Catálogo de bombas de combustível para o Brasil Inmetro

2012 ~2026

COAVIS

Introdução da COAVIS



Desenvolvemos Bomba de combustível e Módulo para diversas aplicação de combustível Automotivo, Motocicleta, e Industrial: Gasolina, Diesel, GLP, E85, BD20, etc. Também desenvolvemos sistema de distribuição de combustível para veículos híbridos e bicombustível.
Também desenvolvemos outros componentes automotivos, tais como sensor de posição (Tipo contato & sem-contato), Motor DC e válvula solenoide & regulador de Pressão para transmissão automática eletrônica.

SENSOR



Sensor de Posição
Sensor Sem-contato

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL



Bomba de Combustível
Módulo da Bomba de Combustível
Conjunto Transmissor de Nível
Cartão de Resistor
Filtro de Combustível no Tanque



Empresa Mundial COAVIS

ATUADOR



Válvula Solenoide para ATM
Regulador de Pressão para ATM

MOTOR DC



Motor de Elevação da Janela
Motor ETC

1. Modelos de Veículos para Aplicação Relacionada

Modelo		Ano	Tipo de combustível
Chevrolet	Cobalt, Onix, Prisma	2013~2021	Flex
	Spin	2013~2022	Flex
	Sonic	2013	Flex
	Captiva	2010~2013	Gasolina
	Captiva	2010~2013	E85(Etanol85%)
	Malibu	2012~2013	Gasolina
	Cruze	2012~2016	Flex
	Tracker	2016	Flex
	Tracker	2017	Flex
	Equinox	2017	Gasolina
	GEM	2019~2021	Flex
	D2xx	2021	Flex
	GEM PL7	2021	Flex
Vauxhall	Astra	2017	Gasolina
VW	GOL	2017	Flex

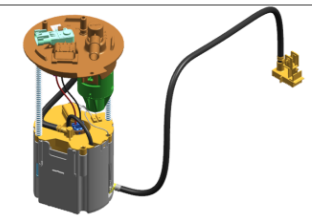
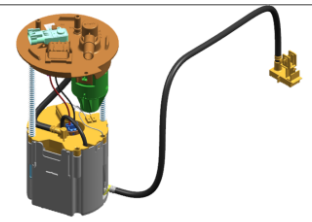
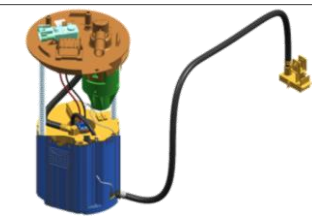
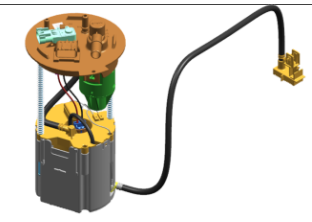
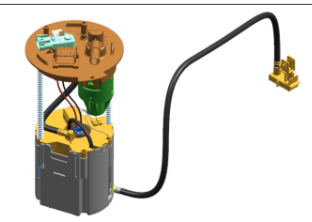
Introdução da COAVIS

. Linhas de Bombas de Combustível da COAVIS

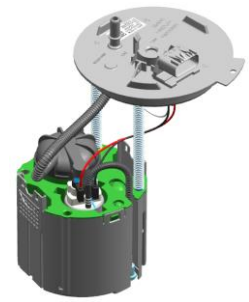
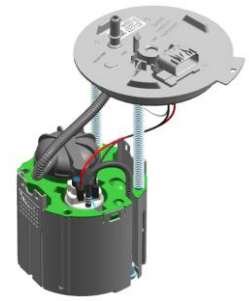


	Aparência Típica	Aparência do Conjunto	Características
Bomba de combustível & Módulo da bomba de combustível(FPM)		 **Conjunto do tanque de combustível**	▶ Sistema de combustível aplicável: Retorno/ Sem retorno (MRFS & ERFS) Htbrid ▶ Combustível aplicável: Gasolina, Diesel, GLP, E85, E100, Bio-Diesel ▶ Tipo de tanque aplicável: Tipo único/ Tipo sela ▶ Bomba de combustível: Tipos turbina & Ge-rotor O.D: 30 mm / 38 mm / 43 mm Bombas DC & EC(BLDC)

