA 1.8 - 8V - AP	93 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	SANTANA 1.8 - 8V - AP	94 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	SANTANA 1.8 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	SANTANA 1.8 - 8V - AP	94 / 97	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	SANTANA 1.8 - 8V - AP	95 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	SANTANA 1.8 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		221

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

257-95-102	SANTANA 1.8 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SANTANA 1.8 - 8V - AP	97 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SANTANA 1.8 - 8V - AP	97 / 00	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	SANTANA 2.0 - 8V - AP	84 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SANTANA 2.0 - 8V - AP	84 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	SANTANA 2.0 - 8V - AP	84 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SANTANA 2.0 - 8V - AP	84 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	SANTANA 2.0 - 8V - AP	88 / 90	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SANTANA 2.0 - 8V - AP	91 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	SANTANA 2.0 - 8V - AP	91 / 94	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	SANTANA 2.0 - 8V - AP	94 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		221
255-92-81	SANTANA 2.0 - 8V - AP	94 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		221
205-92-82	SANTANA 2.0 - 8V - AP	94 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	SANTANA 2.0 - 8V - AP	94 / 94	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SANTANA 2.0 - 8V - AP	94 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	SANTANA 2.0 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	SANTANA 2.0 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-100-95	SANTANA / QUANTUM 1.8	/ 93					223
205-95-85	SANTANA / QUANTUM 1.8	/ 93					
205-95-90	SANTANA / QUANTUM 1.8	/ 93					
205-101-96	SANTANA / QUANTUM 1.8	80 / 93					
205-103-98	SANTANA / QUANTUM 1.8	82 / 93					
205-106-100	SANTANA / QUANTUM 1.8	82 / 93					224
205-70-65	SANTANA / QUANTUM 1.8	87/93					221
205-82-68	SANTANA / QUANTUM 1.8	87/93					
205-82-72	SANTANA / QUANTUM 1.8	87/93					
205-85-80	SANTANA / QUANTUM 1.8	87/93					
205-88-79	SANTANA / QUANTUM 1.8	87/93					
205-90-80	SANTANA / QUANTUM 1.8	93/96					
205-97-92	SANTANA / QUANTUM 1.8	93/98					
205-98-87	SANTANA / QUANTUM 1.8	96					
217-85-93	SANTANA 1.8/ 2.0	82 / 87					
217-75-82	SANTANA 1.8/ 2.0	84 / 88					221
217-85-95	SANTANA 1.8/ 2.0	85 / 93					
217-87-93	SANTANA 1.8/ 2.0	86					
217-92-96	SANTANA 1.8/ 2.0	86/88					
217-75-82	SANTANA 1.8/ 2.0	93/					221
217-85-93	SANTANA 1.8/ 2.0	93/					
217-87-93	SANTANA 1.8/ 2.0	93/					
217-92-96	SANTANA 1.8/ 2.0	93/					
205-77-72	SANTANA/ QUANTUM 1.8	85 / 93					
205-92-82	SAVEIRO 1.6 - 8V	83 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	SAVEIRO 1.6 - 8V	83 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	SAVEIRO 1.6 - 8V	83 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-75-70	SAVEIRO 1.6 - 8V	84 / 97	D	SEXT 29	M22X1,5		
257-95-102	SAVEIRO 1.6 - 8V	97 / 98	D	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	SAVEIRO 1.6 - 8V - AE	89 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	SAVEIRO 1.6 - 8V - AE	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	00 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	00 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	05 / 08	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
205-92-82	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	85 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	85 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	85 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	85 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	89 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	92 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	96 / 02	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 1.6 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		223

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

205-92-87	SAVEIRO 1.8 - 8V	83 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SAVEIRO 1.8 - 8V	83 / 86	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	SAVEIRO 1.8 - 8V	83 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SAVEIRO 1.8 - 8V	83 / 86	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	00 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	00 / 06	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	05 / 08	FLEX	SEXT 29	M22X1,5		221
205-92-82	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	85 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	85 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	85 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	85 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	89 / 96	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	92 / 96	G	SEXT 29	M22X1,5		
255-92-81	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	96 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 1.8 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	SAVEIRO 1.9 - 8V	00 / 08	D	SEXT 29	M22X1,5		223
257-95-102	SAVEIRO 1.9 - 8V	98 / 08	D	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SAVEIRO 2.0 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 2.0 - 8V - AP	97 / 06	E	SEXT 29	M22X1,5		223
255-92-81	SAVEIRO 2.0 - 8V - AP	97 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		221
257-95-102	SAVEIRO 2.0 - 8V - AP	97 / 06	G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-92-96	SAVEIRO 1.6 / 1.8 AP	82 / 90	FLEX				
217-87-93	SAVEIRO 1.6 / 1.8 AP	98/04	FLEX				
217-92-96	SAVEIRO 1.6 AP	80 / 89	FLEX				
217-75-82	SAVEIRO 1.6 AP	82 / 90	FLEX				221
217-85-93	SAVEIRO 1.6 AP	82 / 90	FLEX				
217-85-95	SAVEIRO 1.6 AP	82 / 90	FLEX				
217-87-93	SAVEIRO 1.6 AP	82 / 96	FLEX				
217-75-82	SAVEIRO 1.6 AP	93/96	FLEX				221
217-85-95	SAVEIRO 1.6 AP	93/96	FLEX				
217-92-96	SAVEIRO 1.6 AP	93/96	FLEX				
217-85-93	SAVEIRO 1.6 AP 1.6/01.80	86/87	FLEX				
217-85-95	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	70 / 85					
217-75-82	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	88/92	FLEX				221
217-85-93	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	88/92	FLEX				
217-85-95	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	89/97	FLEX				
217-75-82	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	96/97	FLEX				221
217-85-93	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	96/97	FLEX				
217-87-93	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	96/97	FLEX				
217-92-96	SAVEIRO 1.6 AP/ 1.8	96/97	FLEX				
217-87-93	SAVEIRO 1.8 / 2.0	86/87					
217-92-96	SAVEIRO 1.8 / 2.0	89/00					
217-85-95	SAVEIRO 1.8/ 2.0	/ 94					
217-87-93	SAVEIRO 1.8/ 2.0	/ 94					
217-92-96	SAVEIRO 1.8/ 2.0	/ 94					
217-75-82	SAVEIRO 1.8/ 2.0	80 / 94					221
217-85-93	SAVEIRO 1.8/ 2.0	93/96					
294-80-87	TRANSPORTER 1.8/ 1.9 T/ 2.0/ 2.4/ 2.5	03	G / D			Motor: 1.8/1.9 T/2.0/2.4/2.5	222
294-80-87	TRANSPORTER 1.8/ 1.9 T/ 2.0/ 2.4/ 2.5	94/95	G / D			Motor: 1.8/1.9 T/2.0/2.4/2.5	222
286-87-92	TRANSPORTER 1.8/ 1.9 T/ 2.0/ 2.5 T/ 2.8	03	G / D			Motor: 1.8/1.9 T/2.0/2.4/2.5 T/2.8	222
286-87-92	TRANSPORTER 1.8/ 1.9 T/ 2.0/ 2.5 T/ 2.8	94/95	G / D			Motor: 1.8/1.9 T/2.0/2.4/2.5 T/2.8	222
205-92-82	VOYAGE 1.5 - 8V	81 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	VOYAGE 1.6 - 8V	81 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	VOYAGE 1.6 - 8V	81 / 85	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	VOYAGE 1.6 - 8V	81 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	VOYAGE 1.6 - 8V	81 / 85	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	VOYAGE 1.6 - 8V	83 / 88	E	SEXT 29	M22X1,5		

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

Radiator Thermal Switches
Interruptor Térmico del Radiador

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

205-75-70	VOYAGE 1.6 - 8V	84 / 89	D	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	VOYAGE 1.6 - 8V - AE	89 / 93	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	VOYAGE 1.6 - 8V - AE	89 / 93	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	VOYAGE 1.6 - 8V - AP	85 / 87	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	VOYAGE 1.6 - 8V - AP	85 / 91	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	VOYAGE 1.6 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	VOYAGE 1.6 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	VOYAGE 1.6 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-87	VOYAGE 1.6 - 8V - AP	88 / 89	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	VOYAGE 1.6 - 8V - AP	90 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-92-82	VOYAGE 1.8 - 8V	82 / 83	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-86-76	VOYAGE 1.8 - 8V	82 / 83	G	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-82	VOYAGE 1.8 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		
205-92-87	VOYAGE 1.8 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	VOYAGE 1.8 - 8V - AP	85 / 95	E	SEXT 29	M22X1,5		223
205-86-76	VOYAGE 1.8 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		
217-95-102	VOYAGE 1.8 - 8V - AP	85 / 95	G	SEXT 29	M22X1,5		223
217-75-82	VOYAGE 1.6 AP	82 / 86	FLEX				221
217-85-93	VOYAGE 1.6 AP	82 / 86	FLEX				
217-85-95	VOYAGE 1.6 AP	82 / 86	FLEX				
217-87-93	VOYAGE 1.6 AP	82 / 86	FLEX				
217-92-96	VOYAGE 1.6 AP	82 / 86	FLEX				
217-92-96	VOYAGE 1.6 AP	91/97	FLEX				
217-85-93	VOYAGE 1.6 AP	97/05	FLEX				
217-85-95	VOYAGE 1.6 AP	97/99	FLEX				
217-87-93	VOYAGE 1.6 AP	99/01	FLEX				
217-75-82	VOYAGE 1.6 AP	99/05	FLEX				221

VOLVO

218-82-68	440/ 460/ 480 1.7	88/00					221
-----------	-------------------	-------	--	--	--	--	-----

INTERRUPTOR TÉRMICO PARA SINAL. DE ADV.

Thermal Switches for Warning Flag
Interruptor Térmico para Señalizador de Adv.

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

8046	ELBA 1.3 - 8V	86 / 89	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	ELBA 1.3 - 8V	86 / 89	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	ELBA 1.5 - 8V	86 / 89	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	ELBA 1.5 - 8V	91 / 93	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	ELBA 1.5 - 8V	92 / 93	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.0 - 8V	94 / 95	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.0 - 8V	96 / 96	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.3 - 8V	85 / 92	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.3 - 8V	88 / 92	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	04 / 04	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	89 / 92	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	89 / 93	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	93 / 93	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	93 / 93	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	94 / 95	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	94 / 96	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	FIORINO 1.5 - 8V	94 / 96	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	MAREA 2.0 - 20V	99 / 07	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	MAREA WEEKEND 2.0 - 20V	99 / 07	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226

INTERRUPTOR TÉRMICO PARA SINAL. DE ADV.

Thermal Switches for Warning Flag
Interruptor Térmico para Señalizador de Adv.



CÓDIGO	APLICACOES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

8046	MILLE 1.0 - 8V	91 / 93	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	MILLE 1.0 - 8V	93 / 95	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	MILLE 1.0 - 8V	96 / 01	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	MILLE 1.0 - 8V	97 / 01	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	MILLE 1.0 - 8V	98 / 00	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	PALIO 1.0 - 8V	97 / 98	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	PREMIO 1.3 - 8V	85 / 91	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	PREMIO 1.3 - 8V	85 / 91	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	PREMIO 1.5 - 8V	91 / 93	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	PREMIO 1.5 - 8V	91 / 93	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	PREMIO 1.5 - 8V	93 / 93	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	STRADA 1.5 - 8V	00 / 04	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	STRADA 1.5 - 8V	02 / 02	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	STRADA 1.5 - 8V	98 / 99	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.0 - 8V	85 / 87	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.0 - 8V	96 / 01	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.3 - 8V	85 / 91	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.3 - 8V	85 / 91	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.3 - 8V	88 / 91	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.3 - 8V	88 / 91	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.5 - 8V	91 / 93	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.5 - 8V	92 / 93	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.5 - 8V	92 / 96	G	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226
8046	UNO 1.5 - 8V	94 / 96	E	SEXT 22	M16X1,5CON	Motor: 1.0 MPI	226

FORD

8044	BELINA	/ 86	E	SEXT 19	M10X1,0	Combustível - D	225
8044	BELINA 1.6	/ 78	G	SEXT 19	M10X1,0	Combustível - D	225
8044	CORCEL 1.6	/ 78	G	SEXT 19	M10X1,0	Combustível - D	225

VOLKSWAGEN

8000	GOL 1.0 - 8V AE	92 / 96	G	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8002	GOL 1.6 - 8V	82 / 83	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	GOL 1.6 - 8V	82 / 83	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	GOL 1.6 - 8V	82 / 85	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8000	GOL 1.6 - 8V AE	89 / 94	E	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8000	GOL 1.6 - 8V AE	89 / 94	G	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8000	PARATI 1.6 - 8V AE	89 / 93	E	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8000	PARATI 1.6 - 8V AE	89 / 93	G	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8002	PARATI 1.6 - 8V AP	86 / 86	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	PARATI 1.6 - 8V AP	86 / 86	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	PARATI 1.8 - 8V AP	86 / 86	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	PARATI 1.8 - 8V AP	86 / 86	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	PASSAT 1.5	82 / 82	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	PASSAT 1.6	82 / 83	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	PASSAT 1.6	82 / 83	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8000	SAVEIRO 1.6 - 8V AE	89 / 93	E	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8000	SAVEIRO 1.6 - 8V AE	89 / 93	G	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8002	VOYAGE 1.6 - 8V	81 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	VOYAGE 1.6 - 8V	81 / 85	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	VOYAGE 1.6 - 8V	81 / 88	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8000	VOYAGE 1.6 - 8V AE	89 / 93	E	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8000	VOYAGE 1.6 - 8V AE	89 / 93	G	SEXT 22	M14X1,5	Motor: 1.0 AE CARB.	225
8002	VOYAGE 1.6 - 8V AP	85 / 87	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	VOYAGE 1.6 - 8V AP	85 / 87	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	VOYAGE 1.8 - 8V	82 / 83	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	VOYAGE 1.8 - 8V	82 / 83	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	VOYAGE 1.8 - 8V AP	85 / 87	E	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225
8002	VOYAGE 1.8 - 8V AP	85 / 87	G	SEXT 19	M10X1,0	Motor: 1.5/1.6/1.8 CARB.	225

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

AGRALE

9005	FURGOVAN 8000 2.8L	05/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	MARRUA 2.8L TDi	06/	D	SEXT 19	M12X1,5		226

ALFA ROMEO

9039	145/146 1.3	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	155 1.7/ 1.8/ 2.0	92 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9053	155 2.0 16v	92 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9022	155 2.0 16v	92 / 97		SEXT 21	M12X1,5		227
9010	156 2.0 TS 16V	99 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9005	159 3.2 L6 24V	07/10		SEXT 19	M12X1,5		226
9051	164 2.0/ 3.0	90 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9052	164 3.0 V6 24V	95 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9010	166 3.0 V6 24V	99 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9076	ALFA 147 1.6 16V	00 /	G	SEXT 19	M12X1,5		230

AUDI

9092	A1 1.4 L4 16V	11/15	G	20mm			231
9013	A3 1.6	96 /	G	RED 20			227
9034	A3 1.6 8V	02 /	G	RED 20			228
9014	A3 1.6 8V	96 /		RED 20			227
9014	A3 1.6 8V	99 / 05	G	RED 20			227
9013	A3 1.6 8V / 1.8	99 /	G	RED 20			227
9014	A3 1.6 8V EA111	02 / 06	G	RED 20			227
9060	A3 1.6/ 1.8	99 /		RED 20			229
9014	A3 1.8	96 /		RED 20			227
9014	A3 1.8	99 / 06	G	RED 20			227
9014	A3 1.8 20V TURBO	99 / 06	G	RED 20			227
9014	A3 2.5	97 /		RED 20			227
9014	A3 4.2	97 /		RED 20			227
9092	A3 1.6 L4 8V / 2.0 L4 16V	99/13	G	20mm			231
9016	A4 1.6/1.8/2.6/2.8	94 / 99	G	RED 20			227
9060	A4 1.8	95 / 04	G	RED 20			229
9014	A4 1.8/ 2.4/ 2.8/ 3.0	95 /		RED 20			227
9092	A4 1.8 L4 / 2.0 L4 / 2.4 V6 / 3.2 V6	00/13	G	20mm			231
9013	A6 1.8	95 /	G	RED 20			227
9060	A6 1.8/ 2.4	95 /		RED 20			229
9060	A6 2.4/ 2.5 24V	97 /		RED 20			229
9014	A6 2.5/ 4.2	97 /	G	RED 20			227
9016	A6 2.6/2.8	94 / 99	G	RED 20			227
9060	A6 2.8 V6	98 / 05		RED 20			229
9092	A6 3.2 V6 / A6 AVANT (2.4 V6 / 4.2 V8)	04/11	G	20mm			231
9014	A8 2.5	98 /	G	RED 20			227
9014	A8 3.7	98 /	G	RED 20			227
9014	A8 4.2	98 /	G	RED 20			227
9021	COUPÉ 2.0/ 2.2/ 2.3	85 / 88		SEXT 19	M14X1,5		227
9092	TT 2.0 L4 16V	07/13	G	20mm			231

BMW

9254	116i / 118i / 118i ONE / 316i 1.6 L4 16V	12/16	G				233
9254	118i / 120i / 318i / 320i 2.0 L4 16V	09/16	G				233
9254	130i / 330Ci / 330i 3.0 L6 24V	06/11	G				233
9051	318 1.8 M20B18	90 / 94		SEXT 19	M12X1,5		229
9001	318 1.8 M20B18	83 / 88		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	320 2.0-M20B20	82 / 91		SEXT 21	M12X1,5		226
9254	320i 2.2 L6 24V	01/05	G				233
9001	323 2.3	82 / 86		SEXT 21	M12X1,5		226
9254	323i / 325i 2.5 L6 24V	98/00	G				233
9051	325 2.5 M20B25	90 / 90		SEXT 19	M12X1,5		229
9254	328i 2.8 L6 24V	98/00	G				233
9001	518 1.8-M20B18/ 2.0-M20B20	81 / 87		SEXT 21	M12X1,5		226

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

BMW

9001	520 2.0-M20B20	81 / 87		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	525 2.5-M20B25/ 2.7-M20B27	81 / 87		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	528 2.8-M30B28	81 / 87		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	535 3.5-M30B35	81 / 87		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	628 2.8-M30B28	79 / 87		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	633 3.3-M30B32	79 / 83		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	635 3.5-M30B35	78 / 82		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	728 2.8-M30B28	77 / 79		SEXT 21	M12X1,5		226
9021	730 3.0-M30B30	86 / 94		SEXT 19	M14X1,5		227
9001	732 3.2-M30B32	79 / 86		SEXT 21	M12X1,5		226
9001	735 3.4-M30B34	79 / 86		SEXT 21	M12X1,5		226
9021	735 3.5-M30B35	86 / 92		SEXT 19	M14X1,5		227
9021	740 4.0-M60B40	92 / 94		SEXT 19	M14X1,5		227
9021	750 5.0-M70B50	86 / 94		SEXT 19	M14X1,5		227
9001	M5	81 / 87		SEXT 21	M12X1,5		226

CHERY

9106	CIELO 1.6 16V	10/11	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9106	CIELO (todos)			SEXT 19	M12X1,5		231
9106	FACE 1.3 16V	07/12	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9106	FACE 1.3	11/15		SEXT 19	M12X1,5		231
9106	S18 1.3	11/15		SEXT 19	M12X1,5		231
9106	TIGGO	09/16		SEXT 19	M12X1,5		231
9106	TIGGO 2.0	09/	G	SEXT 19	M12X1,5		231

CHEVROLET

9052	3500 4.1 12V	97 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	AGILE 1.4 8V	10 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	ASTRA 1.8-8V	95 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	ASTRA 1.8/ 2.0 8V	99 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	ASTRA 2.0 8V	04 / 06		SEXT 19	M12X1,5		229
9051	ASTRA 2.0 8V	05 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	ASTRA 2.0-8V	95 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	ASTRA 2.0-8V/ 16V	02 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9007	ASTRA 1.8	98 / 00		SEXT 19	M12X1,5		226
9007	ASTRA 2.0	98 / 98		SEXT 19	M12X1,5		226
9007	ASTRA 2.0 16v	99 / 05		SEXT 19	M12X1,5		226
9050	BLAZER 2.2 8V	95 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	BLAZER 2.2-8V	98 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	BLAZER 2.4 8V	01 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	BLAZER 2.4 8V	07 / 11		SEXT 19	M12X1,5		229
9051	BLAZER 2.4 8V	07 / 11	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	BLAZER 2.4-8V	01 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9005	BLAZER 2.8 TURBO	06/09	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9040	BLAZER 4.3 12V V6	96 / 04	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9050	BLAZER 4.3 12V V6	96 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	CALIBRA 2.0 16V	94 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	CALIBRA 2.0-16V	94 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9050	CELTA 1.0/ 1.4 8V	01 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CELTA 1.0/ 1.4 8V	06 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	CELTA 1.0/ 1.4 8V	09 / 15	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CLASSIC 1.0 8V	02 / 06	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CLASSIC 1.0 8V	06 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	CLASSIC 1.0 8V	09 / 15	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CLASSIC 1.0/ 1.6 8V	02 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9148	CLASSIC 1.0 L4 VHC-E - 8V	16 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9050	COBALT 1.4/ 1.8 8V	12 / 15	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9148	COBALT 1.4 / 1.8 L4 - NLEV - 8V	16 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9051	CORSA 1.0 16V	99 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CORSA 1.0 8V	94 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CORSA 1.0 8V	94 / 07	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	CORSA 1.0-16V	99 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		228

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

CHEVROLET

9004	CORSA 1.0/ 1.4 -8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9051	CORSA 1.0/ 1.4 8V	05 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CORSA 1.0/ 1.4 8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	CORSA 1.4-8V	07 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		228
9050	CORSA 1.6 8V	94 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	CORSA 1.6-16V	95 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9050	CORSA 1.7 16V TD	10 / 11	D	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CORSA 1.8 8V	02 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	CORSA 1.8 8V	03 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	CORSA 1.8-8V	03 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9280	CRUZE 1.4 L4 ECOTEC 16V	16/19	FLEX	18mm			233
9160	CRUZE 1.8 L4 ECOTEC 6 16V	11/16	FLEX	18mm			232
9280	EQUINOX 1.5 L4 ECOTEC 16V	20/21	G	18mm			233
9052	GRAND BLAZER 4.1 12V	97 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	IPANEMA 1.8/ 2.0 8V	92 / 97	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	IPANEMA 1.8/ 2.0 8V	92 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9052	IPANEMA 2.0 8V	92 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	IPANEMA 2.0 8V	96 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9004	IPANEMA 2.0-8V	96 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9050	KADETT 1.8/ 2.0 8V	92 / 97	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	KADETT 1.8/ 2.0 8V	92 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9052	KADETT 2.0 8V	92 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	KADETT 2.0 8V	96 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9004	KADETT 2.0-8V	96 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9051	MERIVA 1.4 8V	09 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	MERIVA 1.4/ 1.8-8V	05 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9050	MERIVA 1.8 16V	03 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	MERIVA 1.8-8V	03 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9050	MONTANA 1.4 8V	07 / 15	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	MONTANA 1.8-8V	03 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9148	MONTANA 1.4 L4 - 8V	16 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9050	MONZA 1.8 8V	92 / 93	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	MONZA 1.8/ 2.0 8V	92 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	MONZA 1.8/ 2.0 8V	93 / 96	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	MONZA 2.0 8V	90 / 93	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9052	MONZA 2.0 8V	92 / 93	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9040	MONZA 2.0 8V	92 / 96	E	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9040	MONZA 2.0 8V	92 / 96	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9051	OMEGA 2.0 8V	93 / 94	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	OMEGA 2.0 8V	93 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	OMEGA 2.0 8V	95 / 98	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	OMEGA 2.0 8V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	OMEGA 2.0-8V	93 / 94	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9045	OMEGA 2.2 8V	95 / 98	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9050	OMEGA 2.2 8V	95 / 98	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	OMEGA 2.2 8V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	OMEGA 3.0 12V	93 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	OMEGA 3.0-12V	93 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9040	OMEGA 3.8 V6	99 / 04	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9050	OMEGA 3.8 V6	99 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9052	OMEGA 4.1 12V	95 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	OMEGA 4.1 12V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	OMEGA 4.1-12V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9005	OMEGA 3.6 L6	05/12		SEXT 19	M12X1,5		226
9275	ONIX 1.0 L3 ECOTEC 12V	20/22	FLEX				233
9148	ONIX 1.0 L4 - 8V	13 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9148	ONIX 1.4 L4 - 8V	13 / 13	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9148	ONIX 1.4 L4 - 8V	14 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9148	ONIX 1.4 L4 - 8V - SPE/4	17 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9275	ONIX PLUS 1.0 L3 ECOTEC 12V	20/23	FLEX				233
9050	PRISMA 1.0/ 1.4 8V	07 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	PRISMA 1.0/ 1.4 8V	10 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

9148	PRISMA 1.0 L4 - SPE/4 - 8V	13 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9148	PRISMA 1.4 L4 - 8V	13 / 13	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9148	PRISMA 1.4 L4 - 8V	14 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9050	S10 2.2 8V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	S10 2.2-8V	98 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	S10 2.4 8V	07 / 11	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	S10 2.4-8V	01 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9040	S10 4.3 12V V6	96 / 04	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9050	S10 4.3 12V V6	96 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9160	S10 2.5 L4 ECOTEC 16V	15/21	FLEX	18mm			232
9005	S10 2.8 L4	11/16	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9052	SILVERADO 4.1 12V	97 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9052	SILVERADO 4.1 12V	99 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9160	SONIC 1.6 L4 ECOTEC 16V	12/15	FLEX	18mm			232
9050	SPIN 1.8 8V	13 / 15	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9148	SPIN 1.8 L4 - NLEV - 8V	16 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9051	SUPREMA 2.0 8V	93 / 94	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	SUPREMA 2.0 8V	93 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	SUPREMA 2.0 8V	95 / 98	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	SUPREMA 2.0 8V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	SUPREMA 2.0-8V	93 / 94	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9050	SUPREMA 2.2 8V	95 / 98	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	SUPREMA 2.2 8V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	SUPREMA 3.0 12V	93 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9052	SUPREMA 4.1 12V	95 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	SUPREMA 4.1 12V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	SUPREMA 4.1-12V	95 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9004	TIGRA 1.6-16V	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9275	TRACKER 1.0 L3 ECOTEC 12V	20/22	FLEX				233
9280	TRACKER 1.4 L4 ECOTEC 16V	17/19	FLEX	18mm			233
9160	TRACKER 1.8 L4 ECOTEC 6 16V	14/16	FLEX	18mm			232
9051	VECTRA 2.0 16V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	VECTRA 2.0 16V	97 / 05	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	VECTRA 2.0 16V	97 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	VECTRA 2.0 8V	05 / 11	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	VECTRA 2.0 / 8V - 16V	97 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	VECTRA 2.0 16v	97 / 05	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9004	VECTRA 2.0 8V/ 16V	97 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9029	VECTRA 2.0-16V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	VECTRA 2.0-8V	94 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	VECTRA 2.0-8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	VECTRA 2.2 16V	97 / 05	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	VECTRA 2.2 16V	97 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	VECTRA 2.2 / 8V - 16V	97 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	VECTRA 2.2-16V	97 / 05	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	VECTRA 2.2-16V	97 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	VECTRA 2.2-8V	97 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	VECTRA 2.4 16V	05 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	ZAFIRA 1.8-8V	01 / 04	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9029	ZAFIRA 1.8/ 2.0 8V	00 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	ZAFIRA 2.0 8V	05 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	ZAFIRA 2.0-8V	01 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9051	ZAFIRA 2.2 16V	01 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	ZAFIRA 2.4 16V	04 / 12	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9029	ZAFIRA 2.4-16V	04 / 12	G	SEXT 19	M12X1,5		228

CHRYSLER

9043	CARAVAN 3.0	92 / 95		13/16	3/8X18NPTF		228
------	-------------	---------	--	-------	------------	--	-----

CITROËN

9111	AIRCROSS 1.6 16V	11 /	FLEX	RED 20			231
9059	AX 1.1			SEXT 19	M12X1,5		229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

CITROËN

9051	AX 1.4	88 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	AX 1.4 8V	92 / 95	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9017	AX 1.4/ 1.6	92 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9082	BERLINGO 1.6 16V			SEXT 21	M12X1,5		231
9111	BERLINGO 1.6 16V	00 / 07		RED 20			231
9089	BERLINGO 1.8 8V	98 / 01	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9059	BERLINGO 1.8/ 1.9	96 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9069	BERLINGO 1.8/ 1.9	96 /	D	SEXT 19	M14X1,5		230
9051	BX 1.6 16V/ 1.9	86 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9082	C3 1.1/ 1.4/ 1.6 16V	02 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9110	C3 1.4 8V	07 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9110	C3 1.5 8V	12 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9111	C3 1.6 16V	02 / 03	G	RED 20			231
9111	C3 1.6 16V	03 /	FLEX	RED 20			231
9110	C3 1.6 16V	03 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9110	C3 PICASSO 1.5 8V	12 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9111	C3 PICASSO 1.6 16V	12 /	FLEX	RED 20			231
9110	C4 1.6 16V	09 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9111	C4 1.6 16V	12 / 14	FLEX	RED 20			231
9083	C4 2.0 16V	08 /	FLEX	RED 20			231
9083	C4 PICASSO 2.0 16v	07 / 14	FLEX	RED 20			231
9110	C5 2.0 16V	01 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9110	C5 3.0 24V V6	01 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9110	C6 3.0 24V V6	06 / 08	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9110	C8 2.0/ 2.2 16V	02 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9051	CX 2.5	83 / 92		SEXT 19	M12X1,5		229
9059	EVASION 2.0	94 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9110	EVASION 2.0 16V	00 / 02		SEXT 19	M12X1,5		231
9089	EVASION 2.0 16V	98 / 01	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	EVASION 2.0 8V	95 / 97	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9110	EVASION 2.0/ 16V	99 / 02	D	SEXT 19	M12X1,5		231
9069	JUMPER 1.9	94 /	D	SEXT 19	M14X1,5		230
9082	JUMPER 2.0	02 /	G	SEXT 21	M12X1,5		231
9059	JUMPER 2.0	94 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	JUMPER 2.0	94 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9059	JUMPER 2.5	94 /	D	SEXT 19	M12X1,5		229
9069	JUMPER 2.5	94 / 97	D	SEXT 19	M14X1,5		230
9053	JUMPER 2.8 8V HDI		D	SEXT 19	M12X1,5		229
9078	JUMPER 2.8 8V HDI	05 / 10	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9082	SAXO 1.4/ 1.6	96 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9110	SAXO 1.4/ 1.6	96 /		SEXT 19	M12X1,5		231
9051	VISA 1.6	85 / 91		SEXT 19	M12X1,5		229
9059	XANTIA 1.6/ 1.8/ 2.0	93 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9069	XANTIA 1.9	96 /	D	SEXT 19	M14X1,5		230
9089	XANTIA 2.0/ 8V 16V	95 / 02	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9069	XANTIA 2.1	95 /	D	SEXT 19	M14X1,5		230
9096	XANTIA 3.0 V6	98 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9096	XANTIA 3.0i V6 24V	97 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9017	XM 2.0	89 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9051	XM 2.0	89 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9059	XM 2.0 16V	94 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	XM 2.0 8V	92 / 95	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9059	XM 2.5	94 /	D	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	XM 3.0 12V V6	92 / 97	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	XM 3.0 24V V6	97 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	XM 3.0 v6	89 /		SEXT 19	M14X1,5		231
9096	XM 3.0 V6	97 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9017	XM 3.0-12V-V6	92 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9017	XM 3.0-24V-V6	97 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9017	XM 3.0-V6	89 /		SEXT 19	M12X1,5		227
9059	XSARA 1.4/ 1.6	97 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9111	XSARA 1.6 16V	06 / 12	FLEX	RED 20			231

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

DAEWOO							
9040	ESPERO 1.8/ 2.0/ 2.2	94 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		228

DAIHATSU							
9020	APPLAUSE 1.6 16V	92 / 97		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9065	CHARADE 1.0	87 / 92		SEXT 19	M12X1,5		230
9020	CHARADE 1.3 16v	93 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	CUORE 0.8	95 / 98		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	MOVE 0.8	96 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227

DODGE							
9043	DAKOTA 2.5	90 / 96		13/16	3/8X18NPTF		228
9043	DODGE			13/16	3/8X18NPTF		228
9043	PLYMOUTH			13/16	3/8X18NPTF		228

FIAT							
9147	500 1.4 16V	10 / 11	G	SEXT 19	M12X1,5		232
9147	500 1.4 8V FIRE	12 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9246	ARGO 1.0 16V	19	FLEX	18 MM			232
9152	ARGO 1.8 16V	17/	FLEX	RED 18 MM			232
9246	ARGO DRIVE 1 1.0 6V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	ARGO DRIVE 1 1.3 8V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	ARGO DRIVE 1.0 6V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	ARGO SELEÇÃO 1.0 6V	19	FLEX	18 MM			232
9246	ARGO TREKKING 1.3 8V	19	FLEX	18 MM			232
9063	BRAVA 1.6 16V	00 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9056	BRAVA 1.6 16V	02 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9076	BRAVA 1.6 16V MPI	02 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9010	BRAVA 1.6/ 1.8-16V	00 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9147	BRAVO 1.4 16V	12 /	G	SEXT 19	M12X1,5		232
9149	BRAVO 1.8 L4 16V	10/16	FLEX				232
9152	BRAVO BLACK 1.8 16V	14 / 16	FLEX	RED 18 MM			232
9152	BRAVO ESSENCE 1.8 16V	14 / 16	FLEX	RED 18 MM			232
9022	COUPÉ 1.8/ 2.0 16V	93 /		SEXT 21	M12X1,5		227
9053	COUPÉ 2.0 16V	95 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9049	DOBLÒ 1.3 16V FIRE	02 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9056	DOBLÒ 1.3 16V FIRE	02 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9055	DOBLÒ 1.4 8V FIRE	10 /	FLEX				229
9056	DOBLÒ 1.6 16V	02 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9076	DOBLÒ 1.6 16V MPI	02 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9056	DOBLÒ 1.8 8V	04 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	DOBLÒ 1.8-8V	06 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9149	DOBLO 1.8 L4 16V	10/16	FLEX				232
9152	DOBLO ADVENTURE 1.8 16V	14 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	DOBLO CARGO 1.8 16V	14 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	DOBLO ESSENCE 1.8 16V	14 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9082	DUCATO 2.0	02 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9053	DUCATO 2.88V	04 / 05	D	SEXT 19	M12X1,5		229
9078	DUCATO 2.88V	06 / 09	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9053	DUCATO 2.88V	99 / 00	D	SEXT 19	M12X1,5		229
9005	DUCATO 2.3 L4 16V	09/17	D	SEXT 19	M12X1,5		226
8180	DUCATO 2.3 L4 16V MULTIJET	09/15	D	22mm	M16x1,5		226
8180	DUCATO 2.5 L4 8V	97/01	D	22mm	M16x1,5		226
8180	DUCATO 2.8 L4 8V	98/09	D	22mm	M16x1,5		226
9053	DUNA 1.6 8V	95 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	ELBA 1.5 8V	92 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	ELBA 1.5 8V	96 / 96	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	ELBA 1.5 8V	96 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	ELBA 1.6 8V	94 / 96	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	ELBA 1.6 8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	ELBA 1.6 8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9055	FIORINO 1.3 8V FIRE	03 / 07	G				229
9055	FIORINO 1.3 8V FIRE	07 / 13	FLEX				229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FIAT

9147	FIORINO 1.4 8V FIRE EVO	14 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9053	FIORINO 1.5 8V	00 / 04	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9033	FIORINO 1.5 8V	04 / 04	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9053	FIORINO 1.5 8V	94 / 96	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	FIORINO 1.5 8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	FIORINO 1.5 8V	97 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	FIORINO 1.5 8V	93 / 93	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	FIORINO 1.6 8V	94 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	FIORINO 1.6 8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9147	GRAND SIENA 1.4 8V FIRE EVO	13 /		SEXT 19	M12X1,5		232
9147	GRAND SIENA 1.4 8V FIRE EVO	13 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9152	GRAND SIENA ITÁLIA 1.6 16V	14 / 16	FLEX	RED 18 MM			232
9149	GRAND SIENA 1.6 L4 16V	12/16	FLEX				232
9152	GRAND SIENA ESSENCE 1.6 16V	16 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9055	IDEA 1.4 8V FIRE	06 /	FLEX				229
9008	IDEA 1.8 16V	06 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9149	IDEA 1.6 / 1.8 L4 16V	10/16	FLEX				232
9152	IDEA 1.8 16V	16 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	IDEA ADVENTURE 1.8 16V	14 / 15	FLEX	RED 18 MM			232
9152	IDEA ESSENCE 1.6 16V	14 / 15	FLEX	RED 18 MM			232
9152	IDEA SUBLIME 1.6 16V	14 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9147	LINEA 1.4 16V	11 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9149	LINEA 1.8 L4 16V	10/16	FLEX				232
9152	LINEA ABSOLUTE 1.8 16V	14 / 16	FLEX	RED 18 MM			232
9152	LINEA BLACK 1.8 16V	15 / 16	FLEX	RED 18 MM			232
9152	LINEA ESSENCE 1.8 16V	14 / 16	FLEX	RED 18 MM			232
9010	MAREA 1.6 16V	06 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9056	MAREA 1.6 16V	06 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9076	MAREA 1.6 MPI 16V	06 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9010	MAREA 1.8 16V	03 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9010	MAREA 1.8 16V	99 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9051	MAREA 2.0 20V	99 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9010	MAREA 2.0 20V	99 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9010	MAREA 2.4 20V	01 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9010	MAREA WEEKEND 1.6 16V	06 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9056	MAREA WEEKEND 1.6 16V	06 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9010	MAREA WEEKEND 1.8 16V	03 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9010	MAREA WEEKEND 1.8 16V	99 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9051	MAREA WEEKEND 2.0 20V	99 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9010	MAREA WEEKEND 2.0 20V	99 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9010	MAREA WEEKEND 2.4 20V	01 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9053	MILLE 1.0 8V	99 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9055	MILLE 1.0 8V FIRE	02 / 06	G				229
9055	MILLE 1.0 8V FIRE	07 / 13	FLEX				229
9053	MILLE 1.0 8V	96 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	MILLE 1.0 8V	99 / 04	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	MILLE 1.0 8V	99 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9147	MOBI 1.0 8V FIRE EVO	16 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9152	MOBI DRIVE 1.0 6V	17 / 19	FLEX	RED 18 MM			232
9246	MOBI DRIVE 1.0 6V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9009	MULTIPLA 1.9/2.4	99 /		SEXT 19	M12X1,5		226
9049	PALIO 1.0 16V FIRE	00 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9056	PALIO 1.0 16V FIRE	00 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	PALIO 1.0 8V	96 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9033	PALIO 1.0 8V	99 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9033	PALIO 1.0 8V	99 / 02	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9055	PALIO 1.0 8V FIRE	02 / 06	G				229
9055	PALIO 1.0 8V FIRE	03 / 09	FLEX				229
9147	PALIO 1.0 8V FIRE EVO	12 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9049	PALIO 1.3 16V FIRE	00 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9056	PALIO 1.3 16V FIRE	00 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9055	PALIO 1.3 8V FIRE	03 /	FLEX				229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA
Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua



Table with 8 columns: CÔDIGO, APLICAÇÕES, ANO, (Fuel Pump Icon), CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Sub-headers: CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Sub-headers: CÓDIGO, APLICACIÓN, AÑO, CLAVE, ROSCA, NOTA, PÁG.

Table with 8 columns: CÔDIGO, APLICAÇÕES, ANO, (Fuel Pump Icon), CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Sub-headers: CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Sub-headers: CÓDIGO, APLICACIÓN, AÑO, CLAVE, ROSCA, NOTA, PÁG. The table contains a list of vehicles and their corresponding sensor specifications, including models like PALIO 1.3 8V FIRE, PALIO 1.6 16V, and FIAT WEEKEND.

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FIAT

9055	SIENA 1.0 8V FIRE	06 / 09	FLEX				229
9049	SIENA 1.3 16V FIRE	00 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9055	SIENA 1.3 8V FIRE	03 / 04	G				229
9055	SIENA 1.3 8V FIRE	05 / 05	FLEX				229
9055	SIENA 1.4 8V FIRE	06 / 08	FLEX				229
9055	SIENA 1.4 8V FIRE	07 / 12					229
9033	SIENA 1.5 8V	03 / 04	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9033	SIENA 1.5 8V	99 / 00	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9053	SIENA 1.5 8V	99 / 99	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9056	SIENA 1.6 16V	01 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9063	SIENA 1.6 16V	98 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9053	SIENA 1.6 8V	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9033	SIENA 1.6 8V	99 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9010	SIENA 1.6-16V	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9056	SIENA 1.8 8V	03 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9056	SIENA 1.8 8V	05 / 06	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	SIENA 1.8-8V	07 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9149	SIENA 1.6 L4 16V	10/12	FLEX				232
9053	STILO 1.8 16V	04 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9050	STILO 1.8 8V	03 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	STILO 1.8-8V	07 / 11	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9076	STILO ABARTH 1.8 16V / 2.4 20V	03 /	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9055	STRADA 1.3 8V FIRE	03 / 05	G				229
9055	STRADA 1.4 8V FIRE	06 / 10	FLEX				229
9033	STRADA 1.5 8V	00 / 04	E	SEXT 19	M12X1,5		228
9053	STRADA 1.5 8V	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9033	STRADA 1.5 8V	99 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9056	STRADA 1.6 16V	02 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9063	STRADA 1.6 16V	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9033	STRADA 1.6 8V	99 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9010	STRADA 1.6-16V	99 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9056	STRADA 1.8 8V	03 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9056	STRADA 1.8 8V	05 / 06	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9008	STRADA 1.8-8V	07 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9152	STRADA 1.6 16V	16	FLEX	RED 18 MM			232
9149	STRADA 1.6 L4 16V	12/16	FLEX				232
9149	STRADA 1.8 L4 16V	10/15	FLEX				232
9152	STRADA ADVENTURE 1.8 16V	14 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	STRADA CD ADV 1.6 16V	16 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	STRADA CD ADV 1.8 16V	16 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	STRADA CD TRE 1.6 16V	14 / 15	FLEX	RED 18 MM			232
9077	STRADA FIRE 1.3 MPI FIRE 8V	04 /	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9073	STRADA/PALIO 75 IMPORTADO 1. 2	97 / 99		SEXT 21	M12X1,5		230
9053	TEMPRA 2.0 16V	93 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	TEMPRA 2.0 8V	95 / 96	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	TEMPRA 2.0 8V	95 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	TEMPRA 2.0 8V TURBO	95 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	TEMPRA-SW 2.0 8V	94 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9030	TIPO	96 /	D	SEXT 19	M16X1,5		228
9048	TIPO 1.6 8V	93 / 95	G	SEXT 19	M18X1,5 CONICO		229
9051	TIPO 1.6 8V	96 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	TIPO 2.0 16V	94 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	TIPO 2.0 8V	94 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9152	TORO 1.6 16V	16 /	FLEX	RED 18 MM			232
9007	TORO 2.0 16v MULTIJET DIESEL	15 /	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9053	UNO 1.0 8V	96 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9055	UNO 1.0 8V FIRE	09 /	FLEX				229
9147	UNO 1.0 8V FIRE.EVO	14 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232
9055	UNO 1.3 8V FIRE	03 / 07	G				229
9055	UNO 1.3 8V FIRE	07 / 13	FLEX				229
9147	UNO 1.4 8V FIRE.EVO	11 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		232

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT							
9051	UNO 1.4 8V TURBO	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	UNO 1.5 8V	00 / 04	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	UNO 1.5 8V	92 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	UNO 1.5 8V	94 / 96	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	UNO 1.5 8V	97 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9052	UNO 1.6 8V	94 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9051	UNO 1.6 8V	95 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9246	UNO ATTRACTIVE 1.0 12V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	UNO ATTRACTIVE 1.0 6V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	UNO DRIVE 1 1.0 6V	19	FLEX	18 MM			232
9246	UNO DRIVE 1.0 6V	19	FLEX	18 MM			232
9246	UNO SPORTING 1.3 8V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	UNO WAY 1.0 12V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	UNO WAY 1.0 6V	17 / 19	FLEX	18 MM			232
9246	UNO WAY 1.3 8V	17 / 19	FLEX	18 MM			232

FORD							
9037	COURIER 1.3 8V ENDURA E	99 / 99	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9037	COURIER 1.4 16V ZETEC.SE	97 / 99	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9067	COURIER 1.6 8V ZETEC.ROCAM	07 / 13	FLEX	RED 19			230
9067	COURIER 1.6 8V ZETEC.ROCAM	99 / 08	G	RED 19			230
9067	ECOSPORT 1.0 8V ZETEC.ROCAM	03 / 06	G	RED 19			230
9107	ECOSPORT 1.6 16V SIGMA	12 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9067	ECOSPORT 1.6 8V ZETEC.ROCAM	03 / 05	G	RED 19			230
9067	ECOSPORT 1.6 8V ZETEC.ROCAM	05 / 12	FLEX	RED 19			230
9057	ECOSPORT 2.0 16V DURATECHE	03 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9057	ECOSPORT 2.0 16V DURATECHE	03 / 08	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9107	ECOSPORT 2.0 16V DURATECHE	08 / 12	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9046	ESCORT 1.6 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	ESCORT 1.6 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	ESCORT 1.8 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	ESCORT 1.8 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	ESCORT 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	ESCORT 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	ESCORT 2.0 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9047	ESCORT 2.0 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	ESCORT 2.0 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	ESCORT 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	ESCORT 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9067	ESCORT HATCH 1.6 8V ZETEC. ROCAM	00 / 02	G	RED 19			230
9037	ESCORT HATCH 1.8 16V ZETEC	96 / 00	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9057	ESCORT HATCH 1.8 16V ZETEC	98 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9067	ESCORT SW 1.6 8V ZETEC. ROCAM	00 / 02	G	RED 19			230
9037	ESCORT SW 1.8 16V ZETEC	96 / 02	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9057	ESCORT SW 1.8 16V ZETEC	98 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9057	ESCORT.SW 1.8 16V ZETEC	98 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9041	EXPLORER 4.0 V6	92 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9037	EXPLORER 4.0 V6	95 / 97	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9041	F1000 4.9	95 / 98	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9116	F250 CUMMINS 3.9L	06 / 12	D	SEXT 19	M12X1,5		231
9169	F350 CUMMINS 2.8 16V TC DSL	14 /	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9150	FIESTA 1.0 12V GTDI	16 /	G	SEXT 19	RED 16,5		232
9037	FIESTA 1.0 8V ENDURA E	96 / 99	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9067	FIESTA 1.0 8V ZET.ROC.	99 / 06	G	RED 19			230
9067	FIESTA 1.0 8V ZETEC.ROCAM	02 / 06	G	RED 19			230
9067	FIESTA 1.0 8V ZETEC.ROCAM	03 / 06	G	RED 19			230
9067	FIESTA 1.0 8V ZETEC.ROCAM	04 / 14	FLEX	RED 19			230
9041	FIESTA 1.3	94 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9041	FIESTA 1.3 8V ENDURA E	95 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9037	FIESTA 1.3 8V ENDURA E	96 / 99	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FORD

9037	FIESTA 1.4 16V ZETEC SE	96 / 99	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9107	FIESTA 1.5 16V SIGMA	13 / 16	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9107	FIESTA 1.6 16V SIGMA	10 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9067	FIESTA 1.6 8V ZET.ROC.	99 / 06	G	RED 19			230
9067	FIESTA 1.6 8V ZETEC.ROCAM	04 / 08	G	RED 19			230
9067	FIESTA 1.6 8V ZETEC.ROCAM	04 / 14	FLEX	RED 19			230
9107	FOCUS 1.6 16V SIGMA	09 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9067	FOCUS 1.6 8V ZETEC.ROCAM	03 / 09	G	RED 19			230
9067	FOCUS 1.6 8V ZETEC.ROCAM	08 / 09	FLEX	RED 19			230
9057	FOCUS 2.0 16V DUR.	05 / 08	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9107	FOCUS 2.0 16V DUR.	08 / 09	G	SEXT 19	RED 16,5		231
9107	FOCUS 2.0 16V DUR.	09 / 13	G	SEXT 19	RED 16,5		231
9107	FOCUS 2.0 16V DUR.	13 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9045	FORD (USA)	87 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9057	FUSION 2.3 16V DUR.	06 / 09	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9057	FUSION 2.3 16V DUR.	06 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9057	FUSION 2.5 16V DUR.	10 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9057	FUSION 2.5 16V DUR.	10 / 12	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9150	KA 1.0 12V TIVCT	14 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		232
9067	KA 1.0 8V ZET.ROC.	08 / 13	FLEX	RED 19			230
9067	KA 1.0 8V ZET.ROC.	99 / 07	G	RED 19			230
9037	KA 1.0 8V ZET.ROC.	97 / 99	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9067	KA 1.0 8V ZETECROCAM	03 / 08	G	RED 19			230
9037	KA 1.3 8V END.	97 / 99	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9107	KA 1.5 16V SIGMA	14 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9067	KA 1.6 8V ZET.ROC.	08 / 08	G	RED 19			230
9067	KA 1.6 8V ZET.ROC.	08 / 13	FLEX	RED 19			230
9067	KA 1.6 8V ZET.ROC.	99 / 07	G	RED 19			230
9150	KA+SEDAN 1.0 12V TIVCT	14 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		232
9107	KA+SEDAN 1.5 16V SIGMA	14 /	FLEX	SEXT 19	RED 16,5		231
9041	MONDEO 1.8 16V ZETEC E	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9057	MONDEO 2.0 16V DURATEC	01 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9041	MONDEO 2.0 16V ZETEC E	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9057	MONDEO 2.0 16V ZETEC E	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9107	MONDEO 2.0 16V ZETEC E	99 / 01	G	SEXT 19	RED 16,5		231
9037	MONDEO 2.5 24V V6	98 / 01	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9057	MONDEO 2.5 24V V6	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9037	MONDEO.SW 2.0 16V ZETEC E	98 / 01	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9057	MONDEO.SW 2.0 16V ZETEC E	98 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9107	MONDEO.SW 2.0 16V ZETEC E	99 / 01	G	SEXT 19	RED 16,5		231
9054	PAMPA 1.8 8V AP	93 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	PAMPA 1.8 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	PAMPA 1.8 8V AP	96 / 97	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	PAMPA 1.8 8V AP	97 / 97	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9150	RANGER 2.2 16V DURATORQ	12 /	D	SEXT 19	RED 16,5		232
9037	RANGER 2.3	96 / 97	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9057	RANGER 2.5 16V DURATEC	12 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9037	RANGER 2.5 8V	97 / 03	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9156	RANGER 3.0 ELETRÔNICO	05 / 12	D	SEXT 21	M12X1,5		232
9150	RANGER 3.2 20V DURATORQ	12 /	D	SEXT 19	RED 16,5		232
9041	RANGER 4.0 V6	94 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9037	RANGER 4.0 V6	95 / 97	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9037	RANGER 4.0 V6 OHV	97 / 01	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9070	RANGER 4.0 V6 OHV	97 / 01		SEXT 19	3/8X18NPTF		230
9054	ROYALE 1.8 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	ROYALE 1.8 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	ROYALE 1.8 8V AP	93 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	ROYALE 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9047	ROYALE 2.0 8V AP	92 / 93	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	ROYALE 2.0 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	ROYALE 2.0 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	ROYALE 2.0 8V AP	93 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD							
9046	ROYALE 2.0 8V AP	93 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9037	TAURUS 3.0 12V V6	96 / 97	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9041	TAURUS 3.0 24V V6	94 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		228
9150	TRANSIT 2.2 16V PUMA	12 / 13	D	SEXT 19	RED 16,5		232
9046	VERONA 1.6 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	VERONA 1.6 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9037	VERONA 1.8 16V ZETEC	96 / 02	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		228
9057	VERONA 1.8 16V ZETEC	98 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	VERONA 1.8 8V AP	93 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	VERONA 1.8 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	VERONA 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	VERONA 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	VERONA 2.0 8V AP	93 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9047	VERONA 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	VERONA 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	VERONA 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	VERONA 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	VERSAILLES 1.8 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	VERSAILLES 1.8 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	VERSAILLES 1.8 8V AP	93 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	VERSAILLES 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9047	VERSAILLES 2.0 8V AP	91 / 93	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	VERSAILLES 2.0 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	VERSAILLES 2.0 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	VERSAILLES 2.0 8V AP	93 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	VERSAILLES 2.0 8V AP	93 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	VERSAILLES 2.0 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229

HAFEI							
9108	EFFA FURGÃO 1.0 8V	08 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9154	EFFA FURGÃO PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9155	EFFA FURGÃO PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9154	EFFA FURGÃO PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9155	EFFA FURGÃO PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9154	EFFA PICK UP PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9155	EFFA PICK UP PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9154	EFFA PICK UP PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9155	EFFA PICK UP PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9108	EFFA PICK-UP 1.0 8V	08 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9108	EFFA VAN 1.0 8V	08 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9154	EFFA VAN PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9155	EFFA VAN PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9154	EFFA VAN PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9155	EFFA VAN PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9108	TOWNER 1.0 8V	08 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9108	TOWNER BAÚ 1.0 8V	08 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9154	TOWNER BAÚ PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9155	TOWNER BAÚ PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9154	TOWNER BAÚ PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9155	TOWNER BAÚ PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

HAFEI

9154	TOWNER PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9155	TOWNER PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08/	G				232
9154	TOWNER PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9155	TOWNER PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9108	TOWNER PICAPE 1.0 8V	08 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9154	TOWNER PICAPE PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9155	TOWNER PICAPE PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V	08 /	G				232
9154	TOWNER PICAPE PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232
9155	TOWNER PICAPE PAINEL DIGITAL 1.0 8V	08 /	G				232

