BORTEC®

MANFREDINI LOPES IND. AUTOMOTIVA



CATÁLOGO DE PEÇAS



QUEM SOMOS

A Bortec Auto Peças iniciou suas atividades em 1987, com a fabricação de rolamentos de embreagens e cardans para a linha Mercedes-Benz e acoplamentos de direção para veículos utilitários.

1993 foi um ano de expansão. Produtos à base de metal-borracha para suspensão passaram a integrar o escopo da indústria, com o início da fabricação de bieletas e buchas de bandeja. A experiência obtida na fabricação de pinos esféricos para bieletas, forneceu o conhecimento técnico necessário para uma nova expansão e em 1996 teve início a produção de pinos e caixas esféricas para articuladores axiais e pivôs de suspensão.

Consolidada e presente em todo o território nacional por meio de seus distribuidores, a Bortec é referência em qualidade e inovação. Seu alto nível tecnológico em conformação a frio de aço e usinagem de precisão a coloca em posição de destaque no Brasil e no mundo, como a única empresa nacional autônoma nesse processo, sem dependência de mão de obra terceirizada.

Sua qualidade e competitividade são comprovadas pelo mercado e atestadas pelas certificações ISO 9001 e INMETRO pelas portarias 301 de 21/07/2011, 268 de 28/05/2013, 247 de 03/05/2013 e 118 de 06/03/2015 e seus anexos.

Criativa, dinâmica e responsável, sua eficiência produtiva vem acompanhada do respeito aos colaboradores e ao meio ambiente. Prova dessa atitude é a eliminação zero de resíduos na natureza por não utilizar decapagem líquida ou tratamentos químicos. A busca por redução de custos é constante, mas a integridade das pessoas envolvidas e a consciência ambiental são sempre colocadas à frente. Todos os projetos seguem rígidas especificações de processo de fabricação e uso de matéria-prima aprovada pelos órgãos de controle e proteção ambiental. Seu compromisso é fornecer produtos de alta precisão e qualidade com respeito ao ser humano e ao meio ambiente.

Guiada por fortes princípios, a Bortec está pronta para ser uma extensão de sua empresa.

Certificado de Conformidade Família 01

Certificado de Conformidade Família 02

Quality Management System Certificate IQNet

Certificado de Sistema de Gestão da Qualidade NBR ISO 9001:2015

BORTEC®
MANFREDINI LOPES IND. AUTOMOTIVA

TERMINAL AXIAL

ALFA ROMEO 02
AMGC 02
ASIA MOTORS 02
AUDI 02
BMW 03
CADILLAC 04
CHANA/CHANGAN .. 04
CHERY 04
CHEVROLET 05
CHRYSLER 07
CITROËN 07
DAEWOO 09
DAIHATSU 09
DODGE 09
EFFA MOTORS 10
FIAT 10
FORD 13
HONDA 15
HYUNDAI 17
INFINITI 18
IVECO 18
JAC MOTORS 18
JAGUAR 19
JEEP 19
JINBEI 19
KIA MOTORS 20
LAND ROVER 22
LEXUS 22
LIFAN 22
LINCOLN 23
MAHINDRA 23
MASERATI 23
MAZDA 23
MERCEDES BENZ 24
MINI 25
MITSUBISHI 25
NISSAN 27
PEUGEOT 28
PLYMOUTH 29
POLARIS 29
PORSCHE 30
RENAULT 30
ROLLS ROYCE 31
SEAT 31
SMART 32
SSANGYONG 32
SUBARU 32
SUZUKI 33
TAC MOTORS 33
TOYOTA 33
VOLKSWAGEN 34
VOLVO 36
-
CONVERSÕES 37

DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS

100% dos resídulos sólidos gerados pela usinagem do aço (cavacos) de nossa fabrica são armazenados, devidamente destinados para reciclagem e futuro aproveitamento na fabricação de novas ligas de aço. Não há desperdício de recursos naturais. A cada remessa de materiais recebemos um certificado de destinação correta e consciênte.