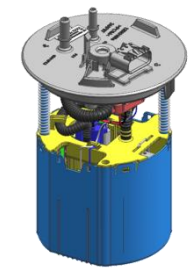
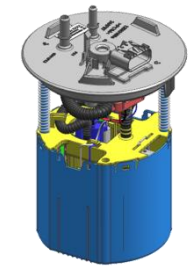
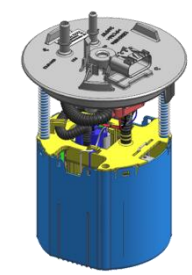
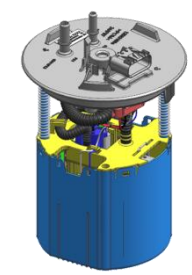
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Captiva (GMT319 FWD)	19421512	-	19431646 (w/FLS)	Current	758202 / KGF2.2	006486/2016	
		19300281	19300282	19300283	Old	758506 / KGF5.6	005880/2017	
		20927456	20927458	19257480	Old	758506 / KGF5.6	005880/2017	
	Captiva (GMT319 AWD)	19421511	-	19431645 (w/FLS)	Current	758202 / KGF2.2	006486/2016	
		19300284	19300285	19300286	Old	758506 / KGF5.6	005880/2017	
		20927457	20927459	19300283	Old	758506 / KGF5.6	005880/2017	

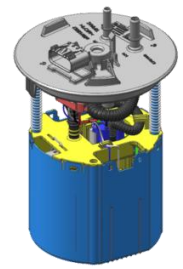
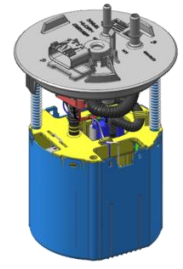
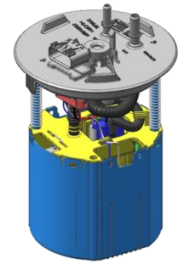
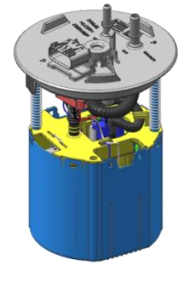
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Vauxhall	Astra (D2xx GS2.1)	13515489	13507895	13508393	Current	5201604 / KGF604	005880/2017	
Vauxhall	Astra (D2xx GS2.1)	42706333	42706336 13507895	13508393	Current	5201615 / KGF615	005880/2017	

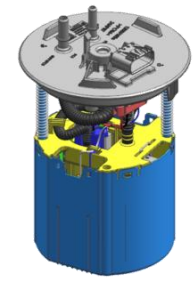
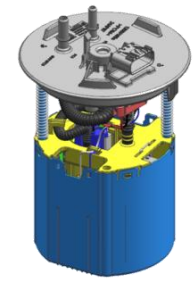
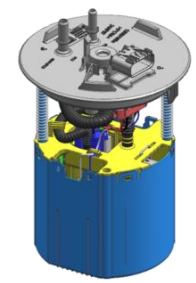
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Cobalt, Onix (GSV EM GS4)	13536225	13536229	13536230	Current	5201603 / KGF603	006486/2016	
		13517805	13594727	13523723	Old	5201603 / KGF603	006486/2016	
		13594721	13582522	113517815	Old	5201603 / KGF603	006486/2016	
		13586450	13536229	-	Old	5201603 / KGF603	006486/2016	

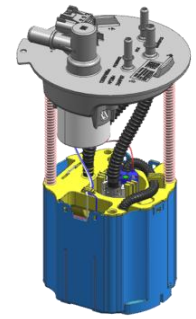
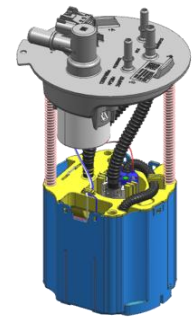
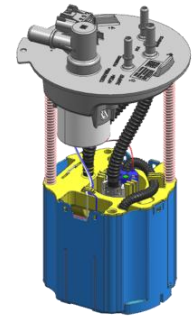
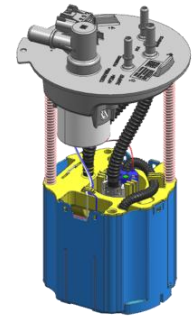
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Spin (PM7 GM GS3)	13536226	13536227	13536228	Current	5201603 / KGF603	006486/2016	
		13517804	13517809	13523726	Old	5201603 / KGF603	006486/2016	
		13594720	13594725	13517814	Old	5201603 / KGF603	006486/2016	
		13586451	13576293	-	Old	5201603 / KGF603	006486/2016	