HONDA

9167	ACCORD 2.0 L4	20 / 20	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	ACCORD 2.0 L4 16V	20	G	17mm	M10X1,25		231
9167	ACCORD 2.4 L4	10 / 15	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	ACCORD 2.4 L4 16V	10/15	G	17mm	M10X1,25		231
9167	ACCORD 3.0 L6	04 / 08	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	ACCORD 3.0 L6 24V	04/08	G	17mm	M10X1,25		231
9167	ACCORD 3.5 L6	08 / 08	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	ACCORD 3.5 L6 24V	08/18	G	17mm	M10X1,25		231
9167	CITY 1.5 L4 16V	09 / 20	FLEX	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	CIVIC 1.7 L4 16V	01/05	G	17mm	M10X1,25		231
9097	CIVIC 1.8 L4 16V	06/11	G	17mm	M10X1,25		231
9167	CIVIC 2.0 L4 16V	07 / 11	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9167	CIVIC 2.0 L4 16V	16 / 20	FLEX	SEXT 17	M10x1,5		232
9167	CR-V 1.5 L4 16V	19 / 20	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	CR-V 1.5 L4 16V	19/20	G	17mm	M10X1,25		231
9097	CR-V 2.0 L4 16V	06/11	G	17mm	M10X1,25		231
9167	CR-V 2.0 L4 16V	12 / 18	FLEX	SEXT 17	M10x1,5		232
9167	CR-V 2.0 L4 16V	20 / 21	FLEX	SEXT 17	M10x1,5		232
9167	CR-V 2.4 16V	03 / 06	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	CR-V 2.4 L4 16V	03/06	G	17mm	M10X1,25		231
9167	FIT 1.4 L4 16V	08 / 15	FLEX	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	FIT 1.5 L4 16V	07/08	G	17mm	M10X1,25		231
9167	FIT 1.5 L4 16V	09 / 21	FLEX	SEXT 17	M10x1,5		232
9167	HR-V 1.8 L4 16V	16 / 20	FLEX	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	HR-V 1.8 L4 16V	16/20	FLEX	17mm	M10X1,25		231
9167	PCX 150 0.2 L1 2V	13 / 19	G	SEXT 17	M10x1,5		232
9097	PCX 150 0.2 L1 2V	13/19	G	17mm	M10X1,25		231

HYUNDAI

9051	ACENT 1.3 12V	94 / 99		SEXT 19	M12X1,5		229
9051	ACENT 1.5	96 / 98		SEXT 19	M12X1,5		229
9051	ACENT 1.5 12V	94 / 99		SEXT 19	M12X1,5		229
9051	ATOS PRIME 1.0 12V	00 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9019	ELANTRA 1.5i/1.6i/1.8i 16V	90 / 95	G	SEXT 17	3/8BS		227
9051	ELANTRA 1.8	96 / 98		SEXT 19	M12X1,5		229
9162	ELANTRA 1.8 16V	11 /	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	ELANTRA 2.0 16V	08 /	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	HB 20 1.0 12V	13 /	FLEX	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	HB 20 1.6 16V	13 /	FLEX	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9163	HR 2.5 TURBO	05 / 12	D				232
9162	I30 1.6 16V	13 /	FLEX	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	I30 2.0 16V	08 / 13	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	SANTA-FÉ 2.7 24V	00 /	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9019	SONATA 2.0i/2.4i	88 / 91	G	SEXT 17	3/8BS		227
9019	SONATA 3.0i V6	88 /	G	SEXT 17	3/8BS		227

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

HYUNDAI

9162	TUCSON 2.0 16V	06 / 19	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	TUCSON 2.0 16V	12 /	FLEX	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	TUCSON 2.7 24V	04 / 10	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	VELOSTER 1.6 16V	12 /	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232

INFINITI

9000	FX35	03 / 13		SEXT 19	M12X1,5		226
9000	FX45	03 / 13		SEXT 19	M12X1,5		226

ISUZU

9040	RODEO 3.2	92 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		228
------	-----------	------	--	---------	------------	--	-----

IVECO

9005	DAILY 35S14 3.0L	07/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	DAILY 40S16 3.0L	07/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	DAILY 45S14 3.0L	07/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	DAILY 45S16 3.0L	07/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	DAILY 55C16 3.0L	07/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	DAILY 70C16 3.0L	10/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	DAILY 70C16 HD	11/12	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	DAILY HD MASSIMO 3.0L	10/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9078	DAILY-35.13 2.8	05 /	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9078	DAILY-38.13 2.8	05 /	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9078	DAILY-40.13 2.8	05 /	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9078	DAILY-50.13 2.8	05 / 07	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9078	DAILY-50C13 2.8	99 / 04	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9078	DAILY-60.13 2.8	05 /	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9078	DAILY-70.13 2.8	05 /	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9000	IVECO DAILY 2.8 L4	09 / 09		SEXT 19	M12X1,5		226
9078	MAXIVAN 2.8	05 /	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9078	SCUDATO-60.13 2.8	05 / 07	D	SEXT 19	M12X1,5		230

JAGUAR

9107	JAGUAR F-PACE - X761			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	JAGUAR XE - X760			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	JAGUAR XF SEDAN - X250			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	JAGUAR XF SEDAN - X260			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	JAGUAR XJ SEDAN - X351			SEXT 19	RED 16,5		231
9027	XJ12 6.0	94 /		SEXT 19	M12X1,5		228

JEEP

9043	CHEROKEE 2.5	91 /		13/16	3/8X18NPTF		228
9043	CHEROKEE 4.0	91 /		13/16	3/8X18NPTF		228
9043	CHEROKEE 4.0	92 /		13/16	3/8X18NPTF		228
9007	CHEROKEE DIESEL 16v	14 / 20	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9007	COMPASS DIESEL 16v	18 / 20	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9152	RENEGADE 1.8 16V	17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	RENEGADE 75 ANOS 1.8 16V	16 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	RENEGADE CUSTOM 1.8 16V	17	FLEX	RED 18 MM			232
9007	RENEGADE DIESEL 16v	15 / 20	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9152	RENEGADE LIMITED 1.8 16V	15 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	RENEGADE LONGITUDE 1.8 16V	15 / 17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	RENEGADE LONGITUDE 1.8 16V	17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	RENEGADE NIGHT 1.8 16V	17	FLEX	RED 18 MM			232
9152	RENEGADE SPORT 1.8 16V	15 / 17	FLEX	RED 18 MM			232

KIA

9162	BONGO 2.5	01 / 06	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	BONGO 2.7	01 / 04	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	BONGO 2.7	01 / 06	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9163	BONGO K2500 2.5	08 / 14	D				232

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

KIA

9162	CERATO 1.6 16V	06 / 13	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	CERATO 1.6 16V	13 /	FLEX	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9045	CLARUS 2.0	99 / 00		SEXT 19	M12X1,5		228
9045	GRAND BESTA 3.0	00 / 05		SEXT 19	M12X1,5		228
9162	OPIRUS 3.8 V6	06 / 09		SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	PICANTO 1.0 12V	11 /	FLEX	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9027	SEPHIA 1.6-16V	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SEPHIA 1.6-8V	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SEPHIA 1.8	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9162	SORENTO 3.8 V6	06 / 08		SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	SOUL 1.6 16V	09 / 10	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	SOUL 1.6 16V	11 /	FLEX	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9162	SPORTAGE 2.0	04 / 10	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9065	SPORTAGE 2.0	95 / 97		SEXT 19	M12X1,5		230
9045	SPORTAGE 2.0	97 / 03		SEXT 19	M12X1,5		228
9162	SPORTAGE 2.0 16V	11 /	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232
9045	SPORTAGE 2.2	95 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9162	SPORTAGE 2.7	04 / 11	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		232

LANCIA

9030	DEDRA 1.9/2.0	89 /		SEXT 19	M16X1,5		228
------	---------------	------	--	---------	---------	--	-----

LAND ROVER

9031	DISCOVERY 3.5/3.9/4.0 i V8	90 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9031	RANGE ROVER/DEFENDER 3.9/4.0/4.2/4.6	93 /	G / D	SEXT 19	M12X1,5		228

MAZDA

9065	323 1.6	87 / 94		SEXT 19	M12X1,5		230
9071	323/626 PREMACY 2.0 16V	97 / 00		SEXT 19	M12X1,5		230
9057	626	98 / 99		SEXT 19	M12X1,5		229
9027	626 1.8-16V	91 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	626 2.0	94 / 97	D	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	626 2.0-16V	91 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	626 2.0-16V	94 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	626 2.5-24V	91 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9065	929 2.2	86 / 91		SEXT 19	M12X1,5		230
9065	929 3.0	86 / 91		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	929 3.0-V6	92 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	MILENNIA 2.3	99 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	MILENNIA 2.5	99 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	MPV 2.5-12V	96 / 99		SEXT 19	M12X1,5		228
9065	MPV 2.6	89 / 91		SEXT 19	M12X1,5		230
9065	MPV 3.0	89 / 91		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	MPV 3.0-18V	96 / 99		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	MX-3 1.6	92 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	MX-5 1.8-16V	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	PROTEGE	98 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9065	PROTEGE 1.8	90 / 95		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	RX-7 1.3	93 /		SEXT 19	M12X1,5		228

MITSUBISHI

9012	3000.GT 3.0	91 / 93		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9012	COLT 1.3	91 / 92		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	COLT 1.3-12V	96 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	COLT 1.6-16V	91 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	COLT 1.8-16V	91 / 93		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9019	ECLIPSE 1.8i	88 / 93	G	SEXT 17	3/8BS		227
9019	ECLIPSE 2.0i	91 / 96	G	SEXT 17	3/8BS		227
9012	EXPO.LRV 1.8	91 / 93		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9012	EXPO.LRV 2.4	91 / 93		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9019	GALANT 1.8/2.0i 16V	88 / 92		SEXT 17	3/8BS		227

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

mitsubishi

9020	GALANT 2.0-16V	96 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	GALANT 2.0-24V	92 / 96		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9012	LANCER 1.3	91 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	MIRAGE 1.5	92 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9012	MIRAGE 1.5	93 / 96		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9019	MIRAGE 1.6i	90 / 92		SEXT 17	3/8BS		227
9020	MIRAGE 1.8	92 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9012	MONTERO 3.0	91 / 94		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	PAJERO 1.8.GDI	99 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	PAJERO 2.0.GDI	00 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9012	PAJERO 2.4	90 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9019	PAJERO 2.6/3.0	83 / 91		SEXT 17	3/8BS		227
9012	PAJERO 3.0	90 /		SEXT 19	3/8X19BSPT		227
9020	SPACE.WAGON 2.0-16V	92 / 98		SEXT 19	3/8X19BSPT		227

NISSAN

9000	350Z 3.5 L6 2004 2010	04 / 10		SEXT 19	M12X1,5		226
9025	ALTIMA/AXXESS 2.4	92 /		SEXT 19	M12X1,5		227
9005	FRONTIER 2.8 L4 12V	05/08	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	FRONTIER 2.5 L4	02 / 03	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	FRONTIER 2.5 L4	07 / 08	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	GRAND LI 1.8 L4 16V	13 / 15		SEXT 19	M12X1,5		226
9058	LIVINA 1.6 6V	08 /	FLEX	SEXT 21	M12X1,5		229
9165	LIVINA 1.8 16V	09/14	FLEX	19mm	M12x1,5		232
9000	LIVINA 1.8 L4 16V	09 / 15		SEXT 19	M12X1,5		226
9165	MARCH 1.0 12V	15/	FLEX	19mm	M12x1,5		232
9000	MARCH 1.0 L4	11 / 13		SEXT 19	M12X1,5		226
9165	MARCH 1.6 16V	12/	FLEX	19mm	M12x1,5		232
9000	MAXIMA 3.0 L6 24V	95 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	PATHFIN 3.3 L6 12V	98 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	PATHFIN 3.5 L6 24V	02 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9091	PATHFINDER 3.0	89 /		SEXT19	M12X1,5		231
9025	PATHFINDER 3.0	90 / 95	G / D	SEXT 19	M12X1,5		227
9091	PATROL 4.2 CAT	88 / 97		SEXT19	M12X1,5		231
9015	PRIMERA 2.0	90 /		SEXT 19	M12X1,5		227
9000	PRIMERA 2.0 L4 16V	97 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9025	QUEST/MAXIMA 3.0	93 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9045	SENTRA 1.6 16V	92 / 95		SEXT 19	M12X1,5		228
9025	SENTRA 1.6/2.0	90 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9000	SENTRA 1.8 L4 16V	04 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	SENTRA 2.0 L4 16V	09 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9025	SX 240 2.4	90 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9165	TIIDA 1.8 16V	07/13	FLEX	19mm	M12x1,5		232
9000	TIIDA 1.8 L4 16V	07 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	TIIDA 1.8 L4 16V	09 / 13	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9045	TSURU 1.6	85 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9165	VERSA 1.0 12V	15/	FLEX	19mm	M12x1,5		232
9165	VERSA 1.6 16V	12/	FLEX	19mm	M12x1,5		232
9000	VERSA 1.6 L4 16V	11 / 14	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9005	X-TERRA 2.8 12V	05/	D	SEXT 19	M12X1,5		226
9165	X-TRAIL 2.0 16V	09	G	19mm	M12x1,5		232
9000	X-TRAIL 2.0 L4 16V	08 / 10	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9000	X-TRAIL 2.0 L4 16V	15 / 15	G	SEXT 19	M12X1,5		226
9025	ZX 300 3.0	90 / 95	G / D	SEXT 19	M12X1,5		227

Opel

9022	ASTRA 1.8-16V	92 /		SEXT 21	M12X1,5		227
9022	ASTRA 2.0-16V	92 /		SEXT 21	M12X1,5		227
9022	CALIBRA 2.0-16V	89 /		SEXT 21	M12X1,5		227
9022	OMEGA 2.0-16V	94 / 99		SEXT 21	M12X1,5		227
9022	VECTRA 2.0-16V	94 / 95		SEXT 21	M12X1,5		227
9022	VECTRA 2.0-16V	95 / 00		SEXT 21	M12X1,5		227

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

PEUGEOT							
9059	106 1.0			SEXT 19	M12X1,5		229
9051	106 1.0	91 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	106 1.0	91 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	106 1.0	91 / 96	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9051	106 1.0	96 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	106 1.0 8V	91 / 96	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9017	106 1.1	91 /	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9051	106 1.1	91 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	106 1.1	91 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9082	106 1.1	96 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9059	106 1.3	91 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9082	106 1.4	96 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9051	106 1.4 8V TU3MC	91 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	106 1.4 8V TU3MC	91 / 96	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9017	106 1.4-8V-TU3J	91 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9069	106 1.5	94 /	D	SEXT 19	M14X1,5		230
9059	106 1.6			SEXT 19	M12X1,5		229
9082	106 1.6	96 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9089	106 1.6 8V	91 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9051	106 1.6 8V	91 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9111	2008 1.6 16V EC5	14 /	FLEX	RED 20			231
9051	205 1.0	91 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9051	205 1.4	91 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9017	205 1.4	91 / 94		SEXT 19	M12X1,5		227
9051	205 1.6	83 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9051	205 1.9	83 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9058	206 1.0 16V	99 / 06	G	SEXT 21	M12X1,5		229
9079	206 1.1	99 /		SEXT 19	M12X1,5		230
9082	206 1.1	99 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9082	206 1.4	99 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9079	206 1.4 8V	04 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9079	206 1.4 8V	05 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9079	206 1.6 16V	01 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9082	206 1.6 16V	01 / 05	G	SEXT 21	M12X1,5		231
9111	206 1.6 16V	01 / 05	G	RED 20			231
9079	206 1.6 16V	05 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9082	206 1.6 16V	05 / 10	FLEX	SEXT 21	M12X1,5		231
9111	206 1.6 16V	05 / 10	FLEX	RED 20			231
9079	206 2.0 16V	99 /		SEXT 19	M12X1,5		230
9111	206.CC 1.6 16V	00 /	G	RED 20			231
9111	206.SW 1.4 8V	02 /	G	RED 20			231
9079	206.SW 1.4 8V	05 / 10	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	206.SW 1.6 16V	02 /	G	RED 20			231
9111	206.SW 1.6 16V	05 / 10	FLEX	RED 20			231
9079	206.SW 1.6 16V	05 / 10	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9082	206.SW 1.6 16V	05 / 10	G	SEXT 21	M12X1,5		231
9084	206/306/PARTNER 2.0 HDI	99 /	D	RED 20			231
9079	207 1.4 8V	08 / 14	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	207 1.6 16V	06 /	G	RED 20			231
9111	207 1.6 16V	08 / 13	FLEX	RED 20			231
9111	207.CC 1.6 16V	06 /	G	RED 20			231
9079	207.SW 1.4 8V	09 / 13	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	207.SW 1.6 16V	08 / 13	FLEX	RED 20			231
9079	208 1.5 8V	13 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	208 1.6 16V	13 /	FLEX	RED 20			231
9111	3008 1.6 16V	11 /	G	RED 20			231
9017	306 1.1	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		227
9051	306 1.1	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		229
9082	306 1.4	93 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9017	306 1.4	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		227
9051	306 1.4	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		229
9059	306 1.4	93 / 97		SEXT 19	M12X1,5		229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

PEUGEOT							
9082	306 1.6 8V	00 /		SEXT 21	M12X1,5		231
9089	306 1.6 8V	00 /		SEXT 19	M14X1,5		231
9051	306 1.6 8V	93 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	306 1.7	92 /	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	306 1.8	92 /	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	306 1.8 16V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9059	306 1.8 8V	93 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	306 1.8 8V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	306 1.9	92 /	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	306 2.0 16V	93 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9059	306 2.0 16V	93 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9059	306 2.0 8V	93 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	306 2.0 8V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9079	307 1.6 16V	02 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9082	307 1.6 16V	02 / 06	G	SEXT 21	M12X1,5		231
9111	307 1.6 16V	02 / 06	G	RED 20			231
9079	307 1.6 16V	06 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	307 1.6 16V	06 / 12	FLEX	RED 20			231
9083	307 2.0 16V	07 / 12	FLEX	RED 20			231
9079	307 2.0 16V	03 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9083	307.CC 2.0 16V.EW10A	04 / 10	FLEX	RED 20			231
9079	307.SW 1.4 8V	02 /	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9079	307.SW 1.6 16V	03 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9082	307.SW 1.6 16V	03 / 06	G	SEXT 21	M12X1,5		231
9111	307.SW 1.6 16V	03 / 06	G	RED 20			231
9079	307.SW 1.6 16V	06 / 12	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	307.SW 1.6 16V	06 / 12	FLEX	RED 20			231
9079	307.SW 2.0 16V	03 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9083	307.SW 2.0 16V	07 / 12	FLEX	RED 20			231
9111	308 1.6 16V	12 / 16	FLEX	RED 20			231
9083	308 2.0 16V	12 / 16	FLEX	RED 20			231
9111	308.SW 1.6 16V	12 / 16	FLEX	RED 20			231
9083	308.SW 2.0 16V	12 / 16	FLEX	RED 20			231
9079	405 1.6 16V	90 /	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9059	405 1.6 8V	87 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	405 1.6 8V	87 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9017	405 1.6-8V	90 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9059	405 1.8 8V	92 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9089	405 1.8 8V	92 /		SEXT 19	M14X1,5		231
9059	405 1.8 8V	92 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	405 1.8 8V	92 / 96	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9051	405 1.9	87 / 92	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9059	405 2.0 16V	93 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9059	405 2.0 8V	92 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	405 2.0 8V	92 / 96	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9059	406 1.6	95 / 99		SEXT 19	M12X1,5		229
9089	406 1.6	95 / 99		SEXT 19	M14X1,5		231
9079	406 1.8 16V	00 /		SEXT 19	M12X1,5		230
9059	406 1.8 16V	95 / 99		SEXT 19	M12X1,5		229
9089	406 1.8 16V	95 / 99		SEXT 19	M14X1,5		231
9059	406 1.8 16V	96 / 03		SEXT 19	M12X1,5		229
9089	406 1.8 16V	96 / 03		SEXT 19	M14X1,5		231
9059	406 1.8 8V	95 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9089	406 1.8 8V	95 /		SEXT 19	M14X1,5		231
9069	406 1.9	96 /	D	SEXT 19	M14X1,5		230
9089	406 1.9	96 /	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9079	406 2.0	95 /	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9059	406 2.0 16V		G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	406 2.0 16V		G	SEXT 19	M14X1,5		231
9079	406 2.0 16V	99 / 04	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9082	406 2.0 16V	99 / 04	G	SEXT 21	M12X1,5		231
9069	406 2.1	96 /	D	SEXT 19	M14X1,5		230

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

PEUGEOT

9089	406 2.1	96 /	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	406 2.1 12V	95 / 99	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9069	406 2.2 16V	00 /		SEXT 19	M14X1,5		230
9083	406 2.2 16V	00 /		RED 20			231
9079	406 3.0 V6	00 /		SEXT 19	M12X1,5		230
9096	406 3.0 V6 24V	97 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9079	407 2.0 16V	05 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9079	407 3.0 24V V6	05 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9079	407.SW 2.0 16V	05 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9079	407.SW 3.0 24V V6	05 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9083	408 2.0 16V	11 / 16	FLEX	RED 20			231
9051	505 2.2	82 / 93		SEXT 19	M12X1,5		229
9052	505 2.8 V6	86 / 93		SEXT 19	M12X1,5		229
9111	508 1.6 16V	12 / 13	G	RED 20			231
9051	605 2.0	89 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9017	605 2.0	89 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		227
9059	605 2.0 16V	94 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9089	605 2.0 16V	94 /		SEXT 19	M14X1,5		231
9089	605 2.1	90 / 94	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9017	605 3.0	91 /		SEXT 19	M12X1,5		227
9083	607 2.0	00 /		RED 20			231
9079	607 2.0 16V	00 /		SEXT 19	M12X1,5		230
9079	607 2.2 16V	00 /		SEXT 19	M12X1,5		230
9083	607 2.2 16V	00 /		RED 20			231
9079	607 3.0 24V V6	00 /		SEXT 19	M12X1,5		230
9089	806 1.9	95 /	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9089	806 2.0	94 / 97		SEXT 19	M14X1,5		231
9059	806 2.0 16V	98 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9089	806 2.0 16V	98 /		SEXT 19	M14X1,5		231
9089	806 2.0 8V	94 / 02		SEXT 19	M14X1,5		231
9089	806 2.1 12V	95 /	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9079	807 2.0 16V	04 /	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9059	BOXER 2.0 8V	94 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	BOXER 2.8 8V		D	SEXT 19	M12X1,5		229
9078	BOXER 2.8 8V HDI	05 / 09	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9107	BOXER MINIBUS			SEXT 19	RED 16,5		231
9089	EXPERT 1.9	95 / 98	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9079	HOGGAR 1.4 8V	11 / 14	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	HOGGAR 1.6 16V	10 / 12	FLEX	RED 20			231
9079	PARTNER 1.6 16V	03 / 11	G	SEXT 19	M12X1,5		230
9111	PARTNER 1.6 16V	03 / 11	G	RED 20			231
9111	PARTNER 1.6 16V	11 /	FLEX	RED 20			231
9059	PARTNER 1.8 8V	97 /	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	PARTNER 1.8 8V	97 /	G	SEXT 19	M14X1,5		231
9059	PARTNER 1.9	96 / 99	D	SEXT 19	M12X1,5		229
9089	PARTNER 1.9	96 / 99	D	SEXT 19	M14X1,5		231
9083	PARTNER 2.0	96 /	D	RED 20			231
9107	PEUGEOT BOXER			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	PEUGEOT BOXER VAN			SEXT 19	RED 16,5		231

RENAULT

9000	CAPTUR 1.6 L4 16V	17 / 20	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		226
9038	CLIO 1.0 16V	00 /	G	SEXT 21	M12X1,5		228
9058	CLIO 1.0 16V	05 / 13	FLEX	SEXT 21	M12X1,5		229
9058	CLIO 1.0 16V	99 / 05	G	SEXT 21	M12X1,5		229
9038	CLIO 1.0 8V	00 /	G	SEXT 21	M12X1,5		228
9058	CLIO 1.0 8V	99 / 08	G	SEXT 21	M12X1,5		229
9038	CLIO 1.2	90 /		SEXT 21	M12X1,5		228
9038	CLIO 1.4	90 /		SEXT 21	M12X1,5		228
9053	CLIO 1.6	96 /		SEXT 19	M12X1,5		229
9058	CLIO 1.6 16V	05 / 09	FLEX	SEXT 21	M12X1,5		229
9058	CLIO 1.6 16V	99 / 05	G	SEXT 21	M12X1,5		229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA
Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua



Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Sub-headers include CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, and PAGE.

Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Section header: RENAULT. Rows list various Renault models and their corresponding sensor specifications.

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

RENAULT

9038	SCÉNIC 2.0 8V	99 / 01	G	SEXT 21	M12X1,5		228
9066	SCÉNIC 2.0 8V	99 / 01	G	RED 20			230
9256	SCENIC 2.0 16v	04 / 09	G	SEXT 21	M12X1,5		233
9058	SYMBOL 1.6 16V	09 / 13	FLEX	SEXT 21	M12X1,5		229
9058	SYMBOL 1.6 8V	09 / 11	FLEX	SEXT 21	M12X1,5		229
9256	SYMBOL 1.6 8 v	11 /	FLEX	SEXT 21	M12X1,5		233
9248	SYMBOL 1.6 L4 8V FLEX	11 /		21mm	M12x1,5		233
9038	TRAFIC 1.7	89 /		SEXT 21	M12X1,5		228
9038	TRAFIC 2.0	89 /		SEXT 21	M12X1,5		228
9038	TRAFIC 2.2	89 /		SEXT 21	M12X1,5		228
9058	TWINGO 1.0 16V	98 / 01	G	SEXT 21	M12X1,5		229
9058	TWINGO 1.0 8V	98 / 01	G	SEXT 21	M12X1,5		229
9038	TWINGO 1.2	96 /		SEXT 21	M12X1,5		228
9038	TWINGO 1.3	93 /		SEXT 21	M12X1,5		228

SAAB

9011	900/9000 2.0i/2.3 16V	94 /		SEXT 19	M12X1,5		227
------	-----------------------	------	--	---------	---------	--	-----

SEAT

9074	ALHAMBRA/CORDOBA 1.9	93 / 96	G	RED 20			230
9053	CADDY 1.6 8V AP	98 / 02		SEXT 19	M12X1,5		229
9034	CADDY 1.8 8V	02 /		RED 20			228
9014	CORDOBA 1.4	99 /		RED 20			227
9060	CORDOBA 1.4	99 /		RED 20			229
9018	CORDOBA 1.6-8V	99 / 00	G	RED 20			227
9014	CORDOBA 1.6-8V	99 / 03	G	RED 20			227
9034	CORDOBA 1.8 8V	95 / 99	G	RED 20			228
9024	CORDOBA 2.0-16V	96 /		SEXT 19	M10X1,0		227
9092	CORDOBA 1.6 L4 8V	03	G	20mm			231
9014	IBIZA 1.0-16V	00 / 03	G	RED 20			227
9014	IBIZA 1.4	99 /		RED 20			227
9060	IBIZA 1.4	99 /		RED 20			229
9006	IBIZA 1.4/1.6/1.8/2.0	93 /	G	RED 20			226
9051	IBIZA 1.6	91 / 92		SEXT 19	M12X1,5		229
9014	IBIZA 1.6	99 /		RED 20			227
9014	IBIZA 1.6-8V	99 / 03	G	RED 20			227
9024	IBIZA 1.8	93 /		SEXT 19	M10X1,0		227
9034	IBIZA 1.8 8V	95 / 99	G	RED 20			228
9074	IBIZA/TOLEDO 1.9 DIESEL	93 /	D	RED 20			230
9053	INCA 1.6 8V AP	98 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9024	TOLEDO 1.6	91 /		SEXT 19	M10X1,0		227
9021	TOLEDO 1.8	91 /		SEXT 19	M14X1,5		227
9021	TOLEDO 2.0	91 /		SEXT 19	M14X1,5		227
9014	VARIO 1.6-8V	99 / 03	G	RED 20			227
9018	VARIO 1.6-8V	99 / 03	G	RED 20			227

SUZUKI

9027	GRAND.VITARA	00 /	D	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SAMURAI	90 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9065	SIDEKICK	89 / 90		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	SIDEKICK	89 / 98		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SIDEKICK	96 / 98		SEXT 19	M12X1,5		228
9065	SWIFT	84 / 91		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	SWIFT	89 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SWIFT	95 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	VITARA	88 /		SEXT 19	M12X1,5		228

TOYOTA

9027	AVALON 3.0	99 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	CAMRY 2.0	88 / 91	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	CAMRY 2.0-16V	88 / 91	G	SEXT 19	M12X1,5		228

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

TOYOTA							
9027	CAMRY 2.0-TD	88 / 91	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	CAMRY 2.2-16V	91 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	CAMRY 2.4 16V	06 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9027	CAMRY 2.5-24V	88 / 91	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	CAMRY 3.0-24V	91 / 93	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	CAMRY 3.0-24V-V6	93 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	CAMRY 3.5 24V V6	06 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9045	CAMRY 4.0 V6	06 /	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	CAMRY 4.0 V6	06 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	CAROLLA XLI S/D 1.6 16V	98/02	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9027	CELICA 1.6	87 /	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	CELICA 1.8	87 /	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9065	CELICA 2.0	81 / 89		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	CELICA 2.0	87 /	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	CELICA 2.2	87 /	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9065	CELICA 2.4	81 / 89		SEXT 19	M12X1,5		230
9065	CELICA 2.8	81 / 89		SEXT 19	M12X1,5		230
9065	COROLLA 1.6	86 / 88		SEXT 19	M12X1,5		230
9065	COROLLA 1.6 16V	87 / 93		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	COROLLA 1.6-16V	02 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	COROLLA 1.6-16V	92 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	COROLLA 1.8-16V	04 /	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	COROLLA 1.8-16V	08 /	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	COROLLA 1.8-16V	92 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	COROLLA ALTIS 2.0 16V	10 / 13	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA ALTIS 2.0 16V	16 / 18	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA DX 1.6 16V	92/00	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA WAGON 1.6 16V	97/99	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA XEI 2.0 16V	16 / 18	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA XLI 1.6 16V	02	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA DYNAMI 2.0 16V	16 / 18	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA NEW XE 2.0 16V	10 / 15	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA XLI 1.6 16V	02 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA XLI 1.6 16V	98/02	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA XLI S/D 1.6 16V	02 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA XLI S/D 1.6 16V	02 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	COROLLA XRS 2.0 16V	12 / 14	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9027	CORONA 2.0-16V	92 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	ETIOS PLATIN 1.5 16V	14 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS PLATIN 1.5 16V	14 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS PLATIN 1.5 16V	14 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS PLATIN 1.5 16V	17		SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS READY 1.5 16V	16 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS READY 1.5 16V	17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS READY 1.5 16V	17 / 17		SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS X 1.3 16V	12 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS X 1.5 16V	12 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS X 1.5 16V	17		SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS X 1.5 16V	17 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS XLS 1.5 16V	12 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS XLS 1.5 16V	17		SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS XLS AT. 1.5 16V	12 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS XS 1.5 16V	12 / 16	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS XS 1.5 16V	12 / 17	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	ETIOS XS 1.5 16V	17		SEXT 19	M12X1,5		231
9027	FIELDER 1.8-16V-VVTI	04 / 07	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	FIELDER 1.8-16V-VVTI	07 / 08	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	HILUX 2.4-8V	89 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	HILUX 2.5 16V	04 / 10	D	SEXT 19	M12X1,5		231
9105	HILUX 2.7 16V	05 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9027	HILUX 2.7-16V	01 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	HILUX 3.0 16V	08 /	D	SEXT 19	M12X1,5		231

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

TOYOTA

9027	HILUX 3.0-12V-V6	89 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	HILUX 3.0-24V-V6	95 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	HILUX 3.0-8V	95 / 02	D	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	HILUX 4.0 V6	05 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9027	LAND.CRUISER 2.4	84 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	LAND.CRUISER 3.0	02 / 09	D	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	LAND.CRUISER 3.4	84 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	LAND.CRUISER 3.5	84 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	LAND.CRUISER 4.0	84 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	LAND.CRUISER 4.2	84 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	LAND.CRUISER 4.5	84 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	MR2 2.0-16V	89 / 99		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	MR2 2.2-16V	89 / 99		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	PASEO 1.5-16V	95 / 99		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	PREVIA 2.4-16V	90 /		SEXT 19	M12X1,5		228
9105	RAV4 2.0 16V	03 / 05		SEXT 19	M12X1,5		231
9027	RAV4 2.0-16V	95 /	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	RAV4 2.4 16V	05 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9065	SUPRA 2.8	81 / 85		SEXT 19	M12X1,5		230
9027	SUPRA 3.0	88 / 93		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SUPRA 3.0-24V	88 / 93		SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SW4 2.4-8V	89 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	SW4 2.7 16V	05 /	G	SEXT 19	M12X1,5		231
9027	SW4 3.0-12V-V6	89 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SW4 3.0-8V	95 / 02	D	SEXT 19	M12X1,5		228
9027	SW4 3.4-24V-V6	95 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		228
9105	SW4 4.0 V6	05 / 09	G	SEXT 19	M12X1,5		231

VOLKSWAGEN

9092	AMAROK 2.0 L4 16V	10/19	D	20mm			231
9014	BORA 1.6 / 2.0 8V	00 / 07		RED 20			227
9014	BORA 1.6/ 1.8/ 2.0	98 /		RED 20			227
9014	BORA 1.8	05 / 07	G	RED 20			227
9014	BORA 1.8/ 2.0 16V	99 /	G	RED 20			227
9014	BORA 1.8/ 2.0 8V	99 /	G	RED 20			227
9018	BORA 2.0 8V	00 / 07	G	RED 20			227
9014	BORA 2.0 8V	07 / 11	FLEX	RED 20			227
9018	BORA 2.0 8V	07 / 11	FLEX	RED 20			227
9014	CROSSFOX 1.6 8V	05 / 10	FLEX	RED 20			227
9014	FOX 1.0 / 1.6 8V EA 111	04 / 04	G	RED 20			227
9014	FOX 1.0 / 1.6 8V EA 111	04 / 10	FLEX	RED 20			227
9092	FOX 1.0 L4 / 1.6 L4	10/18	FLEX	20mm			231
9014	GOL 1.0 16V AT	01 / 06	G	RED 20			227
9034	GOL 1.0 16V AT	97 / 01	G	RED 20			228
9034	GOL 1.0 16V AT	97 / 02	G	RED 20			228
9034	GOL 1.0 16V TURBO AT	00 / 02	G	RED 20			228
9034	GOL 1.0 16V TURBO AT	00 / 04	G	RED 20			228
9046	GOL 1.0 8V AE	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9014	GOL 1.0 8V AT	01 / 06	G	RED 20			227
9034	GOL 1.0 8V AT	02 / 05	E	RED 20			228
9034	GOL 1.0 8V AT	03 /	G	RED 20			228
9034	GOL 1.0 8V AT	96 / 01	G	RED 20			228
9034	GOL 1.0 8V AT	98 / 02	E	RED 20			228
9034	GOL 1.0 8V AT	99 / 99		RED 20			228
9014	GOL 1.0 8V EA 111	05 / 08	FLEX	RED 20			227
9014	GOL 1.0 8V EA 111	05 / 08	G	RED 20			227
9053	GOL 1.6 / 1.8/ 2.0 8V AP	02 / 05	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	GOL 1.6 / 1.8/ 2.0 8V AP	02 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	GOL 1.6 / 1.8/ 2.0 8V AP	03 / 08	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	GOL 1.6 / 1.8/ 2.0 8V AP	96 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	GOL 1.6 / 1.8/ 2.0 8V AP	97 / 00	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	GOL 1.6 8V AP	96 / 00	E	SEXT 19	M12X1,5		229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN							
9053	GOL 1.6 8V AP	99 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	GOL 1.6/ 1.8 8V AP	02 / 06	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	GOL 1.6/ 1.8 8V AP	05 / 08	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	GOL 1.6/ 1.8 8V AP	93 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9053	GOL 1.6/ 1.8 8V AP	95 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9046	GOL 1.6/ 1.8/ 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	GOL 1.6/ 1.8/ 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	GOL 1.8 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9053	GOL 1.8/ 2.0 8V AP	00 / 02	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9062	GOL 1.9 8V	00 / 08	D	RED 20			229
9064	GOL 1.9 8V	98 / 99	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9064	GOL 1.9 8V	99 / 08	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9054	GOL 2.0 16V AP	95 / 02	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9047	GOL 2.0 8V AP	88 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	GOL 2.0 8V AP	88 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	GOL 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	GOL 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9092	GOL 1.0 L4 / 1.6 L4	10/14	FLEX	20mm			231
9014	GOLF 1.6	98 / 99	G	RED 20			227
9018	GOLF 1.6	98 / 99	G	RED 20			227
9034	GOLF 1.6 8V	02 /	G	RED 20			228
9014	GOLF 1.6 8V	07 / 13		RED 20			227
9014	GOLF 1.6 8V	98 / 02	G	RED 20			227
9060	GOLF 1.6 8V	98 / 98		RED 20			229
9014	GOLF 1.6 8V EA 111	01 / 07	G	RED 20			227
9013	GOLF 1.6/1.8 20V AP MI	98 /		RED 20			227
9021	GOLF 1.8	88 / 92		SEXT 19	M14X1,5		227
9014	GOLF 1.8 20V TURBO	98 / 02		RED 20			227
9060	GOLF 1.8 20V TURBO	98 / 98	G	RED 20			229
9014	GOLF 1.8 8V	04 /	G	RED 20			227
9014	GOLF 1.8 TURBO	04 /	G	RED 20			227
9024	GOLF 1.8/ 2.0	90 / 92		SEXT 19	M10X1,0		227
9034	GOLF 1.8/ 2.0 8V	94 / 98	G	RED 20			228
9014	GOLF 2.0	04 /	G	RED 20			227
9014	GOLF 2.0	98 / 02	G	RED 20			227
9021	GOLF 2.0 16v	84 / 88		SEXT 19	M14X1,5		227
9013	GOLF 2.8 24V	00 / 02		RED 20			227
9060	GOLF 2.8 24V V6	00 / 02		RED 20			229
9014	GOLF 2.8 24V V6	00 / 07	G	RED 20			227
9074	GOLF/VENTO 1.9 DIESEL	92 /	D	RED 20			230
9014	KOMBI 1.4-8V-EA111	06 / 13	FLEX	RED 20			227
9054	KOMBI 1.6 8V	97 / 05	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	KOMBI 1.6 8V	98 / 05	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9013	KOMBI 1.6-8V	83 / 98		RED 20			227
9024	KOMBI 1.6-8V	99 / 05		SEXT 19	M10X1,0		227
9046	LOGUS 1.6 / 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	LOGUS 1.6 / 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	LOGUS 1.8 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	LOGUS 1.8 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9047	LOGUS 2.0 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	LOGUS 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	LOGUS 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9032	NEW.BEETLE 1.6			SEXT 21	M12X1,5		228
9014	NEW.BEETLE 1.6/ 2.0 8V			RED 20			227
9014	NEW.BEETLE 2.0	99 / 05	G	RED 20			227
9018	NEW.BEETLE 2.0	99 / 05	G	RED 20			227
9092	NIVUS 1.0 L3 12V	24/	FLEX	20mm			231
9014	PARATI 1.0 16V AT	01 / 02	G	RED 20			227
9014	PARATI 1.0 16V AT	02 / 04	G	RED 20			227
9014	PARATI 1.0 16V AT	02 / 06	G	RED 20			227
9034	PARATI 1.0 16V AT	97 / 01	G	RED 20			228
9034	PARATI 1.0 16V TURBO AT	00 / 02	G	RED 20			228

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

9014	PARATI 1.0 16V TURBO AT	02 / 04	G	RED 20			227
9053	PARATI 1.6 / 1.8 / 2.0 8V AP	00 / 06	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	PARATI 1.6 / 1.8 / 2.0 8V AP	00 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	PARATI 1.6 / 1.8 8V AP	02 / 06	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9046	PARATI 1.6 / 1.8 8V AP	95 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	PARATI 1.6 / 1.8 8V AP	95 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9053	PARATI 1.6 / 1.8 8V AP	96 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	PARATI 1.6 / 1.8 8V AP	97 / 02	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	PARATI 1.6 8V AP	00 / 02	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	PARATI 1.8 8V AP	92 / 95	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	PARATI 1.8 8V AP	92 / 95	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9062	PARATI 1.9 8V	98 / 12	D	RED 20			229
9064	PARATI 1.9 8V	98 / 12	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9054	PARATI 2.0 16V AP	96 / 00	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	PARATI 2.0 8V AP	95 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	PARATI 2.0 8V AP	95 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9053	PARATI 2.0 8V AP	96 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	PARATI 2.0 8V AP	97 / 00	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9060	PASSAT 1.8	98 / 99		RED 20			229
9018	PASSAT 1.8 TURBO	98 / 03	G	RED 20			227
9060	PASSAT 1.8 TURBO	98 / 99		RED 20			229
9014	PASSAT 1.8/ 2.0/ 2.8	01 / 02	G	RED 20			227
9018	PASSAT 1.8/ 2.8	98 / 01	G	RED 20			227
9006	PASSAT 1.8/2.0/2.8 V6	90 / 93	G	RED 20			226
9024	PASSAT 2.0	90 / 92		SEXT 19	M10X1,0		227
9014	PASSAT 2.0	94 / 97		RED 20			227
9034	PASSAT 2.0 8V	94 / 97		RED 20			228
9060	PASSAT 2.8 V6	98 / 01		RED 20			229
9013	PASSAT / VARIANT 1.8 TURBO	98 / 99		RED 20			227
9092	PASSAT 2.0 L4 / 3.2 V6	07/10	G	20mm			231
9014	PASSAT VARIANT 1.8 TURBO	99 / 01		RED 20			227
9014	PASSAT VARIANT 1.8/ 2.8 V6	99 / 02	G	RED 20			227
9018	PASSAT VARIANT 1.8/ TURBO/ 2.8	98 / 01	G	RED 20			227
9014	PASSAT VARIANT 2.0	01 / 02	G	RED 20			227
9014	PASSAT VARIANT 2.0	94 / 97		RED 20			227
9034	PASSAT VARIANT 2.0 8V	94 / 97		RED 20			228
9092	PASSAT VARIANT 2.0 L4 / 3.2 V6	07/10	G	20mm			231
9054	POINTER 1.8 8V AP	93 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	POINTER 1.8 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	POINTER 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	POINTER 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9054	POINTER 2.0 8V AP	93 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9047	POINTER 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	POINTER 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	POINTER 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	POINTER 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9014	POLO 2.0 8V	02 / 06	G	RED 20			227
9092	POLO 1.0 L3 / 1.0 L4 / 1.6 L4 / 2.0 L4	02/20	FLEX	20mm			231
9014	POLO CLASSIC 1.0 16V AT	01 / 03	G	RED 20			227
9053	POLO CLASSIC 1.6 8V AP	96 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	POLO CLASSIC 1.8 8V AP	96 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	QUANTUM 1.8 8V AP	92 / 93	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	QUANTUM 1.8 8V AP	92 / 93	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	QUANTUM 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	QUANTUM 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	QUANTUM 1.8 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9053	QUANTUM 1.8 8V AP	96 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	QUANTUM 1.8 8V AP	96 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	QUANTUM 1.8 8V AP	97 / 01	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9047	QUANTUM 2.0 8V AP	92 / 93	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	QUANTUM 2.0 8V AP	93 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN							
9054	QUANTUM 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	QUANTUM 2.0 8V AP	93 / 95	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	QUANTUM 2.0 8V AP	93 / 97	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	QUANTUM 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9053	QUANTUM 2.0 8V AP	96 / 01	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	QUANTUM 2.0 8V AP	97 / 01	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	SANTANA 1.8 8V AP	92 / 93	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	SANTANA 1.8 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	SANTANA 1.8 8V AP	93 / 94	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 94	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9053	SANTANA 1.8 8V AP	96 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SANTANA 1.8 8V AP	97 / 00	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9047	SANTANA 2.0 8V AP	91 / 93	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	SANTANA 2.0 8V AP	92 / 94	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	SANTANA 2.0 8V AP	92 / 94	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9046	SANTANA 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 2.0 8V AP	93 / 95	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 94	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9053	SANTANA 2.0 8V AP	96 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SANTANA 2.0 8V AP	97 / 06	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 1.6 8V AP	00 / 06	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 1.6 8V AP	05 / 08	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 1.6 8V AP	92 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	SAVEIRO 1.6 8V AP	92 / 96	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	SAVEIRO 1.6 8V AP	92 / 96	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9053	SAVEIRO 1.6 8V AP	96 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 1.6 8V AP	97 / 06	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	SAVEIRO 1.6 8VAP	92 / 96	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9053	SAVEIRO 1.8 8V AP	00 / 06	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 1.8 8V AP	05 / 08	FLEX	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 1.8 8V AP	92 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9054	SAVEIRO 1.8 8V AP	92 / 96	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	SAVEIRO 1.8 8V AP	93 / 96	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9053	SAVEIRO 1.8 8V AP	96 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 1.8 8V AP	97 / 06	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9062	SAVEIRO 1.9 8V	00 / 08	D	RED 20			229
9064	SAVEIRO 1.9 8V	98 / 08	D	SEXT 19	M12X1,5		230
9053	SAVEIRO 2.0 8V AP	97 / 06	E	SEXT 19	M12X1,5		229
9053	SAVEIRO 2.0 8V AP	97 / 06	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9046	SAVEIRO 1.6 8V AP 1600	05 / 06	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO 1.6 8V AP	2013	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO 1.6 8V EA 111 VHT	2013	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO 1.6 8V EA111 VHT	2013	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9092	SAVEIRO 1.6 L4 8V	09/18	FLEX	20mm			231
9046	SAVEIRO CITY 1.6 8V AP 1600	/ 02	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CITY TO 1.6 8V AP 1600	05 / 09	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CL 1.6 8V AP 1600	94/96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CL CAB. 1.6 8V EA111 VHT	09 / 13	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CL CE 1.6 8V EA111 VHT	09 / 13	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CL MI 1.6 8V AP 1600	97/01	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CL/GL 1.6 8V AP 1600	94/96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CL/GL M 1.6 8V AP 1600	97/00	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CLI 1.6 8V AP 1600	97/00	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CLI/GLI 1.6 8V AP 1600	97/00	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO COMER 1.6 8V AP 1600	02 / 04	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO COMER 1.6 8V AP 1600	99/04	E	SEXT 25	M12X1,5		228

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

9046	SAVEIRO CROSS 1.6 8V EA111 VHT	10 / 13	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CROSS 1.6 16V EA211	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CROSS 1.6 16V EA211 - MSI	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CROSS 1.6 16V EA211 - MSI	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CROSS 1.6 8V AP 1600	05 / 07	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CROSS 1.6 8V EA111 VHT	10 / 13	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO CS 1.6 8V EA111 VHT	/ 13	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO FLEX C 1.6 8V AP 1600	03/05	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO HIGLI 1.6 8V EA111 VHT	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO HIGLI 1.6 8V EA111 VHT	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO LS 1.6 8V AP 1600	94/96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO LS/GL/C 1.6 8V AP 1600	94/96	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO ROBUS 1.6 8V EA111 VHT	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO ROCK I 1.6 8V EA111 VHT	/ 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO ROCK I 1.6 8V EA111 VHT	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO S 1.6 8V AP 1600	94/96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO S/CL/LS 1.6 8V AP 1600	94/96	E	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SPORTL 1.6 8V AP 1600	/ 06	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO STARTL 1.6 8V EA111 TEC	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO STARTL 1.6 8V EA111 TEC	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO STARTL 1.6 8V EA111 VHT	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO STARTL 1.6 8V EA111 VHT	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SUPER 1.6 8V AP 1600	02 / 03	G	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF 1 1.6 8V	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF 1 1.6 8V	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF 1 1.6 8V EA111 TEC	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF 1 1.6 8V EA111 TEC	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF 1 1.6 8V EA111 VHT	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF 1 1.6 8V EA111 VHT	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF 1.6 8V AP 1600	03 / 09	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF C 1.6 8V EA111 VHT	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO SURF C 1.6 8V EA111 VHT	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO TITAN 1.6 8V AP 1600	07 / 09	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO TRENDL 1.6 8V EA111	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO TRENDL 1.6 8V EA111 TEC	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO TRENDL 1.6 8V EA111 VHT	/ 16	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO TRENDL 1.6 8V EA111 VHT	14 / 15	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9046	SAVEIRO TROOP 1.6 8V EA111 VHT	09 / 13	FLEX	SEXT 25	M12X1,5		228
9014	SPACEFOX 1.6 8V	06 / 10	FLEX	RED 20			227
9092	SPACEFOX 1.6 L4 8V	11/18	FLEX	20mm			231
9092	TOUAREG 3.2 V6	05/06	G	20mm			231
9053	VAN 1.6 8V AP	98 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		229
9092	VIRTUS 1.0 L3 12V	17/	FLEX	20mm			231
9054	VOYAGE 1.8 8V AP	92 / 95	G	SEXT 19	M10X1,0		229
9054	VOYAGE 1.8 8V AP	93 / 95	E	SEXT 19	M10X1,0		229
9092	VOYAGE 1.0 L4 / 1.6 L4	08/19	FLEX	20mm			231

VOLVO

9116	9150E-DELIVERY CUMMINS 3. 91SBE4	10 /	D	SEXT 19	M12X1,5		231
9107	VOLVO C30			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	VOLVO S40 II			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	VOLVO S60 II			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	VOLVO S80 II			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	VOLVO V40 HATCHBACK			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	VOLVO V50			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	VOLVO V60 I			SEXT 19	RED 16,5		231
9107	VOLVO V70 III			SEXT 19	RED 16,5		231

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

Water Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Agua



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLVO							
9107	VOLVO XC60 I			SEXT 19	RED 16,5		231

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR

Air Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Aire

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

BMW							
1043	320i 2.0i	90 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1031	325 2.5-M20B25	90 /		SEXT 19	M12X1,5		233
1043	520i 2.0i 24V	89 / 03	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1036	750 V12	87 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1036	750 V12 GÁS	99 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1036	M3 COUPE 3.0	92 / 95	G	SEXT 19	M12X1,5		233

CHEVROLET							
1062	BLAZER 2.2-8V	95 / 99	G				234
1064	BLAZER 4.3-12V-V6	96 / 01	G				234
1063	CELTA 01.0-8V	01 / 05	G				234
1063	CELTA 01.4-8V	01 / 07	G				234
1063	CORSA 1.0-16V	99 / 02	G				234
1063	CORSA 1.0-8V	94 / 05	G				234
1063	CORSA 1.0-8V	94 / 07	E				234
1063	CORSA 1.0-8V	94 / 96	G				234
1063	CORSA 1.4-8V	94 / 96	G				234
1063	CORSA 1.6-16V	95 / 01	G				234
1063	CORSA 1.6-8V	94 / 06	G				234
1040	LUMINA APV 3.1 12V	92		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1063	MERIVA 1.8-16V	03 / 05	G				234
1062	OMEGA 2.2-8V	95 / 98	E				234
1062	OMEGA 2.2-8V	95 / 98	G				234
1039	PONTIAC(USA) 6 CILINDROS	85 / 99		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1040	PONTIAC(USA) --	85 / 95		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1039	PONTIAC(USA) 4 CILINDROS	85 / 99		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1039	PONTIAC(USA) V8	85 / 99		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1062	S10 2.2-8V	95 / 98	G				234
1064	S10 4.3-12V-V6	96 / 01	G				234
1064	SILVERADO 4.1-12V	97 / 99	G				234
1064	SILVERADO 4.1-12V	99 / 01	G				234
1062	SUPREMA 2.2-8V	95 / 98	E				234
1062	SUPREMA 2.2-8V	95 / 98	G				234
1063	TIGRA 1.6-16V	98 / 99	G				234

CHRYSLER							
1039	CHRYSLER	88/97		SEXT 19	3/8X18NPTF		234

CITROËN							
1051	AX 1.4	91 /		SEXT 19	M12X1,5		234
1051	BX 1.6	89 / 93		SEXT 19	M12X1,5		234
1051	BX 1.9	89 / 93		SEXT 19	M12X1,5		234
1051	XM 2.0	89 / 94	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	XM 2.0	92 /	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	XM 3.0-V6	89 /		SEXT 19	M12X1,5		234

DODGE							
1039	DODGE	88/97		SEXT 19	3/8X18NPTF		234

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR

Air Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Aire



CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT							
1053	BRAVA 1.6-16V	00 / 01	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	COUPÉ 2.0-16V	95 / 97	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1036	ELBA 1.6 MPI 8V	94 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1053	FIORINO 1.5-8V	97 / 02	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1036	FIORINO 1.6 MPI 8V	94 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1036	MAREA TURBO 2.0 MPI 20V	99 /	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1053	PALIO 01.5-8V	03 / 04	E	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO 1.0-8V	99 / 01	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO 1.0-8V	99 / 02	E	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO 1.5-8V	96 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO 1.5-8V	99 / 00	E	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO 1.6-16V	96 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO WEEKEND 1.0-8V	98 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO WEEKEND 1.5-8V	97 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	PALIO WEEKEND 1.5-8V	98 / 00	E	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	SIENA 1.0-8V	98 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	SIENA 1.5-8V	99 / 00	E	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	SIENA 1.6-16V	98 / 99	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	STRADA 01.5-8V	02 / 02	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	STRADA 1.5-8V	98 / 01	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	STRADA 1.6-16V	98 / 01	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	STRADA 1.6-16V	98 / 02	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	STRADA 1.6-8V	99 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	TEMPRA 2.0-16V	93 / 98	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	TEMPRA-SW 2.0-8V	94 / 97	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	TIPO 2.0-16V	94 / 95	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1053	TIPO 2.0-8V	94 / 95	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1036	TIPO 1.6 MPI 8V	94 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1036	UNO 1.6 MPI 8V	94 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		233

FORD							
1045	COURIER 1.0 / 1.3	89 / 93	G				234
1045	COURIER 1.0 / 1.3	98 /	G				234
1044	ESCORT GL 1.6 8V / 1.8 16V GL NEW 1.8 16V GLX NEW 1.8 16V RS NEW 1.8 16V	97/02					234
1041	ESCORT 2.0-8V-AP	92 / 94	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	ESCORT 2.0-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	ESCORT 2.0-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1032	ESCORT 1.6 / 1.8 - 16V ZETEC		G	SEXT 19	3/8X18NPTF		233
1041	ESCORT HATCH 1.8-16V-ZETEC	96 / 00	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1065	ESCORT HATCH 1.8-16V-ZETEC	96 / 00	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1041	ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC	96 / 02	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1065	ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC	96 / 02	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1041	ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC	98 / 02	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1065	ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC	98 / 02	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1041	EXPLORER 4.0-V6	92 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1065	EXPLORER 4.0-V6	95 / 97	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1044	EXPLORER 5.0 / 4.0 V6	74 / 84					234
1044	EXPLORER 5.0 / 4.0 V6	94 /					234
1034	F-150 4.9	98 /	G / D	SEXT 24,6			233
1044	F-250 2.3 / 4.0 / 4.2 V6		G / D				234
1034	F-350 4.9	98 /	G / D	SEXT 24,6			233
1045	FIESTA 1.0 / 1.3	89 / 93	G				234
1045	FIESTA 1.0 / 1.3	98 /	G				234
1041	FIESTA 1.3	92/95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1032	FOCUS 1.6 / 1.8 - 16V ZETEC		G	SEXT 19	3/8X18NPTF		233
1045	KA 1.0 / 1.3	89 / 93	G				234
1045	KA 1.0 / 1.3	98 /	G				234
1041	MONDEO 1.8-16V-ZETEC-E	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR

Air Temperature Sensor
Sensor de Temperatura del Aire



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD

1041	MONDEO 2.0-16V-ZETEC-E	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1045	MONDEO SEDAN 2.5 24V	01 / 03	G				234
1045	MONDEO SEDAN 2.5 24V	98/00	G				234
1041	MONDEO.SW 2.0-16V-ZETEC-E	96 / 01	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1045	MUSTANG 3.8	94 /	G				234
1044	RANGER 2.3 / 4.0	94 / 97					234
1044	RANGER 2.3 / 4.0 / 4.2 V6	98 /	G / D				234
1044	RANGER 2.3/ 4.0	92 / 93					234
1041	RANGER 4.0-V6	94 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	ROYALE 2.0-8V-AP	93 / 96	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	ROYALE 2.0-8V-AP	93 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1045	TAURUS 3.0	92 / 04	G				234
1041	TAURUS 3.0-24V-V6	94 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1065	VERONA 1.8-16V-ZETEC	96 / 02	G	SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1041	VERONA 1.8-16V-ZETEC	96 / 98	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	VERONA 2.0-8V-AP	93 / 94	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	VERONA 2.0-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	VERONA 2.0-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	VERSAILLES 2.0-8V-AP	93 / 96	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	VERSAILLES 2.0-8V-AP	93 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234

HYUNDAI

1030	SANTA-FÉ 2.7 16V	00 / 05	G	SEXT 13/16	M14X1,5		233
1030	TIBURON 2.7	06 / 09	G	SEXT 13/16	M14X1,5		233
1030	TRAJET 2.7	00 / 06	G	SEXT 13/16	M14X1,5		233
1030	TUCSON 2.7	01 / 06	G	SEXT 13/16	M14X1,5		233

JEEP

1039	JEEP	88/01		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
------	------	-------	--	---------	------------	--	-----

KIA

1030	OPIRUS 2.7	05 / 06	G	SEXT 13/16	M14X1,5		233
------	------------	---------	---	------------	---------	--	-----

MAZDA

1065	626 1.8	91 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1065	626 1.8-16V	98 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1065	626 2.0	91 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1065	626 2.0-16V	98 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1065	626.SW 1.8-16V	98 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		234
1065	626.SW 2.0-16V	98 /		SEXT 19	3/8X18NPTF		234

PEUGEOT

1051	106 1.4-8V-TU3J	91 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	106 1.6-8V	91 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	205 1.6	91 / 96		SEXT 19	M12X1,5		234
1051	405 1.6-8V	93 / 96	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	405 1.9	91 / 93	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	406 2.1	96 /	D	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	605 2.0	89 /	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	605 2.0	89 / 99	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1051	605 3.0-24V-V6	90 /		SEXT 19	M12X1,5		234

RENAULT

1038	CLIO -	95 / 96		SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	CLIO -	96 /		SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	CLIO 1.4-8V	95 / 96		SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	CLIO 1.8 16V	91 / 92		SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	CLIO 1.8-16V	93 / 94		SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	LAGUNA 3.0-12V	95 / 01	G	SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	MEGANE 1.6-8V	96 / 00	G	SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	R19 1.8-16V	92 / 97		SEXT 13/16	M14X1,5		233

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR

Air Temperature Sensor

Sensor de Temperatura del Aire



CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

RENAULT

1038	R21 -	90 /		SEXT 13/16	M14X1,5		233
1038	SAFRANE 3.0-12V	92 / 98		SEXT 13/16	M14X1,5		233

VOLKSWAGEN

1042	CADDY 01.8 8V	02 /		SEXT 13/16	M14X1,5		234
1053	GOL 2.0 16V AP	95 / 02	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1041	GOL 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	GOL 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1061	GOLF 1.8	94 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1042	GOLF 1.8	96 / 98		SEXT 13/16	M14X1,5		234
1061	GOLF 2.0	94 / 98	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1061	KOMBI 1.6-8V	97 / 05	G	SEXT 19	M12X1,5		234
1061	KOMBI 1.6-8V	98 / 05	E	SEXT 19	M12X1,5		234
1041	LOGUS 2.0 8V AP	92 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	LOGUS 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1053	PARATI 2.0 16V AP	96 / 00	G	SEXT 19	M14X1,5		234
1041	PARATI 2.0 8V AP	95 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	PARATI 2.0 8V AP	95 / 97	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1036	PASSAT 2.8i V6	94 / 97	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1061	PASSAT VARIANT 2.8 V6	94 / 97		SEXT 19	M12X1,5		234
1036	PASSAT VARIANT 2.8i V6	96 / 00	G	SEXT 19	M12X1,5		233
1041	POINTER 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	POINTER 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1042	POLO 1.8	97 / 00		SEXT 13/16	M14X1,5		234
1041	QUANTUM 2.0 8V AP	93 / 97	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	QUANTUM 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	QUANTUM 2.0 8V AP	96 / 97	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	SANTANA 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	SANTANA 2.0 8V AP	93 / 95	G	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 94	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234
1041	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 25	3/8X18NPTF		234

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

AGRALE

8039	MOTO ELEFANTRE 30.0	96	G				235
8038	MOTO SXT 27.5	/ 96	G				235

ALFA ROMEO

8138	145 1.9 T		D	SEXT 19	M16X1,5		239
8138	145 1.9 T	/ 99	D	SEXT 19	M16X1,5		239

AUDI

8032	100 2.2			SEXT 1/2	M10X1,0		235
8129	100 1.8 / 1.9	85 /		SEXT 1/2	M10X1,0		238
8126	100 1.9 / 2.0 / 2.2	80 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8032	200 2.2			SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	200 2.2 TURBO			SEXT 1/2	M10X1,0		235
8126	200 1.9 / 2.0 / 2.2	80 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8032	4000 2.2		D	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	4000 2.2 TURBO		D	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8126	50 1.9 / 2.0 / 2.2	80 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

AUDI

8032	5000 2.2		D	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	5000 2.2 TURBO		D	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	80 1.9			SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	80 2.0			SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	80 2.2			SEXT 1/2	M10X1,0		235
8132	80 1.6 / 1.8 / 1.9 / 2.0	83 /		SEXT 1/2	M10X1,0		238
8126	80 1.9 / 2.0 / 2.2	80 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8132	90 1.6 / 1.8 / 1.9 / 2.0	80 /		SEXT 1/2	M10X1,0		238
8126	90 1.9 / 2.0 / 2.2	80 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8032	COUPÉ			SEXT 1/2	M10X1,0		235
8132	COUPÉ 1.8 / 2.0 / 2.6 / 2.8			SEXT 1/2	M10X1,0		238

BMW

8134	316 1.6 / 1.8	93 / 97		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8107	316i 1.6	87/90	G	19 MM	M14X1,5		237
8134	318 1.6 / 1.8	93 / 97		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8107	318/ 320/ 323/ 324/325	95/	G	19 MM	M14X1,5		237
8134	320 1.8 / 2.0 / 2.5 / 2.8	90 /		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	323 1.8 / 2.0 / 2.5 / 2.8	90 /		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	325 1.8 / 2.0 / 2.5 / 2.8	90 /		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	518 2.0 / 2.5	96 / 99		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	520 2.0 / 2.5	96 / 99		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	525 2.0 / 2.5	96 / 99		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	525 2.5 / 2.8	90 /		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	728 2.5 / 2.8	90 /		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238
8134	M3 2.5 / 2.8	90 /		SEXT 19	M14X1,5	Motor: 2.5/2.8	238

CHEVROLET

8025	A10	64 / 84		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	A14	85 / 89		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	A15	85 / 87		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	AC10	85 / 95		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	AC20	85 / 95		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8029	ASTRA 1.8-8V	95 / 96	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	ASTRA 2.0-16V	99 / 05	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	ASTRA 2.0-16V	99 / 06	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	ASTRA 2.0-8V	95 / 96	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	BLAZER 2.2-8V	95 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	BLAZER 2.2-8V	98 / 01	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	BLAZER 2.4 8V	07 / 11		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8064	BLAZER 2.4-8V	01 / 07	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8029	BLAZER 2.4-8V	05 / 07	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	BLAZER 2.4-8V	07 / 11	FLEX	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8064	BLAZER 2.5	96 / 00	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8064	BLAZER 2.8	00 / 05	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8064	BLAZER 2.8	06 / 09	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8025	BONANZA	85 / 95	G	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	BONANZA 4.1-12V	87 / 95	E	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	BONANZA 4.1-12V	87 / 95	G	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	C10	64 / 84		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	C14	85 / 89		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	CARAVAN 2.5-8V	75 / 92	G	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	CARAVAN 2.5-8V	80 / 90	E	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	CARAVAN 4.1-12V	76 / 92	G	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	CARAVAN 4.1-12V	85 / 92	E	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8029	CHEVETTE 1.0-8V	92 / 93	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	CHEVETTE 1.4-8V	74 / 82	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	CHEVETTE 1.4-8V	81 / 82	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	CHEVETTE 1.6-8V	82 / 93	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	CHEVETTE 1.6-8V	82 / 93	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	CHEVY 500 1.6-8V	84 / 95	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	CHEVY 500 1.6-8V	84 / 95	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

8025	D10	64 / 84		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	D20	85 / 87		SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	D20 MAXION-S4	93 / 97	D	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8031	GMC / USA	79 / 83		SEXT 21	3/8X18NPTF		235
8029	IPANEMA 1.8-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 1.8-8V	89 / 91	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 1.8-8V	92 / 97	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 1.8-8V	92 / 97	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 2.0-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 2.0-8V	89 / 91	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 2.0-8V	92 / 97	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 2.0-8V	92 / 97	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	IPANEMA 2.0-8V	92 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 1.8-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 1.8-8V	89 / 91	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 1.8-8V	92 / 97	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 1.8-8V	92 / 97	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 2.0-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 2.0-8V	89 / 91	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 2.0-8V	92 / 97	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 2.0-8V	92 / 97	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	KADETT 2.0-8V	92 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MARAJÓ 1.6-8V	81 / 89	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MARAJÓ 1.6-8V	82 / 89	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.6-8V	82 / 86	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.6-8V	82 / 86	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.8-8V	83 / 86	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.8-8V	83 / 86	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.8-8V	87 / 91	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.8-8V	87 / 93	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.8-8V	92 / 96	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 1.8-8V	93 / 96	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 2.0-8V	87 / 91	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 2.0-8V	87 / 93	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 2.0-8V	90 / 93	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 2.0-8V	92 / 93	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 2.0-8V	92 / 96	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	MONZA 2.0-8V	92 / 96	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 2.0-8V	93 / 94	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 2.0-8V	93 / 94	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 2.0-8V	95 / 98	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 2.0-8V	95 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 2.2-8V	95 / 98	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 2.2-8V	95 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 3.0-12V	93 / 94	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	OMEGA 4.1-12V	95 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8025	OPALA 2.5-8V	69 / 92	G	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	OPALA 2.5-8V	80 / 90	E	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	OPALA 4.1-12V	76 / 92	G	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	OPALA 4.1-12V	90 / 92	E	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8029	S10 2.2-8V	95 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	S10 2.2-8V	98 / 01	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8064	S10 2.2-8V	98 / 01	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8029	S10 2.4-8V	01 / 07	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	S10 2.4-8V	07 / 11	FLEX	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8064	S10 2.5	96 / 00	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8064	S10 2.8	00 / 09	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8064	SILVERADO MAXION-S4	97 / 00	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8029	SUPREMA 2.0-8V	93 / 94	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	SUPREMA 2.0-8V	93 / 94	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	SUPREMA 2.0-8V	95 / 98	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	SUPREMA 2.0-8V	95 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

8029	SUPREMA 2.2-8V	95 / 98	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	SUPREMA 2.2-8V	95 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	SUPREMA 3.0-12V	93 / 94	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	SUPREMA 4.1-12V	95 / 98	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	TIGRA 1.6-16V	98 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8037	UTILITÁRIOS	/ 83	D	SEXT 24	1/2X14NPTF	Motor: MAXION	235
8029	VECTRA 2.0-16V	94 / 96	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	VECTRA 2.0-16V	97 / 05	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	VECTRA 2.0-16V	97 / 05	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	VECTRA 2.0-8V	94 / 05	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	VECTRA 2.0-8V	94 / 96	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	VECTRA 2.2-16V	97 / 05	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	VECTRA 2.2-16V	97 / 05	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8029	VECTRA 2.2-8V	97 / 05	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8025	VERANEIO 4.1-12V	87 / 95	E	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	VERANEIO 4.1-12V	87 / 95	G	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	VERANEIO MAXION-S4	93 / 97	D	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8025	VERANEIO MAXION-S4-TURBO	93 / 97	D	SEXT 24	1/2X14NPTF		235

CHRYSLER

8057	DODGE CHRYSLER	64/87			1/8"X27		236
8078	DODGE CHRYSLER	94/95			1/8"X27		237

CITROËN

8149	AX	92 / 96		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	BERLINGO 1.8	96 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8118	C15/ AX/ BX 1.1/ 1.4/ 1.6	80		16MM	M14X1,25		238
8102	CX / VISA	00 / 01	D	21MM	M18X1,5		237
8102	CX/ VISA	80	D	21MM	M18X1,5		237
8149	EVASION 1.8-8V	94 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	EVASION 2.0-8V	94 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	JUMPER 1.9	94 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	JUMPER 1.9	94 / 02	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	JUMPER 2.0	94 /	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 1.6	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 1.8	93 /	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 1.8	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 1.8-16V	95 / 02	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 1.9	96 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 2.0	93 / 97		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 2.0-16V	95 / 02	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XANTIA 2.1	95 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8191	XANTIA 3.0i V6	/ 82		SEXT 19	M14X1,25		239
8191	XANTIA 3.0i V6	98 / 01		SEXT 19	M14X1,25		239
8149	XM 2.0	89 / 94	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XM 2.0-16V	94 /	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XM 2.1-12V	95 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XM 2.5	94 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XM 3.0 v6	89 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XM 3.0-12V-V6	92 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XM 3.0-24V-V6	97 / 00	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	XM 3.0-V6	89 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8191	XM 3.0i V6	/ 82		SEXT 19	M14X1,25		239
8191	XM 3.0i V6	98 / 01		SEXT 19	M14X1,25		239

DAIHATSU

8119	APPLAUSE 1.6 16v	89 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	APPLAUSE 1.6 16V	92 / 97		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8139	APPLAUSE 1.6/ 2.5	82 / 89		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8139	APPLAUSE 1.6/ 2.5	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8119	CHARADE 1.0	93 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CHARADE 1.3 16v	93 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

DAIHATSU

8119	CHARADE 1.5 16v	93 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CHARADE 1.6	93 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8052	CHARADE 1.0	90	G			Motor: 1.2/1.3	236
8139	CHARADE 1.0 / 1.3	80 / 87		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8119	CUORE 0.8	97 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8139	CUORE 1.1	82 / 85		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8139	CUORE 1.1	87 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8052	DELTA 1.5/ 2.0	90	G			Motor: 1.2/1.3	236
8119	FEROZA 1.6 16v	88 / 97		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8139	FEROZA 1.6/ 2.5	82 / 89		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8139	FEROZA 1.6/ 2.5	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8119	MOVE 0.8	97 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

FIAT

8042	147 1.3-8V	74 /		SEXT 19	M16X1,5CON		236
8041	BRAVA 1.6-16V	00 / 01	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	BRAVA ELX 1.6 16V	00 / 01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	BRAVA SX 1.6 16V	00 / 01	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	COUPÉ 2.0-16V	95 / 97	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8100	DUCATO 1.8/ 2.0	87/		16MM	M14X1,25		237
8100	DUCATO 1.8/ 2.0	90	D	16MM	M14X1,25		237
8041	DUNA 1.6-8V	95 / 95	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	DUNA I.E 1.6 8V	/ 95	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	ELBA 1.5-8V	86 / 89	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.5-8V	86 / 89	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.5-8V	86 / 96	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.5-8V	91 / 93	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.5-8V	92 / 93	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.5-8V	92 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.5-8V	96 / 96	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.5-8V	96 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.6-8V	90 / 93	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.6-8V	90 / 94	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.6-8V	90 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.6-8V	94 / 96	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	ELBA 1.6-8V	94 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	ELBA WEEKEND 1.5 8V	92/94	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA 1.5 8V	/ 89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA 1.5 8V	86/89	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA 1.6 8V	/ 91		19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA INNOC 1.6 8V	93/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA S 1.6 8V	92/93	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA S 1.6 8V	92/96	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA S/CS/CS 1.6 8V	92/93		19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA S/CS/CS 1.6 8V	92/96	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA WEEKEND 1.5 8V	/ 89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA WEEKEND 1.5 8V	92/93	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA WEEKEND CSL I.E 1.5 8V	92/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	ELBA WEEKEND CSL I.E 1.5 8V	93/94	E	19 MM	M16X1,5		237
8041	FIORINO 1.6 8V	90 / 93	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	FIORINO 1.6 8V	90 / 94	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	FIORINO 1.6 8V	94 / 95	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	FIORINO 1.6 8V	94 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	FIORINO 1.6-8V	90 / 94	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	FIORINO 1.5 8V	91/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	FIORINO 1.6 8V	94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	FIORINO 1.6 8V	94/95	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	FIORINO FURGÃO 1.5 8V	91/94	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	FIORINO FURGÃO 1.5 8V	94/04	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	FIORINO I.E 1.5 8V	94/96	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	FIORINO LX MPI 1.6 8V	95/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	MAREA 2.0 20V	99 / 00	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT							
8104	MAREA 1.6 16V	04	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA ELX 2.0 20V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA HLX 2.0 20V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA SX 2.0 20V	99/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA TURBO 2.0 20V	05	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA TURBO 2.0 20V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA W ELA 2.0 20V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA W ELX	05	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	MAREA W HLX 2.0 20V	99/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	MAREA WEEKEND 2.0 20V	99 / 00	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8042	MILLE 1.0 8V	91 / 93	G	SEXT 19	M16X1,5CON		236
8041	MILLE 1.0 8V	94 / 95	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	MILLE 1.0 8V	96 / 01	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	MILLE 1.0 8V	96 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO 1.0-8V	96 / 97	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO 1.5-8V	96 / 98	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO 1.6-16V	01 / 03	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO 1.6-16V	96 / 00	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO 1.6-8V	98 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO 1.6-8V	99 / 00	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	PALIO BRASIL 1.0 8V	99/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO CITYMA 1.0 8V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO ED MPI 1.0 8V	96/98	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EDX MP 1.0 8V	96/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EL MPI 1.5 8V	96/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EL MPI 1.5 8V	98/00	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EL MPI 1.6 8V	98/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EL SPI 1.6 8V	98/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EL/ ELX 1.5 8V	98/00	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO ELX MPI 1.0 8V	98/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO ELX MPI 1.6 16V	97/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO ELX MPI 1.6 8V	98/98	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO ELX RS 1.0 16V	00	G	19 MM	M16X1,5		237
8121	PALIO EUR. 1.0/ 1.1	90		19 MM	M14X1,25		238
8104	PALIO EX 1.0 8V	98/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EX MPI 1.0 8V	98/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EX MPI 1.0 8V	99/00	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO EX/EDX 1.0 8V	99/00	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO WE EX MPI 1.5 8V	97/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO WE MPI 1.5 8V	00	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO WE SPORT 1.6 16V	97/98	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO WE STILE 1 1.6 16V	00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PALIO WE STILE 1 1.6 16V	97/98	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	PALIO WEEKEND 1.5-8V	97 / 98	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO WEEKEND 1.5-8V	98 / 99	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PALIO WEEKEND 1.6-16V	97 / 00	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	PALIO YOUNG 1.0 8V	00	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	PREMIO 1.3-8V	85 / 88	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.3-8V	85 / 89	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8042	PREMIO 1.3-8V	85 / 91	E	SEXT 19	M16X1,5CON		236
8042	PREMIO 1.3-8V	85 / 91	G	SEXT 19	M16X1,5CON		236
8041	PREMIO 1.5-8V	85 / 88	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.5-8V	85 / 89	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.5-8V	85 / 89	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.5-8V	92 / 94	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.5-8V	94 / 94	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.6-8V	90 / 92	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.6-8V	90 / 92	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	PREMIO 1.6-8V	94 / 94	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	PREMIO 1.6 8V	90/90		19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CS 1.5 8V	85/88	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CS 1.5 8V	85/88	G	19 MM	M16X1,5		237

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

8104	PREMIO CS 1.5 8V	85/89	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CS 1.6 8V	91/92	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CS 1.6 8V	91/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CS I.E 1.5 8V	92/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CS I.E 1.5 8V	93/94	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CS/SL I. 1.5 8V	92/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CSL 1.5 8V	87/88	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CSL I.E 1.6 8V	94/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO CSL/SL 1.6 8V	91/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO S 1.5 8V	89/89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO S 1.5 8V	92/93	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO S I.E 1.5 8V	92/93	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO S/CS 1.5 8V	89/89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO S/CS 1.5 8V	92/93	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL 1.5 8V	87/89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL 1.5 8V	89/89	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL 1.5 8V	92/93	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL 1.6 8V	91/94	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL 1.6 8V	91/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL/CLS 1.5 8V	89/89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL/CLS 1.5 8V	92/93	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL/CSL 1.5 8V	87/88	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL/CSL 1.5 8V	89/89	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	PREMIO SL/CSL 1.6 8V	91/94	E	19 MM	M16X1,5		237
8041	SIENA 1.0-8V	98 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	SIENA 1.5-8V	99 / 99	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	SIENA 1.6-16V	98 / 98	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	SIENA 1.6-8V	98 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	SIENA 1.5 8V	00	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA 6 M MPI 1.0 8V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA 6 MARCHAS 1.0 8V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA CITY 1.5 8V	00		19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA EL 1.6 16V	98/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA EL/ HL 1 1.6 16V	98/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA ELX 1.6 16V	98/98	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA ELX 8V 1.6 8V	99/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA MPI 6 MARCHAS 1.0 8V	99/00	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA SPI 1.6 8V	98/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA SPORT 1.6 8V	98/98	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	SIENA STYLE 1 1.6 16V	98/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	STRADA 1.5-8V	98 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	STRADA 1.6-16V	98 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8117	STRADA / RITMO IMP.	80		19 MM	M14X1,5		238
8117	STRADA / RITMO IMP.	92/96		19 MM	M14X1,5		238
8104	STRADA ADVENTURE 1.6 16V	01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	STRADA LX CE 1.6 16V	01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	STRADA LX CE 1 1.6 16V	99/01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	STRADA SPI 1.5 8V	99/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	STRADA WORKI 1.5 8V	00 / 01	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	STRADA WORKI 1.5 8V	01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	STRADA WORKI 1.5 8V	99/01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	STRADA WORKI 1.6 16V	99/01	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	TEMPRA 2.0-16V	93 / 98	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TEMPRA 2.0-8V	92 / 93	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TEMPRA 2.0-8V	92 / 94	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TEMPRA 2.0-8V	95 / 96	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TEMPRA 2.0-8V	95 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TEMPRA 2.0-8V-TURBO	95 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	TEMPRA IE 2.0 8V	95/96	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA OURO 1 2.0 16V	93/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA OURO 2.0 8V	92/94	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA OURO 2.0 8V	92/94	G	19 MM	M16X1,5		237

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

8104	TEMPRA OURO/S 2.0 16V	93/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA STILE 2.0 8V	95/99	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA SW SLX 2.0 8V	94/97	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA SX / I.E 2.0 8V	95/98	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA SX I.E 8V	95/95	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	TEMPRA TURBO 2.0 8V	94/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	TEMPRA-SW 2.0-8V	94 / 97	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TIPO 1.6-8V	93 / 95	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TIPO 1.6-8V	96 / 97	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TIPO 2.0-16V	94 / 95	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	TIPO 2.0-8V	94 / 95	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	TIPO 2.0 16V	94/95	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	TIPO I.E 1.6 8V	93/97	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	TIPO I.E 1.6 8V	93/97	G	19 MM	M16X1,5		237
8138	TIPO IMP 1.9	90 /		SEXT 19	M16X1,5		239
8104	TIPO MPI 1.6 8V	95/97	G	19 MM	M16X1,5		237
8041	UNO 1.0-8V	98 / 99	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8042	UNO 1.3-8V	85 / 91	G	SEXT 19	M16X1,5CON		236
8042	UNO 1.3-8V	88 / 91	E	SEXT 19	M16X1,5CON		236
8041	UNO 1.4-8V-TURBO	94 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.5-8V	87 / 89	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.5-8V	89 / 89	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.5-8V	89 / 89	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.5-8V	92 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.5-8V	94 / 96	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.6-8V	90 / 91	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.6-8V	90 / 93	E	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.6-8V	90 / 93	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.6-8V	91 / 93	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8041	UNO 1.6-8V	94 / 96	G	SEXT 19	M16X1,5CON		235
8104	UNO 1.5 8V	87/89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO 1.5 8V	88/89	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO 1.6 8V	90/93	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO 1.6 8V	90/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO CLS 1.5 8V	92/93	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO CS I.E 1.5 8V	93/95		19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO CSL 1.6 8V	94/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO EX 1.0 8V	98/99	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO EX/SX Y 1.0 8V	98/99	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO IE 1.6 8V	95/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO MILLE E 1.0 8V	00 / 01	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO MILLE E 1.0 8V	00 / 01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO MILLE E 1.0 8V	96/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO MILLE S 1.0 8V	00	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO MILLE S 1.0 8V	00 / 01	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO MPI 1.6 8V	93/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO MPI 1.6 8V	94/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S 1.5 8V	87/89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S 1.5 8V	92/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S I.E 1.5 8V	92/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S I.E 1.5 8V	93/96	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S/CS 1.5 8V	87/89	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S/CS 1.5 8V	92/94	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S/CS I.E 1.5 8V	92/96	G	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO S/CS I.E 1.5 8V	93/96	E	19 MM	M16X1,5		237
8104	UNO TURBO 1.4 8V	94/96	G	19 MM	M16X1,5		237

FORD

8021	BELINA 1.4	70 / 78	G	SEXT 22	M18X1,5		235
8047	BELINA 1.4 / 1.6	79 /	FLEX	SEXT 22	M14X1,5		236
8021	BELINA 1.6	70 / 78	G	SEXT 22	M18X1,5		235
8111	CAPRI / SIERRA	82/93	G	13 MM	1/8"X27		237

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FORD							
8021	CORCEL 1.4	70 / 78		SEXT 22	M18X1,5		235
8047	CORCEL 1.4 / 1.6	79 /	FLEX	SEXT 22	M14X1,5		236
8057	CORTINA	94/95			1/8"X27		236
8057	CORTINA 70	70			1/8"X27		236
8061	COURIER 1.3-8V-ENDURA-E	97 / 99	G	SEXT 19	1/8X27NPTF		236
8124	COURIER 1.3-8V-ENDURA-E	97 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8124	COURIER 1.4-16V-ZETEC,SE	97 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8057	COURIER 1.0/ 1.3	88	G		1/8"X27		236
8048	ESCORT 1.3	/ 86	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8048	ESCORT 1.3	/ 86	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8006	ESCORT 1.4	91 / 95		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8048	ESCORT 1.6	/ 86	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8048	ESCORT 1.6	86 / 86	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8006	ESCORT 1.6	91 / 95		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8018	ESCORT 1.6-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 1.6-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8048	ESCORT 1.6-8V-CHT	87 / 89	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8048	ESCORT 1.6-8V-CHT	87 / 89	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8005	ESCORT 1.6-8V-CHT	90 / 92	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ESCORT 1.6-8V-CHT	90 / 92	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 1.6-8V-CHT	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 1.6-8V-CHT	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 1.8-8V-AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 1.8-8V-AP	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 1.8-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 1.8-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8006	ESCORT 2.0	89 / 95		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8006	ESCORT 2.0-16V	89 / 95		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
8018	ESCORT 2.0-8V-AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 2.0-8V-AP	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 2.0-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	ESCORT 2.0-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8105	ESCORT 1.6	81/86		13 MM	1/8"X27		237
8130	ESCORT 1.6	85 / 92	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8105	ESCORT 1.6	88/91		13 MM	1/8"X27		237
8228	ESCORT 1.8 16V ZETEC	87 / 02	G	SEXT 22	3/8X18NPTF	Motor: 1.8 ZETEC	239
8057	ESCORT 1.8/ 2.0	81/90	FLEX		1/8"X27		236
8005	ESCORT GUARUJÁ 1.8-8V-AP	92 /	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ESCORT GUARUJÁ 1.8-8V-AP	92 /	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8226	ESCORT HATCH 1.8-16V-ZETEC	96 / 00	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8050	ESCORT HOBBY 1.0-8V-CHT	92 / 96	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8050	ESCORT HOBBY 1.0-8V-CHT	92 / 96	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8050	ESCORT HOBBY 1.6-8V-CHT	92 / 96	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8226	ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC	96 / 02	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8226	ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC	98 / 02	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8226	ESCORT.SW 1.8-16V-ZETEC	98 / 02	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8023	F1000	74 /	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		235
8005	F1000	94 / 96		SEXT 14	M10X1,0		235
8182	F1000 2.5-MAXION	96 / 98	D	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO		239
8059	F1000 3.6	92 / 95	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8059	F1000 3.6-EMAX	92 / 95	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8182	F1000 MWM-4.3	90 / 98	D	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO		239
8059	F1000 MWM-D2294	92 / 96	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8059	F1000 MWM-TD229EC4	92 / 96	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236
8023	F350	74 /	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		235
8023	F600	74 /	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		235
8023	F750	74 /	D	SEXT 19	3/8X18NPTF		235
8061	FIESTA 1.0-8V-ENDURA-E	96 / 99	G	SEXT 19	1/8X27NPTF		236
8124	FIESTA 1.0-8V-ENDURA-E	96 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8124	FIESTA 1.3	94 / 95	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8124	FIESTA 1.3-8V-ENDURA-E	95 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8061	FIESTA 1.3-8V-ENDURA-E	96 / 99	G	SEXT 19	1/8X27NPTF		236

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD

8124	FIESTA 1.4-16V-ZETEC-SE	96 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8057	FIESTA 1.0/ 1.3	88	G		1/8"X27		236
8130	FIESTA 1.6	85 / 92	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8226	FOCUS 1.8-16V-ZETEC	00 / 05	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8226	FOCUS 2.0-16V-ZETEC	00 / 05	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8057	GRANADA	63/70			1/8"X27		236
8111	GRANADA / SCORPIO	05	G	13 MM	1/8"X27		237
8111	GRANADA / SCORPIO	81/85	G	13 MM	1/8"X27		237
8124	KA 1.0 8V ZETECROCAM	97 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8124	KA 1.3 8V ENDURA-E	97 / 99	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8226	MONDEO 1.8-16V-ZETEC-E	94 / 96	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8226	MONDEO 2.0-16V-ZETEC-E	94 / 96	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8226	MONDEO.SW 2.0-16V-ZETEC-E	96 / 98	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8130	ORION 1.6	85 / 92	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8079	RANGER 2.5	79	D		1/8"X27		237
8079	RANGER 2.5	89/96	D		1/8"X27		237
8079	RANGER 2.5 MAXION HS	99/01	D		1/8"X27		237
8079	RANGER 2.8	/ 89	D		1/8"X27		237
8079	RANGER 2.8	01 /	D		1/8"X27		237
8079	RANGER 2.8	89	D		1/8"X27		237
8079	RANGER 2.8	97/99	D		1/8"X27		237
8079	RANGER 2.8	98	D		1/8"X27		237
8067	RANGER 4.0 L6 XLT 12V	96/97	G	18MM	3/8"X18		236
8067	RANGER 4.0 L6 XLT R.CAB 4X 12V	96/97	G	18MM	3/8"X18		236
8005	ROYALE 1.8-8V-AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 1.8-8V-AP	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 1.8-8V-AP	93 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 1.8-8V-AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 2.0-8V-AP	92 / 93	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 2.0-8V-AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 2.0-8V-AP	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 2.0-8V-AP	93 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	ROYALE 2.0-8V-AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8057	TAURUS	63/70			1/8"X27		236
8018	VERONA 1.6-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 1.6-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8226	VERONA 1.8-16V-ZETEC	96 / 02	G	SEXT 22	1/8X27NPTF		239
8018	VERONA 1.8-8V-AP	93 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 1.8-8V-AP	93 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 1.8-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 1.8-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 2.0-8V-AP	93 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 2.0-8V-AP	93 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 2.0-8V-AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VERONA 2.0-8V-AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8057	VERONA 1.8/ 2.0	81/90	FLEX		1/8"X27		236
8005	VERSAILLES 1.8-8V-AP	90 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 1.8-8V-AP	90 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 1.8-8V-AP	93 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 1.8-8V-AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 2.0-8V AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 2.0-8V-AP	91 / 93	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 2.0-8V-AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 2.0-8V-AP	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 2.0-8V-AP	93 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VERSAILLES 2.0-8V-AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235

HAFEI

8070	EFFA FURGÃO 1.0 8V	08 /	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8070	EFFA PICK-UP 1.0 8V	08 /	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8070	EFFA VAN 1.0 8V	08 /	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8070	TOWNER 1.0 8V	08 /	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

HAFEI

8070	TOWNER BAÚ 1.0 8V	08 /	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8070	TOWNER PICAPE 1.0 8V	08 /	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236

HONDA

8135	ACCORD 2.2 / 2.3	84 / 88		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8139	ACCORD 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.3	03 / 12		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8139	ACCORD 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.3	85 / 88		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8052	BALLADE 1.3/ 1.5					Motor: 1.2/1.3	236
8135	CIVIC 1.3 / 1.5	82 / 87		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8052	CIVIC 1.2/ 1.3					Motor: 1.2/1.3	236
8139	CIVIC 1.3 / 1.5 / 1.6	87 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8139	CRV 2.0 16V	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8135	CRX 1.6	85 / 97		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8135	INTEGRA 1.6	85 / 97		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8135	JAZZ 1.2	86 / 03		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8135	LEGEND 2.5	86 / 88		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8139	LEGEND 2.5 / 2.7			SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8135	MOTOCICLETA CB 500CC	97 / 04	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8119	PASSPORT 2.6	94 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PASSPORT 3.2	94 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8135	PRELUDE 1.8 / 2.0	85 / 97		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8139	PRELUDE 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.3	03 / 12		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8139	PRELUDE 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.3	85 / 88		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8135	VIGOR	81 / 98		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239

HYUNDAI

8119	ACENT 1.3 12V	94 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ACENT 1.5 12V	94 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ACENT 1.5 16V	96 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COUPE 1.6 16V	96 / 00		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COUPE 1.8 16V	96 / 01		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COUPE 2.0 16V	96 / 01		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ELANTRA 1.5	90 / 95		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ELANTRA 1.5	98 / 00		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ELANTRA 1.6	90 / 00		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ELANTRA 1.6 16V	95 / 00		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ELANTRA 1.8	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ELANTRA 1.8 16V	95 / 00		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ELANTRA 2.0 16V	95 / 00		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	EXCEL 1.3			SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	EXCEL 1.3	90 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	EXCEL 1.3 12V	95 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	EXCEL 1.5			SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	EXCEL 1.5	89 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	EXCEL 1.5	90 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	EXCEL 1.5 12V	95 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	EXCEL 1.5 16V	96 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALLOPER 3.0	00 / 02		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	H100 2.5 TCiHD	09 /	D	SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8116	PONY 1.2	82/12	G				237
8116	PONY 1.4	85/12	G				237
8116	PONY WAGON 1.2	85/12	G				237
8116	PONY WAGON 1.4	85/12	G				237
8119	SCOUPE 1.5	90 / 91		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SCOUPE 1.5	90 / 95		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SCOUPE 1.5 12V	90 / 95		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SCOUPE 1.5 8V	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SONATA 1.8	94 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SONATA 2.0	90 / 01		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SONATA 2.0 V6	88 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SONATA 2.4	90 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SONATA 2.4	99 / 01		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

HYUNDAI							
8119	SONATA 2.5 V6	99 / 01		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SONATA 3.0 V6	88 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8116	STELLAR (F31, SF2) 1.6	90/12	G				237

ISUZU							
8119	AMIGO 2.3	88 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	AMIGO 2.6	88 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	RODEO 2.3	88 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	RODEO 2.6	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	RODEO 3.2-V6	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

KIA							
8185	BESTA 2.2	91 / 95	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8186	BESTA 2.2	96 / 00	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8185	BESTA 2.7	/ 96	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8186	BONGO 2.7	96 / 04	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8186	CARENS 2.0-16V	99 / 02		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8119	CLARUS 1.8-16V	96 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CLARUS 2.0-16V	96 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8186	CLARUS 2.0-16V	97 / 00	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8186	SEPHIA 1.5-16V	95 / 98		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8119	SEPHIA 1.5-EGI	93 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8186	SEPHIA 1.6	95 / 98		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8119	SEPHIA 1.6-EGI	93 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SPORTAGE 2.0-16V	94 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8186	SPORTAGE 2.0-16V	98 / 03	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8186	SPORTAGE 2.0-16V	98 / 03	G	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8119	SPORTAGE 2.0-8V	94 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

LADA							
8104	NIVA 1.6 8V	92/96	G	19 MM	M16X1,5		237

LANCIA							
8138	DEDRA	97 /	D	SEXT 19	M16X1,5		239
8138	DELTA		D	SEXT 19	M16X1,5		239

MAXION							
8025	D20-GM		D	SEXT 24	1/2X14NPTF		235
8182	RANGER-MOTOR		D	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO		239

MAZDA							
8127	121	75 / 87		SEXT 17	M16X1,5		238
8127	121	98 /		SEXT 17	M16X1,5		238
8119	121 1.1	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	121 1.3	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	323	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	323 1.6			SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8127	323 1.6	76 / 80		SEXT 17	M16X1,5		238
8127	323 1.6	93 / 01		SEXT 17	M16X1,5		238
8119	626 1.8	87 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8052	629/ RX9	97/00				Motor: 1.2/1.3	236
8127	808 1.3 / 1.6 / 1.8	90 /		SEXT 17	M16X1,5		238
8127	818 1.3 / 1.6 / 1.8	90 /		SEXT 17	M16X1,5		238
8119	929 3.0-V6	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8127	929 1.3 / 1.6 / 1.8	90 /		SEXT 17	M16X1,5		238
8127	929 1.8 / 2.0	74 / 80		SEXT 17	M16X1,5		238
8127	929 1.8/ 2.0	97 / 00		SEXT 17	M16X1,5		238
8135	B2200 2.2 / 2.6	90 / 93		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8135	B2600 2.2 / 2.6	90 / 93		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		239
8119	MPV 2.5-12V	96 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MPV 2.6	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

MAZDA

8119	MPV 3.0-18V	96 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MX-3 1.6	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MX-3 1.8-V6	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MX-5 1.6	90 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PROTEGE 1.8	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	RX-7 1.3	86 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	RX-7 1.3	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

MERCEDES-BENZ

8058	ÔNIBUS	98 /	D	SEXT 19	M14X1,5	Combustível - D	236
8065	SPRINTER 2.5	98 /	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		236

MITSUBISHI

8119	3000.GT 3.0	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COLT 1.2	86 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	COLT 1.3	78 / 85		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	COLT 1.3	88 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COLT 1.3-12V	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COLT 1.5	86 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COLT 1.6-16V	88 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COLT 1.8-16V	89 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	DIAMANTE 3.0	88 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	DIAMANTE 3.0	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ECLIPSE 1.8	88 / 90		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	ECLIPSE 2.0	90 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	EXPO 2.4	91 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	EXPO.LRV 1.8	91 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	EXPO.LRV 2.4	91 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 1.6	88 / 89		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 1.8	88 / 89		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 1.8-16V	89 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	GALANT 2.0	73 / 84		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	GALANT 2.0	88 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.0	96 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.0-16V	89 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.0-16V	96 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.0-16V	96 / 00	G	SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.0-24V	92 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.4-16V	96 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.5-24V-V6	92 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.5-24V-V6	96 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 2.5-24V-V6	96 / 00	G	SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	GALANT 3.0	87 / 90		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	L.200 2.0	92 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LANCER 1.2	88 / 91		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	LANCER 1.3	72 / 84		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	LANCER 1.3	88 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LANCER 1.6-16V	88 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LANCER 1.6-16V	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LANCER 1.8	89 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LANCER 1.8-16V	89 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MIRAGE 1.5	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MIRAGE 1.6	90 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MIRAGE 1.8	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MONTERO 2.6	83 / 90		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MONTERO 3.0-V6	83 / 90		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PAJERO 2.4	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	PAJERO 2.5	82 / 88		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	PAJERO 2.6	83 / 90		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PAJERO 3.0	88 / 90		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PICK-UP 2.0	86 / 89		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PICK-UP 2.4	89 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

mitsubishi

8119	PICK-UP 2.6	86 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PICK-UP 3.0-V6	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PRECIS 1.5	91 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SPACE.RUNNER 1.8-16V	91 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SPACE.WAGON 1.8-16V	91 / 95		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SPACE.WAGON 2.0-16V	92 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	TRUCK 2.4	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	TRUCK 2.6	86 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	TRUCK 3.0 V6	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

NISSAN

8120	100.NX 1.6	90 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	100.NX 2.0	90 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8110	200 SX 1.8	89	G	17 MM	M16X1,5		237
8110	200 SX 1.8	92/	G	17 MM	M16X1,5		237
8120	300.ZX 1.6	90 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	300.ZX 2.0	90 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8110	CHERRY	83/86	G	17 MM	M16X1,5		237
8120	MAXIMA 3.0	84 / 94		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8110	MAXIMA 3.0i	84/94	G	17 MM	M16X1,5		237
8120	MICRA 1.0	83 / 90		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	PATHFINDER 3.0	87 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	PATROL 2.8	88 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	PRIMERA 1.6	90 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	PRIMERA 2.0	90 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	PRIMERA 2.0	91 / 93	D	SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	PULSAR 1.6	87 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8110	PULSAR 1.4/ 1.6	89/00	G	17 MM	M16X1,5		237
8120	SENTRA 1.6	84 / 92		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	SENTRA 2.0	84 / 92		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8110	SENTRA 1.6	88/95	G	17 MM	M16X1,5		237
8120	STANZA 1.6	87 / 92		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	STANZA 2.4	87 / 92		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	SUNNY 1.4	90 / 95		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	SUNNY 1.6	90 / 95		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	SUNNY 2.0	90 / 95		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	SUNNY 2.0-16V	90 / 95		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	TERRANO 2.4	86 / 89		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	TERRANO 3.0	86 / 89		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	TERRANO 3.0	89 /		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238
8120	VAN 2.4	86 / 89		SEXT 1/2	M12X1,25	Motor: 1.6/1.8/2.0	238

Opel

8029	MEGANE			SEXT 1/2	1/8X27NPTF		235
------	--------	--	--	----------	------------	--	-----

PEUGEOT

8149	106 1.3	91 /	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	106 1.4-8V-TU3j	91 / 96	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	106 1.6-8V	91 / 96	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8102	204/ 205/ 404 2.0	85		21MM	M18X1,5		237
8102	204/ 205/ 404 2.0	90/91		21MM	M18X1,5		237
8100	304/ 305/ 504/ 505/ 604 1.6/ 1.8/ 2.0	96/		16MM	M14X1,25		237
8100	304/ 305/ 504/ 604/ 1.6/ 1.8/ 2.0	85		16MM	M14X1,25		237
8118	305 VAN 1.9	85	D	16MM	M14X1,25		238
8118	305 VAN 1.9	96/	D	16MM	M14X1,25		238
8149	306 1.1	93 / 97		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 1.4	93 / 97		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 1.6-8V	00 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 1.6-8V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 1.7	92 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 1.8	92 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

PEUGEOT

8149	306 1.8-16V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 1.8-8V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 1.9	92 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 2.0-16V	93 /	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 2.0-16V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	306 2.0-8V	93 / 97	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 1.6-8V	90 / 96	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 1.7	92 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 1.8-8V	92 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 1.8-8V	92 / 96	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 1.9	87 / 92	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 1.9	92 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 2.0-16V	93 /	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	405 2.0-8V	92 / 96	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 1.6	95 / 99		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 1.8-16V	95 / 99		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 1.8-16V	96 / 03		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 1.8-8V	95 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 1.9	96 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 2.0-16V		G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 2.1	96 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	406 2.1-12V	95 / 99	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8191	406 3.0i 24V	92 /		SEXT 19	M14X1,25		239
8191	406 3.0i 24V	96 / 01		SEXT 19	M14X1,25		239
8149	605 2.0	89 / 99	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	605 2.0-16V	94 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	605 2.1	90 / 94	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	605 3.0-24V	89 / 97		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8191	607 3.0i 24V	92 /		SEXT 19	M14X1,25		239
8191	607 3.0i 24V	96 / 01		SEXT 19	M14X1,25		239
8149	806 1.9	95 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	806 2.0	94 / 97		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	806 2.0-16V	98 /		SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	806 2.1-12V	95 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	BOXER 1.9	94 /	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	EXPERT 1.9	95 / 98	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	PARTNER 1.8-8V	97 /	G	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239
8149	PARTNER 1.9	96 / 99	D	SEXT 19	M14X1,25	Motor: 1.7/1.9	239

RENAULT

8106	505 2.0-8V	79 / 86	G	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	ESPACE	85 / 88	G	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	FUEGO	80 / 86	G	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	MASTER	81 / 87		SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	R18 1.8	83 /	D	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	R18 2.0	83 /	D	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	R20 1.8	83 /	D	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	R20 2.0	83 /	D	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	R30 1.8	83 /	D	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8106	R30 2.0	83 /	D	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8100	R9/ R11/ R18/ R20/ R25	98/99		16MM	M14X1,25		237
8100	R9/ R11/ R18/ R25	85		16MM	M14X1,25		237
8106	TRAFIC 2.0	80 / 89	D	SEXT 5/8	M14X1,25		237
8102	TRAFIC 1.4	86	D	21MM	M18X1,5		237
8102	TRAFIC 1.4	94/97	D	21MM	M18X1,5		237

SAAB

8125	SAAB 90 2.0	84 / 87		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8125	SAAB 900 2.0	78 / 93		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8125	SAAB 9000 2.0 / 2.3	90 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8125	SAAB 99 2.0	76 / 84		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8125	SAAB 99 2.0	87 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

SEAT							
8018	CADDY 1.6-8V AP	98 /		SEXT 14	M10X1,0		235
8103	IBIZA EUR. 1.9	/ 96		19MM	M16X1,5		237
8018	INCA 1.6-8V-AP	98 / 03	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8122	INCA EUR. 1.9	99 / 02		SEXT 14	M10X1,0		238
8103	MALAGA EUR. 1.8			19MM	M16X1,5		237
8126	TOLEDO EUR. 1.8 16V	05 / 09		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8122	TOLEDO EUR. 2.0	03 / 05	D	SEXT 14	M10X1,0		238

SKODA							
8123	JUSTY 1.2	95 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8123	JUSTY 1.2	92 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8123	M 80	90 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238

SUBARU							
8119	FORESTER 2.0	97 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	IMPREZA 1.8-16V	92 / 97		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	IMPREZA 2.2	93 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	IMPREZA 2.5	93 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 1.6	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 1.8	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 1.8-16V	89 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 1.8-16V	89 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 2.0-16V	91 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 2.2	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 2.2-16V	89 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	LEGACY 2.5-16V	96 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SVX 3.3-V6	92 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

SUZUKI							
8123	SAMURAI / COMMERCIAL	88 / 90		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8052	SAMURAI 1.3					Motor: 1.2/1.3	236
8119	SIDEKICK	89 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SIDEKICK	89 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SIDEKICK	96 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8123	SIDEKICK 1.6 16V	89 / 94		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8119	SUPER.CARRY	85 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SWIFT	89 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	SWIFT	89 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8123	SWIFT 1.0 / 1.3 / 1.6	84 /		SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8139	SWIFT 1.3	95 / 02		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8139	SWIFT 1.3	95 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 2.5/2.7	239
8119	VITARA	88 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

TOYOTA							
8020	BANDEIRANTE	80 /	D	SEXT 19	M14X1,5		235
8119	CAMRY 2.0-16V	88 / 91	G	SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	CAMRY 2.2	91 / 93	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	CAMRY 3.0-24V	91 / 96		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	CAMRY 3.0-V6	91 / 93	G	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	CELICA	87 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CELICA 1.6	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CELICA 1.6-16V	89 / 93		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CELICA 1.8	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CELICA 2.0	90 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	CELICA 2.2	89 / 90		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COROLLA	87 / 89		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COROLLA 1.3	83 / 87		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COROLLA 1.3-16V	92 / 97		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	COROLLA 1.3i-12V	87 / 97		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	COROLLA 1.6	91 /		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	COROLLA 1.6-16V	88 / 92		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

TOYOTA

8062	COROLLA 1.8	91 /		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8062	HILUX 2.0	90 / 92	D	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8062	HILUX 3.0	88 / 92	D	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8077	HILUX 2.4 L4 STD	97/99	D	11/16"	M16X1,5		236
8187	JEEPS	90 / 94		SEXT 19	M16X1,5		239
8119	LAND.CRUISER 3.4-24V	96 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MR2 2.0-16V	89 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	MR2 2.2-16V	89 / 95		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	PASEO 1.5-16V	95 / 99		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8062	PREVIA 2.4	92 /		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8020	RAV4 2.0-16V	03 / 05		SEXT 19	M14X1,5		235
8020	RAV4 2.4-16V	05 /	G	SEXT 19	M14X1,5		235
8020	SUPRA 2.8	81 / 85		SEXT 19	M14X1,5		235
8062	SUPRA 3.0	85 /		SEXT 11/16	M16X1,5		236
8020	SUPRA 3.0	88 / 93		SEXT 19	M14X1,5		235
8020	SUPRA 3.0-24V	88 / 93		SEXT 19	M14X1,5		235
8062	SW4 3.0	88 / 92	D	SEXT 11/16	M16X1,5		236
8119	T 100 3.0	92 / 94		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	T 100 3.4	94 / 98		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238
8119	TUNDRA 3.4-24V	99 /		SEXT 1/2	1/8X28BSPT	Motor: 1.3/1.5/1.6	238

TROLLER

8018	T4 INTERNATIONAL 3.0-NGD	06 /	D	SEXT 14	M10X1,0		235
------	--------------------------	------	---	---------	---------	--	-----

VOLKSWAGEN

8009	5140-DELIVERY MWM-4.08TCE	05 /	D	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO	Combustível - D	235
8009	8150-DELIVERY MWM-4.08TCE	05 /	D	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO	Combustível - D	235
8009	9150E-DELIVERY CUMMINS-3.9ISBE4	10 /	D	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO	Combustível - D	235
8005	APOLO 1.8 8V AP	90 / 92	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	APOLO 1.8 8V AP	90 / 92	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8050	GOL 1.0 8V AE	92 / 96	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8018	GOL 1.0 8V AE	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8032	GOL 1.6 8V	82 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	GOL 1.6 8V	82 / 85	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	GOL 1.6 8V	84 / 85	D	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8005	GOL 1.6 8V	84 / 89	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V	84 / 89	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V	96 / 98	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8050	GOL 1.6 8V AE	89 / 94	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8050	GOL 1.6 8V AE	89 / 94	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8088	GOL 1.6 8V AP	00 / 02	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.6 8V AP	00 / 02	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.6 8V AP	02 / 05	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.6 8V AP	02 / 05	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.6 8V AP	02 / 06	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.6 8V AP	03 / 08	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8032	GOL 1.6 8V AP	83 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	GOL 1.6 8V AP	83 / 85	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8005	GOL 1.6 8V AP	86 / 89	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	GOL 1.6 8V AP	86 / 90	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	GOL 1.6 8V AP	86 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	GOL 1.6 8V AP	93 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	GOL 1.6 8V AP	93 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V AP	95 / 97		SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V AP	96 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.6 8V AP	99 / 03		SEXT 14	M10X1,0		235
8032	GOL 1.8 8V	82 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	GOL 1.8 8V	84 / 85	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

8088	GOL 1.8 8V AP	00 / 02	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.8 8V AP	00 / 02	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.8 8V AP	02 / 05	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.8 8V AP	02 / 05	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.8 8V AP	02 / 06	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 1.8 8V AP	03 / 08	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8032	GOL 1.8 8V AP	84 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	GOL 1.8 8V AP	84 / 85	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8005	GOL 1.8 8V AP	86 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	GOL 1.8 8V AP	86 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.8 8V AP	94 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.8 8V AP	95 / 97		SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.8 8V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 1.8 8V AP	97 / 97		SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 2.0 16V AP	95 / 02	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8088	GOL 2.0 8V AP	00 / 02	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 2.0 8V AP	00 / 02	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 2.0 8V AP	02 / 05	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 2.0 8V AP	02 / 05	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	GOL 2.0 8V AP	03 / 08	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8005	GOL 2.0 8V AP	88 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 2.0 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 2.0 8V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	GOL 2.0 8V AP	97 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	KOMBI 1.6-8V	81 / 86	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.6 8V AE	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.6 8V AE	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.6 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.6 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.8 8V AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.8 8V AP	92 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 2.0 8V AP	92 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	LOGUS 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8032	PARATI 1.5 8V	81 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	PARATI 1.5 8V	81 / 85	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	PARATI 1.6 8V	83 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8005	PARATI 1.6 8V	84 / 89	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.6 8V	84 / 89	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8050	PARATI 1.6 8V AE	89 / 93	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8050	PARATI 1.6 8V AE	89 / 93	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8088	PARATI 1.6 8V AP	00 / 06	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	PARATI 1.6 8V AP	00 / 06	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	PARATI 1.6 8V AP	02 / 06	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	PARATI 1.6 8V AP	02 / 12	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8005	PARATI 1.6 8V AP	85 / 87	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	PARATI 1.6 8V AP	85 / 95	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	PARATI 1.6 8V AP	85 / 95	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.6 8V AP	95 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.6 8V AP	95 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.6 8V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.6 8V AP	97 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8032	PARATI 1.8 8V	83 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8088	PARATI 1.8 8V AP	00 / 06	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	PARATI 1.8 8V AP	00 / 06	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	PARATI 1.8 8V AP	02 / 06	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	PARATI 1.8 8V AP	02 / 12	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8005	PARATI 1.8 8V AP	85 / 95	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	PARATI 1.8 8V AP	85 / 95	G	SEXT 14	M10X1,0		235