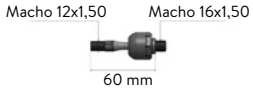
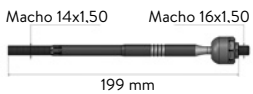
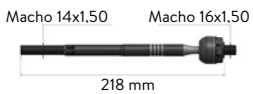
EMBALAGENS

As embalagens de nossos produtos são desenvolvidas a partir de material reciclado e após sua utilização esse material poderá ser novamente reciclado, assim ajudamos a livrar o meio ambiente da duradoura poluição dos materiais não recicláveis e geramos economia de dinheiro e recursos naturais ao não utilizar embalagens à base de celulose com matéria prima virgem.

TRATAMENTO DE ÁGUA

Com capacidade para captar e armazenar 120.000 litros de água, aproveitamos nossa área construída de 7.000m² para a coleta de água das chuvas. Após o devido tratamento com aplicação de cloro, controle de pH e filtragem, a água é bombeada para as caixas internas e utilizada como “não potável” para limpeza, refrigeração e sanitários.

ALFA ROMEO

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8030	9945565	164 91/97	Dir./Esq. Hidráulico	
8112	9947923	156 932 Sportwagon 01/04 • 147 937 03/06 • 156 932 99/03 • 166 932 99/03	Reparo Dir./Esq. Hidráulico	
8122	9947718	145 930 Chassi Esportivo 95/99 • 146 930 Chassi Esportivo 95/01 • 155 167 Chassi Esportivo 95/96 • Spider 916S Chassi Esportivo 98/98	Dir./Esq. Hidráulico	
8229	9944452	145 930 Chassi Esportivo 95/99 • 155 167 Chassi Esportivo 95/97 • Spider 916S Chassi Esportivo 95/98	Dir./Esq. Hidráulico	
8353	9947923	156 932 Sportwagon 01/04 • 147 937 03/06 • 156 932 99/04	Sem Amortec. Dir./Esq. Hidráulico	
8625	9948297	166 936 99/03	Dir./Esq. Hidráulico	

AMGC

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8439	15217991	Hummer H13 08/10	Dir./Esq. Hidráulico	

ASIA MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8023	S08332115	Topic 93/99	Reforçado Dir./Esq. Hidr./Mec.	

AUDI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8058	4DO422821	A4 8H7/8HE Conversível/Quattro 00/09 • RS4 8H7/8HE Conversível 06/09 • S4 8H7/8HE Conversível Quattro 03/09 • A8 4D2/4D9 6.0 W12 Quattro 96/02 • A4, A4 Quattro 8D2/B5 95/00 • A4 8E2/B6 Quattro 00/04 • A4 EC Quattro 00/08 • A4 Avant 8D2/B5 Quattro 96/00 • A4 Avant 8E2/B6 Quattro 01/04 • A4 Avant, A4 Avant Quattro, RS4 Avant 8ED 04/08 • A6, A6 Avant 4B/C5 Quattro 97/05 • A8 4D2/4D9 Quattro 95/02 • Allroad 4BH Quattro 00/05 • RS6, RS6 Avant 4B/C5 Quattro 02/05 • S4 8D2/B5 Quattro 95/00 • S4, S4 Avant 8E2/B6 Quattro 03/04 • S4 EC Quattro 05/08 • S4 Avant 8D2/B5 Quattro 97/01 • S4 Avant 8ED Quattro 04/08 • S6, S6 Avant 4B/C5 Quattro 99/05 • S8 4D2/4D8 Quattro 96/02 • A4, A4 Avant 8E2/B6 00/04 • A4 EC 00/08 • A4 Avant 8D2/B5 96/00 • A6, A6 Avant 4B/C5 97/05 • A8 4D2/4D8 95/02 • Rs4 EC 05/08 • Rs4 Avant 8ED/B5 00/01	Dir./Esq. Hidráulico	
8074	1J0422807A	A3 8L1 Chassi Até 8LVV050421 96/98	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8097	1J0422807B	A3 8L1 Após Chassi 8LVV050422 98/06	Dir./Esq. Hidráulico ZF	