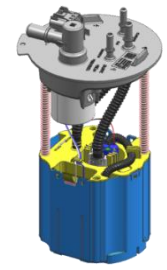
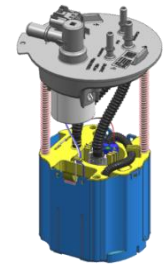
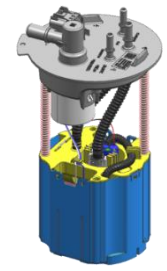
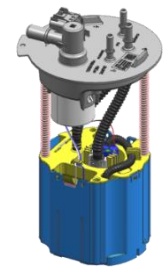
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Sonic (Gamma GS9)	13517802	13517807	13594728	Current	52000016 / KGF2.6	006486/2016	
		13594722	13594728	13514621	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	
		13586452	13575968	13514075	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	

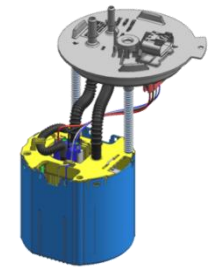
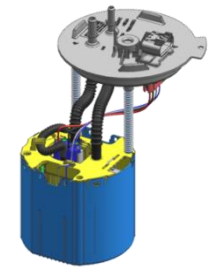
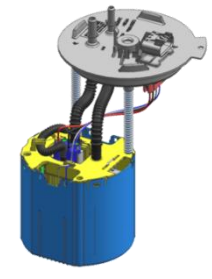
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Tracker (GSUV GS4)	13517806	13517811	13594723	Current	5201609 / KGF609	006486/2016	
		13516837	13516850	13591792	Old	5201609 / KGF609	006486/2016	
		13594723	13594726	13517816	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	
		13575953	13576278	13591792	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	

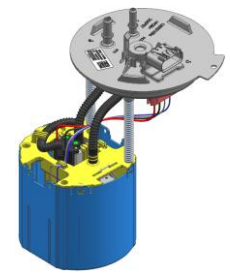
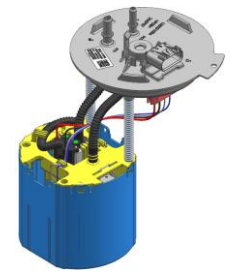
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Tracker (GSUV GS9)	42782685	13517808	13516857	Current	5201609 / KGF609	006486/2016	
		13517803	13517808	13516857	Old	5201609 / KGF609	006486/2016	
		13516840	13516856	N/A	Old	5201609 / KGF609	006486/2016	
		13598853	13598854	N/A	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	

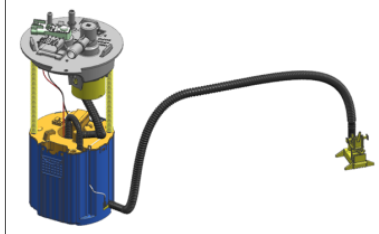
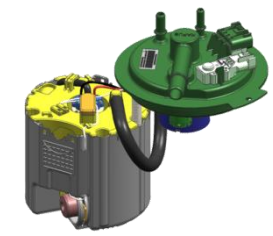
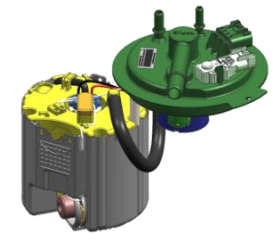
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Cruze (D1xx GS27)	13511799	13511800	13594719	Current	52000016 / KGF2.6	006486/2016	
		13506682	13506683	13591793	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	
		13594719	13594724	13580099	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	

2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Cruze (D2xx GS11)	52138506	52138507	52138509	Current	52000016 / KGF2.6	006486/2016	
		52120337	52120338	N/A	Old	52000016 / KGF2.6	006486/2016	

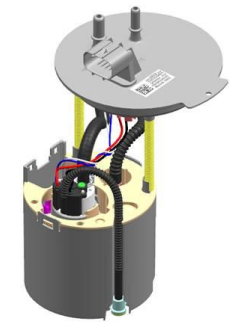
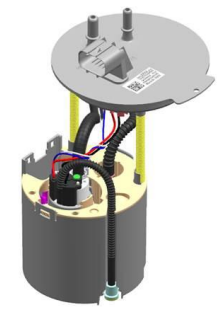
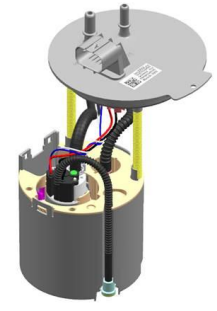
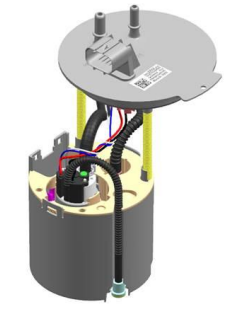
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Captiva (GMT311 GD1 FWD)	13585189	13585191	13591799	Current	758202 / KGF2.2	006486/2016	
Chevrolet	Captiva (GMT311 GD2 AWD)	13585188	13585190	13591798	Current	758202 / KGF2.2	006486/2016	
Chevrolet	Malibu (GMX384/ 386 GS1)	19366854	19366852	19366851	Current	52000007 / KGF2.5	006486/2016	
		13584290	13584302	13591801	Old	52000007 / KGF2.5	006486/2016	