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor

Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN							
8005	PARATI 1.8 8V AP	87 / 88	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.8 8V AP	95 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.8 8V AP	95 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.8 8V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 1.8 8V AP	97 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 2.0 16V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8088	PARATI 2.0 8V AP	00 / 06	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	PARATI 2.0 8V AP	00 / 06	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8018	PARATI 2.0 8V AP	95 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	PARATI 2.0 8V AP	95 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 1.8 8V AP	93 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 1.8 8V AP	93 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 2.0 8V AP	93 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 2.0 8V AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POINTER 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POLO CLASSIC 1.6 8V AP	96 / 03	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	POLO CLASSIC 1.8 8V AP	96 / 03	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 1.8 8V AP	81 / 93	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 1.8 8V AP	85 / 93	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 1.8 8V AP	85 / 93	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	QUANTUM 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	QUANTUM 1.8 8V AP	94 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 1.8 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	QUANTUM 1.8 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	QUANTUM 1.8 8V AP	96 / 01	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	QUANTUM 1.8 8V AP	97 / 01	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 2.0 8V AP	85 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 2.0 8V AP	85 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	QUANTUM 2.0 8V AP	92 / 01	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 2.0 8V AP	92 / 97	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	QUANTUM 2.0 8V AP	94 / 01	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	QUANTUM 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	84 / 91	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	84 / 93	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	84 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	92 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	93 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 1.8 8V AP	93 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 1.8 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 1.8 8V AP	95 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 1.8 8V AP	96 / 06	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 1.8 8V AP	97 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 2.0 8V AP	84 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 2.0 8V AP	84 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 2.0 8V AP	91 / 06	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 2.0 8V AP	91 / 93	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 2.0 8V AP	91 / 93	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 2.0 8V AP	93 / 94	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 06	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 94	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 95	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

Temperature Indicator Sensor
Sensor de Temperatura para Indicador del Panel



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

8005	SANTANA 2.0 8V AP	94 / 97	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SANTANA 2.0 8V AP	96 / 06	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8032	SAVEIRO 1.6 8V	83 / 86	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	SAVEIRO 1.6 8V	83 / 86	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 1.6 8V	84 / 98	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8050	SAVEIRO 1.6 8V AE	89 / 93	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8050	SAVEIRO 1.6 8V AE	89 / 93	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8088	SAVEIRO 1.6 8V AP	00 / 06	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	SAVEIRO 1.6 8V AP	00 / 06	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	SAVEIRO 1.6 8V AP	00 / 06	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	SAVEIRO 1.6 8V AP	05 / 08	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8005	SAVEIRO 1.6 8V AP	85 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SAVEIRO 1.6 8V AP	85 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 1.6 8V AP	92 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 1.6 8V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 1.6 8V AP	97 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SAVEIRO 1.6 8VAP	92 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8032	SAVEIRO 1.8 8V	83 / 86	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	SAVEIRO 1.8 8V	83 / 86	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8088	SAVEIRO 1.8 8V AP	00 / 06	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	SAVEIRO 1.8 8V AP	00 / 06	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	SAVEIRO 1.8 8V AP	00 / 06	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	SAVEIRO 1.8 8V AP	05 / 08	FLEX	SEXT 19	M10X1,0		237
8005	SAVEIRO 1.8 8V AP	85 / 96	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	SAVEIRO 1.8 8V AP	85 / 96	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 1.8 8V AP	92 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 1.8 8V AP	96 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 1.8 8V AP	97 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8088	SAVEIRO 2.0 8V AP	00 / 06	E	SEXT 19	M10X1,0		237
8088	SAVEIRO 2.0 8V AP	00 / 06	G	SEXT 19	M10X1,0		237
8018	SAVEIRO 2.0 8V AP	97 / 00	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	SAVEIRO 2.0 8V AP	97 / 00	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VAN 1.6 8V AP	98 / 03	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8126	VAN 2.4	08 /	D	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		238
8032	VOYAGE 1.5 8V	81 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	VOYAGE 1.6 8V	81 / 85	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	VOYAGE 1.6 8V	81 / 85	G	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8032	VOYAGE 1.6 8V	81 / 88	E	SEXT 1/2	M10X1,0		235
8005	VOYAGE 1.6 8V	84 / 89	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8018	VOYAGE 1.6 8V	84 / 89	D	SEXT 14	M10X1,0		235
8050	VOYAGE 1.6 8V AE	89 / 93	E	SEXT 22	M14X1,5		236
8050	VOYAGE 1.6 8V AE	89 / 93	G	SEXT 22	M14X1,5		236
8005	VOYAGE 1.6 8V AP	85 / 95	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VOYAGE 1.6 8V AP	85 / 95	G	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VOYAGE 1.8 8V AP	85 / 95	E	SEXT 14	M10X1,0		235
8005	VOYAGE 1.8 8V AP	85 / 95	G	SEXT 14	M10X1,0		235

VOLVO

8108	140/ 142/ 144/ 145/ 164/ 160/ 164	71/74	G	17 MM	5/8"X18		237
8108	140/ 142/ 144/ 145/ 164/ 160/ 164	87/00	G	17 MM	5/8"X18		237
8114	162/ 164/ 265	95/		16 MM	M14X1,25		237
8114	162/ 264/ 265			16 MM	M14X1,25		237
8129	240 2.4	97 /	D	SEXT 1/2	M10X1,0		238
8114	240/ 260/ 340	93/		16 MM	M14X1,25		237
8114	240/ 260/ 340/	87/93	D	16 MM	M14X1,25		237
8129	260 2.4	97 /	D	SEXT 1/2	M10X1,0		238
8114	440/ 460/ 480 1.7	00		16 MM	M14X1,25		237
8114	440/ 460/ 480 1.7	86/90		16 MM	M14X1,25		237
8114	760 2.8	82/90		16 MM	M14X1,25		237
8114	760 2.8	96/97		16 MM	M14X1,25		237

SENSOR DE TEMPERATURA PARA PARTIDA A FRIO

Temperature Sensor for Cold Start

Sensor de Temperatura para Arranque en Frío

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

8017	A10	80 / 84		SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	A14	85 / 89		SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	BONANZA	85 / 97	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	BONANZA 4.1-12V	87 / 95	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	CARAVAN 2.5-8V	80 / 90	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	CARAVAN 4.1-12V	85 / 90	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8011	CHEVETTE 1.4-8V	81 / 82	E	SEXT 22	M14X1,5		240
8011	CHEVETTE 1.6-8V	82 / 93	E	SEXT 22	M14X1,5		240
8011	CHEVY 500 1.6-8V	84 / 95	E	SEXT 22	M14X1,5		240
8010	IPANEMA 1.8-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8010	IPANEMA 2.0-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8010	KADETT 1.8-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8010	KADETT 2.0-8V	89 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8011	MARAJÓ 1.6-8V	82 / 89	E	SEXT 22	M14X1,5		240
8011	MONZA 1.6-8V	82 / 83	E	SEXT 22	M14X1,5		240
8010	MONZA 1.6-8V	83 / 86	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8010	MONZA 1.8-8V	83 / 86	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8010	MONZA 1.8-8V	87 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8010	MONZA 2.0-8V	87 / 91	E	SEXT 1/2	1/8X27NPTF		240
8017	OPALA 2.5-8V	80 / 90	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	OPALA 4.1-12V	85 / 90	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	VERANEIO	85 / 97	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240
8017	VERANEIO 4.1-12V	87 / 95	E	SEXT 19	1/4X18NPTF		240

FIAT

8040	DUNA 1.6-8V	90 /	G	SEXT 19	M14X1,5		240
8043	ELBA 1.3-8V	86 / 89	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8040	ELBA 1.5-8V	86 / 89	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8043	ELBA 1.5-8V	86 / 89	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8043	ELBA 1.5-8V	92 / 93	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8040	ELBA 1.6-8V	90 / 94	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8043	FIORINO 1.3-8V	88 / 92	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8043	FIORINO 1.5 8V	93 / 93	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8043	FIORINO 1.5-8V	89 / 92	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8040	FIORINO 1.6 8V	90 / 94	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	FIORINO 1.6-8V	90 / 94	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8043	PREMIO 1.3-8V	85 / 88	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8040	PREMIO 1.3-8V	85 / 91	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	PREMIO 1.5-8V	85 / 89	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	PREMIO 1.6-8V	90 / 92	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	PREMIO 1.6-8V	90 / 92	G	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	PREMIO 1.6-8V	94 / 94	G	SEXT 19	M14X1,5		240
8043	UNO 1.3-8V	85 / 91	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8043	UNO 1.3-8V	88 / 91	E	SEXT 19	M16X1,5CON		240
8040	UNO 1.4-8V-TURBO	94 / 96	G	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	UNO 1.5-8V	87 / 89	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	UNO 1.5-8V	89 / 89	E	SEXT 19	M14X1,5		240
8040	UNO 1.5-8V	92 / 93	E	SEXT 19	M14X1,5		240

FORD

8012	BELINA	/ 86	E	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO		240
8012	CORCEL	/ 86	E	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO		240
8012	DEL.REY 1.6	/ 86	E	SEXT 1/2	M10X1,0 CONICO		240

VOLKSWAGEN

8013	FUSCA 1.6 8V	84 / 86	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	FUSCA 1.6 8V	93 / 96	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	GOL 1.3 8V	83 / 87	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8014	GOL 1.6 8V	82 / 85	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8013	GOL 1.6 8V	83 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	GOL 1.6 8V AP	83 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8015	GOL 1.6 8V AP	88 / 90	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240

SENSOR DE TEMPERATURA PARA PARTIDA A FRIO

Temperature Sensor for Cold Start
Sensor de Temperatura para Arranque en Frío



CÓDIGO	APLICACOES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

8014	GOL 1.8 8V	82 / 85	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8013	GOL 1.8 8V AP	84 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8015	GOL 1.8 8V AP	88 / 90	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	PARATI 1.5 8V	81 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8014	PARATI 1.6 8V	83 / 85	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	PARATI 1.6 8V AP	85 / 87	G	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	PARATI 1.6 8V AP	86 / 86	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	PARATI 1.6 8V AP	86 / 86	G	SEXT 19	M12X1,5		240
8015	PARATI 1.6 8V AP	88 / 89	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8014	PARATI 1.8 8V	83 / 85	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	PARATI 1.8 8V AP	86 / 86	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	PARATI 1.8 8V AP	86 / 86	G	SEXT 19	M12X1,5		240
8015	PARATI 1.8 8V AP	88 / 90	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	SAVEIRO 1.3 8V	83 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	SAVEIRO 1.6 8V	83 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	SAVEIRO 1.6 8V	83 / 86	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8014	SAVEIRO 1.6 8V	83 / 86	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	SAVEIRO 1.6 8V AE	89 / 93	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8015	SAVEIRO 1.6 8V AP	88 / 89	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8014	SAVEIRO 1.8 8V	83 / 86	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8015	SAVEIRO 1.8 8V AP	89 / 90	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	VOYAGE 1.5 8V	81 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8013	VOYAGE 1.6 8V	81 / 85	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8014	VOYAGE 1.6 8V	81 / 85	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	VOYAGE 1.6 8V	83 / 88	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8014	VOYAGE 1.6 8V AP	85 / 87	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8015	VOYAGE 1.6 8V AP	88 / 89	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240
8014	VOYAGE 1.8 8V AP	85 / 87	E	SEXT 19	M12X1,5		240
8015	VOYAGE 1.8 8V AP	88 / 90	E	SEXT 19	M10X1,0 CONICO		240



LINHA GERAL

40
ANOS

MARFLEX
AUTOMOTIVE

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO

Oil Ignition Coil
Bobina de Ignición de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ALFA ROMEO

MB-926054	2300 / TI	/ 81				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	2300 / TI	/ 86				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241

CHEVROLET

MB-928067	CAMINHONETA 6 CIL.		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928068	CARAVAN 4 E 6 CIL.		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928091	CHEVETTE					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	CHEVETTE 1.4	73 / 83	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	CHEVETTE 1.4 / 1.6	73 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	CHEVROLET BRASIL	64 / 81				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928091	CHEVY					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	CHEVY	/ 83	G			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	CHEVY 1.4 / 1.6		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	CHEVY 1.4 / 1.6 TODOS OS MODELOS		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	IPANEMA 1.8 C/ IGNIÇÃO ELETRÔNICA	94 / 97	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	KADETT 1.8 / 2.0 C/ IGNIÇÃO ELETRÔNICA		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	KADETT 1.8 / 2.0 C/ IGNIÇÃO ELETRÔNICA	93 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	MARAJÓ					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928091	MARAJÓ					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	MARAJÓ 1.4 / 1.6	/ 83	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	MONZA 1.6 / 1.8 / 2.0	92 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	MONZA 1.6 / 1.8 / 2.0 TODOS OS MODELOS		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928068	OPALA 4 E 6 CIL.					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PICK-UP 4 E 6 CIL.		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PICK-UP 4 E 6 CIL.	69 / 84	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928068	PICK-UP A10	/ 85	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	VERANEIO 6 CIL.	/ 86	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241

CHRYSLER

MB-926054	DODGE 1800 (DIST. BOSCH E WAPSA)	89 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	POLARA 1800 D-100 / 400 / 700 / 900 TODOS 8 CIL.					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241

FIAT

MB-928067	ELBA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	ELBA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO

Oil Ignition Coil

Bobina de Ignición de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FIAT

MB-926054	ELBA 1.3 / 1.5	/ 88				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	ELBA 1.3 / 1.5	/ 93	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	ELBA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928091	ELBA 1.6					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928088	ELBA CS / CSL 1.6	89 / 91	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	FIAT 147		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	FIAT 147	/ 83	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	FIAT 147	/ 86	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	FIAT 147	83 / 86	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	FIAT 147 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	FIAT 147, FIORINO, PANORAMA (ÁLC./GAS.) /86	/ 83	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	FIORINO	/ 83	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	FIORINO	/ 86	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	FIORINO	/ 97	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	FIORINO	91 / 94	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928074	FIORINO	92 / 94	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	FIORINO	93 / 94	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	FIORINO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	FIORINO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	OGGI		G			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	OGGI	/ 85	FLEX			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928074	OGGI	/ 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	OGGI 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	OGGI 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	PANORAMA	/ 83	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	PANORAMA	/ 86	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	PANORAMA	/ 97	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	PANORAMA	92 / 94	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PANORAMA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PANORAMA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PRÊMIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PRÊMIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	PRÊMIO 1.3 / 1.5	/ 88				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO

Oil Ignition Coil
Bobina de Ignición de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

MB-928072	PRÊMIO 1.3 / 1.5	/ 93	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	PRÊMIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928091	PRÊMIO 1.6					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928088	PRÊMIO CS / CSL 1.6	89 / 91	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	SPAZIO	/ 83	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	SPAZIO	/ 84	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	SPAZIO	83 / 84	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	SPAZIO	94 / 97	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	SPAZIO	95 / 01	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	SPAZIO	97 /	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928074	SPAZIO	97 /	G			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	SPAZIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	SPAZIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	SPAZIO (ÁLC./GAS.) /84	/ 84	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928091	TEMPRA 2.0		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	UNO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	UNO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	UNO 1.3	/ 88	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	UNO 1.3	96 / 99	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	UNO 1.3 / 1.5	/ 93	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928091	UNO 1.6		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928088	UNO 1.6 / 1.6R	94 / 96	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241

FORD

MB-926054	AERO WILLYS	60 / 71				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928074	BELINA II		G			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	BELINA 1 E 2, 1.4	/ 77				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	BELINA 1 E 2, 1.6	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	BELINA 1.6	/ 87	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928087	BELINA 1.6 / 1.8	88 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	CORCEL 1 E 2 1.4	/ 77				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	CORCEL 1 E 2 1.6	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	CORCEL 1.6	/ 87	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO

Oil Ignition Coil

Bobina de Ignición de Aceite

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FORD

MB-928074	CORCEL II		G			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	DEL REY 1.6		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928087	DEL REY 1.8	88 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	ESCORT 1.3 / 1.6	74 /				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	ESCORT 1.3 / 1.6 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928087	ESCORT 1.8 GHIA / XR3	87 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	ESCORT 1.8 XR3	86 /				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	ESCORT 1.8 XR3 TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	F-100	60 / 86				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	F-100 /93	/ 93				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	F-1000 6 CIL	88 / 91				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	F-1000 6 CIL. TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	F-350	60 / 84				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	F-400	60 / 84				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	FORD 8 CIL. (DIST. FOMOCO)	93 /				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	FORD 8 CIL. (DIST. FOMOCO) TODOS OS MODELOS					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	GALAXIE	67 / 75				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	GALAXIE	83 / 93				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	ITAMARATY	60 / 71				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	JEEP RURAL F75	60 / 75				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	JEEP RURAL F75	95 /				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	JEEP RURAL F76	60 / 75				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	JEEP RURAL F76	95 /				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	MAVERICK 4 CIL. / 8 CIL.	75 / 79				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	MAVERICK 6 CIL.	74 / 75				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	PAMPA 1.6	/ 87	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928087	PAMPA 1.8	88 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	SCALA 1.6	/ 87	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	VERONA 1.6 / 1.8		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928087	VERONA 1.6 / 1.8	88 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	VERONA 1.6 / 1.8 TODOS OS MODELOS		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	VERSAILLES 1.8 / 2.0	/ 98				Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO

Oil Ignition Coil
Bobina de Ignición de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

GURGEL							
MB-924039	XAVANTE 1600	/ 82				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241

VOLKSWAGEN							
MB-928087	APOLLO GL / GLS		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928087	APOLLO GL / GLS TODOS OS MODELOS		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	APOLO	/ 86				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	BRASÍLIA 1.6 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 82				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928074	BRASÍLIA 1300		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928072	BRASÍLIA 1300	/ 81	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	BRASÍLIA 1300	/ 81	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-924039	BRASÍLIA 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-924039	GOL 1.0 / 1.6	91 / 93				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928074	GOL 1.3	90 / 93	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	GOL 1.6	93 / 94	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928072	GOL 1.6	94 / 95	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	GOL 1.6	99 / 00	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	GOL 1.6 C / CL / GL	92 / 94	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928077	GOL 1.6 C / CL / GL	/ 85	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928067	GOL 1.8	96 /				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	GOL 1.8 GL / GTS	85 /	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928067	GOL 1300					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928072	GOL 1300	/ 81	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	GOL 1300	/ 81	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	GOL 1300	/ 91	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	GOL 1300 E 1600	80 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-924039	GOL 1300 E 1600 MOTOR BOXER	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	GOL 1600	/ 83	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	GOL 1600	/ 83	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	GOL 1600	/ 83	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	GOL 1800					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	GOL 2.0 GTI	98 / 00	G			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928067	GOL AP 1.6	96 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	GOL AP 1600	84 / 86	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-924039	KARMANN GHIA 1500	93 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	KARMANN GHIA 166 TC	00 / 03				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO

Oil Ignition Coil

Bobina de Ignición de Aceite

MARFLEX
AUTOMOTIVE

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

MB-924039	KARMANN GHIA TC 1600	94 / 03				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	KOMBI	/ 83	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928072	KOMBI	94 / 95	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	KOMBI	96 / 02				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-924039	KOMBI 1500 E 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-924039	KOMBI 1500 E 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	93 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	KOMBI 1600	/ 81	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	KOMBI 1600	99 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	KOMBI 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	83 / 96				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	PARATI 1.5	/ 82	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	PARATI 1.5 / 1.6					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	PARATI 1.5 / 1.6	/ 82	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928072	PARATI 1.6	/ 83				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PARATI 1.6 AP	84 / 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	PARATI 1.6 C / CL / GL		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928077	PARATI 1.8 GL / GLS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928072	PASSAT 1.5	/ 82	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PASSAT 1.5	/ 82	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928074	PASSAT 1.5	/ 93	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	PASSAT 1.5 / 1.6					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-924039	PASSAT 1.5 / 1.6 TODOS					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928077	PASSAT 1.6		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928074	PASSAT 1.6	/ 93	G			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	PASSAT 1.6	84 / 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	PASSAT 1.8 GRS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-926054	PICK-UP	96 / 02				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	PICK-UP 1.6	94 / 95	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928072	PICK-UP 1600	/ 83	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-926054	PICK-UP 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	83 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928077	POINTER	86 / 89	E			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928067	QUANTUM	/ 86				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	SANTANA 1.8	/ 86	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	SANTANA 1.8	96 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	SANTANA 1.8 / 2.0 CL / GL / GLS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928077	SANTANA QUANTUM 1.8 / 2.0 CL / GL / GLS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241

BOBINA DE IGNIÇÃO A ÓLEO

Oil Ignition Coil
Bobina de Ignición de Aceite



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

MB-926054	SAVEIRO					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928072	SAVEIRO	/ 83	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	SAVEIRO	/ 86	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928072	SAVEIRO	94 / 95	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	SAVEIRO	99 /	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928067	SAVEIRO 1.6	83 / 92	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	SAVEIRO 1.6 AP	84 / 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928072	SEDAN 1300	/ 83	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-924039	SEDAN 1300, 1500 E 1600	/ 76				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	SEDAN 1300, 1500 E 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	86 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	SEDAN 1600	/ 81	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-924039	SP 2 1700					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-924039	VARIANT 1 E 2 1600	/ 81				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-924039	VARIANT 1 E 2 1600 TL	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	VARIANT 2	/ 84				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928077	VILLAGE	96 / 02	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928072	VOYAGE 1.5	/ 82	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928067	VOYAGE 1.5	/ 82	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-924039	VOYAGE 1.5 / 1.6	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-926054	VOYAGE 1.5 / 1.6	/ 86				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	241
MB-928067	VOYAGE 1.6 AP	84 / 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	241
MB-928077	VOYAGE C / CL / GL 1.6	/ 86	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241
MB-928077	VOYAGE C / CL / GL 1.6	99 /	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	241

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

Plastic Ignition Coil
Bobina de Ignición Plástica

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ASIA MOTORS

MB-9506	TOWNER TRUCK / VAN / COACH 0. 8I MPI	98 / 09				[3 pinos]	244
---------	--------------------------------------	---------	--	--	--	-----------	-----

AUDI

MB-9009	80 2.0	91 / 98				[3 pinos]	242
MB-9216	A3					[6 pinos]	243
MB-9501	A3	/ 98				Sem módulo de ignição.	244
MB-9009	A3	94 / 98				[3 pinos]	242
MB-9211	A3 1.6 / 1.8	99 / 06				[4 pinos]	242
MB-9212	A3 1.8T	96 /				[4 pinos]	242

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
AUDI							
MB-9236	A3 2.0 8V TFSI - (4 Pinos)	12/					244
MB-9212	A4 / QUATTRO 1.8T	00 / 02				[4 pinos]	242
MB-9212	A4 / QUATTRO 1.8T	04 /				[4 pinos]	242
MB-9212	A4 / QUATTRO AVANT 1.8T	01 / 04				[4 pinos]	242
MB-9212	A4 1.8	95 / 00				[4 pinos]	242
MB-9212	A4 CABRIOLET 1.8T	02 /				[4 pinos]	242
MB-9212	A4 CABRIOLET 1.8T QUATTRO	03 /				[4 pinos]	242
MB-9212	A6 1.8T	97 / 05				[4 pinos]	242
MB-9009	QUATTRO 2.0	91 / 98				[3 pinos]	242
MB-9212	S3 1.8T QUATTRO	01 /				[4 pinos]	242
MB-9212	S3 1.8T QUATTRO	89 / 99				[4 pinos]	242
MB-9212	TT ROADSTER 1.8T QUATTRO	98 / 07				[4 pinos]	242
CHEVROLET							
MB-9237	Agile 1.4 Econo Flex - (5 Pinos)	12/23					244
MB-9203	ASTRA / SEDAN 1.8 MPFI		G			[3 pinos]	242
MB-9203	ASTRA / SEDAN 1.8 MPFI	98 / 04	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9203	ASTRA / SEDAN 2.0 MPFI	04 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9203	ASTRA / SEDAN 2.0 MPFI	98 /	G			[3 pinos]	242
MB-9203	ASTRA / SEDAN 2.0 SFI 16V	99 / 05	G			[3 pinos]	242
MB-9215	ASTRA 1.8i	91 / 94				[4 pinos]	243
MB-9215	ASTRA 1.8i 16V	93 / 96				[4 pinos]	243
MB-9215	ASTRA 2.0i	/ 94				[4 pinos]	243
MB-9215	ASTRA 2.0i 16V					[4 pinos]	243
MB-9203	ASTRA SEDAN 2.0 MPFI MULTIPOWER - TRI-FUEL	04 / 06	G/E/GNV			[3 pinos]	242
MB-9215	CALIBRA 2.0i	94 / 98				[4 pinos]	243
MB-9215	CALIBRA 2.0i 16V					[4 pinos]	243
MB-9222	Camaro 6.2 V8 - (4 Pinos)	10/11					243
MB-9206	CELTA 1.0 MPFI VHC	00 / 08	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	CELTA 1.4 MPFI	03 / 06	G			[3 pinos]	242
MB-9222	Cobalt 1.4 - (4 Pinos)	12/18					243
MB-9237	Cobalt 1.4/1.8 - (5 Pinos)	12/23					244
MB-9205	CORSA / SEDAN / PICK-UP / WAGON 1.6 8V / 16V MPFI	95 / 06	G			[4 pinos]	242
MB-9205	CORSA / SEDAN / WAGON 1.0 8V / 16V MPFI	96 / 05	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9206	CORSA / SEDAN 1.0 VHC	02 / 08	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	CORSA / SEDAN 1.4 ECONO	07 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	CORSA / SEDAN 1.8 MPFI	02 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9510	CORSA 1.0 / 1.4 EFI	94 / 96	G			Com distribuidor.	245
MB-9222	Corvette 6.2 V8 - (4 Pinos)	05/09					243
MB-9224	Cruze 1.4 turbo	16/					243
MB-9509	IPANEMA 1.8 / 2.0 EFI	91 / 99	FLEX				245
MB-9202	IPANEMA 2.0 EFI / MPFI	96 / 99	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9509	KADETT 1.8 / 2.0 EFI	91 / 97	FLEX				245
MB-9202	KADETT GS / GSI 2.0 EFI / MPFI	90 / 98	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	MERIVA 1.4 ECONO	08 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	MERIVA 1.8 MPFI 8V	02 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9223	MONTANA 1.2 TURBO	23/					243
MB-9237	Montana 1.4 - (5 Pinos)	12/23					244
MB-9206	MONTANA 1.4 ECONO	08 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	MONTANA 1.8 MPFI 8V	02 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9509	MONZA 1.8 / 2.0 EFI	91 / 96	FLEX				245
MB-9215	OMEGA 2.0i 16V	/ 94				[4 pinos]	243
MB-9223	ONIX 1.0 TURBO	20/					243
MB-9222	Onix 1.0/1.4 - (4 Pinos)	12/18					243
MB-9223	ONIX PLUS 1.0 TURBO	20/					243
MB-9206	PRISMA 1.4 ECONO	98 / 09	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9222	Prisma New 1.0/1.4 Flex - (4 Pinos)	12/18					243
MB-9237	S10 2.4 - (5 Pinos)	13/23					244
MB-9222	Sonic 1.0/1.4 - (4 Pinos)	12/18					243

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA
Plastic Ignition Coil
Bobina de Ignición Plástica



Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Sub-headers: CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Sub-headers: CÓDIGO, APLICACIÓN, AÑO, CLAVE, ROSCA, NOTA, PÁG.

CHEVROLET

Table with 8 columns: MB-CODE, APPLICATION, YEAR, FUEL, KEY, THREAD, OBSERVATION, PAGE. Rows include models like Spin 1.8, TRACKER 1.0 TURBO, Tracker 1.4 turbo, VECTRA 1.8i 16V, etc.

CITROËN

Table with 8 columns: MB-CODE, APPLICATION, YEAR, FUEL, KEY, THREAD, OBSERVATION, PAGE. Row includes Citroen C3 1.2 3 Cilindros.

DAEWOO

Table with 8 columns: MB-CODE, APPLICATION, YEAR, FUEL, KEY, THREAD, OBSERVATION, PAGE. Rows include LANOS / HATCHBACK 1.6i, LEGANZA 2.0i, NUBIRA / HATCHBACK 2.0i.

FIAT

Table with 8 columns: MB-CODE, APPLICATION, YEAR, FUEL, KEY, THREAD, OBSERVATION, PAGE. Rows include models like Argo 1.0 3cc, Cronos 1.0 3cc, DOBLÒ / ADVENTURE / LOCKER 1.8 8V MPI, etc.

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

Plastic Ignition Coil

Bobina de Ignición Plástica

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

MB-9103	PALIO 1.3 8V MPI	02 / 05	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO 1.3 8V MPI	93 / 97	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9204	PALIO 1.3 MPI 8V	03 / 05	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9204	PALIO 1.3 MPI 8V	98 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9103	PALIO 1.5 8V MPI	96 / 04	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9220	Palio 1.6 16V - E-torq	12/					243
MB-9103	PALIO 1.6 8V MPI		G			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO 1.6 8V MPI / SPI	97 / 01	G			[2 pinos]	242
MB-9219	Palio 1.8 8V - (3 Pinos)	03/					243
MB-9206	PALIO 1.8 R 8V MPI	07 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9103	PALIO 6 MARCHAS 1.0 8V MPI	95 / 06	G			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO 6 MARCHAS 1.0 8V MPI	99 / 01	E			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO FIRE 1.0 8V MPI	06 /	G			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO FIRE 1.0 8V MPI	93 / 97	E			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO FIRE 1.0 8V MPI	96 / 03	G			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO FIRE 1.0 8V MPI	99 / 01	E			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO WEEKEND 1.3 8V MPI	02 / 05	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO WEEKEND 1.5 8V MPI	96 / 04	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9103	PALIO WEEKEND 1.6 8V MPI	97 / 01	G			[2 pinos]	242
MB-9103	PRÊMIO 1.5 SPI	92 / 96	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9103	PRÊMIO 1.6 SPI	93 / 96	G			[2 pinos]	242
MB-9225	Pulse	22/					243
MB-9227	PULSE 1.3 turbo	22/					243
MB-9204	PUNTO 1.4	07 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	PUNTO 1.8	03 / 05	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	PUNTO 1.8	07 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA / FIRE 1.0 MPI	05 /	G			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA / FIRE 1.0 MPI	84 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA / FIRE 1.0 MPI 8V / 16V	/ 96	G			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA / FIRE 1.0 MPI 8V / 16V	00 / 05	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA / FIRE 1.3 MPI 16V	00 / 03	G			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA / FIRE 1.3 MPI 16V	86 / 95	G			[3 pinos]	242
MB-9103	SIENA 1.0 8V MPI	80 / 87	G			[2 pinos]	242
MB-9103	SIENA 1.0 8V MPI	99 / 04	G			[2 pinos]	242
MB-9103	SIENA 1.3 8V MPI	02 / 04	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9103	SIENA 1.3 8V MPI	93 / 96	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9103	SIENA 1.5 8V MPI	98 / 04	E			[2 pinos]	242
MB-9103	SIENA 1.6 8V MPI	90 / 92	G			[2 pinos]	242
MB-9103	SIENA 1.6 8V MPI	99 / 00	G			[2 pinos]	242
MB-9219	Siena 1.8 8V - (3 Pinos)	03/					243
MB-9206	SIENA 1.8 8V MPI	99 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9103	SIENA 6 MARCHAS 1.0 8V MPI	93 / 95	G			[2 pinos]	242
MB-9103	SIENA 6 MARCHAS 1.0 8V MPI	99 / 04	G			[2 pinos]	242
MB-9204	SIENA FIRE 1.4 MPI 8V	05 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA FIRE 1.4 MPI 8V	93 / 97	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9204	SIENA FIRE 1.4 MPI 8V - TRI-FUEL	94 /	G/E/GNV			[3 pinos]	242
MB-9206	STILO / DUALOGIC 1.8 8V MPI	02 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9206	STILO / DUALOGIC 1.8 8V MPI	93 / 98	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9225	Strada	20/					243
MB-9206	STRADA / ADVENTURE / LOCKER 1.8 8V MPI	06 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9103	STRADA 1.3 8V MPI	02 / 05	G			[2 pinos]	242
MB-9103	STRADA 1.3 8V MPI	93 / 97	G			[2 pinos]	242
MB-9227	STRADA 1.3 turbo	20/					243
MB-9204	STRADA 1.4 MPI 8V	05 /	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9204	STRADA 1.4 MPI 8V	94 / 96	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9103	STRADA 1.5 8V MPI	94 / 04	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9103	STRADA 1.6 8V MPI	92 / 94	G			[2 pinos]	242
MB-9103	STRADA 1.6 8V MPI	98 / 00	G			[2 pinos]	242
MB-9220	Strada 1.6/1.8 16V - E-torq	10/					243
MB-9219	Strada 1.8 8V - (3 Pinos)	03/					243
MB-9004	TEMBRA 2.0 16V					[2 pinos]	242

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA
Plastic Ignition Coil
Bobina de Ignición Plástica



Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Sub-headers: CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Códigos: CÓDIGO, APLICACIÓN, AÑO, CLAVE, ROSCA, NOTA, PÁG.

Table with 8 columns: MB-CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Section: FIAT. Rows include models like TEMPRA TURBO 2.0 MPI 8V, TEMPRA 2.0 16V MPI, etc.

Table with 8 columns: MB-CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Section: FORD. Rows include models like COURIER / VAN 1.6I, ESCORT, FIESTA, etc.

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

Plastic Ignition Coil

Bobina de Ignición Plástica

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FORD

MB-9218	FIESTA SEDAN / STREET - ZETEC ROCAM	08 /	FLEX			[3 pinos]	243
MB-9218	FIESTA SEDAN / STREET - ZETEC ROCAM	93 / 94	FLEX			[3 pinos]	243
MB-9208	FOCUS / SEDAN 1.6I 8V	03 / 07	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9208	FOCUS / SEDAN 1.6I 8V	90 / 94	FLEX			[3 pinos]	242
MB-9218	FOCUS / SEDAN 1.6I 8V - ZETEC ROCAM	/ 92	FLEX			[3 pinos]	243
MB-9218	FOCUS / SEDAN 1.6I 8V - ZETEC ROCAM	08 /	FLEX			[3 pinos]	243
MB-9208	FOCUS / SEDAN 1.8I 16V	00 / 04	G			[3 pinos]	242
MB-9208	FOCUS / SEDAN 1.8I 16V	97	G			[3 pinos]	242
MB-9208	FOCUS / SEDAN 2.0I 16V	00 / 05	G			[3 pinos]	242
MB-9208	FOCUS / SEDAN 2.0I 16V	92 / 94	G			[3 pinos]	242
MB-9238	Focus 1.4/ 2.0 - (3 Pinos)	98/08					244
MB-9238	Focus 1.6 - (3 Pinos)	98/09					244
MB-9238	Focus 1.8 - (3 Pinos)	98/05					244
MB-9238	Focus Sedan 1.6 8V/ 16V - (3 Pinos)	04/10					244
MB-9238	Focus Sedan 1.8 16V - (3 Pinos)	00/04					244
MB-9238	Focus Sedan 2.0 16V - (3 Pinos)	00/10					244
MB-9209	KA 1.0 / 1.3	92 / 99				[3 pinos]	242
MB-9208	KA 1.0I / 1.6I	89 / 92	G			[3 pinos]	242
MB-9208	KA 1.0I / 1.6I	99 / 07	G			[3 pinos]	242
MB-9218	KA 1.0I / 1.6I - ZETEC ROCAM	95 /	FLEX			[3 pinos]	243
MB-9238	Mondeo 1.8 / 2.0 MPI - (3 Pinos)	97/01					244
MB-9209	MONDEO I 1.8 / 2.0	93 / 96				[3 pinos]	242
MB-9208	MONDEO II / TURNIER 1.8I / 2.0I	98 / 00	G			[3 pinos]	242
MB-9209	MONDEO II 1.8 / 2.0	93 / 98				[3 pinos]	242
MB-9208	MONDEO III 2.0I	00 / 05	G			[3 pinos]	242
MB-9238	New Fiesta 1.0 / 1.6 MPI - (3 Pinos)	03/23					244
MB-9209	RANGER 2.3I	64 / 87				[3 pinos]	242
MB-9209	RANGER 2.3I	94 / 97				[3 pinos]	242
MB-9209	RANGER 2.5I	81 / 90				[3 pinos]	242
MB-9209	RANGER 2.5I	97 / 01				[3 pinos]	242
MB-9210	ROYALE 1.8 / 2.0	89 / 96				[2 pinos]	242
MB-9102	ROYALE 1.8 / 2.0	94 / 96				[2 pinos]	242
MB-9500	VERONA					[6 pinos]	244
MB-9501	VERONA					Sem módulo de ignição.	244
MB-9210	VERONA	/ 82				[2 pinos]	242
MB-9210	VERONA	94 / 96				[2 pinos]	242
MB-9102	VERONA 1.8I / 2.0I	94 / 96				[2 pinos]	242
MB-9102	VERSAILLES 1.8 / 2.0	94 / 96				[2 pinos]	242
MB-9210	VERSAILLES 1.8 / 2.0	94 / 96				[2 pinos]	242

HYUNDAI

MB-9233	Creta 1.6 Flex	16/					244
MB-9234	CRETA 2.0	17/23					244
MB-9234	Elantra 2.0	00/06					244
MB-9233	Elantra 2.0 Flex	13/16					244
MB-9230	HB20 1.0 3cc - (2 Pinos)	13/					244
MB-9221	HB20 1.0 3cc turbo	17/					243
MB-9233	HB20 1.6 Flex	12/					244
MB-9233	HB20S 1.6 Flex	13/					244
MB-9233	HB20X 1.6 Flex	13/					244
MB-9233	i30 1.6 Flex	13/14					244
MB-9234	i30 2.0	07/12					244
MB-9234	ix35 2.0	11/23					244
MB-9234	Sonata 2.0	11/23					244
MB-9234	Tucson 2.0	04/10					244
MB-9233	Veloster 1.6 16V	11/					244

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

Plastic Ignition Coil
Bobina de Ignición Plástica



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

JEEP

MB-9227	COMPASS 1.3 turbo	21/					243
MB-9227	RENEGADE 1.3 turbo	21/					243
MB-9228	Renegade 1.8 16V	15/23					244

KIA

MB-9233	Forte 1.6i Gasolina	08/					244
MB-9230	Picanto 1.0 3cc - (2 Pinos)	09/23					244
MB-9233	Soul 1.6i CVVT Flex	11/					244
MB-9233	Soul 1.6i CVVT Gasolina	09/11					244

NISSAN

MB-9232	GRAND LIVINA	10/15					244
MB-9232	KICKS 1.6	16/					244
MB-9232	LIVINA	10/16					244
MB-9213	LIVINA 1.6 16V	09 /	FLEX			[2 pinos]	243
MB-9232	MARCH 1.6	11/20					244
MB-9232	SENTRA 2.0	06/16					244
MB-9232	TIIDA	07/14					244
MB-9232	VERSA 1.6	11/20					244

PEUGEOT

MB-9207	206 1.4i / 1.6i 8V	00 /				[4 pinos]	242
MB-9207	306 1.4 / 1.4 SL / 1.6 8V	94 /				[4 pinos]	242
MB-9207	306 BREAK 1.4 / 1.4 SL / 1.6 8V	00 / 05				[4 pinos]	242
MB-9207	306 BREAK 1.4 / 1.4 SL / 1.6 8V	93 / 94				[4 pinos]	242
MB-9207	307 1.4 8V / 1.6 16V	00 / 06				[4 pinos]	242
MB-9207	307 BREAK / SW 1.4 16V / 1.6 16V	02 /				[4 pinos]	242
MB-9207	307 BREAK / SW 1.4 16V / 1.6 16V	04 /				[4 pinos]	242
MB-9207	406 1.6 8V	00 / 04				[4 pinos]	242
MB-9215	PARTNER 1.8i	94 / 02				[4 pinos]	243
MB-9207	PARTNER 1.4 8V	00 / 05				[4 pinos]	242
MB-9235	Peugeot 208 1.2 3 Cilindros	16/					244

RENAULT

MB-9213	CLIO / SEDAN 1.6i 16V	00 / 06	G			[2 pinos]	243
MB-9213	CLIO / SEDAN 1.6i 16V	04 /	FLEX			[2 pinos]	243
MB-9213	GRAND SCENIC 2.0 16V	03 / 09	G			[2 pinos]	243
MB-9213	GRAND SCENIC 2.0 16V	92 / 94	G			[2 pinos]	243
MB-9213	KANGOO 1.6i 16V	92 /	G			[2 pinos]	243
MB-9213	KANGOO 1.6i 16V	93 /	FLEX			[2 pinos]	243
MB-9231	Kwid 1.0 12V 3cil	18/					244
MB-9214	LAGUNA NEVADA 2.0 8V	11 /				[3 pinos]	243
MB-9214	LAGUNA NEVADA 2.0 8V	95 / 01				[3 pinos]	243
MB-9231	Logan 1.0 12V 3cil	18/					244
MB-9213	LOGAN 1.6 16V	97 /	FLEX			[2 pinos]	243
MB-9213	MÉGANE / SEDAN 1.6i 16V	97 /				[2 pinos]	243
MB-9213	MÉGANE CABRIO 2.0 16V	03 /	G			[2 pinos]	243
MB-9214	MÉGANE CABRIOLET 2.0i 8V	99 /				[3 pinos]	243
MB-9214	MÉGANE CLASSIC 2.0i 8V	96 /				[3 pinos]	243
MB-9214	MÉGANE COUPÉ 2.0i 8V	96 /				[3 pinos]	243
MB-9214	MÉGANE GL 2.0i 8V	96 /				[3 pinos]	243
MB-9213	MÉGANE GRAND TOUR 1.6 16V	06 /	FLEX			[2 pinos]	243
MB-9214	MÉGANE SCÉNIC 2.0i 8V	97 / 99				[3 pinos]	243
MB-9231	Sandero 1.0 12V 3cil	18/					244
MB-9213	SCÉNIC 1.6i 16V	99 /	FLEX			[2 pinos]	243
MB-9213	SCÉNIC 1.6i 16V	99 /	G			[2 pinos]	243

SEAT

MB-9211	CORDOBA / IBIZA 1.6	99/ 05				[4 pinos]	242
MB-9009	CORDOBA 1.0 16V	00 / 02				[3 pinos]	242
MB-9009	CORDOBA 1.4 / 1.6					[3 pinos]	242

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

Plastic Ignition Coil

Bobina de Ignición Plástica

MARFLEX
AUTOMOTIVE

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

SEAT

MB-9009	CORDOBA 1.4 / 1.6 TODOS OS MODELOS					[3 pinos]	242
MB-9501	CÓRDOBA 1.4i / 1.6i	/ 98				Sem módulo de ignição.	244
MB-9009	CORDOBA 1.8	94 / 02				[3 pinos]	242
MB-9009	IBIZA 1.0 16V	95 /				[3 pinos]	242
MB-9009	IBIZA 1.8	92 /				[3 pinos]	242
MB-9009	IBIZA 1.8	95 / 98				[3 pinos]	242
MB-9009	INCA 1.8	96 / 98				[3 pinos]	242

TOYOTA

MB-9217	COROLLA 1.6i 16V / SEDAN / WAGON (3ZZFE)	02 / 08				[3 pinos]	243
MB-9217	COROLLA 1.8i 16V / SEDAN (1ZZFE)	02 / 08				[3 pinos]	243

VOLKSWAGEN

MB-9212	BORA 1.8T					[4 pinos]	242
MB-9212	BORA 1.8T TODOS OS MODELOS					[4 pinos]	242
MB-9211	BORA 2.0	00 / 03				[4 pinos]	242
MB-9216	BORA 2.0 8V	10 /				[6 pinos]	243
MB-9009	CADDY 1.6 / 1.8	98 /				[3 pinos]	242
MB-9229	Cross Fox 1.6 16v EA211 MSI	15/19					244
MB-9211	CROSSFOX 1.6	05 / 08	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9236	Fox (4 Pinos)	13/23					244
MB-9211	FOX 1.0	03 / 09	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9229	Fox 1.0 12v EA211 MPI	13/19					244
MB-9216	FOX 1.0 8V	08 / 12				[6 pinos]	243
MB-9211	FOX 1.6	03 / 08	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9229	Fox 1.6 16v EA211 MSI	14/19					244
MB-9501	GOL	/ 00				Sem módulo de ignição.	244
MB-9229	Gol 1.6 16v EA211 MSI	14/22					244
MB-9500	GOL 1.0 TODOS OS MODELOS					[6 pinos]	244
MB-9102	GOL 1.0 / 1.6 / 1.8 / 2.0	90 / 97				[2 pinos]	242
MB-9500	GOL 1.0 / PASSAT	92 / 96				[6 pinos]	244
MB-9229	Gol 1.0 12v EA211 MPI	16/22					244
MB-9210	GOL 1.0i / 1.6i / 1.8i	94 /				[2 pinos]	242
MB-9102	GOL 1.6 / 1.8	90 / 97	E			[2 pinos]	242
MB-9236	Gol G6 - (4 Pinos)	13/23					244
MB-9506	GOL II / SPECIAL 1.0MI 8V	96 / 05	FLEX			[3 pinos]	244
MB-9504	GOL II / SPECIAL 1.6MI	94 / 04	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9506	GOL II 1.0MI	95 / 96	G			[3 pinos]	244
MB-9506	GOL II 1.0MI	99 /	G			[3 pinos]	244
MB-9506	GOL II 1.0MI 16V	94 / 99	G			[3 pinos]	244
MB-9504	GOL II 1.8MI	96 / 02	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	GOL II 2.0MI	90 / 94	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	GOL II 2.0MI	96 / 99	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9506	GOL III 1.0MI / 16V	93 / 94	FLEX			[3 pinos]	244
MB-9506	GOL III 1.0MI / 16V	99 / 05	FLEX			[3 pinos]	244
MB-9211	GOL III 1.0MI / 16V / TURBO	00 / 06	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9504	GOL III 1.6MI	86 / 94	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	GOL III 1.6MI	99 / 08	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	GOL III 1.8MI	86 / 94	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	GOL III 1.8MI	99 / 03	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	GOL III 2.0MI	86 / 91	G			[2 pinos]	244
MB-9504	GOL III 2.0MI	99 / 02	G			[2 pinos]	244
MB-9211	GOL IV 1.0	05 /	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9211	GOL IV 1.6	06 /	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9211	GOL IV 1.6 / 2.0	06 /	G			[4 pinos]	242
MB-9211	GOL IV 1.6 / 2.0	99 / 07				[4 pinos]	242
MB-9216	GOL V 1.0 8V	08 / 12				[6 pinos]	243
MB-9216	GOL V 1.0 8V	93 / 94				[6 pinos]	243
MB-9501	GOLF	/ 00				Sem módulo de ignição.	244
MB-9229	Golf 1.6 16v EA211 MSI	16/					244

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

Plastic Ignition Coil
Bobina de Ignición Plástica



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

MB-9009	GOLF III 1.8 / 2.0	85 / 98				[3 pinos]	242
MB-9212	GOLF IV 1.8T	94 / 05				[4 pinos]	242
MB-9216	GOLF IV 2.0 8V	00 / 03				[6 pinos]	243
MB-9216	JETTA 2.0 8V	99 /				[6 pinos]	243
MB-9211	KOMBI 1.4	06 /	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9506	KOMBI 1.6MI	93 / 94	FLEX			[3 pinos]	244
MB-9506	KOMBI 1.6MI	97 / 05	FLEX			[3 pinos]	244
MB-9501	LOGUS	/ 00				Sem módulo de ignição.	244
MB-9009	LOGUS	69 / 98				[3 pinos]	242
MB-9102	LOGUS 1.6 / 1.8 / 2.0	/ 91	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9102	LOGUS 1.6 / 1.8 / 2.0	94 / 96	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9210	LOGUS 1.6I / 1.8I / 2.0I	94 / 96				[2 pinos]	242
MB-9212	NEW BEETLE 1.8T	99 /				[4 pinos]	242
MB-9216	NEW BEETLE 2.0 8V					[6 pinos]	243
MB-9102	PARATI 1.6 / 1.8 / 2.0	95 /	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9506	PARATI II 1.0MI 16V	97 / 03	G			[3 pinos]	244
MB-9504	PARATI II 1.6 / 1.8 / 2.0MI	96 / 99	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9211	PARATI III 1.0 16V TURBO	00 / 04				[4 pinos]	242
MB-9506	PARATI III 1.0MI 16V	99 / 05	G			[3 pinos]	244
MB-9504	PARATI III 1.6 / 1.8 / 2.0MI	99 / 05	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9211	PARATI III POWER 1.0 16V		G			[4 pinos]	242
MB-9211	PARATI III POWER 1.0 16V	01 / 03				[4 pinos]	242
MB-9500	PASSAT	92 / 96				[6 pinos]	244
MB-9500	PASSAT TODOS OS MODELOS					[6 pinos]	244
MB-9212	PASSAT / PASSAT VARIANT 1.8T 20V	00 / 05				[4 pinos]	242
MB-9009	PASSAT 2.0	90 / 95				[3 pinos]	242
MB-9009	PASSAT ALEMÃO 1.8	/ 98				[3 pinos]	242
MB-9501	PASSAT ALEMÃO 1.8	/ 98				Sem módulo de ignição.	244
MB-9501	POINTER	/ 98				Sem módulo de ignição.	244
MB-9009	POINTER	69 / 98				[3 pinos]	242
MB-9102	POINTER 1.8 / 2.0	94 / 96	FLEX			[2 pinos]	242
MB-9210	POINTER GL / GTI 1.8I / 2.0I	94 / 96				[2 pinos]	242
MB-9211	POLO / SEDAN 1.6	02 /				[4 pinos]	242
MB-9211	POLO / SEDAN 2.0	02 / 06				[4 pinos]	242
MB-9229	Polo 1.0 12v EA211	17/					244
MB-9211	POLO 1.0 16V	02 / 05				[4 pinos]	242
MB-9229	Polo 1.6 16v EA211 MSI	17/					244
MB-9501	POLO CLASSIC	/ 98				Sem módulo de ignição.	244
MB-9009	POLO CLASSIC 1.6 / 1.8 / 2.0	96 /				[3 pinos]	242
MB-9504	QUANTUM 1.8 / 2.0MI	94 / 01	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9102	SANTANA / QUANTUM	94 / 96	E			[2 pinos]	242
MB-9102	SANTANA / QUANTUM 2.0	90 / 98	E			[2 pinos]	242
MB-9210	SANTANA / QUANTUM 2.0I	94 / 96				[2 pinos]	242
MB-9504	SANTANA 1.8MI	90 / 94	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SANTANA 1.8MI	97 / 06	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SANTANA 2.0MI	96 / 06	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9229	Saveiro 1.6 16v EA211 MSI	14/					244
MB-9504	SAVEIRO I 1.6 / 1.8MI	08 /	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SAVEIRO I 1.6 / 1.8MI	96 / 97	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SAVEIRO II 1.6 / 1.8 / 2.0MI	06 /	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SAVEIRO II 1.6 / 1.8 / 2.0MI	97 / 00	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SAVEIRO III 1.6MI	00 / 03	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SAVEIRO III 1.6MI	94 / 96	FLEX			[2 pinos]	244
MB-9504	SAVEIRO III 1.8 / 2.0MI	00 /	G			[2 pinos]	244
MB-9216	SAVEIRO V 1.0 VHT	98 /				[6 pinos]	243
MB-9229	Space Cross 1.6 16v EA211	15/17					244
MB-9229	Space Fox 1.6 16v EA211 MSI	15/17					244
MB-9211	SPACEFOX 1.6	05 / 08	FLEX			[4 pinos]	242
MB-9229	T-CROSS 1.4 4 Cilindros TSí Flexfuel	19/					244
MB-9229	Up 1.0 12v EA211 MPI	14/19					244

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

Plastic Ignition Coil

Bobina de Ignición Plástica

MARFLEX
AUTOMOTIVE

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

MB-9229	Up 1.0 12v TSI	15/19					244
MB-9009	VAN 1.6 MI	08 /				[3 pinos]	242
MB-9009	VAN 1.6 MI	98 / 03				[3 pinos]	242
MB-9229	Virtus 1.6 16v EA211 MSI	18/					244
MB-9236	Voyage (4 Pinos)	13/23					244
MB-9229	Voyage 1.0 12v EA211 MPI	16/19					244
MB-9216	VOYAGE 1.0 8V	/ 82				[6 pinos]	243
MB-9216	VOYAGE 1.0 8V	09 / 12				[6 pinos]	243
MB-9500	VOYAGE 1.6 / 1.8	/ 88				[6 pinos]	244
MB-9500	VOYAGE 1.6 / 1.8 TODOS OS MODELOS					[6 pinos]	244

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER FORCE

Plastic Ignition Coil Power Force

Bobina de Encendido de Plástico Power Force

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ALFA ROMEO

MB-9039	2300 / TI	/ 81				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	2300 / TI	/ 86				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245

CHEVROLET

MB-9067	CARAVAN 4 E 6 CIL.		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVETTE					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVETTE 1.4	73 / 83	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVETTE 1.4 / 1.6	73 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVROLET BRASIL	64 / 81				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVY					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVY	/ 83	G			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVY 1.4 / 1.6		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CHEVY 1.4 / 1.6 TODOS OS MODELOS		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	IPANEMA 1.8 C/ IGNIÇÃO ELETRÔNICA	94 / 97	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	KADETT 1.8 / 2.0 C/ IGNIÇÃO ELETRÔNICA		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	KADETT 1.8 / 2.0 C/ IGNIÇÃO ELETRÔNICA	93 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	MARAJÓ					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	MARAJÓ	/ 89				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	MARAJÓ 1.4 / 1.6	/ 89	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	MONZA 1.6 / 1.8 / 2.0	92 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	MONZA 1.6 / 1.8 / 2.0 TODOS OS MODELOS		FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER FORCE

Plastic Ignition Coil Power Force
Bobina de Encendido de Plástico Power Force



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

MB-9067	OPALA 4 E 6 CIL.		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PICK-UP 4 E 6 CIL.	69 / 84	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PICK-UP A10	/ 85	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	VERANEIO 6 CIL.	69 / 86	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245

CHRYSLER

MB-9039	DODGE 1800 (DIST. BOSCH E WAPSA)	89 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	POLARA 1800 D-100 / 400 / 700 / 900 TODOS 8 CIL.					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245

FIAT

MB-9067	ELBA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	ELBA 1.3 / 1.5	/ 88				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	ELBA 1.3 / 1.5	/ 93	E			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	ELBA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	ELBA 1.6					lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	ELBA CS / CSL 1.6	89 / 91	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	FIAT 147	/ 86	FLEX			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	FIAT 147 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	FIAT 147, FIORINO, PANORAMA	/ 86	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	FIORINO	/ 83	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	FIORINO	/ 86	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	FIORINO	83 / 97	E			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	FIORINO	91 / 94	FLEX			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	FIORINO	92 / 94	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	FIORINO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	OGGI	/ 85	FLEX			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	OGGI	/ 85	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	OGGI 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	PANORAMA	/ 83	E			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	PANORAMA	/ 86	G			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PANORAMA	83 / 97	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	PANORAMA	91 / 94	FLEX			Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PANORAMA	92 / 94	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PANORAMA 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER FORCE