AUDI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8180	8N0422803	S3 8L1 Quattro 99/... • TT 8N3 Quattro 99/06 • S3 8L1 99/... • TT 8N3 99/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8300	1K0423810A	A3 8PA Hatchback 06/... • S3 8P1 Quattro 06/... • S3 8PA Sportback Quattro 08/... • A3 8P1 06/... • Q3 11/...	Dir./Esq. Elétrico	
8337	7LO422821	Q7 4L 06/15	Dir./Esq. Hidráulico	
8405	8J2423810	A4 8KH Allroad Quattro 09/... • A5 8F Conversível 09/... • A5 8F Conversível Quattro 09/... • S5 8F7 Conversível Quattro 09/... • A4 8K2 Quattro 07/... • A5 8T Quattro 07/... • A5 8T Quattro 07/... • S4 8K2 Quattro 08/... • S5 8T3 Quattro 07/... • S5 8TA Quattro 10/... • TT 8J3 Quattro 08/... • TT 8J9 Roadster 07/... • TT 8J9 Roadster Quattro 07/... • A4 8K2 07/... • A4 8K5 08/... • A4 Avant 8K5 08/... • A5 8T 07/... • Q5 8R 08/... • TT 8J3 06/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8524	6R0423803C	A1 8XA Sportback 10/... • A1 8X1 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	

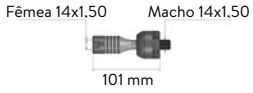
BMW

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8051	32111136133	Z3 E36 1.8/1.9/2.0/2.2/2.8/3.0 95/03 • Z3 M E36 3.2 Roadster 97/03 • 325i E36 Cabrio 93/95 • 328i E36 Cabrio 94/99 • 318Ti E36 Compact 94/00 • 323Ti E36 Compact 95/99 • 318is E36 Coupé 91/99 • 325i E36 Coupé 90/95 • 325is E36 Coupé 90/95 • M3 E36 Coupé 3.0/3.2 92/99 • 316i E36 Sedan 90/98 • 318i E36 Sedan 89/98 • 318is E36 Sedan 93/98 • 323i E36 Sedan 94/98 • 325i E36 Sedan 89/95 • 328i E36 Sedan 94/98 • 323i E36 Touring 95/99 • 328i E36 Touring 94/99	Dir./Esq. Hidráulico	
8176	32111091767	Z8 E52 4.9 00/03 • 525i E39 Sedan 99/03 • 528i E39 Sedan 95/00 • 530i E39 Sedan 00/03 • 528i E39 Touring 96/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8183	32111096897	Z4 E85 2.0i/2.2i/2.5i/2.5si/3.0i/3.0si 03/... • 318Ci E46 Cabrio 00/06 • 320Ci E46 Cabrio 00/06 • 323Ci E46 Cabrio 98/00 • 325Ci E46 Cabrio 00/06 • 330Ci E46 Cabrio 99/06 • M3 E46 Cabrio 00/06 • 323Ci E46 Coupé 98/00 • 325Ci E46 Coupé 00/06 • 330Ci E46 Coupé 99/06 • 320i E46 Sedan 97/05 • 323i E46 Sedan 98/00 • 325i E46 Sedan 00/05 • 328i E46 Sedan 99/00 • 330i E46 Sedan 99/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8213	32103412798	X3 E83 2.5si/3.0si 06/10 • X5 E53 3.0i/4.4i/4.6is/4.8is 00/06 • X5 E70 3.0si 07/... • X6 E71/E73 35i 07/... • X5 E70 4.8i 07/... • X6 E71/E72 50I 08/... • X6 E71/E72 M 09/... • X5 E70 M 08/... • X3 E83 xDrive20i 08/10 • X3 E83 xDrive25i 08/10 • X3 E83 xDrive30i 08/10 • X5 E70 xDrive30i 08/... • X5 E70 xDrive35i 10/... • X6 E71/E72 xDrive35i 08/... • X6 E71/E72 xDrive50i 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8348	32106765235	118i E81 3 Portas 06/11 • 118i E87 5 Portas 04/07 • 118i E88 Cabrio 04/... • 120i E88 Cabrio 09/13 • 125i E88 Cabrio 07/13 • 135i E88 Cabrio 06/13 • 320i E93 Cabrio 07/... • 325i E93 Cabrio 07/... • 330i E93 Cabrio 07/... • 335i E93 Cabrio 07/... • 120i E82 Coupé 07/13 • 125i E82 Coupé 07/13 • 135i E82 Coupé 06/13 • 320i E92 Coupé 06/... • 325i E92 Coupé 06/... • 330i E92 Coupé 06/... • 335i E92 Coupé 06/... • 116i E81/E87 Hatchback 03/11 • 120i E81/E87 Hatchback 06/13 • 130i E81/E87 Hatchback 05/11 • Z4 E89 sDrive 23i 09/... • Z4 E89 sDrive 30i 09/... • Z4 E89 sDrive 35i 09/... • Z4 E89 sDrive 35is 09/... • 318i E91 Touring 06/... • 320i, 325i E91 Touring 05/... • 330i E91 Touring 05/... • 335i E91 Touring 06/... • 316i E90 06/... • 318i E90 05/... • 320i E90 05/... • 320Si E90 06/... • 325i E90 05/... • 330i E90 05/... • 335i E90 06/...	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8352	32106794411	650i E64 LCI Cabrio 06/10 • 650i E63 LCI Coupé 06/10 • 530i E60 LCI Sedan 05/09 • 540i E60 LCI Sedan 05/09 • 550i E60 LCI Sedan 05/09 • 535i E60 LCI Sedan 06/09 • 523i E61 LCI Touring 05/10	Dir./Esq. Hidráulico Activa	