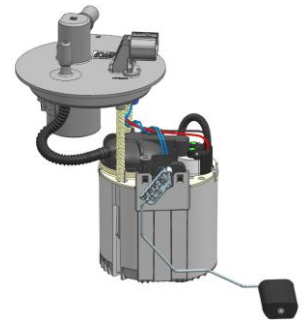
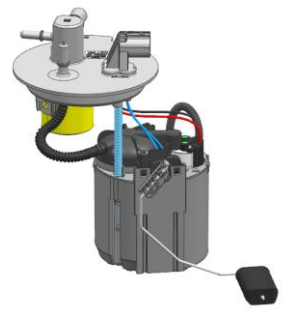
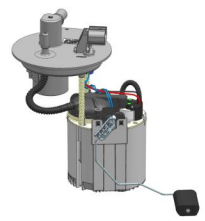
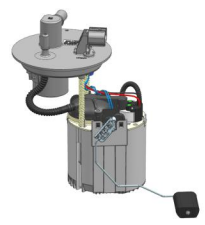
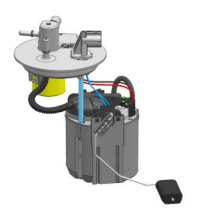
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Equinox (D2uc GS30)	84961189	84961191	84592596	Current	5201702 / KGF702	005880/2017	
		84592576 84493014 84401425 84332814 84255780	84592595 84493012 84047352	84493013 84041992	Old	5201702 / KGF702	005880/2017	
Chevrolet	Equinox (D2uc GD30)	84592577	84592589	84592590	Current	5201702 / KGF702	005880/2017	
		84401426 84332815 23213219	84401445 84047339	84401446 84041985	Old	5201702 / KGF702	005880/2017	

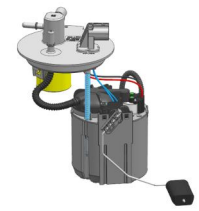
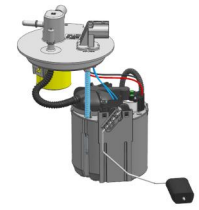
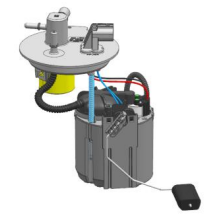
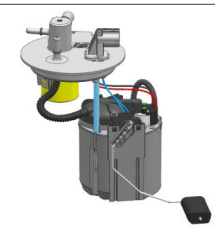
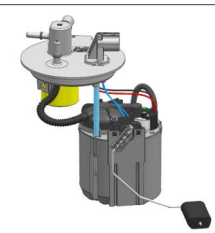
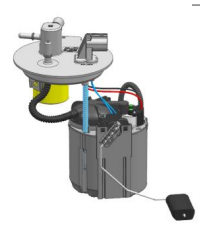
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	Cobalt, Onix, Prisma (GEM GS04)	26366853	26366855	-	Current	5201611 / KGF611	006486/2016	
		26345523 26296816	26345524 26296821	26345525 26296826	Old	5201611 / KGF611	006486/2016	
Chevrolet	Cobalt, Onix, Prisma (GEM GS04.1)	26366857	26366859	-	Current	5201611 / KGF611	006486/2016	
		26345526 26296817	26345527 26296822	26345528 26296827	Old	5201611 / KGF611	006486/2016	

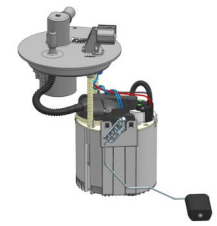
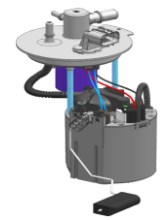
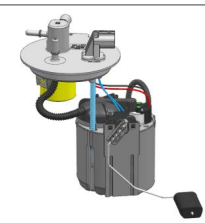
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet (Onix)	GEM GEM PL7 GS14.2	26376128	26376130	-	Current	5201616 / KGF616	006486/2016	
		26367654	26367657	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	
	GEM GEM PL7 GS14.3	52189841	52189844	-	Current	5201619/KGF 619	006486/2016	
		26376133	26376134	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	
		26367655	26367659		Old	5201616 / KGF616	006486/2016	