Plastic Ignition Coil Power Force

Bobina de Encendido de Plástico Power Force

MARFLEX
AUTOMOTIVE

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FIAT

MB-9067	PRÊMIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	PRÊMIO 1.3 / 1.5	/ 88				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PRÊMIO 1.3 / 1.5	/ 93	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	PRÊMIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS					lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PRÊMIO 1.6		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PRÊMIO CS / CSL 1.6	89 / 91	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	SPAZIO	/ 84	FLEX			lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	SPAZIO	/ 84	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	SPAZIO	83 / 84	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	SPAZIO	94 /	FLEX			lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	SPAZIO	95 / 01	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	SPAZIO	97 /	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	SPAZIO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS	82 / 89	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	TEMPRA 2.0		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	UNO 1.3 / 1.5 TODOS OS MODELOS		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	UNO 1.3	/ 88	G			lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	UNO 1.3	96 / 99	G			lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	UNO 1.3 / 1.5	/ 93	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	UNO 1.6 / 1.6R	/ 96	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245

FORD

MB-9039	AERO WILLEYS	60 / 71				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	BELINA II		G			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	BELINA 1 E 2, 1.4	/ 77				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	BELINA 1 E 2, 1.6	/ 83				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	BELINA 1.6 / 1.8	88 /	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	CORCEL 1 E 2 1.4	/ 77				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	CORCEL 1 E 2 1.6	/ 83				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	CORCEL 1.6	/ 87	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	CORCEL II		G			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	DEL REY 1.6		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	DEL REY 1.8	88 /	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	ESCORT 1.3 / 1.6	74 /				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER FORCE

Plastic Ignition Coil Power Force
Bobina de Encendido de Plástico Power Force



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD

MB-9067	ESCORT 1.3 / 1.6 TODOS OS MODELOS					lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	ESCORT 1.8 GHIA / XR3	86 /	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	ESCORT 1.8 XR3 TODOS OS MODELOS					lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	F-100	60 / 93				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	F-1000 6 CIL. TODOS OS MODELOS	88 / 91				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	F-350	60 / 84				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	F-400	60 / 84				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	FORD 8 CIL. (DIST. FOMOCO)	93 /				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	FORD 8 CIL. (DIST. FOMOCO) TODOS OS MODELOS					lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GALAXIE	67 / 75				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GALAXIE	83 / 93				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	ITAMARATY	60 / 71				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	JEEP RURAL F75	60 / 75				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	JEEP RURAL F75	95 /				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	JEEP RURAL F76	60 / 75				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	JEEP RURAL F76	95 /				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	MAVERICK 4 CIL. / 8 CIL.	75 / 79				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	MAVERICK 6 CIL.	74 / 75				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PAMPA 1.6	/ 87	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PAMPA 1.8	88 /	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	SCALA 1.6	/ 87	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	VERONA 1.6 / 1.8	88 /	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	VERONA 1.6 / 1.8 TODOS OS MODELOS		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	VERSAILLES 1.8 / 2.0	/ 98	FLEX			lignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245

GURGEL

MB-9039	XAVANTE 1600	/ 82				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
---------	--------------	------	--	--	--	--	-----

VOLKSWAGEN

MB-9067	APOLLO	/ 86				lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	APOLLO GL / GLS TODOS OS MODELOS		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	BRÁSÍLIA 1.6 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 82				lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	BRÁSÍLIA 1300		FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	BRÁSÍLIA 1300	/ 81	FLEX			lignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	BRÁSÍLIA 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO					lignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER FORCE

Plastic Ignition Coil Power Force

Bobina de Encendido de Plástico Power Force

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

MB-9039	GOL 1.0 / 1.6	91 / 93				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	GOL 1.3	90 / 93	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GOL 1.6	93 / 94	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GOL 1.6	94 / 95	E			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GOL 1.6	99 / 00	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	GOL 1.6 C / CL / GL	92 / 94	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9077	GOL 1.6 C / CL / GL	/ 85	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9077	GOL 1.8 GL / GTS	85 /	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	GOL 1300					Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GOL 1300	/ 81	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GOL 1300 / 1600	/ 91	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	GOL 1300 E 1600	/ 77				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	GOL 1300 E 1600 MOTOR BOXER	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	GOL 1600	/ 83	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	GOL 2.0 GTI	98 / 00	G			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	GOL AP 1.6 / 1.8	96 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	GOL AP 1600	84 / 86	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	KARMANN GHIA 1500	93 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	KARMANN GHIA 166 TC	00 / 03				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	KARMANN GHIA TC 1600	/ 75				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	KOMBI	96 / 02				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	KOMBI 1500 E 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	KOMBI 1500 E 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	93 /				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	KOMBI 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	KOMBI 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	83 / 99				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	KOMBI 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	94 / 96				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PARATI 1.5	/ 82	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	PARATI 1.5 / 1.6					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PARATI 1.5 / 1.6	/ 82	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PARATI 1.6	/ 83	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PARATI 1.6 AP	84 / 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	PARATI 1.6 C / CL / GL		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9077	PARATI 1.8 GL / GLS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	PASSAT 1.5	/ 82	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PASSAT 1.5	/ 93	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER FORCE

Plastic Ignition Coil Power Force
Bobina de Encendido de Plástico Power Force



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

MB-9039	PASSAT 1.5 / 1.6					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	PASSAT 1.5 / 1.6 TODOS					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9077	PASSAT 1.6		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	PASSAT 1.6	/ 93	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	PASSAT 1.6	84 / 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	PASSAT 1.8 GRS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9039	PICK-UP	96 / 02				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	PICK-UP 1.6	94 / 95	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	PICK-UP 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	PICK-UP 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	94 / 96				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9077	POINTER	86 / 89	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	QUANTUM	/ 86				Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9067	SANTANA 1.8	85 /	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	SANTANA 1.8 / 2.0 CL / GL / GLS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9077	SANTANA QUANTUM 1.8 / 2.0 CL / GL / GLS		FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9039	SAVEIRO					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9077	SAVEIRO	/ 86	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	SAVEIRO	94 / 95	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	SAVEIRO	99 /	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	SAVEIRO 1.6 / 1.6 AP	83 / 92	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	SEDAN 1300, 1500 E 1600	/ 76				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	SEDAN 1300, 1500 E 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 86				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	SEDAN 1300, 1500 E 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO	/ 99	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	SP 2 1700					Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	VARIANT 1 E 2 1600	/ 81				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	VARIANT 1 E 2 1600 TL	/ 83				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9039	VARIANT 2	/ 84				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9077	VILLAGE	96 / 02	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9067	VOYAGE 1.5	/ 82	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9039	VOYAGE 1.5 / 1.6	/ 86				Ignição com platinado s/ resist. externa. 12v	245
MB-9067	VOYAGE 1.6 AP	84 / 85	FLEX			Ignição eletrônica s/ resistência externa. 12v	245
MB-9077	VOYAGE C / CL / GL 1.6	/ 86	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245
MB-9077	VOYAGE C / CL / GL 1.6	99 /	FLEX			Ignição eletrônica c/ pino iso. 12v	245

BOTÃO DE BUZINA
Horn Button
Botón de la Bocina



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
UNIVERSAL							
2002	BOTÃO DE BUZINA						245
2002	BOTÃO DE BUZINA						245
2001	BOTÃO DE BUZINA COM ESPELHO NIQUELADO						245
2001	BOTÃO DE BUZINA COM ESPELHO NIQUELADO						245

BOTÃO DE PARTIDA
Start Button
Botón de Inicio

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
CHEVROLET							
2062	COMODORO						246
2062	DIPLOMATA						246
2062	MONZA						246
2062	OPALA						246
DKW							
2067	TODOS OS MODELOS COM TERMINAL DE ENCAIXE	06 /					246
2067	TODOS OS MODELOS COM TERMINAL DE ENCAIXE	55 / 66					246
FORD							
2062	GALAXIE	88 /					246
2062	LANDAU	88 /					246
2062	LTD	88 /					246
TOYOTA							
2062	PARTIDA INJEÇÃO DIRETA, TODOS OS MODELOS						246
UNIVERSAL							
2061	ALTA AMPERAGEM						246
2061	ALTA AMPERAGEM						246
2058	ALTA AMPERAGEM COM PROTETOR DE BORRACHA ESPECIAL PARA TRATORES						246
2058	ALTA AMPERAGEM COM PROTETOR DE BORRACHA ESPECIAL PARA TRATORES						246
2055	ALTA AMPERAGEM, BOTÃO METÁLICO NIQUELADO						246
2055	ALTA AMPERAGEM, BOTÃO METÁLICO NIQUELADO						246

CAIXA DE FUSÍVEIS

Fuse Fox
Caja de Fusibles



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

3043	A10	80 / 02				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246
3043	C10	80 / 02				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246
3037	CARAVAN	74 /				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246
3038	CHEVETTE	78 / 82				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246
3043	D10	80 / 02				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246
3038	MARAJÓ	78 / 82				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246
3037	OPALA	74 /				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246
3043	PICK-UP	80 / 02				9 polos com terminal de encaixe para fusível tipo americano (vidro).	246

TOYOTA

3061	TODOS OS MODELOS	/ 92				8 polos com terminal de parafuso para fusível tipo europeu (cerâmica).	247
------	------------------	------	--	--	--	--	-----

VOLKSWAGEN

3041	GOL	80 / 86				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246
3041	GOL	99 / 00				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246
3020	KOMBI 1600	90 / 95				8 polos com encaixe.	246
3041	PARATI	80 / 86				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246
3041	PARATI	99 / 00				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246
3041	SAVEIRO	80 / 86				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246
3041	SAVEIRO	99 / 00				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246
3019	SEDAN 1200, 1300	75 / 95				8 polos com terminais de encaixe com tampa para fusível tipo europeu (cerâmica).	246
3041	VOYAGE	80 / 86				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246
3041	VOYAGE	99 / 00				12 polos para fusível tipo torpedo de cerâmica.	246

COMPONENTES

Components
Componentes

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

19390	MONZA						247
19390	OPALA						247

COMPONENTES

5500C	CONECTOR NÃO SUPRESSIVO						247
6016	LENTE PARA APLICAÇÃO NOS PRODUTOS 6015 E 6017						247

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

F.101.304	FLANGE DE BASE DA BOMBA DE COMBUSTIVEL VW 1300						247
F.101.304	FLANGE DE BASE DA BOMBA DE COMBUSTIVEL VW 1500						247

CONDENSADOR
Condenser
Condensador

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ALFA ROMEO

MC-3748	ALFA ROMEO 2300 B						249
---------	-------------------	--	--	--	--	--	-----

CHEVROLET

MC-3287	CAMINHONETAS						248
MC-3287	CARAVEN (4 E 6 CIL.)	69 / 84	FLEX				248
MC-3000	CHEVETTE 1.4	/ 82	G				247
MC-3311	CHEVETTE 1.4	/ 83	FLEX				248
MC-3501	CHEVETTE 1.4	73 / 79					248
MC-3000	CHEVETTE 1.6	/ 83	G				247
MC-3811	CHEVROLET BRASIL 6 CIL	69 / 81	G				249
MC-3000	CHEVY 500	/ 83	G				247
MC-3000	MARAJÓ 1.4	/ 82	G				247
MC-3311	MARAJÓ 1.4	/ 83	FLEX				248
MC-3000	MARAJÓ 1.6	/ 83	G				247
MC-3982	MONZA 1.6		G				249
MC-3287	OPALA						248
MC-3287	PERUAS						248
MC-3287	PICK-UP (4 E 6 CIL.)	69 / 84	FLEX				248
MC-3287	VERANEIO 6 CIL.	69 / 84	FLEX				248

CHRYSLER

MC-3892	D 100						249
MC-3892	D 1800						249
MC-3892	DART						249
MC-3890	DODGE DART 8 CIL	/ 93					249

FIAT

MC-3067	ELBA 1.3	/ 85	E				247
MC-3067	ELBA 1.5		FLEX				247
MC-3660	FIAT 147						249
MC-3067	FIAT 147	83 / 86					247
MC-3067	FIAT 147	90 / 94					247
MC-3067	FIORINO	83 / 86					247
MC-3067	FIORINO	90 / 94					247
MC-3067	OGGI 1.3	/ 85	E				247
MC-3067	PANORAMA	83 / 86					247
MC-3067	PANORAMA	90 / 94					247
MC-3067	PRÊMIO 1.5		FLEX				247
MC-3067	SPAZIO	83 / 86					247
MC-3067	SPAZIO	90 / 94					247
MC-3067	UNO	/ 88					247
MC-3067	UNO	97 / 01					247
MC-3067	UNO 1.5R	/ 88					247
MC-3067	UNO 1.5R	97 / 01					247



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD

MC-3129	AERO WILLIS E UTILITÁRIOS 6 CIL.						248
MC-3431	AERO WILLYS	60 / 71				Todos com distribuidor Bosch.	248
MC-3779	BELINA 1.4		G				249
MC-3370	BELINA GT	/ 76					248
MC-3779	BELINA II 1.4 / 1.6		G				249
MC-3370	CORCEL	/ 76					248
MC-3779	CORCEL 1.4		G				249
MC-3508	CORCEL 1.4	69 / 76					248
MC-3779	CORCEL II 1.4 / 1.6		G				249
MC-3508	F-100	/ 93					248
MC-3129	F-100	83 /					248
MC-3300	F-100	87 /					248
MC-3129	F-350	83 /					248
MC-3300	F-350	87 /					248
MC-3431	F-75 6 CIL					Todos com distribuidor Bosch.	248
MC-3431	F-75 6 CIL	60 / 75				Todos com distribuidor Bosch.	248
MC-3129	GALAXIE						248
MC-3129	GALAXIE	83 /					248
MC-3370	GORDINI						248
MC-3370	GORDINI 62/66	62 / 66					248
MC-3431	ITAMARATY	60 / 71				Todos com distribuidor Bosch.	248
MC-3508	JEEP	/ 75					248
MC-3431	JEEP	60 / 75				Todos com distribuidor Bosch.	248
MC-3508	JEEP	93 / 94					248
MC-3508	MAVERICK 4 CIL	75 / 79					248
MC-3431	MAVERICK 6 CIL	60 / 71				Todos com distribuidor Bosch.	248
MC-3508	RURAL	/ 75					248
MC-3431	RURAL	60 / 75				Todos com distribuidor Bosch.	248
MC-3139	WILLYS						248
MC-3129	WILLYS	60 / 71					248

VOLKSWAGEN

MC-3465	BRASILIA 1600	/ 82	G				248
MC-3951	BRASILIA 1600	/ 82	G				249
MC-3465	BRASÍLIA 1600		G				248
MC-3844	GOL 1300		FLEX				249
MC-3844	GOL 1600		FLEX				249
MC-3601	GOL GT 1.8	94 /	G				248
MC-3048	KARMANN GUIA		G				247
MC-3102	KARMANN GUIA 1600 TC	72 / 74	G				248
MC-3102	KARMANN GUIA 1600 TC	91 /	G				248
MC-3465	KOMBI 1500	/ 74					248
MC-3951	KOMBI 1500	/ 82	G				249
MC-3465	KOMBI 1500	95 /					248
MC-3844	KOMBI 1600		E				249
MC-3465	KOMBI 1600		G				248
MC-3951	KOMBI 1600	/ 82	G				249
MC-3601	PARATI 1.5		E				248
MC-3601	PARATI 1.5	/ 82	FLEX				248
MC-3601	PARATI 1.6	69 / 76					248
MC-3601	PASSAT 1.5	/ 83	FLEX				248
MC-3601	PASSAT 1.6	/ 83	FLEX				248
MC-3601	SANTANA 1.8	94 /	G				248
MC-3844	SAVEIRO 1600		FLEX				249
MC-3048	SEDAN 1200		G				247
MC-3951	SEDAN 1300	/ 82	G				249
MC-3465	SEDAN 1300	/ 83	G				248
MC-3072	SEDAN 1300	68 / 74	G				248
MC-3072	SEDAN 1300	94 / 99	G				248
MC-3072	SEDAN 1500	/ 72	G				248
MC-3951	SEDAN 1500	/ 82	G				249
MC-3465	SEDAN 1500	/ 83	G				248

CONDENSADOR
Condenser
Condensador

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
VOLKSWAGEN							
MC-3102	SEDAN 1500	72 / 74	G				248
MC-3072	SEDAN 1500	89 / 93	G				248
MC-3102	SEDAN 1500	91 /	G				248
MC-3951	SEDAN 1600	/ 82	G				249
MC-3465	SEDAN 1600	/ 86	G				248
MC-3465	SEDAN 1600	91 /	G				248
MC-3419	SEDAN 1600 (SIMP. CARB.)		G				248
MC-3102	VARIANT I	72 / 74	G				248
MC-3102	VARIANT I	91 /	G				248
MC-3182	VARIANT TC	/ 83					248
MC-3182	VARIANT TL	/ 83					248
MC-3601	VOYAGE 1.5	/ 82	FLEX				248
MC-3601	VOYAGE 1.6 AP		G				248

INDICADOR LUMINOSO
Indicating Light
Indicador Luminoso

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
COMPONENTES							
6015	CORPO COM SOQUETE, SEM LENTE						249
6017	CORPO COM SOQUETE, SEM LENTE						249
FORD							
6017	CORCEL						249

INTERRUPTOR DE CORTESIA
Courtesy Switch
Interruptor de Cortesía

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
ALFA ROMEO							
7157	2300, 2300B, 2300 TI						250
CHEVROLET							
7166	CHEVETTE						250
7167	CHEVETTE	96 /					250
7167	KADETT						250
7167	MONZA						250
7169	MONZA, TODOS OS MODELOS						250
7150	MONZA, TODOS OS MODELOS GAS./ÁLC.						250
7164	OPALA						250
FORD							
7166	DEL REY	84 /					250
7166	FIESTA 1.0	84 / 97					250
7166	SCALA	84 /					250

INTERRUPTOR DE CORTESIA
Courtesy Switch
Interruptor de Cortesía



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
VOLKSWAGEN							
7159	BRASÍLIA						250
7164	PASSAT						250

INTERRUPTOR DE LUZ
Light Switch
Interruptor de Luz

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
VOLKSWAGEN							
7114	BRASILIA						250
7114	KOMBI						250
7114	SEDAN 1300						250
7114	SEDAN 1500						250
7114	VARIANT						250
7114	VARIANT TL						250

INTERRUPTOR UNIVERSAL
Universal Switch
Interruptor Universal

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
MERCEDES-BENZ							
7205	TODOS OS MODELOS						251
7205	TODOS OS MODELOS						251
7207	TODOS OS MODELOS						251
7207	TODOS OS MODELOS						251
UNIVERSAL							
7208	INTERRUPTOR TIPO UNIVERSAL COM BUCHA LONGA E BOTÃO BRANCO						251
7208	INTERRUPTOR TIPO UNIVERSAL COM BUCHA LONGA E BOTÃO BRANCO						251
7218	INTERRUPTOR TIPO UNIVERSAL COM BUCHA LONGA E BOTÃO PRETO						251
7218	INTERRUPTOR TIPO UNIVERSAL COM BUCHA LONGA E BOTÃO PRETO						251

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

MP-762	CARAVAN 4 CIL / 6 CIL						252
MP-763	CHEVETTE	73 / 81					252
MP-763	MARAJÓ	80 / 81					252
MP-731	MONZA 1.6	82 / 83					252
MP-731	MONZA 1.8	82 / 83					252
MP-762	OPALA						252
MP-762	PICK-UP C-10 4 CIL						252
MP-237	PICK-UP C10						251
MP-237	PICK-UP C14						251
MP-237	VERANEIO						251

CHRYSLER

MP-191	DODGE 1800						251
--------	------------	--	--	--	--	--	-----

DODGE

MP-738	DODGE 1800	/ 77					252
MP-194	DODGE D100						251
MP-194	DODGE D400						251

FIAT

MP-044	147 1300 - 1.4	78 / 88					251
MP-044	ELBA 1.5	89 / 90					251
MP-044	OGGI 1.3	77 / 83					251
MP-044	PASSAT 1.5	74 / 82					251
MP-044	PRÊMIO 1.5	85 / 89					251
MP-044	SPAZIO 1.3	82 / 84					251

FORD

MP-331	BELINA	/ 76					251
MP-044	BELINA 1.4	73 / 77					251
MP-044	BELINA 1.6	79 / 89					251
MP-331	CORCEL	/ 76					251
MP-738	CORCEL	/ 76					252
MP-044	CORCEL 1.4	73 / 78					251
MP-044	CORCEL 1.6	79 / 86					251
MP-738	MAVERICK 6 CIL	74 / 75					252
MP-191	RURAL						251

FORD WILLYS

MP-191	AERO WILLYS						251
MP-738	AERO WILLYS	60 / 71					252
MP-738	F-75	60 / 75					252
MP-738	ITAMARATY	60 / 71					252
MP-191	JEEP						251
MP-738	JEEP RURAL	60 / 75					252

VOLKSWAGEN

MP-044	BRASILIA 1600	73 / 82					251
MP-331	FUSCA 1200	72 / 74					251
MP-332	FUSCA 1300	67 / 74					251
MP-044	FUSCA 1300	74 / 82					251
MP-332	FUSCA 1500	70 / 72					251
MP-331	FUSCA 1500	72 / 74					251
MP-044	FUSCA 1500	74 / 75					251
MP-331	FUSCA 1600	72 / 74					251
MP-332	FUSCA 1600	73 / 74					251
MP-044	FUSCA 1600	80 / 86					251
MP-044	GOL 1.3	80 / 81					251
MP-044	GOL 1.6	82 / 86					251
MP-044	KARMANN GHIA 1600	70 / 72					251
MP-331	KARMANN-GUIA	72 / 74					251



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

MP-332	KOMBI 1500	67 / 72					251
MP-331	KOMBI 1500	72 / 74					251
MP-044	PARATI 1.6	81 / 84					251
MP-044	PASSAT 1.6	82 / 83					251
MP-044	SAVEIRO 1.6	81 / 84					251
MP-044	SP 1600 / 1700	74 / 80					251
MP-044	VARIANT 1600	69 / 81					251
MP-332	VARIANT TC	70 / 72					251
MP-331	VARIANT TC	72 / 74					251
MP-332	VARIANT TL	70 / 72					251
MP-331	VARIANT TL	72 / 74					251
MP-044	VOYAGE 1.5	81 / 82					251
MP-044	VOYAGE 1.6	81 / 84					251

CABO DE VELA COMUM
Cables Plain Sailing
Cables de Bujía Común

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

4300C	A10 / A20 6CIL. 250	85 / 95	E			6 cil.	
4200C	A10 4 CIL	/ 83	G			4 Cil.	
4300C	BLAZER 4.1 6CIL.	85 / 89	E			6 cil.	
4300C	C-10 / C-14 / C-15 6 CIL COM AR.	/ 85	FLEX			6 cil.	
4200C	C-10 4 CIL		G/E/GNV			4 Cil.	
4200C	CARAVAN 4 CIL		G/E/GNV			4 Cil.	
4300C	CARAVAN 6 CIL COM AR.	/ 85	G/E/GNV			6 cil.	
4100C	CHEVETTE 1.0 / 1.4 / 1.6	TODOS	G/E/GNV			4 cil	
4100C	CHEVETTE JUNIO 1.4 / 1.6	TODOS	FLEX			4 cil	
4500C	CHEVROLET BRASIL 6 CIL.	73	FLEX			6 cil	
4500C	CHEVROLET C-14 6 CIL	73				6 cil	
4100C	CHEVY 500 1.4 / 1.6	TODOS	FLEX			4 cil	
4200C	COMODORO 4 CIL		G/E/GNV			4 Cil.	
4300C	COMODORO 6 CIL COM AR.	/ 85	G/E/GNV			6 cil.	
4300C	DIPLOMATA 6CIL.	TODOS	FLEX			6 cil.	
4400C	KADETT 1.8	/ 86	FLEX				
4100C	MARAJO 1.4 / 1.6	TODOS	FLEX			4 cil	
4400C	MONZA 1.8 / 2.0	/ 86	FLEX				
4200C	OPALA 4 CIL		G/E/GNV			4 Cil.	
4300C	OPALA 6 CIL COM AR.	/ 85	G/E/GNV			6 cil.	
4200C	VERANEIO 4 CIL COM AR.	76 / 85	G/E/GNV			4 Cil.	
4300C	VERANEIO 6 CIL COM AR.	/ 85	G/E/GNV			6 cil.	

FIAT

2100C	ELBA		G/E/GNV				
2200C	ELBA 1.3 / 1.5	/ 89	FLEX			1.3 - 1.5	
2000C	ESPAZIO 1050 / 1300	85	FLEX				
2000C	FIAT 147		G/E/GNV				
2200C	FIORINO 1.3 / 1.5	/ 89	FLEX			1.3 - 1.5	
2000C	FIORINO 1050 / 1300	85	FLEX				
2200C	FURGONETA 1.3 / 1.5	/ 89	FLEX			1.3 - 1.5	
2100C	OGGI		G/E/GNV				
2000C	OGGI 1050 / 1300	85	FLEX				
2000C	PANORAMA 1050 / 1300	85	FLEX				
2200C	PICK-UP 1.3 / 1.5	/ 89	FLEX			1.3 - 1.5	
2100C	PREMIO		G/E/GNV				

CABO DE VELA COMUM

Cables Plain Sailing
Cables de Bujía Común

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FIAT

2200C	PREMIO 1.3 / 1.5	/ 89	FLEX			1.3 - 1.5	
2200C	UNO 1.3 / 1.5	/ 91	G/E/GNV			1.3 - 1.5	
2100C	UNO 1.5		G/E/GNV				
2000C	UNO SXT 1050 / 1300	85	FLEX				

FORD

3500C	AERO WILLYS 4 CIL		G/E/GNV			4 cil.	
3600C	AERO WILLYS 6 CIL		G/E/GNV			6 cil.	
3100C	BELINA 1.6	/ 83	G/E/GNV				
3100C	CORCEL 1.6	/ 83	G/E/GNV				
3300C	DEL REY		G/E/GNV				
3100C	DEL REY 1.6	/ 83	FLEX				
5000C	DODGE 1800		G/E/GNV			1,8	
3300C	ESCORT		G/E/GNV				
3100C	ESCORT 1.3 / 1.6	/ 86	FLEX				
3800C	F-100 8 CIL	/ 97	G/E/GNV			8 cil	
3800C	F-350 8 CIL	/ 97	G/E/GNV			8 cil	
3500C	MAVERICK 4 CIL		G/E/GNV			4 cil.	
3600C	MAVERICK 6 CIL		G/E/GNV			6 cil.	
3100C	PAMPA 1.6	/ 83	FLEX				
5000C	POLARA	73 /	G/E/GNV			1,8	

VOLKSWAGEN

1201C	BRASÍLIA		G/E/GNV				
1601C	GOL		G/E/GNV			Motor Boxer - AR	
1900C	KOMBI	84 /	G/E/GNV				
1201C	KOMBI 1.3 / 1.5 / 1.6	TODOS	FLEX				
1201C	KOMBI 1.6	TODOS	FLEX				
1500C	PARATI		G/E/GNV				
1500C	PASSAT		G/E/GNV				
1800C	SANTANA		G/E/GNV			1,8	
1201C	SEDAN		G/E/GNV				
1301C	VARIANT TL		G/E/GNV				
1500C	VOYAGE		G/E/GNV				

CABO DE VELA SUPRESSIVO

Suppressive Ignition Cables
Cables de Bujías Supresivo

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

AUDI

542-B	A3 1.6 8V (101 CV - BAH - RSH)	02 /	G/E/GNV				
-------	--------------------------------	------	---------	--	--	--	--

CHEVROLET

464	A-10 / A-20 6cc 250	85/95	E			Combustível: G/A/GNV	
439	A10 6cc	85/95	E			Combustível: G/A/GNV	
439	A20 6cc	85/95	E			Combustível: G/A/GNV	
478	ASTRA 1.8/ 2.0 MPFI SOHC	00 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
477	ASTRA 1.8/2.0 SOHC 8V (IMPORTADO)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
480	ASTRA 2.0 /2.2 MPFI DOHC 16V	98 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
478	ASTRA 2.0 8V FLEXPOWER	04 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
474	BLAZER 2.2 EFI	/ 96	G			Combustível: G/GNV	
475	BLAZER 2.2 EFI	96 / 98	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
476	BLAZER 2.2 MPFI 4 CILINDRO	/ 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
440	BLAZER 4.3 V6	96/03	G			Combustível: G/GNV	



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET							
483	BLAZER 2.2 MPFI (MODELO ORIGINAL)	96 / 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
543	BLAZER 2.4 MPFI	01 /	G/E/GNV				
440	BLAZER 4.3 6 CILINDROS	96/03	G			Combustível: G/GNV	
490	BLAZER 4.3 V6 (MOTOR AMERICANO)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
464	BRASINCA BLAZER 4.1 6cc (L30)	85/89	E			Combustível: G/A/GNV	
464	C-10 / C-14 / C-15	78/89	G			Combustível: G/A/GNV	
439	C10 / C-14 / C-15 6cc	78/89	G			Combustível: G/A/GNV	
439	C20 6cc	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
439	CARAVAN / COMODORO 4.1 6cc	81/92	G			Combustível: G/A/GNV	
439	CARAVAN / COMODORO 4.1 6cc	84 / 92	E			Combustível: G/A/GNV	
463	CARAVAN / COMODORO 4cc	TODOS	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
464	CARAVAN 6cc	81/92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
473	CELTA 1.0 8V SOHC MPFI 60 CV	00 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	CELTA 1.4 8V SOHC MPFI	07/ 03 >	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	CELTA VHC 1.0 8V SOHC MPFI-70 CV	02 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
462	CHEVETTE 1.0/1.4/1.6	/ 95	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
462	CHEVY 1.4 / 1.6	82/92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
555	COBALT 1.8 8V / SPE/ 4 ECO	17 /					
464	COMODORO 6cc	TODOS	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
466	CORSA 1.0 / 1.4 / 1.6 8V EFI	94/00	FLEX			Combustível: G/GNV	
473	CORSA 1.0 / 1.6 MPFI 8V	96 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
498	CORSA 1.0/1.6 16V (MODELO ORIGINAL)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
473	CORSA 1.8 8V FLEXPOWER	03 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	CORSA 1.8 8V SOHC MPFI	02 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	CORSA VHC 1.0 8V SOHC MPFI	02 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
463	DIPLOMATA 4cc	TODOS	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
464	DIPLOMATA 6cc	TODOS	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
461	IPANEMA 1.8	/ 96	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
470	IPANEMA 1.8 / 2.0 EFI	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
461	IPANEMA 2.0 MPFI	/ 96	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
472	IPANEMA 2.0 MPFI	97/98	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
465	IPANEMA 1.8 / 2.0 EFI	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
470	KADETT 1.8 / 2.0 EFI	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
461	KADETT 1.8	/ 96	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
465	KADETT 1.8 / 2.0 EFI	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
461	KADETT 2.0 MPFI	/ 96	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
472	KADETT 2.0 MPFI	97/98	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
479	LUMINA 3.8 V6	92 / 95	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
462	MARAJÓ 1 4 / 1.6	80/90	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
473	MERIVA 1.4 8V ECONOFLEX	08 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	MERIVA 1.8 16V DOHC MPFI	02 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	MERIVA 1.8 8V SOHC MPFI	02 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	MERIVA1.8 8V FLEXPOWER	03 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	MONTANA 1.4 8V ECONOFLEX	07 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	MONTANA 1.8 8V FLEXPOWER	03 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
461	MONZA 1.6 / 1.8 / 2.0	/ 96	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
470	MONZA 1.8 / 2.0 EFI	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
465	MONZA 1.8 / 2.0 EFI	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
461	MONZA 2.0 MPFI	/ 96	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
467	OMEGA 2.0 MPFI 4cc	93/94	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
471	OMEGA 2.2 4cc MPFI	95/98	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
468	OMEGA 3.0 MPFI 6cc	93/94	G			Combustível: G/GNV	
474	OMEGA 2.2 MPFI	94/98	G			Combustível: G/GNV	
485	OMEGA 4.1 MPFI (MODELO ORIGINAL)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
479	OMEGA AUSTRALIANO 3.8 V6	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
555	ONIX 1.0 8V / SPE						
555	ONIX 1.4 8V / SPE	10 / 12					
463	OPALA 4cc	TODOS	FLEX			Combustível: G/A/GNV	

CABO DE VELA SUPRESSIVO

Suppressive Ignition Cables
Cables de Bujías Supressivo

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

CHEVROLET

439	OPALA 6cc	81/92	G			Combustível: G/A/GNV	
439	OPALA 6cc	84/92	E			Combustível: G/A/GNV	
464	OPALA 6cc	84/92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
555	PRISMA 1.0 8V / SPE						
555	PRISMA 1.4 8V / SPE	02 / 13					
473	PRISMA 1.4/1.0 ECONOFLEX	06 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
440	S-10 4.3 6 CILINDROS	96/03	G			Combustível: G/GNV	
475	S-10 2.2 EFI	96 / 98	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
483	S-10 2.2 MPFI (MODELO ORIGINAL)	96 / 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
474	S-10 2.2 EFI	/ 96	G			Combustível: G/GNV	
476	S-10 2.2 MPFI 4 CILINDRO	/ 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
440	S-10 4.3 V6	96/03	G			Combustível: G/GNV	
543	S10 2.4 MPFI	01 /	G/E/GNV				
493	SILVERADO 4.1 6 CILINDROS (MODELO ORIGINAL)	97 / 99	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
555	SPIN 1.8 8V / SPE/ 4 ECO	17 /					
490	SS-10 4.3 V6 (MOTOR AMERICANO)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
467	SUPREMA 2.0 MPFI 4cc	93/94	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
471	SUPREMA 2.2 4cc MPFI	95/98	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
468	SUPREMA 3.0 MPFI 6cc	93/94	G			Combustível: G/GNV	
485	SUPREMA 4.1 MPFI (MODELO ORIGINAL)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
498	TIGRA 1.6 16V	11/94 >	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
480	VECTRA 2.0/2.2 MPFI DOHC 16V	97 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
469	VECTRA 2.0 8V MPFI	93/95	G			Combustível: G/GNV	
472	VECTRA 2.0 8V MPFI	96/98	G			Combustível: G/A/GNV	
480	VECTRA 2.4 16V FLEXPOWER	05 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
480	ZAFIRA 2.0 16V	01 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
478	ZAFIRA 2.0 8V	01 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
478	ZAFIRA 2.0 8V FLEXPOWER	04 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	

FIAT

552	DOBLO 1.8 16V E TORQ	11 /	G/E/GNV				
552	GRAND SIENA 1.6 16V E TORQ	11 /	G/E/GNV				
552	BRAVO 1.8 16V E TORQ	11 /	G/E/GNV				
552	PALIO 1.6 16V E TORQ	11 /	G/E/GNV				
552	PUNTO 1.6 16V E TORQ	11 /	G/E/GNV				
552	SIENA 1.6 16V E TORQ	11 /	G/E/GNV				
437	BRAVA 1.6 16V MPI	99/	G			Combustível: G/GNV	
499	DOBLO 1.3 16V (FIRE)	01 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
437	DOBLO 1.6 16V MPI	01 /	G			Combustível: G/GNV	
473	DOBLO ADVENTURE 1.8 8V	04 / 06	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	DOBLO ADVENTURE 1.8 8V FLEX	06 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	DOBLO MOTORES 1.8 8V	04 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	DOBLO MOTORES 1.8 8V (FLEX)	06 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
446	DUNA 1.6	95/94	G			Combustível: G/A/GNV	
446	ELBA 1.5 1.8 SPI	92/96	G			Combustível: G/A/GNV	
444	ELBA 1.5 8V	92/93	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
445	ELBA 1.6 8V	92/93	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
446	ELBA 1.6 8V SPI	94/96	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
447	ELBA 1.3	86/93	G			Combustível: G/A/GNV	
2200S	ELBA 1.3 / 1.5	82 / 86				1.3 - 1.5	
442	ELBA 1.3 e 1.5 8V	86/89	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
447	ELBA 1.5 8V	86/92	G			Combustível: G/A/GNV	
441	ELBA 1.6 8V	90/91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	



Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Sub-headers: CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Sub-headers: CÓDIGO, APLICACIÓN, AÑO, CLAVE, ROSCA, NOTA, PÁG.

Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, PÁG. Data rows include various Fiat models like ELBA, FIORINO, IDEA, LINEA, MAREA, MOBI, PALIO, PREMIO, PUNTO, SIENA, etc., with their respective years and ignition cable specifications.

CABO DE VELA SUPRESSIVO

Suppressive Ignition Cables
Cables de Bujías Supressivo

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FIAT

530	SIENA TETRAFUEL 1.4 8V	06 /	G/E/GNV			Combustível: Bicom bustivel /GNV	
473	STILO 1.8 MOTOR 8V (FLEX)	02 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
454	STRADA 1.5 8V MPI	96/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
437	STRADA 1.6 16V MPI	99/	G			Combustível: G/GNV	
438	STRADA 1.6 8V SPI / MPI	98/00	G			Combustível: G/GNV	
552	STRADA 1.8 16V E TORQ	11 /	G/E/GNV				
473	STRADA 1.8 8V	03 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
473	STRADA 1.8 8V FLEX	04 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
443	TEMPRA / SW 2.0 8V	92/93	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
431	TEMPRA / SW 2.0 ie 8V	94/97	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
455	TEMPRA 2.0 16V	93/94	G			Combustível: G/GNV	
456	TEMPRA 2.0 16V	93/98	G			Combustível: G/GNV	
457	TEMPRA 2.0 16V	93/98	G			Combustível: G/GNV	
448	TEMPRA 2.0 8V SPI	94/99	G			Combustível: G/A/GNV	
448	TEMPRA 2.0 8V SPI	95/96	E			Combustível: G/A/GNV	
450	TEMPRA 2.0 8V TURBO	94/98	G			Combustível: G/GNV	
458	TIPO 1.6 8V	93/95	G			Combustível: G/GNV	
453	TIPO 1.6 8V MPI	95/97	G			Combustível: G/A/GNV	
455	TIPO 2.0 16V	93/95	G			Combustível: G/GNV	
431	TIPO 2.0 ie	/ 95	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
447	UNO 1.3 / 1.5	90/91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
530	UNO 1.0 FIRE / UNO ECONOMIC TODOS FIRE	06 /	G/E/GNV			Combustível: Bicom bustivel /GNV	
538	UNO 1.0 FIRE EVO (73CV gas. / 75CV eta.)	10/16					
538	UNO 1.0 FIRE EVO ATTRACTIVE / WAY (73CV gas. / 75CV eta.)	15/16					
531	UNO 1.0 FIRE FLEX (2 TRANSFORMADORES SEPARADOS)	05 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
442	UNO 1.3	85/89	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
2200S	UNO 1.3 / 1.5	82 / 86				1.3 - 1.5	
452	UNO 1.4 TURBO	89/86	G			Combustível: G/GNV	
451	UNO 1.4 TURBO	89/96	G			Combustível: G/GNV	
441	UNO 1.5	/ 89	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
444	UNO 1.5	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
446	UNO 1.5	92/	G			Combustível: G/A/GNV	
446	UNO 1.5 / 1.6	92/	E			Combustível: G/A/GNV	
441	UNO 1.5 R	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
445	UNO 1.6	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
446	UNO 1.6	92/	G			Combustível: G/A/GNV	
453	UNO 1.6 MPI	93/95	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
445	UNO 1.6 R	90/93	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
449	UNO 1.6 R MPI	93/95	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
539	UNO FIRE WAY EVO 1.4 8V.	10 /	G/E/GNV				
447	UNO FURGONETA 1.3 / 1.5	90/91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
442	UNO FURGONETA 1.3 /1.5	88/89	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
444	UNO FURGONETA 1.5	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
446	UNO FURGONETA 1.5	92/	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
447	UNO MILLE 1.0	90/91	G			Combustível: G/A/GNV	
444	UNO MILLE 1.0	92/93	G			Combustível: G/A/GNV	
446	UNO MILLE 1.0	93/01	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
487	UNO MILLE 1.0 IE (CABO EXCLUSIVO)	93 / 01	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
454	UNO MILLE 1.0 MPI	00 /	E			Combustível: G/A/GNV	

FORD

422-B	BELINA 1.8 AP	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
423-B	BELINA 1.6 (CHT / AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
423-B	CORCEL 1.6 (CHT / AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
422-B	CORCEL 1.8 AP	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
428	COURIER 1.0/ 1. (ENDURA)	96/	FLEX			Combustível: G/GNV	
434	COURIER 1.0/ 1.6 (ZETEC ROCAM)	/ 99	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
423-B	DEL REY 1.6 (CHT / AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	

CABO DE VELA SUPRESSIVO

Suppressive Ignition Cables
Cables de Bujías Supressivo



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

FORD							
422-B	DEL REY 1.8 (AP)	92 /	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
537	ECOSPORT 1.0 / 1.6 8V.	08 /	G/E/GNV				
434	ECOSPORT 1.0 SUPERCHARGER (ZETEC ROCAM)	03 até 05/06	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
554	ECOSPORT 1.6 16V SIGMA	12/					
434	ECOSPORT 1.6 8V (ZETEC ROCAM)	03/	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
434	ECOSPORT 1.6 8V FLEX	05 /	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
535	ECOSPORT 2.0 16V DURATEC (CAMBIO MANUAL)	03 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
426-B	ESCORT 1.6 (AE)	/ 92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
423-B	ESCORT 1.6 (CHT / AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
422-B	ESCORT 1.8 (AP)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
425-B	ESCORT 1.8 (AP)	/ 92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
404-B	ESCORT 1.0 / 1.6 (AE)	/ 93	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
405-B	ESCORT 1.6 / 1.8 (AP)	93 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
408-B	ESCORT 1.6i / 1.8i (AP)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
433	ESCORT 1.8 16V (ZETEC)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
408-B	ESCORT 2.0 EFI (AP)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
406-B	ESCORT 2.0i XR3 (AP)	93 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	ESCORT 2.0i XR3 (MOTOR AP)	/ 92	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
427	EXPLORER 4.0 V6 OHV	97/01	FLEX			Combustível: G/GNV	
486	F-100	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
487	F-1000	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
484	F-1000 3.6L (6 CILINDROS)	96 / 98	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
496	F-1000 4.9L (6 CILINDROS)	/ 95	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
436	F-250 4.2 6 CC	10/98 até 07/ 03	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
434	FIESTA 1.0/ 1.6 (ZETEC ROCAM)	/ 99	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
428	FIESTA 1.3 (ESPAÑHOL 60cv)	94/95	FLEX			Combustível: G/GNV	
428	FIESTA 1.0 (ENDURA)	96/	FLEX			Combustível: G/GNV	
537	FIESTA 1.0 / 1.6 8V.	08 /	G/E/GNV				
428	FIESTA 1.3 (ENDURA)	96/	FLEX			Combustível: G/GNV	
497	FIESTA 1.4 16V ZETEC	96 / 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
434	FIESTA 1.6 (ZETEC ROCAM) SEDAN FLEX	04 /	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
554	FIESTA 1.6 16V SIGMA	10 / 13					
434	FIESTA SUPERCHARGER 1.0 (ZETEC ROCAM)	02 /	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
434	FOCUS 1.6 (ZETEC ROCAM)	04 /	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
554	FOCUS 1.6 16V SIGMA	10 /					
554	FOCUS 1.6 16V Ti-VCT SIGMA	07 / 13					
435	FOCUS 1.8/2.0 16V (ZETEC)	00 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
434	FOCUS1.6 (ZETEC ROCAM) FLEX	03/07 >	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
488	JEEP RURAL (4CC)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
434	KA 1.0/ 1.6 (ZETEC ROCAM)	99/	FLEX			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
537	KA 1.0 / 1.6 8V.	08 /	G/E/GNV				
428	KA 1.0 e 1.3 (ENDURA)	96 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
554	KA E KA+ 1.5 16V	15 /					
435	MONDEO 1.8 / 2.0 16V (ZETEC)	05/98 até 03/ 01	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
433	MONDEO 1.8/2.0 16V (ZETEC) GLX/ CLX (OPC.)	94 até 05/98	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
554	NEW FIESTA 1.5 16V NOVCT/ SIGMA	13 /					
554	NEW FIESTA 1.6 16V SIGMA Ti-VCT/ SIGMA	13 /					
423-B	PAMPA 1.6 (CHT / AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
407-B	PAMPA 1.6/1.8 (AP)	93 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
422-B	PAMPA 1.8 (AP)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
425-B	PAMPA 1.8 (AP)	/ 92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
426-B	PAMPA1.6 (AE)	/ 92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
413	RANGER V6 4.0 OHV	11/97 até 03/ 01	G			Combustível: G/GNV	

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

FORD

427	RANGER / EXPLORER 4.0 V6 - OHV 6CC (JG C/ 6PÇS)	94/03	FLEX			Combustível: G/GNV	
491	RANGER 2.3 4CC (8V)	94 / 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
413	RANGER XLT V6 4.0 OHV	06/95 até 11/03	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
402-B	ROYALLE 1.8/2.0/2.0i (MOTOR AP)	/ 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
410-B	ROYALLE 1.8i CFI / 2.0 EFI (AP)(I-CORE S/ PINO TRANSFORMADOR)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
414-B	ROYALLE 1.8 CFI/2.0 EFI (AP)(I-CORE C/ PINO TRANSFORMADOR)	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
426-B	VERONA 1.6 (AE)	/ 92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
423-B	VERONA 1.6 (CHT / AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
405-B	VERONA 1.6/1.8 (AP)	93 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
408-B	VERONA 1.6i / 1.8i / 2.0 EFI (AP)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
422-B	VERONA 1.8 (AP)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
425-B	VERONA 1.8 AP	/ 92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
406-B	VERONA 2.0i (AP)	93 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
414-B	VERSAILLES 1.8 CFI/2.0 EFI (AP)(I-CORE C/ PINO TRANSFORMADOR)	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	VERSAILLES 1.8/2.0/2.0i (MOTOR AP)	/ 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
410-B	VERSAILLES 1.8i CFI / 2.0 EFI (AP)(I-CORE S/ PINO TRANSFORMADOR)	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	

HAFEI

545	TOWNER EFFA HAFE 1.0 8V PICK-UP / VAN	TODOS	G/E/GNV				
546	TOWNER JUNIOR EFFA PICK-UP CABINE SIMPLES E DUPLA FURGÃO	TODOS	G/E/GNV				
510	TOWNER TRUCK (CARBURADO)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	

HONDA

515	CIVIC EX 1.6 (JG C/ 4PÇS)	92 / 95	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
514	CIVIC LX NACIONAL (JG C/ 4PÇS)	98 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
513	CIVIC LX/VTI 1.8 16V (JG C/ 4PÇS)	/ 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	

HYUNDAI

548	COUPE GALLOPER 6 CILINDROS		G/E/GNV				
547	H100 2.4 4CC	94 / 99	G/E/GNV				
551	TUCSON 2.0 4 CILINDROS	07 /	G/E/GNV				

JINBEI

550	TOPIC 2.0 16V	09 /	G/E/GNV				
549	TOPIC 2.2 8V	08 / 10	G/E/GNV				

KIA

544	SPORTAGE IE 2 CABOS		G/E/GNV				
-----	---------------------	--	---------	--	--	--	--

LAND ROVER

522	DISCOVERY 3.9L V8	92 / 99	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
523	DISCOVERY 4.0 L V8	99 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	

PEUGEOT

540	PEUGEOT 106 1.0 8V	01 /	G/E/GNV				
512	PEUGEOT 106/206/405	95 / 98	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
536	PEUGEOT 306/ 405 2.0	TODOS	G/E/GNV				

RENAULT

553	CLIO 1.6 8V	98/					
511	CLIO RT 8V	93 / 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
516	CLIO RT 8V (JG C/ 4PÇS)	01 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

RENAULT

518	KANGOO (4CC)		G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
553	KANGOO 1.6 8V	98/					
553	LOGAN 1.6 8V	07/					
553	MEGANE 1.6 8V	98/					
521	MEGANE 1.6 IE	99 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
520	MEGANE 1.8	98 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
519	R19 1.6 (4CC)	/ 99	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
529	R19 1.8 I RT	93 / 98	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
526	R19 1.8 IE	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
534	SANDERO / LOGAN / CLIO 1.0 16V	07 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
553	SANDERO 1.6 8V	08 /					
553	SCENIC 1.6 8V	98/03					
517	SCIENIC 2.0 8V	97 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
553	SYMBOL 1.6 8V	09 /					
492	TRAFIC (04 CILINDROS)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
495	TRAFIC (C/ BOBINA ESPECIAL - 04 CILINDROS)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
511	TWINGO RT 8V	93 / 97	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	

SEAT

419-B	CORDOBA 1.8 8V	95/96	G			Combustível: G/GNV	
419-B	IBIZA 1.8 8V	95/99	G			Combustível: G/GNV	

TOYOTA

524	COROLLA LE/XEI 1.8 16V	93 / 99	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
-----	------------------------	---------	---------	--	--	--------------------	--

VOLKSWAGEN

425-B	APOLLO 1.8 (AP) CARBURADO	/ 92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
422-B	APOLLO 1.8 (AP) CARBURADO	90/92	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
421-B	BORA 2.0 8V	00 / 07	G			Combustível: G/A/GNV	
419-B	CORDOBA 1.8 8V		G			Combustível: G/GNV	
542-B	CROSS FOX 1.6 8V	05 /	G/E/GNV				
525-B	CROSSFOX 1.6 8V	05 /07	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
525-B	FOX 1.0 / 1.6 8v CITY/ PLUS/ TOTALFLEX	03 / 07	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
542-B	FOX 1.0 8V	03 /	G/E/GNV				
541-B	FOX 1.0 8V/ VHT	08/09 até 13	G/E/GNV				
542-B	FOX 1.6 8V	03 /	G/E/GNV				
500	FUSCA 1.2/1.3/1.5/1.6 (ROSCA CURTA)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
417-B	FUSCA 1.6	93 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
500	FUSCA 1.6 (SEM CATALISADOR)- ROSCA LONGA	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
501	GOL 1.3/1.6 (REFRIGERADO AR) - ROSCA LONGA	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
432	GOL 1.0 16V TURBO	00 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
424-B	GOL 1.6 (AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
416	GOL 1.0 16V MI (AT)	97/01	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
542-B	GOL 1.0 8V	< 07/05	G/E/GNV				
542-B	GOL 1.0 8V	< 08/09	G/E/GNV				
542-B	GOL 1.0 8V G4	< 10/05	G/E/GNV				
412-B	GOL 1.0 Mi 8V (AT)	97 /	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
411-B	GOL 1.0i PLUS (AE)	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
525-B	GOL 1.0L- 8V S/ DISTRIBUIDOR, BALANCIM ROLETADO TREND/ POWER	02 / 07	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
403-B	GOL 1.6 (AE)	92 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
542-B	GOL 1.6 8V	08 /	G/E/GNV				
527-B	GOL 1.6 8V	10/05 >	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
415-B	GOL 1.6 Mi / 1.8 Mi / 2.0 Mi (AP)	97 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
401-B	GOL 1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	GOL 1.6/1.8/2.0 (MOTOR AP)	87 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	

CABO DE VELA SUPRESSIVO

Suppressive Ignition Cables
Cables de Bujías Supressivo



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
--------------------------	---	--------------------	---	-----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------

VOLKSWAGEN

409-B	GOL 1.6i / 1.8i (AP)	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
414-B	GOL 1.6i/1.8i (AP)(e-core) C/ PINO TRANSFORMADOR	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	GOL 2.0i/2.0 Cfi / GTI 2.0 (MOTOR AP)	05/93 >	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
541-B	GOL G5 1.0 8V VHT	08/09 até 13	G/E/GNV				
459	GOL III 1.0 16V	01 / 06	G			Combustível: G/GNV	
415-B	GOL POWER 1.6L-8V	03 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
542-B	GOLF 1.6	06 /	G/E/GNV				
542-B	GOLF 1.6 8V	< 05/08	G/E/GNV				
542-B	GOLF 1.6 8V	01 /	G/E/GNV				
421-B	GOLF 1.6 8V ALEMÃO (EA111)		G			Combustível: G/A/GNV	
421-B	GOLF A4 1.6 8V (EA 113/AKL)	08/99 até 06/01	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
421-B	GOLF A4 2.0 8V SOHC (APK)-115 cv	99 / 01	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
419-B	GOLF GL 1.8 (GLA)- ALEMÃO	95 / 98	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
419-B	GOLF GL 1.8 (GLM)-MEXICANO	95 / 98	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
420-B	GOLF GL 2.0 16v IMPORTADO	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
417-B	KOMBI 1.3/1.5/1.6	98 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
500	KOMBI 1.3/1.5/1.6 (ROSCA CURTA)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
528-B	KOMBI 1.4 8V	06 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
500	KOMBI 1.6 (SEM CATALISADOR)-ROSCA LONGA	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
417-B	KOMBI 1.6 Mi / SEFI /	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
404-B	LOGUS 1.6 (AE)	93 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
408-B	LOGUS 1.6 CFI / 1.8 CFI / 2.0 EFI (AP)	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
405-B	LOGUS 1.6/1.8/2.0 (AP)	93 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
421-B	NEW BEETLE 2.0 8V	05 /	G			Combustível: G/A/GNV	
421-B	NEW BEETLE 2.0 8V	99/05	G			Combustível: G/A/GNV	
541-B	NOVO VOYAGE 1.0 8V VHT	09 / 13	G/E/GNV				
415-B	PARATI 1.6 / 1.8 / 2.0 Mi (AP)	97 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
424-B	PARATI 1.6 (AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
416	PARATI 1.0 Mi 16V (AT)	97 até 07/01	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
403-B	PARATI 1.6 (AE)	92 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
527-B	PARATI 1.6 8V TOTALFLEX	10/05 >	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
401-B	PARATI 1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	PARATI 1.6/1.8/2.0 (MOTOR AP)	87 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
409-B	PARATI 1.6i / 1.8i (AP)	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
527-B	PARATI 1.8 /PLUS/SPORTLINE TOTALFLEX	05 /	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
459	PARATI II 1.0 16V	97/03	G			Combustível: G/GNV	
401-B	PASSAT 1.5/1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
481	PASSAT / VARIANT 2.8 VR6	95 / 97	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	PASSAT 1.6/1.8/2.0 (MOTOR AP)	87 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
418-B	PASSAT 2.0		G			Combustível: G/GNV	
408-B	POINTER 1.8i CFI / AP 1.8i CFI/2.0 i CFI (AP)	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
459	POLO 1.0 16V	02 / 06	G			Combustível: G/GNV	
542-B	POLO 1.6 8V SPORTLINE / POWER / OURO	02 /	G/E/GNV				
542-B	POLO 1.6 8V TOTALFLEX	02 /	G/E/GNV				
418-B	POLO 1.6/1.8 MI MODELO CLASSIC	97 / 03	G/E/GNV			Combustível: G/GNV	
421-B	POLO 2.0 8V	02 / 06	G			Combustível: G/A/GNV	
542-B	POLO SEDAN 1.6 8V	02 /	G/E/GNV				
421-B	POLO SEDAN 2.0 8V	02 /	G			Combustível: G/A/GNV	
532-B	POLO/ POLO SEDAN 2.0 8V	05/02 até 07/06	G/E/GNV			Combustível: BICOMBUSTIVEL/GNV	
401-B	QUANTUM 1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
414-B	QUANTUM 1.8 CFI / 2.0 EFI (AP)(i-core) S/ PINO TRANSFORMADOR	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	QUANTUM 1.8/2.0 (MOTOR AP)	87 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
429-B	QUANTUM 1.8/2.0 Mi	/ 97	FLEX			Combustível: G/A/GNV	