BMW

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8298	32216762243	118i E81 3 Portas 06/11 • 118i E87 5 Portas 04/07 • 118i E88 Cabrio 07/13 • 120i E88 Cabrio 06/13 • 320i E93 Cabrio 07/... • 120i E82 Coupé 09/13 • 320i E91 Coupé 05/... • 320i E92 Coupé Série 3 07/... • 116i E81/E87 Hatchback 03/11 • 120i E81/E87 Hatchback 04/... • 130i E81/E87 Hatchback 05/11 • 316i E90 Touring 06/... • 318i E90 Touring 05/... • 320i E90 Touring 05/... • X1 E84 XDrive 18i 10/... • 316i E91 07/... • 318i E91 06/... • 320si E90 06/...	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8481	32106784792	550i F10 xDrive 10/... • 750i F01/F02 xDrive 09/... • 535i F07GT Hatchback GT 09/... • 535i F07GT Hatchback GT xDrive 10/... • 550i F07GT Hatchback GT xDrive 10/... • 525d F10 10/... • 535i F10 10/... • 550i F10 10/... • 740i F01/F02 08/... • 750i F01/F02 08/... • 760i F01/F02 09/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8538	32106777479	645Ci E64 Cabrio/E63 Coupé 04/... • 650i E64/E64 LCI Cabrio 05/... • M6 E64 Cabrio/E63 Coupé 06/... • 650i E63/E63 LCI Coupé 05/... • 530i E60/E60 LCI Sedan 03/... • 540i E60/E60 LCI Sedan 05/... • 545i E60 Sedan 04/... • 550i E60/E60 LCI Sedan 05/... • M5 E60 Sedan 04/... • 523i E61 LCI Touring 05/... • 530i E61/E61 LCI Touring 04/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8562	32106799960 / 32106799965	114i F21 3 Portas 11/14 • 116i F21 3 Portas 11/14 • 118i F21 3 Portas 12/14 • 125i F21 3 Portas 10/14 • M135i F21 3 Portas 11/14 • 114i F20 5 Portas 11/14 • 116i F20 5 Portas 10/14 • 118i F20 5 Portas 10/14 • 125i F20 5 Portas 10/14 • M135i F20 5 Portas 11/14 • 420i F32 Coupé 12/14 • 428i F32 Coupé 12/14 • 435i F32 Coupé 12/14 • 335i F30 Sedan 11/14 • 316i F30 Sedan 12/14 • 320i F30 Sedan 11/14 • 320i ED F30 Sedan 12/14 • Hybrid 3 F30 Sedan 11/14	Dir./Esq. Elétrico	