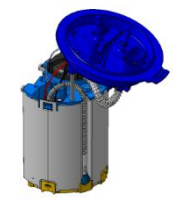
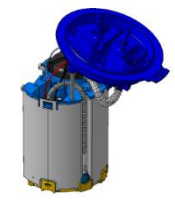
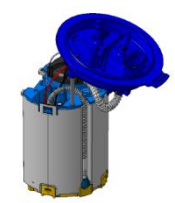
2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet	GEM PL7 ORVR GS14	52189842	52189845	-	Current	5201619/ KGF619	006486/2016	
		52173853	52173854	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	
		26315214	26315216	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	
	GEM PL7 ORVR GS14.1	52189843	52189846	-	Current	5201619/ KGF619	006486/2016	
		52173848	52173847	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	
		26315215	26315217	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	

2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Chevrolet (Spin)	SPIN GS4.1	52170597	52170598	-	Current	5201616 / KGF616	006486/2016	
		52166951	52168357	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	
		52163830	52163831	-	Old	5201616 / KGF616	006486/2016	
	SPIN PL8 GS4.2	52167541	52167542	-	Current	5201618 / KGF618	006486/2016	
Chevrolet (Cruze)	D2XX GS11.1 MRA	42798421	47298424	-	Current	5201708 / KGF708	006486/2016	
		42743230	42744874	-	Old	5201708 / KGF708	006486/2016	

2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Cliente	Modelo	Núm. Parte Maior MRA	Núm. Parte MRA (w/o FLS)	Núm. Parte MRA KIT (w/o FLS)	Rev.	Núm. Parte e Unidade da bomba de Combustival	Número de registro de certificação	Vista Externa
Volks wagen	Polo (MQB A0 E100 MPI)	2QB 919 051 F	2QB 919 087 F	N/A	Current	5201651 / KGF651	006486/2016	
		2QB 919 051 D	2QB 919 087 D	N/A	Old	5201651 / KGF651	006486/2016	
		2QB 919 051 B	2QB 919 087 B	N/A	Old	5201651 / KGF651	006486/2016	
	Polo (MQB A0 E100 TSI)	2QB 919 051 G	2QB 919 087 G	N/A	Current	5201751 / KGF751	006486/2016	
		2QB 919 051E	2QB 919 087 E	N/A	Old	5201751 / KGF751	006486/2016	
		2QB 919 051 C	2QB 919 087 C	N/A	Old	5201751 / KGF751	006486/2016	

2. Aplicação da Bomba de Combustível para Cada Modelo de Veículo

Rev.	Data	Alteração de Conteúdo
-	2014.12.02	Instituição
1	2016.07.13	inclusão do modelo KGF604
2	2016.09.27	Tipo Bi-Fuel: alterar o número de registo(006486/2016)
3	2017.03.09	inclusão do modelo KGF651, KGF751, KGF609
4	2017.09.14	Tipo Gasolina : alterar o número de registo(005880/2017) modelo : KGF5.6, KGF604, KGF702
5	2019.01.15	inclusão do modelo KGF611(006486/2016)
6	2019.02.22	alterar o Número da peça (Progeama KGF611)
7	2019.07.23	Alterar o número do cliente(Programa GAMMA, KGF603)
8	2020.03.02	inclusão do modelo KGF615(005880/2017)
9	2020.06.29	alterar o Número da peça (Progeama KGF611)
10	2021.03.12	inclusão do modelo KGF 708, KGF616(006486/2016)
11	2021.07.19	Atualizar o número da peça, Alteração do número da peça (GMT319)
12	2023.06.24	Alterar o número do cliente (GAMMA SUV GS09, SPIN GS4.1, GEM PL7 ORVR)
13	2025.05.07	inclusão do modelo KGF 619(006486/2016)
14	2026.09.04	Alterar o número do cliente (SPIN PL8 GS4.2)

Apreciamos o seu interesse na

COAVIS

COAVIS Company
117, Kongdan-ro Yeonseo-myun
Sejong Korea / Zip 403-817

www.coavis.com
+82 44 860 6000