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN							
410-B	QUANTUM 1.8i CFI / 2.0 EFI (AP)(e-core) COM PINO TRANSFORMADOR	95 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	QUANTUM 2.0i (MOTOR AP)	05/93 >	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
414-B	SANTANA 1.8 CFI / 2.0 EFI (AP)(i-core) S/ PINO TRANSFORMADOR	95 / 96	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	SANTANA 1.8/2.0 (MOTOR AP)	87 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
429-B	SANTANA 1.8/2.0 Mi	97	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
402-B	SANTANA 2.0i (MOTOR AP)	<05/93	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
401-B	SANTANA 1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
415-B	SAVEIRO 1.6 / 1.8 / 2.0 Mi (AP)	97 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
501	SAVEIRO 1.3/1.6 (REFRIGERADO AR)	TODOS	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
424-B	SAVEIRO 1.6 (AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
403-B	SAVEIRO 1.6 (AE)	92 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
542-B	SAVEIRO 1.6 8V	09 /	G/E/GNV				
401-B	SAVEIRO 1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	SAVEIRO 1.6/1.8/2.0 (MOTOR AP)	87 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
542-B	SPACE FOX 1.6 8V	06 /	G/E/GNV				
401-B	VARIANT 1.5/1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
418-B	VARIANT 2.0		G			Combustível: G/GNV	
424-B	VOYAGE 1.6 (AE)	/ 91	FLEX			Combustível: G/A/GNV	
403-B	VOYAGE 1.6 (AE)	92 / 94	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
542-B	VOYAGE 1.6 8V	08 /	G/E/GNV				
401-B	VOYAGE 1.6/1.8 (MOTOR AP)	74 / 86	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	
402-B	VOYAGE 1.6/1.8/2.0 (MOTOR AP)	87 /	G/E/GNV			Combustível: G/A/GNV	

ROTOR DO DISTRIBUIDOR
Distributor Rotor
Rotor do Distribuidor

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET							
R-55571	C-10						253
R-56250	C-10	64 / 81					253
R-53220	C10						253
R-53220	CARAVAN						253
R-53220	CHEVETE						253
R-51633	CHEVETE 1.6	/ 83					253
R-57061	CHEVETTE	/ 73					253
R-51633	CHEVETTE 1.4	< 08/82	FLEX				253
R-56250	CHEVROLET BRASIL						253
R-53220	CHEVY						253
R-51633	CHEVY	/ 83					253
R-510551	KADETT					modelos com injeção eletrônica	254
R-59221	KADETT					modelos Carburados	253
R-53220	MARAJÓ						253
R-51633	MARAJÓ 1.6	< 08/82	FLEX				253
R-510551	MONZA					modelos com injeção eletrônica	254
R-59221	MONZA					modelos Carburados	253
R-55571	OPALA 4 E 6 CIL						253
R-56250	UTILITÁRIOS						253

CHRYSLER							
R-41632	DODGE 1800						253
R-43771	DODGE 1800	73 até 02/77					253
R-41632	POLARA	< 03/78					253

CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
CHRYSLER							
R-43771	POLARA	80 / 91					253
DAEWOO							
R-510551	ESPERO 2.0					modelos com injeção eletrônica	254
FIAT							
R-21630	CS 1.3	88 / 92					252
R-23273	ELBA	91 / 94					253
R-21630	ELBA S 1.3						252
R-21630	FIAT 147						252
R-23273	FIAT 147	91 / 94					253
R-21630	FIORINO						252
R-23273	FIORINO	91 / 94					253
R-21630	OGGI	/ 84					252
R-23273	OGGI	91 / 94					253
R-21630	PANORAMA	04/83 >	FLEX				252
R-23273	PANORAMA	91 / 94					253
R-23273	PRÊMIO	91 / 94					253
R-21630	PREMIO 1.3	/ 88					252
R-21630	SPAZIO	/ 84					252
R-23273	SPAZIO	91 / 94					253
R-46356	TEMPRA 16V	02 / 06					253
R-46356	TEMPRA 16V	93 / 94					253
R-23273	UNO	91 / 94					253
R-21630	UNO S						252
FORD							
R-31631	BELINA						253
R-33274	BELINA						253
R-38770	BELINA 1.3 E 1.4						253
R-33274	CORCEL						253
R-31631	CORCEL 1.4 / 1.6	06/83 >					253
R-38770	CORCEL 1.3 E 1.4						253
R-31631	CORCEL 1.4	/ 77					253
R-33274	DEL REY						253
R-33274	ESCORT						253
R-311303	ESCORT	74 / 84					253
R-33274	F-100						253
R-31631	F-1000						253
R-33274	F-1000						253
R-312128	F-75	60 / 75					254
R-38770	GORDINI ANTIGO						253
R-312128	ITAMARATY	60 / 71					254
R-312128	JEEP						254
R-31631	MAVERICK						253
R-33274	PAMPA						253
R-311303	PAMPA	74 / 84					253
R-312128	RURAL	60 / 75					254
R-33274	SCALA						253
R-31631	UTILIÁRIOS						253
R-33274	VERONA						253
R-311303	VERONA 1.6	74 / 84	FLEX				253
R-311303	VERSAILLES 1.8	74 / 84	FLEX				253
R-311303	VERSAILLES 2.0	74 / 84	FLEX				253
R-312128	WILLYS						254
RENAULT							
R-46356	TRAFFIC	94 /					253
VOLKSWAGEN							
R-13272	BRASILIA						252

ROTOR DO DISTRIBUIDOR

Distributor Rotor
Rotor do Distribuidor



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

R-13713	BRASILIA 1300	12/81 >	E				252
R-11629	BRASILIA 1600						252
R-12073	BRASILIA 1600	02/74 >					252
R-13272	GOL						252
R-111301	GOL (AE 1600, AP 1800)		G			(AE 1000 GAS)	253
R-111301	GOL (AE 1600, AP 1800)	94 / 96	FLEX			(AE 1000 GAS)	253
R-111301	GOL 1000 (AE 1000 GAS)		G			(AE 1000 GAS)	253
R-111301	GOL 1000 (AE 1000 GAS)	87 / 89	G			(AE 1000 GAS)	253
R-11629	GOL 1300	09/81 >					252
R-11629	GOL 1600	/ 83					252
R-12073	KAMANN GUIA 1200						252
R-14083	KARMANN GUIA 1500	09/72 >					252
R-11629	KARMANN GUIA 1600 TC	/ 75					252
R-12073	KARMANN GUIA 1600 TC	04/72 até 01/74					252
R-14083	KARMANN GUIA TC 1600	03/72 até 80					252
R-11629	KOMBI						252
R-13272	KOMBI						252
R-13713	KOMBI						252
R-12073	KOMBI 1200						252
R-14083	KOMBI 1500						252
R-12073	KOMBI 1500	10/72 até 04/74					252
R-11629	KOMBI PICK-UP 1600		E				252
R-13272	PARATI						252
R-13713	PARATI 1.5	04/82 >	FLEX				252
R-111301	PARATI (AE 1600, AP 1800)		G			(AE 1000 GAS)	253
R-111301	PARATI (AE 1600, AP 1800)	94 / 96	FLEX			(AE 1000 GAS)	253
R-13713	PARATI 1.6	/ 83	G				252
R-13272	PASSAT						252
R-13713	PASSAT 1.5	07/82 >	FLEX				252
R-13713	PASSAT 1.6	/ 83	G				252
R-13272	PICK-UP						252
R-13713	PICK-UP 1.6	/ 83					252
R-11629	PICK-UP 1500	05/74 até 75					252
R-13272	SANTANA, QUANTUM						252
R-111301	SANTANA, QUANTUM, 1.8 E 2.0	92 /	FLEX			(AE 1000 GAS)	253
R-13272	SAVEIRO						252
R-111301	SAVEIRO (AE 1600, AP 1800)		G			(AE 1000 GAS)	253
R-111301	SAVEIRO (AE 1600, AP 1800)	94 / 96	FLEX			(AE 1000 GAS)	253
R-13272	SEDAN						252
R-12073	SEDAN 1200						252
R-14083	SEDAN 1300	11/74 >	G				252
R-11629	SEDAN 1300	12/74 até 83					252
R-12073	SEDAN 1500						252
R-11629	SEDAN 1500	05/74 até 83					252
R-14083	SEDAN 1500	09/72 >					252
R-11629	SEDAN 1600	/ 76					252
R-12073	SP 2	74 /					252
R-14083	VARIANT TL 1600						252
R-12073	VARIANT TL 1600	04/72 até 01/74					252
R-13272	VOYAGE						252
R-111301	VOYAGE (AE 1600, AP 1800)		G			(AE 1000 GAS)	253
R-111301	VOYAGE (AE 1600, AP 1800)	94 / 96	FLEX			(AE 1000 GAS)	253
R-13713	VOYAGE 1.5	04/82 >	FLEX				252
R-13713	VOYAGE 1.6	/ 83	G				252

ROTOR RESISTIVO
 Resistive Rotor
 Rotor Resistivo



CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

CHEVROLET

RR-521220	CARAVAN 4 CIL			FLEX			255
RR-521220	CHEVETTE						255
RR-521220	CHEVY 500			FLEX			255
RR-513882	CORSA 1.0 EFI / 1.4 EFI	94 / 96					254
RR-514305	CORSA 1.0 EFI / 1.4 EFI	94 / 96					254
RR-59221	IPANEMA					modelos Carburados	254
RR-59221	KADETT					modelos Carburados	254
RR-521220	MARAJÓ 1.4 / 1.6			FLEX			255
RR-59221	MONZA 1.6, 1.8 E 2.0					modelos Carburados	254
RR-59221	OMEGA 2.0					modelos Carburados	254
RR-521220	OPALA						255

FIAT

RR-23273	ELBA						254
RR-23273	FIAT 147						254
RR-23273	FIORINO						254
RR-23273	OGGI						254
RR-23273	PANORAMA						254
RR-23273	PRÊMIO						254
RR-23273	SPAZIO						254
RR-219275	TEMPRA 2.0	81 / 86		FLEX			254
RR-23273	UNO	85 / 89					254

FORD

RR-311303	ESCORT						254
RR-311303	PAMPA						254
RR-311303	VERONA 1.6						254
RR-311303	VERSAILLES 1.8 / 2.0	80 / 86		FLEX			254

VOLKSWAGEN

RR-111301	GOL						254
RR-114678	GOL						254
RR-111301	GOL 1000 / AE 1600			G			254
RR-120301	LOGUS						254
RR-111301	PARATI						254
RR-114678	PARATI						254
RR-120301	POINTER 1.8 E 2.0						254
RR-114678	POLO CLASSIC M.I 1.6, 1.8 E 2.0						254
RR-111301	SANTANA, QUANTUM 1.8 E 2.0			FLEX			254
RR-114678	SANTANA, QUANTUN						254
RR-114678	SAVEIRO						254
RR-120301	SAVEIRO 1.8	81 / 87					254
RR-111301	SAVEIRO AE 1600 / AP 1.8						254
RR-111301	VOYAGE						254
RR-120301	VOYAGE						254

TAMPA DO DISTRIBUIDOR
 Distributor Cap
 Tapa do Distribuidor

CÓDIGO	APLICACÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

ALFA ROMEO

T-21058	2300 TI	/ 86		FLEX			255
---------	---------	------	--	------	--	--	-----

CHEVROLET

T-514231	A20			E			257
----------	-----	--	--	---	--	--	-----



Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, fuel pump icon, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Sub-headers: CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, PAGE. Sub-headers: CÓDIGO, APLICACIÓN, AÑO, CLAVE, ROSCA, NOTA, P G.

CHEVROLET

Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, fuel pump icon, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Rows include models like BONANZA, C10, CAMINHONETA, CARAVAN, CHEVETTE 1.4, CHEVETTE 1.6, CHEVROLET BRASIL 6 CIL, CHEVY 500 1.4 / 500 1.6 S, CORSA 1.0 / 1.4, IPANEMA 1.8, KADETT, MARAJÓ 1.4 / 1.6 / S, MARAJÓ 1.6, MONZA, MONZA 1.6 / 1.8 / 2.0, OPALA, PICK-UP 4 CIL IC, PICK-UP VERANEIO 6 CIL IC, VERANEIO 6 CIL.

CHRYSLER

Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, fuel pump icon, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Rows include models like DODGE 1800, DODGE 1800 IC, POLARA.

DAEWOO

Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, fuel pump icon, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Row includes model ESPERO 2.0.

FIAT

Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, fuel pump icon, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Rows include models like ELBA 1.5 IC / IE, ELBA 1.5 IC / IE, ELBA 1.5 IC/ IE, ELBA 1.5 IC/ IE, ELBA 1.6 IE, ELBA 1.5 IC / IE, ELBA 1.5 IC / IE, ELBA 1.6 IE, ELBA CS 1.5, ELBA S 1.3, ELBA S 1.3, FIAT 147, FIORINO, OGGI 1.3, OGGI/ PRÊMIO S 1.3, PANORAMA, PRÊMIO IC / IE 1.5, PRÊMIO IC 1.5, PRÊMIO IC/ IE 1.5.

TAMPA DO DISTRIBUIDOR

Distributor Cap
Tapa do Distribuidor



CÓDIGO CODE CÓDIGO	APLICACÕES APPLICATION APLICACIÓN	ANO YEAR AÑO		CHAVE KEY CLAVE	ROSCA THREAD ROSCA	OBSERVAÇÃO NOTE NOTA	PÁG PAGE PÁG
FIAT							
T-26680	PRÊMIO IE 1.5	/ 88	G				255
T-26680	PRÊMIO IE 1.6		FLEX				255
T-211261	PRÊMIO 1.5 IC	/ 88	G				256
T-211261	PRÊMIO 1.5 IC / IE	/ 89	E				256
T-211261	PRÊMIO 1.5 IE	/ 88	G				256
T-211261	PRÊMIO 1.6 IE		FLEX				256
T-21058	PRÊMIO CS 1.5	89	E				255
T-21058	PRÊMIO S 1.3	89 /	FLEX				255
T-21058	PRÊMIO S 1.3	85 /	E				255
T-21058	SPAZIO	/ 84	E				255
T-217353	TEMPRA 16V	93 / 94					256
T-26680	UNO IC 1.5	/ 88	E				255
T-26680	UNO IC 1.5	98 / 00	E				255
T-26680	UNO IE 1.5	/ 88	G				255
T-26680	UNO IE 1.5	00 / 05	G				255
T-26680	UNO IE 1.6	/ 88	FLEX				255
T-26680	UNO IE 1.6	97 / 99	FLEX				255
T-211261	UNO 1.5						256
T-211261	UNO 1.5 IC	/ 88	E				256
T-21058	UNO S / CS 1.3	/ 89	FLEX				255
T-21058	UNO SX 1.5	/ 86	E				255
T-21058	UNO SX 1.5	94 / 98	E				255
FORD							
T-33416	BELINA 1.4	/ 77					256
T-35373	BELINA 1.8		FLEX				256
T-31059	BELINA II	/ 83	FLEX				255
T-33416	BELINA II 1.4 / 1.6	/ 83	G				256
T-31059	BELINA II 1.6 CHT	83 / 89	G				255
T-33416	BELINA/ CORCEL 1.4		G				256
T-312011	CORCEL IC	69 / 76	G				256
T-33416	CORCEL 1.4	/ 77					256
T-31059	CORCEL II	/ 83	FLEX				255
T-33416	CORCEL II 1.4/ 1.6	/ 83	G				256
T-31059	CORCEL II 1.6 CHT	83 / 86	FLEX				255
T-31059	DEL REY	81 / 91	FLEX				255
T-31059	DEL REY 1.6 CHT	83 / 89	FLEX				255
T-35373	DEL REY 1.8		FLEX				256
T-317445	ESCORT						257
T-31059	ESCORT 1.3	/ 85	FLEX				255
T-31059	ESCORT 1.6	88 / 91	FLEX				255
T-35373	ESCORT 1.8 GUARUJA		FLEX				256
T-35373	ESCORT 1.8 XR3		FLEX				256
T-35373	ESCORT GUIA 1.8		FLEX				256
T-33416	F-100	/ 86	G				256
T-31059	F-100 4 CIL	/ 92	FLEX				255
T-314229	F-1000						257
T-312011	GORDINI IC	/ 68	G				256
T-33416	MAVERICK 4 CIL						256
T-33416	MAVERICK 4 CIL	/ 83	G				256
T-317445	PAMPA						257
T-31059	PAMPA 1.6		FLEX				255
T-31059	PAMPA 1.6 CHT		FLEX				255
T-31059	PAMPA 1.6	/ 83	FLEX				255
T-31059	PAMPA 1.6 CHT	83 / 89	FLEX				255
T-35373	PAMPA 1.8		FLEX				256
T-314229	PICK-UP		E				257
T-31059	SCALA 1.6 CHT	/ 86	FLEX				255
T-31059	VERONA 1.6	/ 86	FLEX				255
T-317445	VERONA 1.6		FLEX				257
T-35373	VERONA 1.8		FLEX				256
T-35373	VERSAILES 2.0		FLEX				256



Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, FUEL PUMP, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Sub-headers include CODE, APPLICATION, YEAR, KEY, THREAD, NOTE, and PAGE.

FORD
Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, FUEL PUMP, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Rows include T-317445, T-35373, and T-317445 for VERSAILLES models.

FORD WILLYS
Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, FUEL PUMP, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Rows include T-313557 for AERO WILLYS, ITAMARATY 6 CIL., JEEP 6 CIL., MAVERICK 6 CIL., and RURAL 6 CIL.

RENAULT
Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, FUEL PUMP, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Row includes T-217353 for TRAFFIC.

VOLKSWAGEN
Table with 8 columns: CÓDIGO, APLICACÕES, ANO, FUEL PUMP, CHAVE, ROSCA, OBSERVAÇÃO, P G. Multiple rows listing various models like BRASILIA, GOL, KARMANN, KOMBİ, PARATI, and PASSAT with their respective specifications.

TAMPA DO DISTRIBUIDOR

Distributor Cap
Tapa do Distribuidor

CÓDIGO	APLICAÇÕES	ANO		CHAVE	ROSCA	OBSERVAÇÃO	PÁG
CODE	APPLICATION	YEAR		KEY	THREAD	NOTE	PAGE
CÓDIGO	APLICACIÓN	AÑO		CLAVE	ROSCA	NOTA	PÁG

VOLKSWAGEN

T-117443	SANTANA / QUANTUM 1.8 / 2.0		FLEX				256
T-11057	SANTANA / QUANTUM 1.8 CL/ GL/ GLS	/ 86	FLEX				255
T-15371	SANTANA / QUANTUM 1.8	86 /					255
T-15371	SANTANA / QUANTUM 2.0	89 /					255
T-15371	SAVEIRO 1.6 AP 1600	85 / 89					255
T-11057	SAVEIRO 1.6 C/ CL/ GL AE 1600	82 / 85	FLEX				255
T-11057	SAVEIRO 1.6 C/ CL/ GL AE 1600	90 /	FLEX				255
T-11057	SAVEIRO 1.6 C/ CL/ GL AP 1600	84 / /94	G				255
T-15371	SAVEIRO 1.8	89 / 95					255
T-117443	SAVEIRO AE 1.6 / AP 1.8						256
T-111260	SAVEIRO IC/ IE	/ 84	FLEX				256
T-11057	SAVEIRO 1.6 C/ CL/ GL AP 1600	84 / 85	E				255
T-11057	SAVEIRO 1.6 C/ CL/ GL AP 1600	91 / 93	E				255
T-12108	SEDAN 1200 E 1500	72 / 74					255
T-14028	SEDAN 1300	/ 74	G				255
T-13414	SEDAN 1300	74 / 85	G				255
T-14028	SEDAN 1500	/ 72					255
T-13414	SEDAN 1500	74 / 83	G				255
T-11057	SEDAN 1600	/ 86	FLEX				255
T-13414	SEDAN 1600	74 / 76	G				255
T-11057	SEDAN 1600	91 / 94	FLEX				255
T-14028	VARIANT 1 / TL 1600	/ 72					255
T-12108	VARIANT 1 / TL 1600	72 / 74					255
T-15371	VILLAGE	89 / 98					255
T-11057	VOYAGE 1.6 C/ CL/ GL AE 1600	90 / 03	FLEX				255
T-11057	VOYAGE 1.6 C/ CL/ GL AP 1600	/ 85	G				255
T-11057	VOYAGE 1.6 C/ CL/ GL AP 1600	/ 99	FLEX				255
T-11057	VOYAGE 1.6 C/ CL/ GL AP 1600	96 / 05	G				255
T-15371	VOYAGE 1.8	89 / 99					255
T-11712	VOYAGE 1.5		G				255
T-11057	VOYAGE 1.5	/ 83	FLEX				255
T-15371	VOYAGE 1.6 AP 1600	68 / 74					255
T-15371	VOYAGE 1.6 AP 1600	85 / 89					255
T-117443	VOYAGE AE 1.6 / AP 1.8						256

SENSOR ELETRÔNICO DO AR CONDICIONADO
ELECTRONIC AIR CONDITIONING SENSOR
SENSOR ELECTRONICO DE AIRE ACONDICIONADO



8701



CHEVROLET: Agile, Celta, Corsa, Pick-up Corsa, Corsa Sedan, Classic, Montana, Camaro, Captiva, Cobalt, Cruze, Malibu, Ônix, Prisma, Sonic, Tracker, Trailblazer, S10 (após 2012), Omega

8702



CHEVROLET: Omega (1993 - 1998), Vectra (1997 - 2005), S10 (1995 - 2011), Blazer (1995 - 2011).

8703



CHEVROLET: Astra, Vectra (2006 - 2011), Zafira.

8704



RENAULT: Clio, Megane, Sandero, Duster, Oroch, Kangoo, Grand Tour, Scenic.

8705



FIAT: 500, Argo, Bravo, Cronus, Doblo, Ducato, Fiorino, Grand Siena, Idea, Linea, Mobi, Palio, Palio Weekend, Punto, Siena, Stilo, Strada, Toro, Uno

8707



AUDI: A2, A3, A4, A6, Q7, TT
PORSCHE: Boxter, Cayman, 911, Cayenne, Panamera.
VOLKSWAGEN: Polo, Polo Sedan, Fox, Spacefox, New Beetle,

8710



NISSAN: Sentra (2007 - 2012), Tiida Sedan (2011-2013), Tiida (2008 - 2013), Livina (2010 - 2014), Livina X-gear (2010 - 2014), Grand Livina (2010 - 2014), March (2012 - 2016), Versa (2012 -

8712



HYUNDAI: ix30, ix35, i10, i20, i30, i40, Accent, Azera, Elantra, Entourage, Equus, Genesis, Ioniq, Santa Fé, Sonata, Tuscon, Veloster, Veracruz, HB20, Creta

8715



VOLKSWAGEN: Nivus, Golf, Passat, T-Cross, Tiguan, Polo, Virtus, Taos

8716



HYUNDAI: Azera
KIA: Cerato
NISSAN: Tiida / March / Versa / Livina / Sentra

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ

REVERSE GEAR LIGTH SWITCH

INTERRUPTOR DE LUZ DE RETROCESO

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7000



ALFA ROMEO: 145., 146., 147., 155., 156.

7002



FORD WILLYS: JEEP WILLYS - 3 MARCHAS (51 / 70)
VOLKSWAGEN: BRASILIA, FUSCA, KOMBI, SEDAN

7004



FIAT: ELBA. (TODOS OS MODELOS) (/ 91), FIAT 147. (TODOS OS MODELOS) (/ 91), FIORINO. (TODOS OS MODELOS) (/ 91), OGGI. (TODOS OS MODELOS) (/ 91),

7007



FORD: BELINA I. (TODOS OS MODELOS) (71 / 77), CORCEL I. (TODOS OS MODELOS) (71 / 77)

7008



VOLKSWAGEN: GOL (TODOS OS MODELOS), PARATI (TODOS OS MODELOS), PASSAT (TODOS OS MODELOS), SAVEIRO (TODOS OS MODELOS), VOYAGE (TODOS OS MODELOS)

7009



CHEVROLET: HATCH. (TODOS OS MODELOS), IPANEMA. (TODOS OS MODELOS), KADDET. (TODOS OS MODELOS), MONZA. (TODOS OS MODELOS), OMEGA SUPREMA.

7010



FORD: BELINA II. (78 / 82), CORCEL GT. (78 / 79), CORCEL II. (78 / 82), DEL REY. (78 / 82), SCALA. (/ 84)

7012



FORD: ROYALE., VERSAILLES.
VOLKSWAGEN: GOL (TODOS OS MODELOS), PARATI (TODOS OS MODELOS), PASSAT (TODOS OS MODELOS)

7013



FORD: BELINA II. (TODOS OS MODELOS), CORCEL II. (TODOS OS MODELOS), DEL REY. (TODOS OS MODELOS), PAMPA. (TODOS OS MODELOS), SCALA. (TODOS OS MODELOS)

7014



CHEVROLET: BLAZER 2.2 (95 / 01), BLAZER 2.4 (95 / 01), BLAZER 2.5 (95 / 01), CARAVAN. (TODOS OS MODELOS), CHEVETTE. (TODOS OS MODELOS)

7015



FORD: ESCORT 1.6 (TODOS OS MODELOS), VERONA 1.6 (TODOS OS MODELOS)
VOLKSWAGEN: APOLLO 1.6

7016



CHEVROLET: HATCH., IPANEMA., KADDET., MONZA.

7019



FORD: ESCORT 1.8, VERONA 1.8
VOLKSWAGEN: APOLLO 1.8 (TODOS OS MODELOS)

7500



NISSAN: FRONTIER 4X2 (02/15)

NOVO!

7501



NISSAN: ALMERA, MICRA, QASHQAI, LIVINA, MARCH, SENTRA, TIIDA

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ
REVERSE GEAR LIGH SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ DE RETROCESO



7503

SCANIA: CAIXA: G701, CAMINHÕES SÉRIE: G, CAMINHÕES SÉRIE: P, CAMINHÕES SÉRIE: T, EG 500/501/502/503P/F.

7504

FORD: ECOSPORT 1.6, FIESTA 1.0, FIESTA 1.6, FOCUS 1.6, KA 1.0

7505

NOVO!

HYUNDAI: HB20
KIA: PICANTO

7506

FORD: RANGER, TRANSIT
TROLLER: T4

7507

HYUNDAI: ACCENT, CRETA 1.6 / 2.0 (14), ELANTRA, H100, HR

7508

NOVO!

HYUNDAI: ACCENT, COUPE, GETZ, MATRIX, TRAJET, XG, ELANTRA, I30, IX35

7509

IVECO: DAILY: 35S14., DAILY: 45S17., DAILY: 55C17., DAILY: 70C17.
ZF: CAIXA: ZF 6S420

7510

ALFA ROMEO: 145., 147., 156., 166., GIULIETTA.

7511

NISSAN: FRONTIER 4X4

7512

NOVO!

AUDI: A1 (12 /), A3 (17 /), S3 (17 /), TT (07 /)
VOLKSWAGEN: AMAROK (10 /)

7513

NOVO!

RENAULT: MEGANE 2.0, SCENIC 2.0

7514

NISSAN: FRONTIER 4X4

7515

CHERY: QQ.

7516

NOVO!

CHERY: TIGGO.

7519

CHEVROLET: AGILE. (14 /), COBALT. (12 / 17), CRUZE. (12 / 16), MONTANA. (12 / 16), ONIX. (13 / 17)

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ

REVERSE GEAR LIGTH SWITCH

INTERRUPTOR DE LUZ DE RETROCESO

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7520



CHEVROLET: COBALT. (17 /), ONIX. (18 /), PRISMA. (17 /), SPIN. (14 /)

7521



LIFAN: LIFAN 530

7522



FIAT: FIORINO 1.5 (94 / 96), UNO 1.5 (91 / 93), UNO 1.5i (91 / 96), UNO 1.6iR (93 / 94), UNO 1.6R (90 / 93)

7524

NOVO!



AGRALE: MA 10.0 (17 /)
EATON: CAIXAS: ESO6206, ESO6106A, ESO4106A, ESO6106, EAO6106

7525



LADA: LAIKA., SAMARA., VIVA.

7528



FORD: CARGO: 1317., CARGO: 1517, 1521., CARGO: 1717, 1722., CARGO: 1932., CARGO: 2422, 2428.

7532



CHERY: CELER SEDAN., CELER., CIELO.
FORD: ESCORT., PERUA SW.

7533



TOYOTA: JEEP (TODOS OS MODELOS), PICK-UP (TODOS OS MODELOS), TOYOTA BANDEIRANTES

7534



CHEVROLET: CAMINHÃO: 12-170, CAMINHÃO: 14-190, CAMINHÃO: 15-190, CAMINHÃO: 16-220, CAMINHÃO: 6-100

7536



CHEVROLET: AGILE. (96 /), ASTRA. (96 /), BLAZER 2.4 (01 /), BLAZER 2.8 (01 /), BLAZER 4.3 (01 /)

7537



EATON: EATON - (3003451)
FORD: F1000. (95 /), F12000. (95 /), F14000. (95 /), F4000. (95 /)

7538



MERCEDES-BENZ: MB: SPRINTER

7538-A



MERCEDES-BENZ: MB: SPRINTER

7540



VOLKSWAGEN: GOL 1.0 16V (96 /), GOL 1.0 8V (96 /), PARATI 1.0 16V (96 /), PARATI 1.0 8V (96 /), SAVEIRO 1.0 16V (96 /)

7541



FIAT: TEMPRA A PARTIR DE 96, EXCETO STILE.

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ
REVERSE GEAR LIGH SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ DE RETROCESO



7542

CHEVROLET: ÔMEGA SUPREMA. (93 / 98), ÔMEGA. (93 / 98)

7543

FORD: COURIER., ECOSPORT., ESCORT. (97 / 02), FIESTA., FOCUS. (00 / 09)

7546

RENAULT: CLIO, TRAFFIC, TWINGO

7548

SEAT: ALHAMBRA, ALTEA, ALTEA XL, CORDOBA, IBIZA

7549

CITROËN: JUMPER.
IVECO: DAILY.
PEUGEOT: 106, 205, 206

7550

CITROËN: BERLINGO., XANTIA., XM., XSARA., ZX.

7551

HYUNDAI: TOPIC.
KIA: BESTA.

7552

CHEVROLET: BLAZER 2.8 (96 /), BLAZER 4.3 (96 /), S10 6 CIL.

7553

TOYOTA: JIPE (94 /), PICK-UP (94 /), TOYOTA BANDEIRANTES

7557

AUDI: A3, TT
SEAT: CORDOBA, IBIZA, INCA, LEON, TOLEDO
VOLKSWAGEN: CORRADO, GOLF

7558

FORD: COURIER., ESCORT., FIESTA., KA., MONDEO.

7559

MITSUBISHI: CARISMA, SPACE, STAR
NISSAN: INTERSTAR, KUBISTAR

7562

CITROËN: BERLINGO 1.6 16V, C4 2.0, C4 PALLAS 2.0, DS3, DS4

7563

CITROËN: C3., DS3., DS4., DS5., JUMPER.

7564

TOYOTA: 4 RUNNER, CAMRY, CARINA, CELICA, COROLLA

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ

REVERSE GEAR LIGTH SWITCH

INTERRUPTOR DE LUZ DE RETROCESO

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7567



HONDA: ACCORD., CITY, CR-V., FIT., HONDA CIVIC.

7569



FIAT: FIAT SIENA.

7570



CHEVROLET: TRACKER.
SUZUKI: SUZUKI VITARA

7572



FORD: ECOSPORT 2.0, FOCUS 2.0 (TODOS OS MODELOS)

7573



VOLKSWAGEN: GOL, PARATI, SAVEIRO (TODOS OS MODELOS)

7574



MITSUBISHI: L200 TURBO.

7575



AGRALE: 6000 MWM 4.10 TCA., 7500 MWM 4.10 TCA., 7500., 8500., 9200.

7576

NOVO!



FORD: FOCUS HATCH / SEDAN 2.0 (00/05), MONDEO

7579



IVECO: DAILY: 35-10 TURBO.

7580



EATON: EATON - (3348746)
FORD: RANGER 2.3, RANGER 2.8, RANGER 3.0

7581



KIA: BESTA 2.2

7584



FORD: F250., F350., F4000.

7586



MITSUBISHI: L200 HPE (TODOS OS MODELOS), L200 SPORT (TODOS OS MODELOS), OUTDOR (TODOS OS MODELOS), PAJEIRO SPORT (TODOS OS MODELOS)

7587



AUDI: A1., A2., A3., Q3., S3.

7589



HYUNDAI: H100., HR.

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ
REVERSE GEAR LIGH SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ DE RETROCESO



7590

MITSUBISHI: TR4

7592

LAND ROVER: CAIXA: R380, DEFENDER. (95 / 06),
DISCOVERY 1 (95 / 99), DISCOVERY 2 (98 / 04), RANGE
ROVER. (95 / 02)

7593

MITSUBISHI: DAKAR, PAJEIRO, TRITON

7594

IVECO: DAILY: 35S14., DAILY: 45S14., DAILY: 55C16.

7596

TOYOTA: HILUX

7597

IVECO: DAILY: 70C16.

7598

NOVO!

HYUNDAI: ACCENT., ATOS., COUPE., ELANTRA.,
GALLOPER.

7599

NISSAN: FRONTIER 4X4.

75100

NOVO!

SUZUKI: ALTO VII, CELERIO, IGNIS, LIANA, SPLASH, WAGON
R III, GRAND VITARA II, JIMNY, SWIFT III / IV / V, SX4 I / II

75101

NOVO!

HYUNDAI: H100
KIA: BONGO, K2300, K2500

75102

NOVO!

CHEVROLET: SONIC (12/16), TRACKER (14)

75103

NOVO!

FORD: Ecosport 6 Marchas (13)

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

OIL PRESSURE SWITCH

INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE ACEITE

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7104



LAND ROVER: DEFENDER, 110, 2.3, 2.5, 2.5D TD, DEFENDER, 130, 2.3, 2.5, 2.5D TD, DEFENDER, 90, 2.3, 2.5, 2.5D TD, DEFENDER, TDI 200., DEFENDER, TDI 300.

7106



ACURA: RDX., TSX.
HONDA: ACCORD., CITY., CIVIC.

7107



CHEVROLET: TRAKER. (02 / 04)
CITROËN: BERLINGO., C3., C4 PICASSO., C4.

7108



PEUGEOT: 106., 306., 405., 406., BOXER.

7109



RENAULT: CLIO, 1.7, CLIO, 1.7 16V., LAGUNA, 3.0 V6., R11., R19.

7116



BMW: 128i (08 / 13), 318i (85 / 99), 318is (91 / 99), 318ti (95 / 99), 320i (92 / 05)

7117



HYUNDAI: ACCENT., ATOS., AZERA., COUPE., CRETA ACTION 1.6 AUT. (14 /)

7118



CITROËN: C-CROSSER.
MITSUBISHI: ASX., COLT., ECLIPSE CROSS GLS 1.5L 165CV TURBO (18 /), ECLIPSE CROSS HPE 1.5L 165CV TURBO (18 /)

7119



FORD: COURIER. (08 /), ECOSPORT. (08 /), EDGE. (08 /), EXPLORER (05 / 08), F250. (98 / 02)

7120



FORD: ESCAPE., FUSION.
LINCOLN: ZEPHYR.
MERCURY: MARINER., MILAN.

7121



RENAULT: CLIO, 1.0 16V., LOGAN, 1.0 16V., SANDERO, 1.0 16V.

7122



INFINITI: EX35., FX35., FX45., FX50., G20.

7123



FIAT: DUCATO MULTIJET, 2.3.

7124



AGRALE: ÔNIBUS: MA 12.0., ÔNIBUS: MA 9.2., ÔNIBUS: MT 12.0.
CUMMINS: CUMMINS. (N° 4076930). MOTORES ISBE 4 E 6

7125



NISSAN: LIVINA, MARCH
RENAULT: DUSTER OROCH, 1.6 16V., DUSTER, 1.6 16V., KANGOO.

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

OIL PRESSURE SWITCH

INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE ACEITE



7126

BUICK: ENCLAVE, LACROSSE, RAINER
CADILLAC: SRX
CHEVROLET: CAPTIVA 3.0 / 3.6, COLORADO, EQUINOX

7128

SEAT: ALHAMBRA., CÔRDOBA., IBIZA., INCA, LEON.

7129

MERCEDES-BENZ: A 200. (05 / 11), B 200. (05 / 11)

7130

NISSAN: X-TRAIL.
RENAULT: CLIO., DUSTER, 2.0, FLUENCE., GRAND SCÉNIC, 2.0

7132

AGRALE: CAMINHÕES E ÔNIBUS:
CUMMINS: CUMMINS. (2897324). MOTORES CUMMINS ISB, 3.9L E 5.9L

7133

CHEVROLET: COBALT, 1.4 E 1.8, MONTANA, 1.0 E 1.4, ÔNIX, 1.0 E 1.4, PRISMA, 1.0 E 1.4, SPIN, 1.8

7134

CHERY: TIGGO.

7135

RENAULT: CLIO, 1.0 16V., LOGAN, 1.0 16V., SANDERO, 1.0 16V.

7136

CHERY: CIELO., FACE., TIGGO.

7138

FORD: F 75, 4 CIL., F100., F350., F4000., F600.

7139

AUDI: A1., A3., A4., A5., A6.

7140

CHEVROLET: CAPTIVA, 2.4 (09 / 17), MALIBU, 2.4 (10 / 13)

7141

RENAULT: CLIO, 1.0 16V., KANGOO 1.0 16V, LOGAN, 1.0 16V., SANDERO, 1.0 16V.

7142

LAND ROVER: DISCOVERY, 3, DISCOVERY, 4, RANGE ROVER SPORT.

7144

CHEVROLET: CRUZE, 1.8 (12 / 16), S10, 2.8 (14 /), SONIC, 1.6 (12 / 16), TRACKER, 1.8 (13 / 16), TRAILBLAZER, 2.8 (14 /)

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

OIL PRESSURE SWITCH

INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE ACEITE

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7145



CHRYSLER: 300., 300M., CIRRUS., CONCORDE., GRAND VOYAGER.

7146



RENAULT: FLUENCE, 2.0 16V.

7147



CHRYSLER: 200. (11 / 14), ASPEN. (07 / 09), SEBRING (07 / 10)
DODGE: AVENGER. (08 / 13), CALIBER. (07 / 12)

7148



AUDI: A1., A2., A3., A4., A5.

7149



LAND ROVER: DEFENDER CABRIO (98 / 16), DEFENDER PICK-UP (LD) (98 / 16), DEFENDER STATION WAGON (LD) (98 / 16), DISCOVERY II (LJ,LT) (99 / 04)

7151



AUDI: A6, A8, Q7, R8, RS4

7152



AUDI: A1 (1.4 TSI), A3 (1.4 TSI, 2.0 TSI), A4 (2.0 TSFI), A5 (2.0 TSFI), A6 (2.0 TSFI)

7153



FIAT: TORO FREEDOM 2.0MT JTD 4X2 (16/21), TORO FREEDOM 2.0MT JTD 4X4 (16/21), TORO FREEDOM 4X4 AT9 (16/21), TORO VOLCANO 2.0 AT9 JTD 4X4 (16/21)

NOVO!

7155



LAND ROVER: DEFENDER STATION WAGON (LD), DISCOVERY I - LG, DISCOVERY I - LJ, FREELANDER

NOVO!

7156



NISSAN: FRONTIER (10), MARCH (10), MICRA (05), PATHFINDER (08)

NOVO!

7158



AUDI: A1 2.0 TFSI QUATTRO ((2012)), A3 2.0 FSI (03 / 08), A3 2.0 TFSI (04 / 12), A3 S3 QUATTRO (06 / 12), A3 SPORTBACK 2.0 FSI (04 / 08)

NOVO!

7160



CAN-AM: Commander - 1000, Commander - 1000R, Commander - 800, Commander - 800R, Commander - Max 1000

NOVO!

7161



CHEVROLET: ÔNIX 1.0, ÔNIX 1.0 TURBO, TRACKER 1.0, TRACKER 1.0 TURBO, TRACKER 1.2 TURBO

NOVO!

7163



AUDI: A3 1.8 TFSI (2012 - 2016), A3 1.8 TFSI (após 2012), A4 1.8 TFSI (2011 - 2015), A5 1.8 TFSI (2011 - 2016), A5 1.8 TFSI Sportback (2011 - 2017), Q5 2.0 TFSI (2012 - 2016)

7171



CHRYSLER: DODGE, 1.8 (79 /)
FORD WILLYS: AERO, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS) (60 / 76), ITAMARATI, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS) (60 / 76), JEEP,

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO
OIL PRESSURE SWITCH
INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE ACEITE



7172

M14X1.5

24MM

0.30bar

1/4"

FNM: D 11000 (TODOS OS MODELOS)
MERCEDES-BENZ: CAMINHÕES E ÔNIBUS: COM MOTOR: 1111. (66 / 86), CAMINHÕES E ÔNIBUS: COM MOTOR: 1113. (

7178

M14X1.5

24MM

0.30bar

CHEVROLET: AGILE., ASTRA WAGON., ASTRA., CALIBRA., COBALT.

7180

M10X1.0

24MM

0.30bar

FORD: ESCORT. (92 /), ROYALE, 1.8 E 2.0., VERONA. (92 /), VERSAILLES, 1.8 E 2.0.
SEAT: CORDOBA. (TODOS OS MODELOS)

7184

M10X1.0

24MM

0.30bar

6.3

FORD: ESCORT, 1.8. (TODOS OS MODELOS) (90 / 92), ROYALE, 1.8 E 2.0. (TODOS OS MODELOS), VERONA, 1.8. (TODOS OS MODELOS) (90 / 92), VERSAILLES, 1.8 E 2.0.

7185

M14X1.5

24MM

0.30bar

6.3

CHEVROLET: CHEVETTE., CHEVY 500., HATCH., IPANEMA., JUNIOR.

7186E

M10X1.0

24MM

0.30bar

6.3

AGRALE: TRATORES AGRALE MODELOS: 4100., TRATORES AGRALE MODELOS: 4200., TRATORES AGRALE MODELOS: 4300., TRATORES AGRALE MODELOS: BOBCAT.

7187

M14X1.5

13/16

0.30bar

6.3

FIAT: ELBA., EUROPA., FIAT 147., FIORINO., FURGÃO.

7189

M14X1.5

24MM

0.30bar

6.3

FORD: BELINA, I (71 /), BELINA, II (71 /), CORCEL. (71 /), DEL REY. (TODOS OS MODELOS) (82 /), ESCORT GHIA. (TODOS OS MODELOS) (82 /)

7191

1/4X18NPT

24MM

0.30bar

1/4"

CASE: CASE - (E.064.421)
FORD: 4600., 5600., 6600., F 75, 4 CIL.

7193

1/8X27NPT

28MM

0.42bar

1/4"

CASE: TODOS OS MODELOS. (n° E062038).
CHEVROLET: C10., C60., D10., D20.

7195

1/8X27NPT

24MM

0.60bar

1/4"

CHEVROLET: A10. (/ 85), A20. (/ 85), A40. (/ 85), C10. (/ 85), C20. (/ 85)

7198

M10X1.0

24MM

0.42bar

1/4"

AGRALE: AGRAL - (800.511.103.308.8 - 6003.001.044.00.5)
CASE: TRATORES. (TODOS OS MODELOS)
CBT: TRATORES, TODOS OS MODELOS.

7266

M14X1.5

13/16

0.30bar

6.3

FIAT: FIORINO., RALLYE., TURBO.

7269

M14X1.5

13/16

0.30bar

CITROËN: JUMPER.
FIAT: BRAVO FIAT 500., DOBLO., ELBA., FIORINO.

7270

1/8X27NPT

24MM

0.60bar

6.3

CHEVROLET: A10. (/ 85), A20. (/ 85), A40. (/ 85), C10. (/ 85), C20. (/ 85)

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

OIL PRESSURE SWITCH

INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE ACEITE

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7271



CUMMINS: ISB 3.9
FORD: 1317E., 1517E., 1717E., 1722E., 2422E., 2428E.

7273



FORD: COURIER., ESCORT., FIESTA., KA., MAVERICK, 4 CIL.

7275



CHEVROLET: ASTRA., BLAZER., MONZA., OMEGA., S10, 2.2.

7276



CHEVROLET: C-10. (TODOS OS MODELOS CHEVROLET BRASIL), D-10. (TODOS OS MODELOS CHEVROLET BRASIL), D-11000. (TODOS OS MODELOS CHEVROLET)

7277



AUDI: A3., A4.
SEAT: CORDOBA., IBIZA.
VOLKSWAGEN: BORO.

7278



CHEVROLET: BLAZER, 4.3, 6 CIL., S10, 4.3, 6 CIL., TRACKER
HONDA: HONDA CIVIC. (TODOS OS MODELOS)
JAC MOTORS: J2

7279



DAIHATSU: CHARADE., DAIHATSU APLAUSE., FEROZA.
HYUNDAI: TOPIC.
KIA: BESTA VAN.

7280



HONDA: ACCORD., CIVIC., PRELUDE.
HYUNDAI: ACENT., ELANTRA.

7281



CHERY: FACE., QQ.
CHRYSLER: DODGE, 1800. (TODOS OS MODELOS)

7284



MERCEDES-BENZ: SPRINTER.
VOLKSWAGEN: BRASILIA. (TODOS OS MODELOS), FUSCA. (TODOS OS MODELOS), GOL. (TODOS OS MODELOS),

7285



FIAT: 1300 CC. TODOS OS MODELOS COM MOTOR DIESEL

7286



PEUGEOT: 206, 1.0 16V
RENAULT: CLIO., MEGANE., R19., SCENIC.

7287



AUDI: A3., A4., A6., A8., CABRIOLET.

7290



AUDI: A3., A4., A6., TT.
SEAT: IBIZA, 1.0 16V.

7293



ALFA ROMEO: ALFA: 155., ALFA: 164., ALFA: TODOS OS MODELOS

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO
OIL PRESSURE SWITCH
INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE ACEITE



7294





FORD: EXPLORER. (92 / 00), F1000. (92 / 98), RANGER, 3.0., RANGER. (94 / 97)

7296





FORD: CAMINHÕES CARGO: 2426. TRAÇADO (NOVO)., CAMINHÕES CARGO: 2628. TRAÇADO (NOVO)., F12000. (98 /), F14000. (98 /), F16000. (98 /)

7297





CITROËN: JUMPER 2.2.
FORD: COURIER. (/ 08), ECOSPORT. (/ 08), FIESTA 3CC 1.0, FIESTA. (/ 08)

7299





CHEVROLET: BLAZER, 4.3, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS), S10, 4.3, 6 CIL. (TODOS OS MODELOS)
DAIHATSU: CHARADE.

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO
BRAKE LIGH SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO

7021

NOVO!

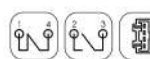




HYUNDAI: AZERA, ELANTRA, HB20 1.0/1.6 (12/17), i30, SONATA

7022





ALFA ROMEO: 159, GIULIETTA, MITO, SPIDER
FIAT: 500 (11 / 16)

7023





MITSUBISHI: L200 TRITON, LANCER, OUTLANDER

7024





CLARK: TODOS OS MODELOS COM MOTORES WILLYS.
FORD: AERO (TODOS OS MODELOS), ITAMARATI (TODOS OS MODELOS), JEEP, RURAL WILLYS

7025





DKW: DKW - TODOS OS MODELOS.
MERCEDES-BENZ: MB: LP321 (TODOS OS MODELOS)
VOLKSWAGEN: KARMANN-GHIA

7026





VOLKSWAGEN: BRASÍLIA, FUSCA, GOL, KOMBI, PARATI

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

BRAKE LIGHT SWITCH

INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7028



CHEVROLET: C10, C60, VERANEIO
DRESSER: DRESSER - MOTONIVELADORA (TODOS OS MODELOS)

7034



VOLKSWAGEN: BRASÍLIA (TODOS OS MODELOS), FUSCA (TODOS OS MODELOS), GOL (TODOS OS MODELOS), KARMANN-GHIA (TODOS OS MODELOS), KOMBI (TODOS OS MODELOS)

7036



FORD: BELINA (69 / 77), BELINA II (78 / 86), CORCEL (69 / 77), CORCEL II (78 / 86), DEL REY (TODOS OS MODELOS)

7038



CHEVROLET: CARAVAN (TODOS OS MODELOS), CHEVETTE (TODOS OS MODELOS), OPALA (TODOS OS MODELOS)

7039



GURGEL: BR-800 TODOS COM MOTOR VW E 3 TERMINAIS
VOLKSWAGEN: BRASÍLIA, FUSCA, KARMANN-GHIA, KOMBI

7044



VOLKSWAGEN: GOL, PARATI, PASSAT, SANTANA, SANTANA QUANTUM

7046



FORD: ESCORT (TODOS OS MODELOS), VERONA (TODOS OS MODELOS)
VOLKSWAGEN: APOLLO (TODOS OS MODELOS)

7048



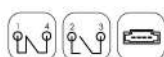
FIAT: 147, FIORINO, FURGÃO, OGGI, PANORAMA

7050



CHEVROLET: CARAVAN, CHEVETTE HATCH, CHEVETTE JÚNIOR, COMODORO, CORSA GL

7051



AUDI: A2, A3, A4, A6, A8

7053



FORD: ESCAPE, EXPLORER, FIESTA, FOCUS, FUSION

7054



FORD: FIESTA, FOCUS, FUSION, MONDEO, MUSTANG

7056



IVECO: DAILY

7057



IVECO: DAILY LINHA HD E ECOLINE (TODOS OS MODELOS)

7059



CHEVROLET: AVEO, EPICA, KALOS, MATIZ, NUBIRA, OPTRA, REZZO, SPARK, TACUMA
DAEWOO: EVANDA, LACETTI, REZZO

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO
BRAKE LIGHT SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO



7062





IVECO: CURSOR, DAILY, EUROCARGO, TECTOR, VERTIS

7064





NISSAN: LIVINA, MARCH., TIIDA, VERSA

7066

NOVO!





CHERY: CIELO 1.6 16V (10/15), FACE 1.3 16V (10/15), S18 1.3 16V (11/16), TIGGO 2.0 16V (10/15)

7067





HYUNDAI: ACCENT, Azera, ELANTRA, I30, SONATA

7068





CHERY: QQ 1.0 MPFI 12V, QQ 1.0 MPFI ACT 12V FLEX / GAS., QQ 1.0 MPFI LOOK 12V FLEX / GAS., QQ 1.0 MPFI SMILE 12V FLEX, QQ 1.1 MPFI 16V

7069





TOYOTA: COROLLA (02 / 08), HILUX (02 / 08)

7070





LAND ROVER: DEFENDER 90/110.

7071





CHEVROLET: Silverado e Grand Blazer (1997 - 2002)
GMC: 6-100, 6-150

7072





FORD: ECOSPORT (13 /)
INFINITI: FX
NISSAN: 350 Z, FRONTIER, MURANO

7073





CHEVROLET: TRACKER
INFINITI: EX35, FX35, FX45, G35

7077



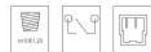


LAND ROVER: DISCOVERY., FREELANDER.

7080

NOVO!





NISSAN: FRONTIER (PILOTO AUTOMÁTICO)

7083





MERCEDES-BENZ: SMART.
MITSUBISHI: (8614A108 - MR-977585), MITSUBISHI - (8614A108 - MR-977585)

7084





MERCEDES-BENZ: CLASSE A, CLASSE B, CLASSE E, CLS, SPRINTER

7085





MERCEDES-BENZ: Classe C (1993 - 2001), Classe E (1995 - 2003), Classe G (após 1989), Classe S (1991 - 1999)

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

BRAKE LIGHT SWITCH

INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7086

NOVO!



NISSAN: Frontier (05/07)

7094

NOVO!



CITROËN: C-CROSSER
MITSUBISHI: ASX, OUTLANDER
PEUGEOT: 4007

7403



FORD: FOCUS, MONDEO

7405



CHEVROLET: AGILE, ASTRA (TODOS OS MODELOS),
CELTA, COBALT, CORSA

7409



CITROËN: BERLINGO, XSARA
PEUGEOT: 206, 207, PARTNER

7416



CITROËN: C1
FIAT: SEDICI
HONDA: ACCORD (93/13), CITY (09/15), CRV (12/15)

7419



RENAULT: DUSTER, KWID INTENSE 1.0 12V SCE (17 /), KWID
LIFE 1.0 12V SCE (17 /), KWID OUTSIDER 1.0 12V SCE (17 /),
KWID ZEN 1.0 12V SCE (17 /)

7420

NOVO!



CHEVROLET: CAPTIVA (TODOS OS MODELOS), TRACKER
2.0 L 16V DOHC L4 (06/08), TRACKER TURBO 2.0 L 8V SOHC
L4 (02/04)

7421



HYUNDAI: ACCENT, ELANTRA, EQUUS, GENESIS, i10

7423



TOYOTA: JEEP (TODOS OS MODELOS), PICK UP (TODOS
OS MODELOS)

7424



HYUNDAI: ACCENT, COUPE, ELANTRA, GENESIS, H100

7425



FIAT: ELBA, PRÊMIO, TEMPRA, UNO

7426



FIAT: UNO (85 / 89)

7427



FIAT: TEMPRA, UNO ELX, UNO EP

7430



VOLKSWAGEN: GOL, PARATI, PASSAT, SANTANA,
SANTANA QUANTUM

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO
BRAKE LIGHT SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO



7431

FORD: BELINA L E LL (TODOS OS MODELOS), CORCEL I E II (TODOS OS MODELOS), DEL REY (TODOS OS MODELOS), PAMPA (TODOS OS MODELOS), SCALA (TODOS OS

7434

CHEVROLET: ASTRA (95/96), ASTRA (99/09), CARAVAN (90/92), CELTA (01/09), CORSA HATCH (00/12)

7437

MERCEDES-BENZ: 1518, 1618, 1620, 709, MB: O400, SPRINTER

7438

FORD: ROYALE (TODOS OS MODELOS), VERSAILLES (TODOS OS MODELOS)
SEAT: CORDOBA, IBIZA

7439

FORD: COURIER, ECOSPORT, ESCORT ZETEC (93 / 02), FIESTA (95 / 06), KA (95 / 06)

7440

FIAT: ELBA, PREMIO, TEMPRA, UNO

7442

FIAT: ELBA (86 /), UNO (85 / 89)

7444

KIA: BESTA

7449

PEUGEOT: 206

7450

CITROËN: BERLINGO (00 /), XSARA (00 /), XSARA PICASSO (00 /)
PEUGEOT: 106, 205

7454

FIAT: BRAVA, DUCATO, IDEA 1.4 E 1.8 (06 /), MAREA, MAREA WEEKEND

7455

FIAT: PALIO

7457

TOYOTA: JIPE, PICK-UP, TOYOTA BANDEIRANTE.

7458

MITSUBISHI: CARISMA,, SPACE STAR
OPEL: ARENA
RENAULT: 19., 21.

7459

RENAULT: 19, 21

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

BRAKE LIGHT SWITCH

INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7460



CHEVROLET: BLAZER, S10

7461



FIAT: COUPE, MAREA, MAREA WEEKEND, PALIO (00 /), TEMPRA SW

7465



FORD: F1000 MWM 4X4, F4000 (93 / 98), LANDAU (TODOS OS MODELOS), MAXION, MUSTANG (TODOS OS MODELOS)

7467



VOLKSWAGEN: BORA, FOX, GOL, GOL GERAÇÃO 3, GOL GERAÇÃO 5

7472



FORD: EXPLORER (92 / 00), F250, F350, F4000, RANGER (97 / 12)

7475



MERCEDES-BENZ: 1214, 1218, L1218, L1218R, LK1218, LK1218R, 1614, L1614, LK1614, 1618, L1618, LK1618, 1620, L1620, LK1620, 1718

7477



SONED: UNIVERSAL SISTEMAS DE LUBRIFICAÇÃO.

7478



FIAT: BRAVO (11 / 15), DOBLO (02 /), DUCATO (06 / 17), FIORINO (04 /), GRAND SIENA (12 /)

7480



FIAT: DOBLO, DUCATO
PEUGEOT: BOXER 2.8

7482



RENAULT: CLIO, KANGOO, LAGUNA, MASTER, MEGANE

7483



RENAULT: MASTER

7484



CITROËN: C4 CACTUS FEEL PACK 1.6 VTI 120CV (13 /), C4 CACTUS FELL 1.6 VTI 120CV (13 /), C4 CACTUS LIVE 1.6 VTI 120CV (13 /), C4 CACTUS SHINE 1.6 THP 173 FLEX (13 /), C4

7485



DAIHATSU: CUORE., MOVE., SIRION., TERIOS., YRV.

7486



TROLLER: TROLLER T4.

7487



HONDA: ACCORD, CIVIC, CR-V, FIT
MITSUBISHI: ECLIPSE (TODOS OS MODELOS)

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO
BRAKE LIGHT SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO



7488

CHEVROLET: ASTRA (04 / 11), CORSA, MERIVA, MONTANA 1.4, MONTANA 1.8

7489

CHEVROLET: CALIBRA, CORSA, IPANEMA, KADETT, VECTRA

7490

MERCEDES-BENZ: CLASSE A, SÉRIE B, SÉRIE C, SÉRIE M., SPRINTER.

7492

HONDA: ACCORD (86 / 98), CIVIC (86 / 94), CIVIC 94 TODOS. (94 /), CRUISE, PRELUDE (83 / 96)

INTERRUPTOR DE EMBREAGEM
CLUTCH SWITCH
INTERRUPTOR DEL EMBRAGUE

7058

JAC MOTORS: J2., J3.

7060

CHEVROLET: COLBALT., ÔNIX., PRISMA., SONIC., SPIN.

7061

FORD: ECOSPORT. (13 /), FOCUS, KA +, KA. (14 /), KUGA.

7075

NOVO!

HYUNDAI: ACCENT, ELANTRA, i10, i20, i30

7076

NOVO!

AUDI: A2., A3., TT.
VOLKSWAGEN: GOLF IV 1.6, GOLF IV 1.8T

7081

NOVO!

FORD: FOCUS (08/), NEW FIESTA (08/)

7082



RENAULT: CLIO., FLUENCE., GRAND TOUR., LAGUNA., MEGANE.

7087



CHEVROLET: S10 4x4 Diesel 2.8 (2000 - 2011), Blazer 4x4 Diesel 2.8 (2000 - 2011)

7088



CITROËN: C3 (após 2009), Picasso (2009 - 2012), C4 (2008 - 2013), Xsara (2002 - 2006), Aircross (após 2012), C4 Lounge 1.6 16V, C4 Picasso 1.6 16V, C5 1.6 16V, DS3 1.6 16V, Berlingo 1.

7090



FIAT: Palio (1996 - 2017), Palio Weekend (1996 - 2020), Siena (1996 - 2017), Strada (2001 - 2020)

7091



MERCEDES-BENZ: Sprinter 311, 415, 515

7092

NOVO!



FIAT: FIORINO (12/), UNO (12/)

7095

NOVO!



NISSAN: NV400 (11/)
OPEL: MOVANO B (10/)
RENAULT: CAPTUR, DUSTER, KWID

7404



CHEVROLET: CORSA HATCH (02 / 12), CORSA SEDAN (02 / 12), ZAFIRA. (05 / 12)

7418



AUDI: A3., A4., A6., ALLROAD., TT.

7466



AUDI: A3.
VOLKSWAGEN: FOX., GOL GERAÇÃO 3., GOL., GOLF.

7479



ALFA ROMEO: 147., 156., 159., BRERA.
CITROËN: JUMPER.

7493



CHEVROLET: BLAZER., C1500., C2500., C3500., CAMARO.

7494



FORD: COURIER., ECOSPORT., ESCORT., FIESTA., FOCUS.

SENSOR DE PRESSÃO (BULBO) PRESSURE SENSOR SENSOR DE PRESIÓN



8919

CHEVROLET: S10 2.8 MWM (05 /)
JEEP: CHEROKEE. (99 / 16), COMMANDER. (06 / 10), GRAND CHEROKEE. (99 / 16), LIBERTY. (02 / 06)

8923

MERCEDES-BENZ: CAMINHÕES: 715C., CLASSE A., CLASSE C., CLASSE E., CLASSE S.

8924

SCANIA: CAMINHÕES E ÔNIBUS: SÉRIE 4.
SMART: FORTWO.

8929

MERCEDES-BENZ: ACCELO. (06 /)
MWM: MOTOR: 04-07 DT466., MOTOR: 04-07 DT570., MOTOR: 07-13 MAXXFORCE 10., MOTOR: 07-13 MAXXFORCE 9.

8935

CHRYSLER: 200. (11 / 16), 300. (05 / 16), ASPEN. (07 / 09), PACIFICA. (/ 08), SEBRING. (98 / 08)

8938

HONDA: Accord (2008 - 2017), Civic (2006 - 2015), CRV 4WD (após 2007)

8951

CHEVROLET: Omega (1999 - 2009), Omega 2011, Trailblazer (2015 - 2016). (pressão de óleo do motor)

8953

BMW: 118i (2013 - 2015), 125i (2011 - 2012), 135i (2011 - 2013), 335i (2011 - 2015), 335i (2011 - 2015), 535i (2011 - 2016), 535i GT (2011 - 2015), X5 (2011 - 2015), 135i (2011 - 2013), X6 (2011 - 2015)

8959

AUDI: A3 2.0, A4 2.0, A4 2.0, A4 3.2 V6, A6 3.0 TDI V6 Diesel, A6 3.0 V6, A7 3.0 V6, Q5 3.0, Q5 3.2 V6, Q7 3.0L V6, R8 4.2L V8, R8 5.2 V10, RS4 4.2 V8, RS5 4.2 V8, S4 3.0 V6, S4 4.2 V8,

8976

CHEVROLET: Equinox 2.0 Turbo (2018 - 2021), S10 2.5 gasolina (após 2015)

8977

CHEVROLET: Camaro V8 5.7 (após 2016), Cruze 1.4 turbo (após 2018), Equinox 1.5 turbo (após 2020), Tracker 1.4 turbo (2017 - 2020)

8980

JEEP: Grand Cherokee (2007 - 2009)

8987

BUICK: Regal 2.0L (2012 - 2013)
CADILLAC: SRX 3.6L V6 (2012 - 2016)
CHEVROLET: Camaro (2011-2015), Captiva 2.4L (2011 - 2013),

INTERRUPTOR DE DIREÇÃO HIDRÁULICA

POWER STEERING PRESURE SWITCH
INTER. DE PRESIÓN DE DIRECCIÓN HIDRAULICA

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7800



FORD: COURIER. (97 / 12), ECOSPORT. (03 / 12), ESCORT., FIESTA. (94 / 12), FOCUS. (03 / 09)

7801



AUDI: A3, TT
VOLKSWAGEN: BORA, GOL, GOLF

7802



PEUGEOT: 206 1.0
RENAULT: TODOS. (7700435692).

7803



FORD: FOCUS.

7804



CITROËN: AIRCROSS., BERLINGO., C3 PICASSO., C3., C5.

7805



PEUGEOT: 206., 207., 306., 406., HOGAR

7806



RENAULT: CLIO., KANGOO., LONGAN., MÉGANE., SANDERO.

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO RADIADOR

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO RADIADOR
INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO RADIADOR

7900

NOVO!



IVECO: Daily (pressão do radiador)



7603

TOYOTA: JIPE., PICK-UP TOYOTA BANDEIRANTE.

7625

LAND ROVER: DEFENDER TODOS , DISCOVERY 1 E 2

7628

MITSUBISHI: L200, Pajero Sport, Outdoor GLS. (Luz do 4x4, ponta esférica)

7629

MITSUBISHI: HPE., L200 SPORT., OUTDOOR., PAJERO SPORT.

7633

MITSUBISHI: PAJERO SPORT.

7635

MITSUBISHI: TR4.

7636

MITSUBISHI: TR4.

7642

MITSUBISHI: TR4 (Luz 4WD, circuito Normal Aberto)

7643

MITSUBISHI: PAJERO SPORT

NOVO!

7644

MITSUBISHI: L200 GLS, L200 OUTDOOR, L200 SAVANA, L200 SPORT, L200 TRITON

NOVO!

7646

NISSAN: Frontier 2008 a 2016, Pathfinder 2005 a 2007

7647

NISSAN: FRONTIER (08 / 16), PATHFINDER (05 / 07)

NOVO!

7649

MITSUBISHI: Pajero Dakar, Pajero Full, L200 Triton, L200 Triton Dakar

7652

MITSUBISHI: L200 Sport 2.5, L200 Outdoor 2.5, L200 Savana 2.5, Pajero Sport 2.5 / 2.8 / 3.5 V6

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

RADIATOR THERMAL SWITCHES

INTERRUPTOR TÉRMICO DEL RADIADOR

MARFLEX
AUTOMOTIVE

205



70-65 86-76 95-90
75-70 87-82 97-92
77-72 88-79 98-87
82-68 90-80 100-95
82-72 92-82 101-96
82-77 92-87 103-98
85-80 95-85 105-100



208



92-87



210



99-94



217



75-82
85-93
85-95
87-92
92-96
95-102



218



82-68
88-79
92-87
95-84



225



92-97



226



92-87
100-95



227



88-92



237



88-92
95-102



240



77-72
100-95
120-115



241



88-83



246



97-92



247



83-88
88-92



255



92-81



258



99-88



INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR
RADIATOR THERMAL SWITCHES
INTERRUPTOR TÉRMICO DEL RADIADOR



263



88-95



266



77-72



278



85-93
85-95
95-102



285



90-97



286



87-92



294



80-87



295



95-90



303



95-90



304



88-77
102-97



311



93-88



322



95-86



323



97-92



324



92-87



325



92-97



327



82-87
92-100
110-100



364



95-90



386



87-92



205



70-65 86-76 95-90
 75-70 87-82 97-92
 77-72 88-79 98-97
 82-68 90-80 100-95
 82-72 92-82 101-96
 82-77 92-87 103-98
 85-80 95-95 106-100



217



75-82
 85-93
 85-95
 87-92
 92-96
 95-102



226



92-87
100-95



237



88-92
95-102



240



77-72
100-95
120-115



257



95-102



260



95-105



266



77-72



267



95-120



268



100-95
105-100



277



92-102
95-102



278



85-93
85-95
95-102



287



95-105



INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR
RADIATOR THERMAL SWITCHES
INTERRUPTOR TÉRMICO DEL RADIADOR



296




105-95








302




97-102








317




100-95








326




97-100








327




82-87
92-100
110-100








328




95-100








383




100-95








415




86-100








205




70-65
75-70
77-72
82-68
82-72
82-77
85-80
 86-76
87-82
88-79
90-80
92-82
92-87
95-85
 95-90
97-92
98-87
100-95
101-96
103-98
106-100








240




77-72
100-95
120-115








242




105-100








261




100-110








262




105-120








264




100-120








268




100-95
105-100








INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

RADIATOR THERMAL SWITCHES

INTERRUPTOR TÉRMICO DEL RADIADOR

MARFLEX
AUTOMOTIVE

297



100-105
105-110
105-120



298



110-120



309



110-100



312



112-106



327



82-87
92-100
110-100



329



100-110



338



110-120



365



105-120



INTERRUPTOR TÉRMICO PARA SINAL. DE ADV.

THERMAL SWITCHES FOR WARNING FLAG

INTERRUPTOR TÉRMICO PARA SEÑALIZADOR DE ADV.

8000



VOLKSWAGEN: GOL 1.0 - 8V AE (92/96), GOL 1.6 - 8V AE (89/94), PARATI 1.6 - 8V AE (89/93), SAVEIRO 1.6 - 8V AE (89/93), VOYAGE 1.6 - 8V AE (89/93)

8002



VOLKSWAGEN: GOL 1.6 - 8V (82/83), GOL 1.6 - 8V (82/85), PARATI 1.6 - 8V AP (86/86), PARATI 1.8 - 8V AP (86/86), PASSAT 1.5 (82/82)

8044



FORD: BELINA (/ 86), BELINA 1.6 (/ 78), CORCEL 1.6 (/ 78)
VOLVO: CAMINHÕES (82/87), ÔNIBUS (82/87)

INTERRUPTOR TÉRMICO PARA SINAL. DE ADV.
THERMAL SWITCHES FOR WARNING FLAG
INTERRUPTOR TÉRMICO PARA SEÑALIZADOR DE ADV.



8046

FIAT: ELBA 1.3 - 8V (86 / 89), ELBA 1.5 - 8V (86 / 89), ELBA 1.5 - 8V (91 / 93), ELBA 1.5 - 8V (92 / 93), FIORINO 1.0 - 8V (94 / 95)

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA
WATER TEMPERATURE SENSOR
SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA

8180

FIAT: DUCATO 2.3 L4 16V MULTIJET (09/15), DUCATO 2.5 L4 8V (97/01), DUCATO 2.8 L4 8V (98/09)

9000

NOVO!

INFINITI: FX35 (03 / 13), FX45 (03 / 13)
IVECO: IVECO DAILY 2.8 L4 (09 / 09)
NISSAN: 350Z 3.5 L6 2004 2010 (04 / 10), FRONTIER 2.5 L4 (

9001

BMW: 318 1.8 M20B18 (83 / 88), 320 2.0-M20B20 (82 / 91), 323 2.3 (82 / 86), 518 1.8-M20B18/ 2.0-M20B20 (81 / 87), 520 2.0-M20B20 (81 / 87)

9004

CHEVROLET: CORSA 1.0/ 1.4 -8V (94 / 96), IPANEMA 2.0-8V (96 / 98), KADETT 2.0-8V (96 / 98), TIGRA 1.6-16V (98 / 99), VECTRA 2.0 8V/ 16V (97 / 05)

9005

AGRALE: FURGOVAN 8000 2.8L (05/), MARRUA 2.8L TDi (06/)
ALFA ROMEO: 159 3.2 L6 24V (07/10)

9006

SEAT: IBIZA 1.4/1.6/1.8/2.0 (93 /)
VOLKSWAGEN: PASSAT 1.8/2.0/2.8 V6 (90 / 93)

9007

NOVO!

CHEVROLET: ASTRA 1.8 (98 / 00), ASTRA 2.0 (98 / 98), ASTRA 2.0 16v (99 / 05)
FIAT: TORO 2.0 16v MULTIJET DIESEL (15 /)

9008

CHEVROLET: CORSA 1.8-8V (03 / 09), MERIVA 1.4/ 1.8-8V (05 / 12), MERIVA 1.8-8V (03 / 04), MONTANA 1.8-8V (03 / 10)
FIAT: DOBLÒ 1.8-8V (06 / 10)

9009

FIAT: MULTIPLA 1.9/2.4 (99 /), SEICENTO 0.9 (98 /)

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

WATER TEMPERATURE SENSOR

SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA

MARFLEX
AUTOMOTIVE

9010



ALFA ROMEO: 156 2.0 TS 16V (99/02), 166 3.0 V6 24V (99/01)
FIAT: BRAVA 1.6/1.8-16V (00/03), MAREA 1.6 16V (06/07),

9011



SAAB: 900/9000 2.0i/2.3 16V (94/)

9012



MITSUBISHI: 3000.GT 3.0 (91/93), COLT 1.3 (91/92), EXPO.LRV 1.8 (91/93), EXPO.LRV 2.4 (91/93), LANCER 1.3 (91/)

9013



AUDI: A3 1.6 (96/), A3 1.6 8V/1.8 (99/), A6 1.8 (95/)
VOLKSWAGEN: GOLF 1.6/1.8 20V AP MI (98/), GOLF 2.8 24V (00/02)

9014



AUDI: A3 1.6 8V (96/), A3 1.6 8V (99/05), A3 1.6 8V EA111 (02/06), A3 1.8 (96/), A3 1.8 (99/06)

9015



NISSAN: PRIMERA 2.0 (90/)

9016



AUDI: A4 1.6/1.8/2.6/2.8 (94/99), A6 2.6/2.8 (94/99)

9017



CITROËN: AX 1.4/1.6 (92/95), XM 2.0 (89/94), XM 3.0-12V-V6 (92/97), XM 3.0-24V-V6 (97/00), XM 3.0-V6 (89/)

9018



SEAT: CORDOBA 1.6-8V (99/00), VARIO 1.6-8V (99/03)
VOLKSWAGEN: BORA 2.0 8V (00/07), BORA 2.0 8V (07/11), GOLF 1.6 (98/99)

9019



HYUNDAI: ELANTRA 1.5i/1.6i/1.8i 16V (90/95), SONATA 2.0i/2.4i (88/91), SONATA 3.0i V6 (88/)
MITSUBISHI: ECLIPSE 1.8i (88/93), ECLIPSE 2.0i (91/96)

9020



DAIHATSU: APPLAUSE 1.6 16V (92/97), CHARADE 1.3 16V (93/), CUORE 0.8 (95/98), MOVE 0.8 (96/)
MITSUBISHI: COLT 1.3-12V (96/)

9021



AUDI: COUPÉ 2.0/2.2/2.3 (85/88)
BMW: 730 3.0-M30B30 (86/94), 735 3.5-M30B35 (86/92), 740 4.0-M60B40 (92/94), 750 5.0-M70B50 (86/94)

9022



ALFA ROMEO: 155 2.0 16V (92/97)
FIAT: COUPÉ 1.8/2.0 16V (93/)
OPEL: ASTRA 1.8-16V (92/), ASTRA 2.0-16V (92/)

9024



SEAT: CORDOBA 2.0-16V (96/), IBIZA 1.8 (93/), TOLEDO 1.6 (91/)
VOLKSWAGEN: GOLF 1.8/2.0 (90/92), KOMBI 1.6-8V (99/)

9025



NISSAN: ALTIMA/AXCESS 2.4 (92/), PATHFINDER 3.0 (90/95), QUEST/MAXIMA 3.0 (93/95), SENTRA 1.6/2.0 (90/94), SX 240 2.4 (90/95)

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA
WATER TEMPERATURE SENSOR
SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA



9027

M12X1.5 19MM

JAGUAR: XJ12 6.0 (94 /)
KIA: SEPHIA 1.6-16V (93/97), SEPHIA 1.6-8V (93/97), SEPHIA 1.8 (93/97)

9029

M12X1.5 19MM

CHEVROLET: ASTRA 1.8-8V (95/96), ASTRA 1.8/ 2.0 8V (99 / 02), ASTRA 2.0-8V (95/96), ASTRA 2.0-8V/ 16V (02/05), BLAZER 2.2-8V (98 / 01)

9030

M16X1.5 19MM

FIAT: PALIO ARGENTINO 1.9 T DIESEL (98 /), TIPO (96 /)
LANCIA: DEDRA 1.9/2.0 (89 /)

9031

M12X1.5 19MM

LAND ROVER: DISCOVERY 3.5/3.9/4.0 i V8 (90 /), RANGE ROVER/DEFENDER 3.9/4.0/4.2/4.6 (93 /)

9032

M12X1.5 21MM

VOLKSWAGEN: NEW.BEETLE 1.6

9033

M12X1.5 19MM

FIAT: FIORINO 1.5 8V (04/04), PALIO 1.0 8V (99/01), PALIO 1.0 8V (99/02), PALIO 1.5 8V (03/04), PALIO 1.5 8V (99/00)

9034

20MM

AUDI: A3 1.6 8V (02 /)
SEAT: CADDY 1.8 8V (02 /), CORDOBA 1.8 8V (95/99), IBIZA 1.8 8V (95/99)

9037

3/8x18UNPTF 19MM

FORD: COURIER 1.3 8V ENDURA E (99/99), COURIER 1.4 16V ZETEC.SE (97/99), ESCORT HATCH 1.8 16V ZETEC (96/00), ESCORT SW 1.8 16V ZETEC (96/02),

9038

M12X1.5 21MM

RENAULT: CLIO 1.0 16V (00 /), CLIO 1.0 8V (00 /), CLIO 1.2 (90 /), CLIO 1.4 (90 /), CLIO 1.8 (90 /)

9039

M12X1.5 19MM

ALFA ROMEO: 145/146 1.3 (94/96)

9040

3/8x18UNPTF 19MM

CHEVROLET: BLAZER 4.3 12V V6 (96/04), MONZA 2.0 8V (92/96), OMEGA 3.8 V6 (99/04), S10 4.3 12V V6 (96/04)
DAEWOO: ESPERO 1.8/ 2.0/ 2.2 (94 /)

9041

3/8x18UNPTF 25MM

FORD: EXPLORER 4.0 V6 (92/95), F1000 4.9 (95/98), F4000 4.9 (93/98), FIESTA 1.3 (94/95), FIESTA 1.3 8V ENDURA E (95/96)

9043

3/8x18UNPTF 13/16

CHRYSLER: CARAVAN 3.0 (92/95)
DODGE: DAKOTA 2.5 (90/96), DODGE, PLYMOUTH
JEEP: CHEROKEE 2.5 (91 /)

9045

M12X1.5 19MM

CHEVROLET: OMEGA 2.2 8V (95/98)
FORD: FORD (USA) (87 /)
KIA: CLARUS 2.0 (99/00), GRAND BESTA 3.0 (00/05),

9046

M12X1.5 25MM

FORD: ESCORT 1.6 8V AP (94/96), ESCORT 1.8 8V AP (94/96), ESCORT 2.0 8V AP (94/96), PAMPA 1.8 8V AP (96/97), PAMPA 1.8 8V AP (97/97)

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

WATER TEMPERATURE SENSOR

SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA

MARFLEX
AUTOMOTIVE

9047



FORD: ESCORT 2.0 8V AP (92/94), ROYALE 2.0 8V AP (92/93), VERONA 2.0 8V AP (93/94), VERSAILLES 2.0 8V AP (91/93)

9048



FIAT: TIPO 1.6 8V (93/95)

9049



FIAT: DOBLÒ 1.3 16V FIRE (02/06), PALIO 1.0 16V FIRE (00/03), PALIO 1.3 16V FIRE (00/03), PALIO WEEKEND 1.0 16V FIRE (01/03), PALIO WEEKEND 1.3 16V FIRE (00/03)

9050



CHEVROLET: AGILE 1.4 8V (10/), BLAZER 2.2 8V (95/99), BLAZER 4.3 12V V6 (96/04), CELTA 1.0/1.4 8V (01/07), CELTA 1.0/1.4 8V (06/09)

9051



ALFA ROMEO: 155 1.7/1.8/2.0 (92/), 164 2.0/3.0 (90/)
BMW: 318 1.8 M20B18 (90/94), 325 2.5 M20B25 (90/90)
CHEVROLET: ASTRA 2.0 8V (04/06)

9052



ALFA ROMEO: 164 3.0 V6 24V (95/97)
CHEVROLET: 3500 4.1 12V (97/01), GRAND BLAZER 4.1 12V (97/01), IPANEMA 2.0 8V (92/95), KADETT 2.0 8V (92/95)

9053



ALFA ROMEO: 155 2.0 16V (92/)
CITROËN: JUMPER 2.8 8V HDI
FIAT: COUPÉ 2.0 16V (95/97), DUCATO 2.88V (04/05)

9054



FORD: ESCORT 1.8 8V AP (92/94), ESCORT 2.0 8V AP (92/94), PAMPA 1.8 8V AP (93/94), ROYALE 1.8 8V AP (92/94), ROYALE 2.0 8V AP (92/94)

9055



FIAT: DOBLÒ 1.4 8V FIRE (10/), FIORINO 1.3 8V FIRE (03/07), FIORINO 1.3 8V FIRE (07/13), IDEA 1.4 8V FIRE (06/), MILLE 1.0 8V FIRE (02/06)

9056



FIAT: BRAVA 1.6 16V (02/03), DOBLÒ 1.3 16V FIRE (02/06), DOBLÒ 1.6 16V (02/03), DOBLÒ 1.8 8V (04/06), MAREA 1.6 16V (06/07)

9057



FORD: ECOSPORT 2.0 16V DURATECHE (03/03), ECOSPORT 2.0 16V DURATECHE (03/08), ESCORT HATCH 1.8 16V ZETEC (98/00), ESCORT SW 1.8 16V

9058



NISSAN: LIVINA 1.6 6V (08/)
PEUGEOT: 206 1.0 16V (99/06)
RENAULT: CLIO 1.0 16V (05/13), CLIO 1.0 16V (99/05)

9059



CITROËN: AX 1.1, BERLINGO 1.8/1.9 (96/), EVASION 2.0 (94/), JUMPER 2.0 (94/), JUMPER 2.5 (94/)

9060



AUDI: A3 1.6/1.8 (99/), A4 1.8 (95/04), A6 1.8/2.4 (95/), A6 2.4/2.5 24V (97/), A6 2.8 V6 (98/05)

9062



VOLKSWAGEN: GOL 1.9 8V (00/08), PARATI 1.9 8V (98/12), SAVEIRO 1.9 8V (00/08)

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA
WATER TEMPERATURE SENSOR
SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA



9063

FIAT: BRAVA 1.6 16V (00/01), PALIO 1.6 16V (96/00), PALIO WEEKEND 1.6 16V (97/00), SIENA 1.6 16V (98/99), STRADA 1.6 16V (98/99)

9064

VOLKSWAGEN: GOL 1.9 8V (98/99), GOL 1.9 8V (99/00), PARATI 1.9 8V (98/12), SAVEIRO 1.9 8V (98/08)

9065

DAIHATSU: CHARADE 1.0 (87/92)
KIA: SPORTAGE 2.0 (95/97)
MAZDA: 323 1.6 (87/94), 929 2.2 (86/91), 929 3.0 (86/91)

9066

RENAULT: LAGUNA 2.0 8V (94/01), MEGANE 2.0 8V (98/01), SCÉNIC 2.0 8V (99/01)

9067

FORD: COURIER 1.6 8V ZETEC.ROCAM (07/13), COURIER 1.6 8V ZETEC.ROCAM (99/08), ECOSPORT 1.0 8V ZETEC.ROCAM (03/06), ECOSPORT 1.6 8V ZETEC.

9069

CITROËN: BERLINGO 1.8/1.9 (96/), JUMPER 1.9 (94/), JUMPER 2.5 (94/97), XANTIA 1.9 (96/), XANTIA 2.1 (95/)

9070

FORD: RANGER 4.0 V6 OHV (97/01)

9071

MAZDA: 323/626 PREMACY 2.0 16V (97/00)

9073

FIAT: STRADA/PALIO 75 IMPORTADO 1.2 (97/99)

9074

SEAT: ALHAMBRA/CORDOBA 1.9 (93/96), IBIZA/TOLEDO 1.9 DIESEL (93/)
VOLKSWAGEN: GOLF/VENTO 1.9 DIESEL (92/)

9076

ALFA ROMEO: ALFA 147 1.6 16V (00/)
FIAT: BRAVA 1.6 16V MPI (02/03), DOBLÒ 1.6 16V MPI (02/03), MAREA 1.6 MPI 16V (06/), PALIO/SIENA 1.3MPI FIRE

9077

FIAT: STRADA FIRE 1.3 MPI FIRE 8V (04/)

9078

CITROËN: JUMPER 2.8 8V HDI (05/10)
FIAT: DUCATO 2.88V (06/09)
IVECO: CITY-CLASS 2.8 (05/), DAILY-35.13 2.8 (05/),

9079

PEUGEOT: 206 1.1 (99/), 206 1.4 8V (04/05), 206 1.4 8V (05/10), 206 1.6 16V (01/05), 206 1.6 16V (05/10)

9081

RENAULT: LAGUNA/MEGANE 1.9 (97/02), MASTER 2.5 16V (04/13)

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

WATER TEMPERATURE SENSOR

SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA

MARFLEX
AUTOMOTIVE

9082



CITROËN: BERLINGO 1.6 16V, C3 1.1/ 1.4/ 1.6 16V (02 /), JUMPER 2.0 (02 /), SAXO 1.4/ 1.6 (96 /)
FIAT: DUCATO 2.0 (02 /)

9083



CITROËN: C4 2.0 16V (08 /), C4 PICASSO 2.0 16v (07 / 14)
PEUGEOT: 307 2.0 16V (07 / 12), 307.CC 2.0 16V.EW10A (04 / 10), 307.SW 2.0 16V (07 / 12)

9084



PEUGEOT: 206/306/PARTNER 2.0 HDI (99 /)

9089



CITROËN: AX 1.4 8V (92 / 95), BERLINGO 1.8 8V (98 / 01), EVASION 2.0 16V (98 / 01), EVASION 2.0 8V (95 / 97), JUMPER 2.0 (94 /)

9091



NISSAN: PATHFINDER 3.0 (89 /), PATROL 4.2 CAT (88 / 97)

9092



AUDI: A1 1.4 L4 16V (11/15), A3 1.6 L4 8V / 2.0 L4 16V (99/13), A4 1.8 L4 / 2.0 L4 / 2.4 V6 / 3.2 V6 (00/13), A6 3.2 V6 / A6 AVANT (2.4 V6 / 4.2 V8) (04/11), TT 2.0 L4 16V (07/13)

9096



CITROËN: XANTIA 3.0 V6 (98 /), XANTIA 3.0i V6 24V (97 / 98), XM 3.0 V6 (97 / 00)
PEUGEOT: 406 3.0 V6 24V (97 /)

9097



NOVO!

HONDA: ACCORD 2.0 L4 16V (20), ACCORD 2.4 L4 16V (10 / 15), ACCORD 3.0 L6 24V (04/08), ACCORD 3.5 L6 24V (08/18), CIVIC 1.7 L4 16V (01/05)

9105



TOYOTA: CAMRY 2.4 16V (06 / 09), CAMRY 3.5 24V V6 (06 /), CAMRY 4.0 V6 (06 /), CAROLLA XLI S/D 1.6 16V (98/02), COROLLA ALTIS 2.0 16V (10 / 13)

9106



CHERY: CIELO 1.6 16V (10/11), CIELO (todos), FACE 1.3 16V (07/12), FACE 1.3 (11/15), S18 1.3 (11/15)

9107



FORD: ECOSPORT 1.6 16V SIGMA (12 /), ECOSPORT 2.0 16V DURATECHE (08 / 12), FIESTA 1.5 16V SIGMA (13 / 16), FIESTA 1.6 16V SIGMA (10 /), FOCUS 1.6 16V SIGMA (

9108



HAFEI: EFFA FURGÃO 1.0 8V (08 /), EFFA PICK-UP 1.0 8V (08 /), EFFA VAN 1.0 8V (08 /), TOWNER 1.0 8V (08 /), TOWNER BAÚ 1.0 8V (08 /)

9110



CITROËN: C3 1.4 8V (07 / 12), C3 1.5 8V (12 / 16), C3 1.6 16V (03 / 05), C3 PICASSO 1.5 8V (12 / 16), C4 1.6 16V (09 / 12)

9111



CITROËN: AIRCROSS 1.6 16V (11 /), BERLINGO 1.6 16V (00 / 07), C3 1.6 16V (02 / 03), C3 1.6 16V (03 /), C3 PICASSO 1.6 16V (12 /)

9116



CUMMINS: MA 12.0 ETRONIC INTERACT 4 3.9L (05 /), MOTOR CUMMINS CUMMINS 3.9 ISBE 4 (05 / 11), MOTOR CUMMINS CUMMINS 3.9L (06 /), MOTOR CUMMINS

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA
WATER TEMPERATURE SENSOR
SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA



9147

FIAT: 500 1.4 16V (10/11), 500 1.4 8V FIRE (12/), BRAVO 1.4 16V (12/), FIORINO 1.4 8V FIRE EVO (14/), GRAND SIENA 1.4 8V FIRE EVO (13/)

9148

NOVO!

CHEVROLET: CLASSIC 1.0 L4 VHC-E - 8V (16/16), COBALT 1.4/1.8 L4 - NLEV - 8V (16/17), MONTANA 1.4 L4 - 8V (16/17), ONIX 1.0 L4 - 8V (13/17), ONIX 1.4 L4 - 8V (13/13)

9149

NOVO!

FIAT: BRAVO 1.8 L4 16V (10/16), DOBLO 1.8 L4 16V (10/16), GRAND SIENA 1.6 L4 16V (12/16), IDEA 1.6/1.8 L4 16V (10/16), LINEA 1.8 L4 16V (10/16)

9150

FORD: FIESTA 1.0 12V GTDI (16/), KA 1.0 12V TIVCT (14/), KA+SEDAN 1.0 12V TIVCT (14/), RANGER 2.2 16V DURATORQ (12/), RANGER 3.2 20V DURATORQ (12/)

9152

FIAT: ARGO 1.8 16V (17), BRAVO BLACK 1.8 16V (14/16), BRAVO ESSENCE 1.8 16V (14/16), DOBLO ADVENTURE 1.8 16V (14/17), DOBLO CARGO 1.8 16V (14/17)

9154

NOVO!

HAFEI: EFFA FURGÃO PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V (08/), EFFA FURGÃO PAINEL DIGITAL 1.0 8V (08/), EFFA PICK UP PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V (08/), EFFA PICK UP PAINEL

9155

NOVO!

HAFEI: EFFA FURGÃO PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V (08/), EFFA FURGÃO PAINEL DIGITAL 1.0 8V (08/), EFFA PICK UP PAINEL ANALÓGICO 1.0 8V (08/), EFFA PICK UP PAINEL

9156

FORD: RANGER 3.0 ELETRÔNICO (05/12)
VOLKSWAGEN: 19320E CUMMINS ISCE320CV (07/), 19320E-CONSTELLATION CUMMINS ISCE320CV (07/),

9160

CHEVROLET: CRUZE 1.8 L4 ECOTEC 6 16V (11/16), S10 2.5 L4 ECOTEC 16V (15/21), SONIC 1.6 L4 ECOTEC 16V (12/15), TRACKER 1.8 L4 ECOTEC 6 16V (14/16)

9162

HYUNDAI: ELANTRA 1.8 16V (11/), ELANTRA 2.0 16V (08/), HB 20 1.0 12V (13/), HB 20 1.6 16V (13/), I30 1.6 16V (13/)

9163

HYUNDAI: HR 2.5 TURBO (05/12)
KIA: BONGO K2500 2.5 (08/14)

9165

NOVO!

NISSAN: LIVINA 1.8 16V (09/14), MARCH 1.0 12V (15/), MARCH 1.6 16V (12/), TIIDA 1.8 16V (07/13), VERSA 1.0 12V (15/)

9167

NOVO!

HONDA: ACCORD 2.0 L4 (20/20), ACCORD 2.4 L4 (10/15), ACCORD 3.0 L6 (04/08), ACCORD 3.5 L6 (08/08), CITY 1.5 L4 16V (09/20)

9169

FORD: CARGO1119 4.5 ISBE4 (13/), CARGO1319 4.5 ISBE4 (12/), CARGO1519 4.5 ISBE4 (12/), CARGO1719 4.5 ISBE4 (12/), CARGO1723 6.7 ISBE6 (12/)

9246

NOVO!

FIAT: ARGO 1.0 16V (19), ARGO DRIVE 1 1.0 6V (17/19), ARGO DRIVE 1 1.3 8V (17/19), ARGO DRIVE 1.0 6V (17/19), ARGO SELEÇÃO 1.0 6V (19)

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA

WATER TEMPERATURE SENSOR

SENSOR DE TEMPERATURA DEL AGUA

MARFLEX
AUTOMOTIVE

9248

NOVO!



RENAULT: KANGOO 1.6 L4 8V FLEX (11/), LOGAN 1.6 16V FLEX (07/), LOGAN 1.6 L4 8V FLEX (14/15), SANDERO 1.6 L4 16V FLEX (07/), SANDERO 1.6 L4 8V FLEX (15/18)

9254



BMW: 116i / 118i / 118i ONE / 316i 1.6 L4 16V (12/16), 118i / 120i / 318i / 320i 2.0 L4 16V (09/16), 130i / 330Ci / 330i 3.0 L6 24V (06/11), 320i 2.2 L6 24V (01/05), 323i / 325i 2.5 L6 24V (98/

9256

NOVO!



RENAULT: DUSTER 1.6 16v (16 / 20), KANGOO 1.6 8v (11 /), LOGAN 1.0 16v (07 /), LOGAN 1.6 16v (07 /), LOGAN 1.6 8v (07 /)

9263



RENAULT: KWID 1.0 L3 SCE 12V (17/), LOGAN 1.0 L3 12V (17/21), MASTER 2.3 L4 16V (14), SANDERO 1.0 L3 SCE 12V (17/21)

9275



CHEVROLET: ONIX 1.0 L3 ECOTEC 12V (20/22), ONIX PLUS 1.0 L3 ECOTEC 12V (20/23), TRACKER 1.0 L3 ECOTEC 12V (20/22)

9280



CHEVROLET: CRUZE 1.4 L4 ECOTEC 16V (16/19), EQUINOX 1.5 L4 ECOTEC 16V (20/21), TRACKER 1.4 L4 ECOTEC 16V (17/19)

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR

AIR TEMPERATURE SENSOR

SENSOR DE TEMPERATURA DEL AIRE

1030



HYUNDAI: SANTA-FÉ 2.7 16V (00/05), TIBURON 2.7 (06/09), TRAJET 2.7 (00/06), TUCSON 2.7 (01/06)
KIA: OPIRUS 2.7 (05/06)

1031



BMW: 325 2.5-M20B25 (90 /)

1032



FORD: ESCORT 1.6 / 1.8 - 16V ZETEC, FOCUS 1.6 / 1.8 - 16V ZETEC

1034



FORD: F-150 4.9 (98 /), F-350 4.9 (98 /)

1036



BMW: 750 V12 (87 / 94), 750 V12 GÁS (99 / 00), M3 COUPE 3.0 (92 / 95)
FIAT: ELBA 1.6 MPI 8V (94 / 97), FIORINO 1.6 MPI 8V (94 /

1038



RENAULT: CLIO - (95/96), CLIO - (96 /), CLIO 1.4-8V (95/96), CLIO 1.8 16V (91/92), CLIO 1.8-16V (93/94)

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR **AIR TEMPERATURE SENSOR** **SENSOR DE TEMPERATURA DEL AIRE**



1039

3/8x18/19PT

19MM

CHEVROLET: PONTIAC(USA) 6 CILINDROS (85 / 99), PONTIAC.(USA) 4 CILINDROS (85 / 99), PONTIAC.(USA) V8 (85 / 99)

1040

3/8x18/19PT

19MM

CHEVROLET: LUMINA APV 3.1 12V (92), PONTIAC.(USA) -- (85 / 95)

1041

3/8x18/19PT

25MM

FORD: ESCORT 2.0-8V-AP (92 / 94), ESCORT 2.0-8V-AP (94 / 96), ESCORT HATCH 1.8-16V-ZETEC (96 / 00), ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC (96 / 02), ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC (

1042

M14X1.5

13/16

VOLKSWAGEN: CADDY 01.8 8V (02 /), GOLF 1.8 (96 / 98), POLO 1.8 (97 / 00)

1043

M12X1.5

19MM

BMW: 320i 2.0i (90 / 98), 520i 2.0i 24V (89 / 03)

1044

FORD: ESCORT GL 1.6 8V / 1.8 16VGL NEW 1.8 16VGLX NEW 1.8 16VRS NEW 1.8 16V (97/02), EXPLORER 5.0 / 4.0 V6 (74 / 84), EXPLORER 5.0 / 4.0 V6 (94 /), F-250 2.3 / 4.0 /

1045

FORD: COURIER 1.0 / 1.3 (89 / 93), COURIER 1.0 / 1.3 (98 /), FIESTA 1.0 / 1.3 (89 / 93), FIESTA 1.0 / 1.3 (98 /), KA 1.0 / 1.3 (89 / 93)

1051

M12X1.5

19MM

CITROËN: AX 1.4 (91 /), BX 1.6 (89 / 93), BX 1.9 (89 / 93), XM 2.0 (89 / 94), XM 2.0 (92 /)

1053

M14X1.5

19MM

FIAT: BRAVA 1.6-16V (00 / 01), COUPÉ 2.0-16V (95 / 97), FIORINO 1.5-8V (97 / 02), PALIO 01.5-8V (03 / 04), PALIO 1. 0-8V (99 / 01)

1061

M12X1.5

19MM

VOLKSWAGEN: GOLF 1.8 (94 / 98), GOLF 2.0 (94 / 98), KOMBI 1.6-8V (97 / 05), KOMBI 1.6-8V (98 / 05), PASSAT VARIANT 2.8 V6 (94 / 97)

1062

CHEVROLET: BLAZER 2.2-8V (95 / 99), OMEGA 2.2-8V (95 / 98), S10 2.2-8V (95 / 98), SUPREMA 2.2-8V (95 / 98)

1063

CHEVROLET: CELTA 01.0-8V (01 / 05), CELTA 01.4-8V (01 / 07), CORSA 1.0-16V (99 / 02), CORSA 1.0-8V (94 / 05), CORSA 1.0-8V (94 / 07)

1064

CHEVROLET: BLAZER 4.3-12V-V6 (96 / 01), S10 4.3-12V-V6 (96 / 01), SILVERADO 4.1-12V (97 / 99), SILVERADO 4.1-12V (99 / 01)

1065

3/8x18/19PT

19MM

FORD: ESCORT HATCH 1.8-16V-ZETEC (96 / 00), ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC (96 / 02), ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC (98 / 02), EXPLORER 4.0-V6 (95 / 97), VERONA 1.8-16V-

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL

TEMPERATURE INDICATOR SENSOR

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DEL PANEL

MARFLEX
AUTOMOTIVE

8005



FORD: ESCORT 1.6-8V-CHT (90 / 92), ESCORT GUARUJÁ 1.8-8V-AP (92 /), F1000 (94 / 96), ROYALE 1.8-8V-AP (92 / 94), ROYALE 1.8-8V-AP (93 / 96)

8006



FORD: ESCORT 1.4 (91 / 95), ESCORT 1.6 (91 / 95), ESCORT 2.0 (89 / 95), ESCORT 2.0-16V (89 / 95)

8009



VOLKSWAGEN: 12140H MWM-4.1D229EC6 (91 / 98), 12140T MWM-4.1D229EC6 (97 / 00), 12180 MWM-6.10-TCA6.45 (91 / 00), 13150 MWM-4.10-TCA (00 / 06), 13170E-WORKER

8018



FORD: ESCORT 1.6-8V-AP (94 / 96), ESCORT 1.6-8V-CHT (92 / 94), ESCORT 1.8-8V-AP (92 / 94), ESCORT 1.8-8V-AP (94 / 96), ESCORT 2.0-8V-AP (92 / 94)

8020



TOYOTA: BANDEIRANTE (80 /), RAV4 2.0-16V (03 / 05), RAV4 2.4-16V (05 /), SUPRA 2.8 (81 / 85), SUPRA 3.0 (88 / 93)

8021



FORD: BELINA 1.4 (70 / 78), BELINA 1.6 (70 / 78), CORCEL 1.4 (70 / 78)

8023



FORD: F1000 (74 /), F350 (74 /), F600 (74 /), F750 (74 /)

8025



CHEVROLET: A10 (64 / 84), A14 (85 / 89), A15 (85 / 87), AC10 (85 / 95), AC20 (85 / 95)

8029



CHEVROLET: ASTRA 1.8-8V (95 / 96), ASTRA 2.0-16V (99 / 05), ASTRA 2.0-16V (99 / 06), ASTRA 2.0-8V (95 / 96), BLAZER 2.2-8V (95 / 99)

8031



CHEVROLET: GMC / USA (79 / 83)

8032



AUDI: 100 2.2, 200 2.2, 200 2.2 TURBO, 4000 2.2, 4000 2.2 TURBO

8037



CHEVROLET: UTILITÁRIOS (/ 83)

8038



AGRALE: MOTO SXT 27.5 (/ 96)

8039



AGRALE: MOTO ELEFANTRE 30.0 (96)

8041



FIAT: BRAVA 1.6-16V (00 / 01), COUPÉ 2.0-16V (95 / 97), DUNA 1.6-8V (95 / 95), ELBA 1.5-8V (86 / 89), ELBA 1.5-8V (86 / 96)

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL
TEMPERATURE INDICATOR SENSOR
SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DEL PANEL



8042

FIAT: 147 1.3-8V (74 /), MILLE 1.0 8V (91 / 93), PREMIO 1.3-8V (85 / 91), UNO 1.3-8V (85 / 91), UNO 1.3-8V (88 / 91)

8047

FORD: BELINA 1.4 / 1.6 (79 /), CORCEL 1.4 / 1.6 (79 /)

8048

FORD: ESCORT 1.3 (/ 86), ESCORT 1.6 (/ 86), ESCORT 1.6 (86 / 86), ESCORT 1.6-8V-CHT (87 / 89)

8050

FORD: ESCORT HOBBY 1.0-8V-CHT (92 / 96), ESCORT HOBBY 1.6-8V-CHT (92 / 96)
VOLKSWAGEN: GOL 1.0 8V AE (92 / 96), GOL 1.6 8V AE (89 / 92)

8052

DAIHATSU: CHARADE 1.0 (90), DELTA 1.5 / 2.0 (90)
HONDA: BALLADE 1.3 / 1.5, CIVIC 1.2 / 1.3
MAZDA: 629 / RX9 (97 / 00)

8057

CHRYSLER: DODGE CHRYSLER (64 / 87)
FORD: CORTINA (94 / 95), CORTINA 70 (70), COURIER 1.0 / 1.3 (88), ESCORT 1.8 / 2.0 (81 / 90)

8058

MERCEDES-BENZ: CAMINHÕES (98 /), ÔNIBUS (98 /)

8059

FORD: F1000 3.6 (92 / 95), F1000 3.6-EMAX (92 / 95), F1000 MWM-D2294 (92 / 96), F1000 MWM-TD229EC4 (92 / 96), F12000 MWM (92 / 94)

8061

FORD: COURIER 1.3-8V-ENDURA-E (97 / 99), FIESTA 1.0-8V-ENDURA-E (96 / 99), FIESTA 1.3-8V-ENDURA-E (96 / 99)

8062

HYUNDAI: EXCEL 1.3, EXCEL 1.5
MITSUBISHI: COLT 1.3 (78 / 85), GALANT 2.0 (73 / 84), LANCER 1.3 (72 / 84)

8064

CHEVROLET: BLAZER 2.4-8V (01 / 07), BLAZER 2.5 (96 / 00), BLAZER 2.8 (00 / 05), BLAZER 2.8 (06 / 09), S10 2.2-8V (98 / 01)

8065

MERCEDES-BENZ: SPRINTER 2.5 (98 /)

8067

FORD: RANGER 4.0 L6 XLT 12V (96 / 97), RANGER 4.0 L6 XLT R.CAB 4X 12V (96 / 97)

8070

HAFEI: EFFA FURGÃO 1.0 8V (08 /), EFFA PICK-UP 1.0 8V (08 /), EFFA VAN 1.0 8V (08 /), TOWNER 1.0 8V (08 /), TOWNER BAÚ 1.0 8V (08 /)

8077

TOYOTA: HILUX 2.4 L4 STD (97 / 99)

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL
 TEMPERATURE INDICATOR SENSOR
 SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DEL PANEL

MARFLEX
 AUTOMOTIVE

8078



CHRYSLER: DODGE CHRYSLER (94/95)

8079



FORD: RANGER 2.5 (79), RANGER 2.5 (89/96), RANGER 2.5 MAXION HS (99/01), RANGER 2.8 (89), RANGER 2.8 (01)

8088



VOLKSWAGEN: CAMINHÕES/ÔNIBUS (99), GOL 1.6 8V AP (00/02), GOL 1.6 8V AP (02/05), GOL 1.6 8V AP (02/06), GOL 1.6 8V AP (03/08)

8100



FIAT: DUCATO 1.8/ 2.0 (87), DUCATO 1.8/ 2.0 (90)
PEUGEOT: 304/ 305/ 504/ 505/ 604 1.6/ 1.8/ 2.0 (96/), 304/ 305/ 504/ 604/ 1.6/ 1.8/ 2.0 (85)

8102



CITROËN: CX/ VISA (00/01), CX/ VISA (80)
PEUGEOT: 204/ 205/ 404 2.0 (85), 204/ 205/ 404 2.0 (90/91)
RENAULT: TRAFIC 1.4 (86)

8103



SEAT: IBIZA EUR. 1.9 (96), MALAGA EUR. 1.8

8104



FIAT: BRAVA ELX 1.6 16V (00/01), BRAVA SX 1.6 16V (00/01), DUNA I.E 1.6 8V (95), ELBA WEEKEND 1.5 8V (92/94), ELBA 1.5 8V (89)

8105



FORD: ESCORT 1.6 (81/86), ESCORT 1.6 (88/91)

8106



RENAULT: 505 2.0-8V (79/86), ESPACE (85/88), FUEGO (80/86), MASTER (81/87), R18 1.8 (83)

8107



BMW: 316i 1.6 (87/90), 318/ 320/ 323/ 324/325 (95)

8108



VOLVO: 140/ 142/ 144/ 145/ 164/ 160/ 164 (71/74), 140/ 142/ 144/ 145/ 164/ 160/ 164 (87/00)

8110



NISSAN: 200 SX 1.8 (89), 200 SX 1.8 (92), CHERRY (83/86), MAXIMA 3.0i (84/94), PULSAR 1.4/ 1.6 (89/00)

8111



FORD: CAPRI/ SIERRA (82/93), GRANADA/ SCORPIO (05), GRANADA/ SCORPIO (81/85)

8114



VOLVO: 162/ 164/ 265 (95), 162/ 264/ 265, 240/ 260/ 340 (93), 240/ 260/ 340/ (87/93), 440/ 460/ 480 1.7 (00)

8116



HYUNDAI: PONY 1.2 (82/12), PONY 1.4 (85/12), PONY WAGON 1.2 (85/12), PONY WAGON 1.4 (85/12), STELLAR (F31, SF2) 1.6 (90/12)

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL
TEMPERATURE INDICATOR SENSOR
SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DEL PANEL



8117

Icons: M14x1.25, 19MM, 1/2, 6.3, 1/2

FIAT: STRADA / RITMO IMP. (80), STRADA / RITMO IMP. (92/96)

8118

Icons: M14x1.25, 17MM, 1/2, 6.3, 1/2

CITROËN: C15/ AX/ BX 1.1/ 1.4/ 1.6 (80)
PEUGEOT: 305 VAN 1.9 (85), 305 VAN 1.9 (96)

8119

Icons: M14x1.25, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

DAIHATSU: APPLAUSE 1.6 16v (89/92), APPLAUSE 1.6 16V (92/97), CHARADE 1.0 (93/96), CHARADE 1.3 16v (93/), CHARADE 1.5 16v (93/)

8120

Icons: M14x1.25, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

NISSAN: 100.NX 1.6 (90/), 100.NX 2.0 (90/), 300.ZX 1.6 (90/), 300.ZX 2.0 (90/), MAXIMA 3.0 (84/94)

8121

Icons: M14x1.25, 19MM, 1/2, 6.3, 1/2

FIAT: PALIO EUR. 1.0/ 1.1 (90)

8122

Icons: M14x1.25, 14MM, 1/2, 6.3, 1/2

SEAT: INCA EUR. 1.9 (99/02), TOLEDO EUR. 2.0 (03/05)

8123

Icons: M14x1.25, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

SKODA: JUSTY 1.2 (95/), JUSTY 1.2 (92/), M 80 (90/)
SUZUKI: SAMURAI / COMMERCIAL (88/90), SIDEKICK 1.6 16V (89/94)

8124

Icons: M14x1.25, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

FORD: COURIER 1.3-8V-ENDURA-E (97/99), COURIER 1.4-16V-ZETEC-SE (97/99), FIESTA 1.0-8V-ENDURA-E (96/99), FIESTA 1.3 (94/95), FIESTA 1.3-8V-ENDURA-E (95/99)

8125

Icons: M14x1.25, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

SAAB: SAAB 90 2.0 (84/87), SAAB 900 2.0 (78/93), SAAB 9000 2.0 / 2.3 (90/), SAAB 99 2.0 (76/84), SAAB 99 2.0 (87/)

8126

Icons: M14x1.25, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

AUDI: 100 1.9 / 2.0 / 2.2 (80/), 200 1.9 / 2.0 / 2.2 (80/), 50 1.9 / 2.0 / 2.2 (80/), 80 1.9 / 2.0 / 2.2 (80/), 90 1.9 / 2.0 / 2.2 (80/)

8127

Icons: M14x1.5, 17MM, 1/2, 6.3, 1/2

MAZDA: 121 (75/87), 121 (98/), 323 1.6 (76/80), 323 1.6 (93/01), 808 1.3 / 1.6 / 1.8 (90/)

8129

Icons: M14x1.5, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

AUDI: 100 1.8 / 1.9 (85/)
VOLVO: 240 2.4 (97/), 260 2.4 (97/)

8130

Icons: M14x1.5, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

FORD: ESCORT 1.6 (85/92), FIESTA 1.6 (85/92), ORION 1.6 (85/92)

8132

Icons: M14x1.5, 1/2, 1/2, 6.3, 1/2

AUDI: 80 1.6 / 1.8 / 1.9 / 2.0 (83/), 90 1.6 / 1.8 / 1.9 / 2.0 (80/), COUPÉ 1.8 / 2.0 / 2.6 / 2.8

8134

Icons: M14x1.5, 15MM, 1/2, 6.3, 1/2

BMW: 316 1.6 / 1.8 (93/97), 318 1.6 / 1.8 (93/97), 320 1.8 / 2.0 / 2.5 / 2.8 (90/), 323 1.8 / 2.0 / 2.5 / 2.8 (90/), 325 1.8 / 2.0 / 2.5 / 2.8 (90/)

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL
 TEMPERATURE INDICATOR SENSOR
 SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DEL PANEL

MARFLEX
 AUTOMOTIVE

8135



HONDA: ACCORD 2.2 / 2.3 (84 / 88), CIVIC 1.3 / 1.5 (82 / 87), CRX 1.6 (85 / 97), INTEGRA 1.6 (85 / 97), JAZZ 1.2 (86 / 03)

8138



ALFA ROMEO: 145 1.9 T, 145 1.9 T (/ 99)
FIAT: TIPO IMP 1.9 (90 /)
LANCIA: DEDRA (97 /), DELTA

8139



DAIHATSU: APPLAUSE 1.6 / 2.5 (82 / 89), APPLAUSE 1.6 / 2.5 (91 /), CHARADE 1.0 / 1.3 (80 / 87), CUORE 1.1 (82 / 85), CUORE 1.1 (87 / 92)

8149



CITROËN: AX (92 / 96), BERLINGO 1.8 (96 /), EVASION 1.8-8V (94 /), EVASION 2.0-8V (94 /), JUMPER 1.9 (94 /)

8182



FORD: F1000 2.5-MAXION (96 / 98), F1000 MWM-4.3 (90 / 98), F4000 4.3T (93 / 98)
MAXION: RANGER-MOTOR

8185



KIA: BESTA 2.2 (91 / 95), BESTA 2.7 (/ 96)

8186



KIA: BESTA 2.2 (96 / 00), BONGO 2.7 (96 / 04), CARENS 2.0-16V (99 / 02), CLARUS 2.0-16V (97 / 00), SEPHIA 1.5-16V (95 / 98)

8187



TOYOTA: JEEPS (90 / 94)

8191



CITROËN: XANTIA 3.0i V6 (/ 82), XANTIA 3.0i V6 (98 / 01), XM 3.0i V6 (/ 82), XM 3.0i V6 (98 / 01)
PEUGEOT: 406 3.0i 24V (92 /)

8226



FORD: ESCORT HATCH 1.8-16V-ZETEC (96 / 00), ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC (96 / 02), ESCORT SW 1.8-16V-ZETEC (98 / 02), ESCORT.SW 1.8-16V-ZETEC (98 / 02), FOCUS 1.8-

8228



FORD: ESCORT 1.8 16V ZETEC (87 / 02)

SENSOR DE TEMPERATURA PARA PARTIDA A FRIO
TEMPERATURE SENSOR FOR COLD START
SENSOR DE TEMPERATURA PARA ARRANQUE EN FRÍO



8010

CHEVROLET: IPANEMA 1.8-8V (89 / 91), IPANEMA 2.0-8V (89 / 91), KADETT 1.8-8V (89 / 91), KADETT 2.0-8V (89 / 91), MONZA 1.6-8V (83 / 86)

8011

CHEVROLET: CHEVETTE 1.4-8V (81 / 82), CHEVETTE 1.6-8V (82 / 93), CHEVY 500 1.6-8V (84 / 95), MARAJÓ 1.6-8V (82 / 89), MONZA 1.6-8V (82 / 83)

8012

FORD: BELINA (/ 86), CORCEL (/ 86), DEL.REY 1.6 (/ 86)

8013

VOLKSWAGEN: FUSCA 1.6 8V (84 / 86), FUSCA 1.6 8V (93 / 96), GOL 1.3 8V (83 / 87), GOL 1.6 8V (83 / 85), GOL 1.6 8V AP (83 / 85)

8014

VOLKSWAGEN: GOL 1.6 8V (82 / 85), GOL 1.8 8V (82 / 85), PARATI 1.6 8V (83 / 85), PARATI 1.6 8V AP (85 / 87), PARATI 1.6 8V AP (86 / 86)

8015

VOLKSWAGEN: GOL 1.6 8V AP (88 / 90), GOL 1.8 8V AP (88 / 90), PARATI 1.6 8V AP (88 / 89), PARATI 1.8 8V AP (88 / 90), SAVEIRO 1.6 8V AP (88 / 89)

8017

CHEVROLET: A10 (80 / 84), A14 (85 / 89), BONANZA (85 / 97), BONANZA 4.1-12V (87 / 95), CAMINHÃO A24 4.1-12V (85 / 97)

8040

FIAT: DUNA 1.6-8V (90 /), ELBA 1.5-8V (86 / 89), ELBA 1.6-8V (90 / 94), FIORINO 1.6 8V (90 / 94), FIORINO 1.6-8V (90 / 94)

8043

FIAT: ELBA 1.3-8V (86 / 89), ELBA 1.5-8V (86 / 89), ELBA 1.5-8V (92 / 93), FIORINO 1.3-8V (88 / 92), FIORINO 1.5 8V (93 / 93)

MB-924039



GURGEL: XAVANTE 1600 (/ 82)
VOLKSWAGEN: BRASÍLIA 1600 SIMPLES E DUPLA CARBURAÇÃO, GOL 1.0 / 1.6 (91 / 93), GOL 1300 E 1600

MB-926054



ALFA ROMEO: 2300 / TI (/ 81)
CHRYSLER: DODGE 1800 (DIST. BOSCH E WAPSA) (89 /), POLARA 1800 D-100 / 400 / 700 / 900 TODOS 8 CIL.

MB-928067



ALFA ROMEO: 2300 / TI (/ 86)
CHEVROLET: CAMINHÃO 6 CIL. (69 / 84), CAMINHONETA 6 CIL., CAMINHONETA 6 CIL. (69 / 84), CHEVETTE 1.4 / 1.6 (73

MB-928068



CHEVROLET: CAMINHÃO A60 (/ 86), CARAVAN 4 E 6 CIL., OPALA 4 E 6 CIL., PICK-UP A10 (/ 85)

MB-928072



FIAT: ELBA 1.3 / 1.5 (/ 93), FIAT 147 (83 / 86), FIORINO (/ 97), PANORAMA (/ 97), PRÊMIO 1.3 / 1.5 (/ 93)

MB-928074



CHEVROLET: CHEVETTE 1.4 (73 / 83), CHEVY (/ 83), MARAJÓ 1.4 / 1.6 (/ 83)
FIAT: FIAT 147, FIAT 147, FIORINO, PANORAMA (ÁLC./GAS.)

MB-928077



FORD: VERSAILLES 1.8 / 2.0 (/ 98)
VOLKSWAGEN: GOL 1.6 C / CL / GL (92 / 94), GOL 1.6 C / CL / GL (/ 85), GOL 1.8 GL / GTS (85 /), GOL 2.0 GTI (98 / 00)

MB-928087



FORD: BELINA 1.6 / 1.8 (88 /), DEL REY 1.8 (88 /), ESCORT 1.8 GHIA / XR3 (87 /), PAMPA 1.8 (88 /), VERONA 1.6 / 1.8 (88 /)

MB-928088



FIAT: ELBA CS / CSL 1.6 (89 / 91), PRÊMIO CS / CSL 1.6 (89 / 91), UNO 1.6 / 1.6R (94 / 96)

MB-928091



CHEVROLET: CHEVETTE, CHEVY, MARAJÓ
FIAT: ELBA 1.6, PRÊMIO 1.6

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA
PLASTIC IGNITION COIL
BOBINA DE IGNICIÓN PLÁSTICA



MB-9004



FIAT: TEMBRA 2.0 16V, TEMBRA TURBO 2.0 MPI 8V (94 / 98)

MB-9009



AUDI: 80 2.0 (91 / 98), A3 (94 / 98), QUATTRO 2.0 (91 / 98)
SEAT: CORDOBA 1.0 16V (00 / 02), CORDOBA 1.4 / 1.6

MB-9102



FORD: ESCORT / XR3 1.6 / 1.8 / 2.0 (94 / 96), ROYALE 1.8 / 2.0 (94 / 96), VERONA 1.8i / 2.0i (94 / 96), VERSAILLES 1.8 / 2.0 (94 / 96)

MB-9103



FIAT: ELBA 1.5 SPI (74 / 84), ELBA 1.5 SPI (92 / 96), ELBA 1.6 SPI (92 / 96), FIORINO 1.0 SPI (92 / 95), FIORINO 1.3 8V MPI (/ 92)

MB-9202



CHEVROLET: IPANEMA 2.0 EFI / MPFI (96 / 99), KADETT GS / GSI 2.0 EFI / MPFI (90 / 98), VECTRA 2.0 MPFI (/ 88), VECTRA 2.0 MPFI (96 / 98)

MB-9203



CHEVROLET: ASTRA / SEDAN 1.8 MPFI, ASTRA / SEDAN 1.8 MPFI (98 / 04), ASTRA / SEDAN 2.0 MPFI (04 /), ASTRA / SEDAN 2.0 MPFI (98 /), ASTRA / SEDAN 2.0 SFI 16V (99 / 05)

MB-9204



FIAT: DOBLÒ 1.3 MPI 16V (01 / 06), DOBLÒ ADVENTURE 1.8 8V MPI (06 /), DOBLÒ FIRE 1.0 MPI 8V (03 / 05), FIORINO / FURGÃO 1.3 MPI 8V (07 /), FIORINO / FURGÃO 1.3 MPI 8V (/ 92)

MB-9205



CHEVROLET: CORSA / SEDAN / PICK-UP / WAGON 1.6 8V / 16V MPFI (95 / 06), CORSA / SEDAN / WAGON 1.0 8V / 16V MPFI (96 / 05)

MB-9206



CHEVROLET: CELTA 1.0 MPFI VHC (00 / 08), CELTA 1.4 MPFI (03 / 06), CORSA / SEDAN 1.0 VHC (02 / 08), CORSA / SEDAN 1.4 ECONO (07 /), CORSA / SEDAN 1.8 MPFI (02 /)

MB-9207



PEUGEOT: 206 1.4i / 1.6i 8V (00 /), 306 1.4 / 1.4 SL / 1.6 8V (/ 94 /), 306 BREAK 1.4 / 1.4 SL / 1.6 8V (00 / 05), 306 BREAK 1.4 / 1.4 SL / 1.6 8V (93 / 94), 307 1.4 8V / 1.6 16V (00 / 06)

MB-9208



FORD: COURIER / VAN 1.6i (90 /), ECOSPORT 1.0i SUPERCHARGER (03 / 06), ECOSPORT 1.6i (97 / 07), ESCORT / SW 1.6i (00 / 02), ESCORT / SW 1.6i (89 /)

MB-9209



FORD: COURIER 1.3i GAS. (ENDURA E) (97 / 99), COURIER 1.4i 16V GAS. (ZETEC S) (94 / 99), ESCORT / SEDAN 1.8i 16V GAS. (ZETEC S) (/ 02), ESCORT SW 1.8i 16V GAS. (ZETEC S)

MB-9210



FORD: ESCORT (94 / 96), ROYALE 1.8 / 2.0 (89 / 96), VERONA (/ 82), VERONA (94 / 96), VERSAILLES 1.8 / 2.0 (94 / 96)

MB-9211



AUDI: A3 1.6 / 1.8 (99 / 06)
SEAT: CORDOBA / IBIZA 1.6 (99 / 05)
VOLKSWAGEN: BORA 2.0 (00 / 03), CROSSFOX 1.6 (05 / 08),

MB-9212



AUDI: A3 1.8T (96 /), A4 / QUATTRO 1.8T (00 / 02), A4 / QUATTRO 1.8T (04 /), A4 / QUATTRO AVANT 1.8T (01 / 04), A4 1.8 (95 / 00)

MB-9213



NISSAN: LIVINA 1.6 16V (09 /)
RENAULT: CLIO / SEDAN 1.6i 16V (00 / 06), CLIO / SEDAN 1.6i 16V (04 /), GRAND SCENIC 2.0 16V (03 / 09), GRAND

MB-9214



RENAULT: LAGUNA NEVADA 2.0 8V (11 /), LAGUNA NEVADA 2.0 8V (95 / 01), MÉGANE CABRIOLET 2.0i 8V (99 /), MÉGANE CLASSIC 2.0i 8V (96 /), MÉGANE COUPÉ 2.0i 8V (

MB-9215



CHEVROLET: ASTRA 1.8i (91 / 94), ASTRA 1.8i 16V (93 / 96), ASTRA 2.0i (/ 94), ASTRA 2.0i 16V, CALIBRA 2.0i (94 / 98)

MB-9216



AUDI: A3
VOLKSWAGEN: BORA 2.0 8V (10 /), FOX 1.0 8V (08 / 12), GOL V 1.0 8V (08 / 12), GOL V 1.0 8V (93 / 94)

MB-9217



TOYOTA: COROLLA 1.6i 16V / SEDAN / WAGON (3ZZFE) (02 / 08), COROLLA 1.8i 16V / SEDAN (1ZZFE) (02 / 08)

MB-9218



FORD: COURIER / VAN 1.6i - ZETEC ROCAM (97 / 00), COURIER / VAN 1.6i - ZETEC ROCAM (08 /), ECOSPORT 1.6i - ZETEC ROCAM (08 /), FIESTA 1.0i / SUPERCHARGER -

MB-9219



FIAT: Idea 1.8 8V - (3 Pinos) (03 /), Palio 1.8 8V - (3 Pinos) (03 /), Siena 1.8 8V - (3 Pinos) (03 /), Strada 1.8 8V - (3 Pinos) (03 /)

MB-9220



FIAT: Doblo 1.6/1.8 16V - E-torq (10 /), Palio 1.6 16V - E-torq (12 /), Strada 1.6/1.8 16V - E-torq (10 /)

MB-9221



HYUNDAI: HB20 1.0 3cc turbo (17 /)

MB-9222



CHEVROLET: Camaro 6.2 V8 - (4 Pinos) (10/11), Cobalt 1.4 - (4 Pinos) (12/18), Corvette 6.2 V8 - (4 Pinos) (05/09), Onix 1.0/1.4 - (4 Pinos) (12/18), Prisma New 1.0/1.4 Flex - (4 Pinos) (12 /)

MB-9223



CHEVROLET: MONTANA 1.2 TURBO (23 /), ONIX 1.0 TURBO (20 /), ONIX PLUS 1.0 TURBO (20 /), TRACKER 1.0 TURBO / 1.2 TURBO (21 /)

MB-9224



CHEVROLET: Cruze 1.4 turbo (16 /), Tracker 1.4 turbo (16 /)

MB-9225



FIAT: Argo 1.0 3cc (18 /), Cronos 1.0 3cc (18 /), Mobi 1.0 3cc (17 /), Pulse (22 /), Strada (20 /)

MB-9226



FIAT: Mobi 1.0 Evo - (3 Pinos) (16 /), Palio 1.0 Evo - (3 Pinos) (11 /), Uno 1.0 Evo Vivace - (3 Pinos) (10 /)

MB-9227



FIAT: FASTBACK 1.3 turbo (23 /), PULSE 1.3 turbo (22 /), STRADA 1.3 turbo (20 /), TORO 1.3 turbo (21 /)
JEEP: COMPASS 1.3 turbo (21 /)



MB-9228



FIAT: Toro 1.8 16V (15/23)
JEEP: Renegade 1.8 16V (15/23)

MB-9229



VOLKSWAGEN: Cross Fox 1.6 16v EA211 MSI (15/19), Fox 1.0 12v EA211 MPI (13/19), Fox 1.6 16v EA211 MSI (14/19), Gol 1.6 16v EA211 MSI (14/22), Gol 1.0 12v EA211 MPI (16/22)

MB-9230



HYUNDAI: HB20 1.0 3cc - (2 Pinos) (13/)
KIA: Picanto 1.0 3cc - (2 Pinos) (09/23)

MB-9231



RENAULT: Kwid 1.0 12V 3cil (18/), Logan 1.0 12V 3cil (18/), Sandero 1.0 12V 3cil (18/)

MB-9232



NISSAN: GRAND LIVINA (10/15), KICKS 1.6 (16/), LIVINA (10/16), MARCH 1.6 (11/20), SENTRA 2.0 (06/16)

MB-9233



HYUNDAI: Creta 1.6 Flex (16/), Elantra 2.0 Flex (13/16), HB20 1.6 Flex (12/), HB20S 1.6 Flex (13/), HB20X 1.6 Flex (13/)

MB-9234



HYUNDAI: CRETA 2.0 (17/23), Elantra 2.0 (00/06), i30 2.0 (07/12), ix35 2.0 (11/23), Sonata 2.0 (11/23)

MB-9235



CITROËN: Citroen C3 1.2 3 Cilindros (16/)
PEUGEOT: Peugeot 208 1.2 3 Cilindros (16/)

MB-9236



AUDI: A3 2.0 8V TFSI - (4 Pinos) (12/)
VOLKSWAGEN: Fox (4 Pinos) (13/23), Gol G6 - (4 Pinos) (13/23), Voyage (4 Pinos) (13/23)

MB-9237



CHEVROLET: Agile 1.4 Econo Flex - (5 Pinos) (12/23), Cobalt 1.4/1.8 - (5 Pinos) (12/23), Montana 1.4 - (5 Pinos) (12/23), S10 2.4 - (5 Pinos) (13/23), Spin 1.8 - (5 Pinos) (12/23)

MB-9238



FORD: Ecosport 1.0 / 1.6 MPI - (3 Pinos) (03/23), Escort Zetec Rocan 1.0 / 1.6 - (3 Pinos) (85/03), Fiesta 1.6 MPI - (3 Pinos) (99/23), Focus 1.4/ 2.0 - (3 Pinos) (98/08), Focus 1.6 - (3 Pinos) (99/23)

MB-9500



FORD: ESCORT, VERONA
VOLKSWAGEN: GOL 1.0 TODOS OS MODELOS, GOL 1.0 / PASSAT (92 / 96), PASSAT (92 / 96)

MB-9501



AUDI: A3 (/ 98)
FORD: ESCORT, VERONA
SEAT: CORDOBA 1.4i / 1.6i (/ 98)

MB-9504



VOLKSWAGEN: GOL II / SPECIAL 1.6MI (94 / 04), GOL II 1.8MI (96 / 02), GOL II 2.0MI (90 / 94), GOL II 2.0MI (96 / 99), GOL III 1.6MI (86 / 94)

MB-9506



ASIA MOTORS: TOWNER TRUCK / VAN / COACH 0.8i MPI (98 / 09)
VOLKSWAGEN: GOL II / SPECIAL 1.0MI 8V (96 / 05), GOL II

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA

PLASTIC IGNITION COIL
BOBINA DE IGNICIÓN PLÁSTICA

MARFLEX
AUTOMOTIVE

MB-9509



CHEVROLET: IPANEMA 1.8 / 2.0 EFI (91 / 99), KADETT 1.8 / 2.0 EFI (91 / 97), MONZA 1.8 / 2.0 EFI (91 / 96)

MB-9510



CHEVROLET: CORSA 1.0 / 1.4 EFI (94 / 96)

BOBINA DE IGNIÇÃO PLÁSTICA POWER FORCE

PLASTIC IGNITION COIL POWER FORCE
BOBINA DE ENCENDIDO DE PLÁSTICO POWER FORCE

MB-9039

NOVO!



ALFA ROMEO: 2300 / TI (/ 81)
CHRYSLER: DODGE 1800 (DIST. BOSCH E WAPSA) (89 /), POLARA 1800 D-100 / 400 / 700 / 900 TODOS 8 CIL.

MB-9067

NOVO!



ALFA ROMEO: 2300 / TI (/ 86)
CHEVROLET: CAMINHÃO 6 CIL. (69 / 84), CAMINHÃO A60 (/ 86), CAMINHONETA 6 CIL. (69 / 84), CARAVAN 4 E 6 CIL.

MB-9077

NOVO!



FORD: VERSAILLES 1.8 / 2.0 (/ 98)
VOLKSWAGEN: GOL 1.6 C / CL / GL (92 / 94), GOL 1.6 C / CL / GL (/ 85), GOL 1.8 GL / GTS (85 /), GOL 2.0 GTI (98 / 00)

BOTÃO DE BUZINA

HORN BUTTON
BOTÓN DE LA BOCINA

2001



UNIVERSAL: BOTÃO DE BUZINA COM ESPELHO NIQUELADO

2002



UNIVERSAL: BOTÃO DE BUZINA

BOTÃO DE PARTIDA
START BUTTON
BOTÓN DE INICIO



2055



UNIVERSAL: ALTA AMPERAGEM, BOTÃO METÁLICO NIQUELADO

2058



UNIVERSAL: ALTA AMPERAGEM COM PROTETOR DE BORRACHA ESPECIAL PARA TRATORES

2061



UNIVERSAL: ALTA AMPERAGEM

2062



CHEVROLET: COMODORO, DIPLOMATA, MONZA, OPALA
FORD: GALAXIE (88 /)

2067



DKW: TODOS OS MODELOS COM TERMINAL DE ENCAIXE (06 /), TODOS OS MODELOS COM TERMINAL DE ENCAIXE (55 / 66)

CAIXA DE FUSÍVEIS
FUSE FOX
CAJA DE FUSIBLES

3019



VOLKSWAGEN: SEDAN 1200, 1300 (75 / 95)

3020



VOLKSWAGEN: KOMBI 1600 (90 / 95)

3037



CHEVROLET: CARAVAN (74 /), OPALA (74 /)

3038



CHEVROLET: CHEVETTE (78 / 82), MARAJÓ (78 / 82)

3041



VOLKSWAGEN: GOL (80 / 86), GOL (99 / 00), PARATI (80 / 86), PARATI (99 / 00), SAVEIRO (80 / 86)

3043



CHEVROLET: A10 (80 / 02), C10 (80 / 02), D10 (80 / 02), PICK-UP (80 / 02)

CAIXA DE FUSÍVEIS

FUSE FOX
CAJA DE FUSIBLES

3061



TOYOTA: TODOS OS MODELOS (/ 92)

COMPONENTES

COMPONENTS
COMPONENTES

5500C



COMPONENTES: CONECTOR NÃO SUPRESSIVO

6016



COMPONENTES: LENTE PARA APLICAÇÃO NOS PRODUTOS 6015 E 6017

19390



CHEVROLET: MONZA, OPALA

F.101.304



VOLKSWAGEN: FLANGE DE BASE DA BOMBA DE COMBUSTIVEL VW 1300, FLANGE DE BASE DA BOMBA DE COMBUSTIVEL VW 1500

CONDENSADOR

CONDENSER
CONDENSADOR

MC-3000



CHEVROLET: CHEVETTE 1.4 (/ 82), CHEVETTE 1.6 (/ 83), CHEVY 500 (/ 83), MARAJÓ 1.4 (/ 82), MARAJÓ 1.6 (/ 83)

MC-3048



VOLKSWAGEN: KARMANN GUIA, SEDAN 1200

MC-3067



FIAT: ELBA 1.3 (/ 85), ELBA 1.5, FIAT 147 (83 / 86), FIAT 147 (90 / 94), FIORINO (83 / 86)



MC-3072



VOLKSWAGEN: SEDAN 1300 (68 / 74), SEDAN 1300 (94 / 99), SEDAN 1500 (/ 72), SEDAN 1500 (89 / 93)

MC-3102



VOLKSWAGEN: KARMANN GUIA 1600 TC (72 / 74), KARMANN GUIA 1600 TC (91 /), SEDAN 1500 (72 / 74), SEDAN 1500 (91 /), VARIANT I (72 / 74)

MC-3129



FORD: AERO WILLIS E UTILITÁRIOS 6 CIL., F-100 (83 /), F-350 (83 /), F-600 (83 /), GALAXIE

MC-3139



FORD: WILLYS

MC-3182



VOLKSWAGEN: VARIANT TC (/ 83), VARIANT TL (/ 83)

MC-3287



CHEVROLET: CAMINHÕES, CAMINHONETAS, CARAVEN (4 E 6 CIL.) (69 / 84), OPALA, PERUAS

MC-3300



FORD: F-100 (87 /), F-350 (87 /), F-600 (87 /)

MC-3311



CHEVROLET: CHEVETTE 1.4 (/ 83), MARAJÓ 1.4 (/ 83)

MC-3370



FORD: BELINA GT (/ 76), CORCEL (/ 76), GORDINI, GORDINI 62/66 (62 / 66)

MC-3419



VOLKSWAGEN: SEDAN 1600 (SIMP. CARB.)

MC-3431



FORD: AERO WILLYS (60 / 71), F-75 6 CIL., F-75 6 CIL (60 / 75), ITAMARATY (60 / 71), JEEP (60 / 75)

MC-3465



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1600 (/ 82), BRASÍLIA 1600, KOMBI 1500 (/ 74), KOMBI 1500 (95 /), KOMBI 1600

MC-3501



CHEVROLET: CHEVETTE 1.4 (73 / 79)

MC-3508



FORD: CORCEL 1.4 (69 / 76), F-100 (/ 93), JEEP (/ 75), JEEP (93 / 94), MAVERICK 4 CIL (75 / 79)

MC-3601



VOLKSWAGEN: GOL GT 1.8 (94 /), PARATI 1.5, PARATI 1.5 (/ 82), PARATI 1.6 (69 / 76), PASSAT 1.5 (/ 83)

CONDENSADOR

CONDENSER
CONDENSADOR

MARFLEX
AUTOMOTIVE

MC-3660



FIAT: FIAT 147

MC-3748



ALFA ROMEO: ALFA ROMEO 2300 B

MC-3779



FORD: BELINA 1.4, BELINA II 1.4 / 1.6, CORCEL 1.4, CORCEL II 1.4 / 1.6

MC-3811



CHEVROLET: CHEVROLET BRASIL 6 CIL (69 / 81)

MC-3844



VOLKSWAGEN: GOL 1300, GOL 1600, KOMBI 1600, SAVEIRO 1600

MC-3890



CHRYSLER: DODGE DART 8 CIL (/ 93)

MC-3892



CHRYSLER: D 100, D 1800, D 400, D 700, DART

MC-3951



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1600 (/ 82), KOMBI 1500 (/ 82), KOMBI 1600 (/ 82), SEDAN 1300 (/ 82), SEDAN 1500 (/ 82)

MC-3982



CHEVROLET: MONZA 1.6

INDICADOR LUMINOSO

INDICATING LIGHT
INDICADOR LUMINOSO

6015



COMPONENTES: CORPO COM SOQUETE, SEM LENTE

6017



COMPONENTES: CORPO COM SOQUETE, SEM LENTE
FORD: CORCEL

INTERRUPTOR DE CORTESIA
COURTESY SWITCH
INTERRUPTOR DE CORTESÍA



7150



CHEVROLET: MONZA, TODOS OS MODELOS GAS./ÁLC.

7157



ALFA ROMEO: 2300, 2300B, 2300 TI

7159



VOLKSWAGEN: BRASÍLIA

7164



CHEVROLET: OPALA
VOLKSWAGEN: PASSAT

7166



CHEVROLET: CHEVETTE
FORD: DEL REY (84 /), FIESTA 1.0 (84 / 97), SCALA (84 /)
VOLVO: CAMINHÃO

7167



CHEVROLET: CHEVETTE (96 /), KADETT, MONZA

7169



CHEVROLET: MONZA, TODOS OS MODELOS

INTERRUPTOR DE LUZ
LIGHT SWITCH
INTERRUPTOR DE LUZ

7114



VOLKSWAGEN: BRASÍLIA, KOMBI, SEDAN 1300, SEDAN 1500, VARIANT

INTERRUPTOR UNIVERSAL UNIVERSAL SWITCH INTERRUPTOR UNIVERSAL

MARFLEX
AUTOMOTIVE

7205



MERCEDES-BENZ: TODOS OS MODELOS

7207



MERCEDES-BENZ: TODOS OS MODELOS

7208



UNIVERSAL: INTERRUPTOR TIPO UNIVERSAL COM BUCHA LONGA E BOTÃO BRANCO

7218



UNIVERSAL: INTERRUPTOR TIPO UNIVERSAL COM BUCHA LONGA E BOTÃO PRETO

PLATINADO PLATINATED PLATINADO

MP-044



FIAT: 147 1300 - 1.4 (78 / 88), ELBA 1.5 (89 / 90), OGGI 1.3 (77 / 83), PASSAT 1.5 (74 / 82), PRÊMIO 1.5 (85 / 89)

MP-191



CHRYSLER: DODGE 1800
FORD: RURAL
FORD WILLYS: AERO WILLYS, JEEP

MP-194



DODGE: DODGE D100, DODGE D400

MP-237



CHEVROLET: PICK-UP C10, PICK-UP C14, VERANEIO

MP-331



FORD: BELINA (/ 76), CORCEL (/ 76)
VOLKSWAGEN: FUSCA 1200 (72 / 74), FUSCA 1500 (72 / 74), FUSCA 1600 (72 / 74)

MP-332



VOLKSWAGEN: FUSCA 1300 (67 / 74), FUSCA 1500 (70 / 72), FUSCA 1600 (73 / 74), KOMBI 1500 (67 / 72), VARIANT TC (70 / 72)



MP-731



CHEVROLET: MONZA 1.6 (82 / 83), MONZA 1.8 (82 / 83)

MP-738



DODGE: DODGE 1800 (/ 77)
FORD: CORCEL (/ 76), MAVERICK 6 CIL (74 / 75)
FORD WILLYS: AERO WILLYS (60 / 71), F-75 (60 / 75)

MP-762



CHEVROLET: CARAVAN 4 CIL / 6 CIL, OPALA, PICK-UP C-10 4 CIL

MP-763



CHEVROLET: CHEVETTE (73 / 81), MARAJÓ (80 / 81)

ROTOR DO DISTRIBUIDOR
DISTRIBUTOR ROTOR
ROTOR DO DISTRIBUIDOR

R-11629



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1600, GOL 1300 (09/81 >), GOL 1600 (/ 83), KARMANN GUIA 1600 TC (/ 75), KOMBI

R-12073



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1600 (02/74 >), KAMANN GUIA 1200, KARMANN GUIA 1600 TC (04/72 até 01/74), KOMBI 1200, KOMBI 1500 (10/72 até 04/74)

R-13272



VOLKSWAGEN: BRASILIA, GOL, KOMBI, PARATI, PASSAT

R-13713



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1300 (12/81 >), KOMBI, PARATI 1.5 (04/82 >), PARATI 1.6 (/ 83), PASSAT 1.5 (07/82 >)

R-14083



VOLKSWAGEN: KARMANN GUIA 1500 (09/72 >), KARMANN GUIA TC 1600 (03/72 até 80), KOMBI 1500, SEDAN 1300 (11/74 >), SEDAN 1500 (09/72 >)

R-21630



FIAT: CS 1.3 (88 / 92), ELBA S 1.3, FIAT 147, FIORINO, OGGI (/ 84)

R-23273



FIAT: ELBA (91 / 94), FIAT 147 (91 / 94), FIORINO (91 / 94), OGGI (91 / 94), PANORAMA (91 / 94)

R-31631



FORD: BELINA, CORCEL 1.4 / 1.6 (06/83 >), CORCEL 1.4 (/ 77), F-1000, MAVERICK

R-33274



FORD: BELINA, CORCEL, DEL REY, ESCORT, F-100

R-38770



FORD: BELINA 1.3 E 1.4, CORCEL 1.3 E 1.4, GORDINI ANTIGO

R-41632



CHRYSLER: DODGE 1800, POLARA (< 03/78)

R-43771



CHRYSLER: DODGE 1800 (73 até 02/77), POLARA (80 / 91)

R-46356



FIAT: TEMPRA 16V (02 / 06), TEMPRA 16V (93 / 94)
RENAULT: TRAFFIC (94 /)

R-51633



CHEVROLET: CHEVETE 1.6 (/ 83), CHEVETTE 1.4 (< 08/82), CHEVY (/ 83), MARAJÓ 1.6 (< 08/82)

R-53220



CHEVROLET: C10, CARAVAN, CHEVETE, CHEVY, MARAJÓ

R-55571



CHEVROLET: C-10, OPALA 4 E 6 CIL

R-56250



CHEVROLET: C-10 (64 / 81), CAMINHÃO, CHEVROLET BRASIL, UTILITÁRIOS

R-57061



CHEVROLET: CHEVETTE (/ 73)

R-59221



CHEVROLET: KADETT, MONZA

R-111301



VOLKSWAGEN: GOL (AE 1600, AP 1800), GOL (AE 1600, AP 1800) (94 / 96), GOL 1000 (AE 1000 GAS), GOL 1000 (AE 1000 GAS) (87 / 89), PARATI (AE 1600, AP 1800)

R-311303



FORD: ESCORT (74 / 84), PAMPA (74 / 84), VERONA 1.6 (74 / 84), VERSAILLES 1.8 (74 / 84), VERSAILLES 2.0 (74 / 84)

ROTOR DO DISTRIBUIDOR
 DISTRIBUTOR ROTOR
 ROTOR DO DISTRIBUIDOR



R-312128



FORD: F-75 (60 / 75), ITAMARATY (60 / 71), JEEP, RURAL (60 / 75), WILLYS

R-510551



CHEVROLET: KADETT, MONZA
DAEWOO: ESPERO 2.0

ROTOR RESISTIVO
 RESISTIVE ROTOR
 ROTOR RESISTIVO

RR-23273



FIAT: ELBA, FIAT 147, FIORINO, OGGI, PANORAMA

RR-59221



CHEVROLET: IPANEMA, KADETT, MONZA 1.6, 1.8 E 2.0, OMEGA 2.0

RR-111301



VOLKSWAGEN: GOL, GOL 1000 / AE 1600, PARATI, SANTANA, QUANTUM 1.8 E 2.0, SAVEIRO AE 1600 / AP 1.8

RR-114678



VOLKSWAGEN: GOL, PARATI, POLO CLASSIC M.I 1.6, 1.8 E 2.0, SANTANA, QUANTUN, SAVEIRO

RR-120301



VOLKSWAGEN: LOGUS, POINTER 1.8 E 2.0, SAVEIRO 1.8 (81 / 87), VOYAGE

RR-219275



FIAT: TEMPRA 2.0 (81 / 86)

RR-311303



FORD: ESCORT, PAMPA, VERONA 1.6, VERSAILLES 1.8 / 2.0 (80 / 86)

RR-513882



CHEVROLET: CORSA 1.0 EFI / 1.4 EFI (94 / 96)

RR-514305



CHEVROLET: CORSA 1.0 EFI / 1.4 EFI (94 / 96)

ROTOR RESISTIVO

RESISTIVE ROTOR
ROTOR RESISTIVO

RR-521220



CHEVROLET: CARAVAN 4 CIL, CHEVETTE, CHEVY 500, MARAJÓ 1.4 / 1.6, OPALA

TAMPA DO DISTRIBUIDOR

DISTRIBUTOR CAP
TAPA DO DISTRIBUIDOR

T-11057



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1300 (/ 81), GOL 1.6 C/ CL/ GL AP 1600 (84 / 89), GOL 1.6 C/ CL/ GL AP 1600 (99 / 00), GOL 1.6 C/ CL/ BL AE 1600 (90 /), GOL 1.6 C/ CL/ BL AE 1600 (92 /

T-11712



VOLKSWAGEN: PARATI 1.5 (/ 82), PASSAT 1.5 (/ 82), VOYAGE 1.5

T-12108



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1600 (/ 74), KARMANN GHIA 1600 TC (72 / 74), KARMANN GHIA 1200 (/ 74), KOMBI 1200 (72 / 74), KOMBI 1500 (72 / 74)

T-13414



VOLKSWAGEN: BRASILIA 1600 (74 / 82), KARMANN GHIA TC (74 / 75), KOMBI 1.6 (00 / 03), KOMBI 1500 (74 / 75), KOMBI 1600 (/ 83)

T-14028



VOLKSWAGEN: KARMANN GHIA 1500 / 1600 (/ 72), KOMBI 1500 (/ 72), SEDAN 1300 (/ 74), SEDAN 1500 (/ 72), VARIANT 1 / TL 1600 (/ 72)

T-15371



VOLKSWAGEN: GOL 1.6 AP 1600 (85 / 89), GOL 1.6 AP 1600 (96 /), GOL 1.8 (/ 90), GOL 1.8 (92 /), PARATI 1.6 AP 1600 (85 / 89)

T-21058



ALFA ROMEO: 2300 TI (/ 86)
FIAT: ELBA CS 1.5 (86 /), ELBA S 1.3 (/ 88), ELBA S 1.3 (89 /), FIAT 147 (/ 86)

T-26680



FIAT: ELBA 1.5 IC / IE, ELBA 1.5 IC / IE (/ 88), ELBA 1.5 IC / IE, ELBA 1.5 IC / IE (86 /), ELBA 1.6 IE (74 /)

T-31059



FORD: BELINA II (/ 83), BELINA II 1.6 CHT (83 / 89), CORCEL II (/ 83), CORCEL II 1.6 CHT (83 / 86), DEL REY (81 / 91)



T-33416



FORD: BELINA 1.4 (/ 77), BELINA II 1.4 / 1.6 (/ 83), BELINA/
CORCEL 1.4, CORCEL 1.4 (/ 77), CORCEL II 1.4/ 1.6 (/ 83)

T-35373



FORD: BELINA 1.8, DEL REY 1.8, ESCORT 1.8 GUARUJA,
ESCORT 1.8 XR3, ESCORT GUIA 1.8

T-43417



CHRYSLER: DODGE 1800, POLARA

T-51061



CHEVROLET: CARAVAN 1.0 / 2.5 (74 / 92), CHEVETE 1.4 (80
/ 94), CHEVY 500 1.4 / 500 1.6 S, CHEVY 500 1.4/ 500 1.6 S (
80 / 92), MARAJÓ 1.4 / 1.6 / S

T-56325



CHEVROLET: CHEVETTE 1.4 / 11.76 (< 11/76)

T-56683



CHEVROLET: CHEVETTE 1.6 (/ 83), CHEVY 500 1.6,
MARAJÓ 1.6

T-57611



CHEVROLET: CAMINHÃO (69 / 83), CAMINHONETA (69 / 83),
CARAVAN (69 / 83), OPALA (69 / 83), PICK-UP 4 CIL IC

T-58561



CHEVROLET: CAMINHÃO (69 / 84), CAMINHONETA (69 / 84),
CARAVAN (69 / 84), OPALA (69 / 84), PICK-UP VERANEIO 6
CIL IC

T-59201



CHEVROLET: IPANEMA 1.8 (/ 91), KADETT 1.8 / 2.0, MONZA
1.6 / 1.8 / 2.0

T-111260



VOLKSWAGEN: GOL 1300 IC / IE (/ 94), GOL 1600 IC / IE (/ 83),
GOL 1600 IC / IE (91 / 99), KOMBI / PICK-UP 1600 IC (/ 83),
SAVEIRO IC / IE (/ 84)

T-117443



VOLKSWAGEN: GOL AE 1.6 / AP 1.8, GOL 1000, PARATI AE
1.6 / AP 1.8, SANTANA / QUANTUM 1.8 / 2.0, SAVEIRO AE 1.
6 / AP 1.8

T-211261



FIAT: ELBA 1.5 IC / IE, ELBA 1.5 IC / IE (/ 88), ELBA 1.6 IE,
PRÊMIO 1.5 IC (/ 88), PRÊMIO 1.5 IC / IE (/ 89)

T-217353



FIAT: TEMPRA 16V (93 / 94)
RENAULT: TRAFFIC (94 /)

T-312011



FORD: CORCEL IC (69 / 76), GORDINI IC (/ 68)

T-313557



FORD WILLYS: AERO WILLYS (60 / 71), ITAMARATY 6 CIL. (
60 / 71), JEEP 6 CIL. (60 / 75), MAVERICK 6 CIL (74 / 75),
RURAL 6 CIL (60 / 75)

T-314229



FORD: F-1000, PICK-UP

T-317445



FORD: ESCORT, PAMPA, VERONA 1.6, VERSAILLES 1.8, VERSAILLES 2.0

T-412012



CHRYSLER: DODGE 1800 IC

T-510008



CHEVROLET: CHEVETTE 1.4 (73 / 79)

T-514231



CHEVROLET: A20, A60 (86 /), BONANZA, C60 (86 /), CARAVAN 6 CIL

T-515254



CHEVROLET: C10 (64 / 81), CHEVROLET BRASIL 6 CIL (64 / 81)

T-516548



CHEVROLET: KADETT (92 /), MONZA (92 /)
DAEWOO: ESPERO 2.0 (92 /)

T-517993



CHEVROLET: CORSA 1.0 / 1.4 (94 / 96)

T-518002



CHEVROLET: CORSA 1.0 / 1.4 (94 / 96)

ACESSE O

CATÁLOGO DIGITAL

Disponível em nosso Site e App



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store

SIGA NOSSAS REDES SOCIAIS



@marflexoficial



Marflexoficial



marflexoficial

MARFLEX
AUTOMOTIVE

TABELA DE CONVERSÃO





INTERRUPTOR DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	
MARFLEX	CONVERSÃO
7800	9901
7801	9902
7802	9903
7803	9904
7804	9905
7805	9906
7806	9907

INTERRUPTOR DE EMBREAGEM	
MARFLEX	CONVERSÃO
7058	422
7060	430
7061	431
7075	434
7076	440
7081	445
7082	442
7087	435
7088	448
7090	449
7091	452
7092	453
7095	447
7404	322
7418	408
7466	357
7479	342
7493	335
7494	336

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO	
MARFLEX	CONVERSÃO
7021	436
7022	411
7023	410
7024	350
7026	310
7028	340
7034	310
7036	373
7038	387
7039	330
7044	370
7046	375
7048	372
7050	371
7051	414
7053	416
7054	423
7056	420
7057	421
7064	417
7066	429
7067	436
7068	439
7069	427
7071	339
7073	415
7080	443

INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO	
MARFLEX	CONVERSÃO
7083	446
7085	433
7086	451
7094	441
7403	318
7405	323
7409	319
7416	402
7419	409
7420	404
7421	405
7426	377
7427	385
7430	370
7431	373
7434	376
7437	388
7438	379
7439	381
7440	383
7442	377
7444	392
7449	362
7450	363
7454	384
7455	393
7457	395
7458	396
7459	397
7460	398
7461	399
7465	351
7467	367
7472	352
7475	358
7477	315
7478	341
7480	344
7482	354
7483	355
7484	359
7485	332
7486	333
7487	334
7488	345
7489	347
7490	348
7492	324

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ	
MARFLEX	CONVERSÃO
7000	4435
7000	4474
7002	4411
7004	4433
7007	4419
7008	4444
7009	4477
7012	4422
7013	4455
7014	4466

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ	
MARFLEX	CONVERSÃO
7015	4488
7016	4477
7019	4499
7500	4498
7501	4476
7503	44104
7504	44105
7507	44109
7508	44110
7509	44111
7510	44114
75101	44112
75102	44124
75103	44125
7511	44100
7512	44122
7513	44115
7514	44100
7515	44116
7516	44117
7519	44119
7520	44120
7522	4434
7525	4412
7528	4424
7532	4479
7533	4415
7534	4468
7534	4480
7536	4478
7537	4469
7538	4420
7538-A	4420
7540	4423
7541	4436
7542	4437
7543	4489
7546	4426
7548	4428
7549	4429
7550	4430
7551	4431
7552	4470
7553	4471
7557	4439
7558	4490
7559	4440
7562	4443
7563	4445
7564	4473
7567	4448
7569	4451
7570	4452
7572	4487
7573	4460
7574	4446
7575	4458
7579	4459
7580	4461
7581	4463
7584	4465
7586	4482
7587	4483

INTERRUPTOR DE LUZ DE RÉ

MARFLEX	CONVERSÃO
7589	4485
7590	4486
7592	4493
7593	4494
7594	44101
7596	4496
7597	44106
7598	44102
7599	4497

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

MARFLEX	CONVERSÃO
7104	3391
7106	3382
7107	3396
7108	3395
7109	3389
7116	3317
7118	3314
7119	3351
7120	3301
7121	3315
7122	3316
7123	3307
7124	3306
7125	3308
7126	3302
7128	3352
7130	3305
7133	3357
7134	3359
7135	3361
7138	3322
7139	3358
7140	3360
7141	3361
7142	3362
7144	3365
7145	3354
7146	33100
7147	33101
7148	33103
7151	3364
7152	33102
7153	33111
7155	33107
7156	33108
7158	33106
7160	33110
7161	33112
7163	33114
7171	3311
7172	3300
7180	3372
7184	3369
7185	3399
7186E	3337
7186E	3343
7186E	3370
7187	3345
7187	3349

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO

MARFLEX	CONVERSÃO
7187	3394
7189	3312
7189	3344
7191	3322
7191	3341
7193	3335
7195	3378
7198	3313
7198	3333
7266	3356
7269	3346
7270	3379
7271	3348
7271	3373
7273	3324
7275	3375
7276	3355
7277	3371
7278	3380
7278	3397
7279	3381
7280	3384
7281	3388
7284	3370
7284	3390
7285	3350
7286	3376
7287	3385
7290	3387
7293	3367
7294	3321
7296	3328
7297	3334
7299	3380
7299	3383
7299	3397

INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO RADIADOR

MARFLEX	CONVERSÃO
7900	1112

INTERRUPTOR DE TRANSFERÊNCIA

MARFLEX	CONVERSÃO
7603	6614
7625	6630
7628	6639
7635	6646
7636	6649
7642	6656
7643	6661
7644	6657
7646	6652
7647	6655
7649	6660
7652	6664

SENSOR DE PRESSÃO (BULBO)

MARFLEX	CONVERSÃO
8919	7719
8923	7723
8924	7724
8929	7729
8935	7735
8938	7738
8951	7751
8953	7753
8959	7759
8976	7776
8977	7777
8980	7780
8987	7787

SENSOR ELETRÔNICO DO AR CONDICIONADO

MARFLEX	CONVERSÃO
8701	8801
8702	8802
8703	8803
8704	8804
8705	8805
8707	8807
8710	8810
8712	8812

INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR

MARFLEX	CONVERSÃO
205-70-65	705-70-65
205-75-70	705-75-70
205-77-72	705-77-72
205-82-68	705-82-68
205-82-72	705-82-72
205-82-77	705-82-77
205-85-80	705-85-80
205-86-76	705-86-76
205-87-82	705-87-82
205-88-79	705-88-79
205-90-80	705-90-80
205-92-82	705-92-82
205-92-87	705-92-87
205-95-85	705-95-85
205-95-90	705-95-90
205-97-92	705-97-92
205-100-95	705-100-95
205-103-98	705-103-98
208-92-87	708-92-87
210-99-94	710-99-94
217-75-82	717-75-82
217-85-93	717-85-93
217-85-95	717-85-95
217-87-92	717-75-82
217-92-96	717-92-96
217-95-102	717-95-102
218-82-68	718-82
218-88-79	718-88
218-92-87	718-92
218-95-84	718-95
225-92-97	725-92-97
226-92-87	726-92-87



INTERRUPTOR TÉRMICO DO RADIADOR	
MARFLEX	CONVERSÃO
227-88-92	727-88-92
237-88-92	737-88-92
240-77-72	740-77-72
240-100-95	740-100-95
241-88-83	741-88-83
242-105-100	742-105-100
246-97-92	746-97-92
247-83-88	747-83-88
247-88-92	747-88-92
255-92-81	755-92-81
257-95-102	757-95-102
258-99-88	758-99
260-95-105	760-95-105
261-100-110	761-100-110
262-105-120	762-105-120
263-88-95	763-88-95
264-100-120	764-100-120
266-77-72	766-77-72
266-100-95	766-100-95
267-95-120	767-95-120
268-100-95	768-100-95
268-105-100	768-105-100
277-92-102	777-92-102
277-95-102	777-95-102
278-85-93	778-85-93
278-85-95	778-85-95
278-95-102	778-85-95
285-90-97	785-90-97
296-105-95	796-105-95
297-100-105	797-100-105
297-105-110	797-105-110
297-105-120	797-105-120
298-110-120	798-100-120
302-97-102	802-97-102
303-95-90	803-95-90
309-110-100	809-110-100
317-100-95	817-100-95
322-95-86	822-95-86
323-97-92	823-97-92
324-92-87	824-92-87
325-92-97	825-92-97
326-97-100	826-97-100
327-82-87	827-82-87
327-92-100	827-92-100
327-100-110	827-100-110
338-110-120	838-110-120
365-105-120	865-105-120

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA	
MARFLEX	CONVERSÃO
9000	4000
9001	4001
9007	4007
9008	4008
9009	4009
9010	4010
9011	4011
9012	4012
9013	4013
9014	4014
9015	4015

SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA	
MARFLEX	CONVERSÃO
9016	4016
9017	4017
9018	4018
9019	4019
9020	4020
9021	4021
9022	4022
9024	4024
9025	4025
9027	4027
9030	4030
9031	4031
9032	4032
9033	4033
9034	4034
9037	4037
9038	4038
9039	4039
9040	4040
9041	4041
9043	4043
9045	4045
9046	4046
9047	4047
9048	4048
9049	4153
9050	4050
9051	4051
9052	4052
9053	4053
9054	4054
9055	4099
9056	4056
9057	4057
9058	4058
9059	4059
9060	4060
9062	4062
9063	4063
9064	4064
9065	4065
9067	4067
9069	4069
9070	4070
9074	4074
9076	4076
9077	4077
9079	4079
9082	4082
9089	4089
9091	4091
9148	4221
9162	4162
9163	4276
9167	4167
9256	4256

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR	
MARFLEX	CONVERSÃO
1065	5077

SENSOR DE TEMPERATURA PARA INDICADOR DO PAINEL	
MARFLEX	CONVERSÃO
8005	3005
8009	3009
8018	3018
8020	3020
8021	3021
8023	3023
8025	3025
8029	3029
8031	3031
8032	3032
8037	3037
8038	3038
8039	3039
8041	3041
8042	3042
8047	3047
8048	3048
8050	3050
8052	3052
8057	3057
8058	3058
8059	3059
8061	4061
8062	3062
8064	3064
8065	3065
8067	3067
8077	3077
8078	3078
8079	3079
8088	3088
8100	3100
8102	3102
8103	3103
8104	3104 / 3041
8106	3106
8107	3107
8108	3108
8110	3110
8111	3111
8114	3114
8116	3116
8117	3117
8118	3118
8119	3119
8120	3120
8121	3121
8122	3122
8123	3123
8124	3124
8125	3125
8126	3126
8127	3127
8129	3129
8130	3130
8132	3132
8135	3135
8138	3138
8139	3139
8149	3149
8182	3179
8187	3197
8191	3191

SENSOR DE TEMPERATURA
PARA INDICADOR DO PAINEL

MARFLEX	CONVERSÃO
8226	4026
8228	3228

SENSOR DE TEMPERATURA
PARA PARTIDA A FRIO

MARFLEX	CONVERSÃO
8010	3010
8011	3011
8012	3012
8013	3013
8014	3014
8015	3015
8017	3017
8040	3040
8043	3043

CABO DE VELA COMUM

MARFLEX	CONVERSÃO
4100C	SC-G62

CABO DE VELA SUPRESSIVO

MARFLEX	CONVERSÃO
401-B	ST-V01
402-B	ST-V02
403-B	ST-V03
404-B	ST-V04
405-B	ST-V05
406-B	ST-V06
407-B	ST-V07
408-B	ST-V08
409-B	ST-V09
410-B	ST-V10
411-B	ST-V11
412-B	ST-V17
413	SC-F12
414-B	ST-V16
415-B	ST-V18
416	ST-V24
417-B	ST-V23
418-B	ST-V20
419-B	ST-V21
420-B	ST-V26
421-B	ST-V28
422-B	ST-F22
423-B	ST-F27
424-B	ST-F28
425-B	ST-F25
426-B	ST-F26
427	SC-F12
428	SC-F01
429-B	ST-V19
431	SC-T03
433	SC-F03
434	SC-F02
435	SC-F10
436	SC-F25
437	SC-T08
438	SC-T60

CABO DE VELA SUPRESSIVO

MARFLEX	CONVERSÃO
439	SC-G64
440	SC-G81
441	SC-T41
442	SC-T42
443	SC-T43
444	SC-T44
445	SC-T45
446	SC-T46
447	SC-T47
448	SC-T48
449	SC-T49
450	SC-T50
451	SC-T51
452	SC-T52
453	SC-T-53
454	SC-T54
455	SC-T55
456	SC-T56
457	SC-T57
458	SC-T58
459	ST-V32
461	SC-G61
462	SC-G62
463	SC-G63
464	SC-G64
465	SC-G65
466	SC-G66
467	SC-G67
468	SC-G68
469	SC-G69
470	SC-G65
471	SC-G71
472	SC-G72
473	SC-G73
474	SC-G74
476	SC-G77
477	SC-G80
478	SC-G76
480	SC-G78
485	SC-G75
487	SC-T07
488	SC-T62
498	SC-G79
499	SC-T02
500	ST-V12
501	ST-V22
510	SC-A01
525-B	ST-V28
527-B	ST-V30
528-B	ST-V38
529	SC-R07
530	SC-T09
531	SC-T06
532-B	ST-V28
535	SC-F23
537	SC F30
538	SC T65
539	SC T64
541-B	ST-V42
542-B	ST-V25
543	SC-G90
552	SC-T66
553	SC-R13

CABO DE VELA SUPRESSIVO

MARFLEX	CONVERSÃO
554	SC-F35
555	SC-G101



Lined area for notes, consisting of multiple horizontal lines.

[illegible]



Lined area for notes, consisting of multiple horizontal lines.

40
ANOS

MARFLEX
AUTOMOTIVE

NOVA IDENTIDADE **NOVAS EMBALAGENS**



A QUALIDADE DE SEMPRE

MARFLEX

AUTOMOTIVE

www.marflex.ind.br

sac@marflex.ind.br

☎ **SAC 0800 773 2005**

f @ **MarflexOficial**

Tel.: 11 2535-9900

**MONPAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE AUTO PEÇAS LTDA**

**Estrada dos Monos, 244
Colônia (Zona Leste)
São Paulo - SP, 08260-155**



marflex



40
ANOS

MARFLEX
AUTOMOTIVE

Representante