CADILLAC

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8393	Moog EV800289	SRX 04/09	Dir./Esq. Hidráulico	

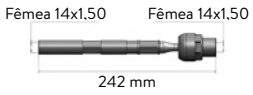
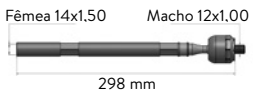
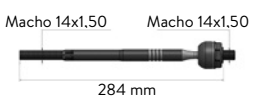
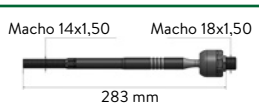
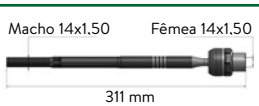
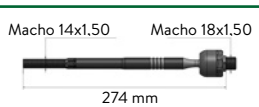
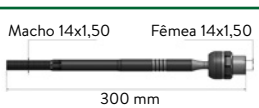
CHANA/CHANGAN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8318	4883076GOO	Cargo 06/... • Family 06/... • Utility 06/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

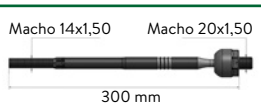
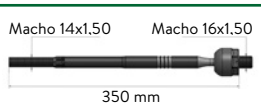
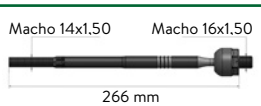
CHERY

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8350	3400010BB / S3401710	Tiggo T11 09/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8394	M113401010	Cielo M11 09/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8395	S123401430	Face S12 09/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8434	S11-3400010BB	QQ S11 11/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8533	3400020BB	Tiggo T11 09/...	Dir./Esq. Hidráulico	

CHEVROLET

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8010	7317075	Chevette 73/94 • Chevy 500 83/95 • Marajó 80/89	Dir./Esq. Mecânico	
8012	322155	Corsa 94/99 • Tigra 97/00	Dir./Esq. Mec. DHB Mec. Saginaw	
8015	7701463035	Space Van 97/98	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8027	90498182	Vectra s/ Respiro 97/05	Dir./Esq. Hidr. DHB Hidr. Saginaw	
8028	81249006	Corsa 94/99	Dir./Esq. Mecânico ZF	
8064	324186	Vectra 97/05	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8067	93296754	Celta 01/15 • Corsa 94/01 • Corsa Classic 02/... • Montana 11/... • Prisma 06/12 • Tigra 97/00	Dir./Esq. Mecânico	
8070	93296755	Celta 01/15 • Corsa 94/01 • Corsa Classic 02/... • Prisma 06/12 • Tigra 97/00	Dir./Esq. Hidráulico DHB	
8076	93284991	Astra 99/11 • Vectra 06/11 • Vectra GT 07/11 • Zafira 01/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8086	92140796	Omega 98/99	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8124	4883065D00 / 93324010	Tracker 01/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8156	7843301	Lumina APV 90/96	Dir./Esq. Hidráulico Saginaw	
8169	26032284	Corsa 94/99 • Tigra 97/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8175	92143047	Omega 00/06	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8177	93388624	Novo Corsa 02/12 • Meriva 02/12 • Montana 04/10	Dir./Esq. Hidráulico DHB	
8178	93388623	Novo Corsa 02/12 • Meriva 02/04 • Montana 04/05	Dir./Esq. Mecânico DHB	

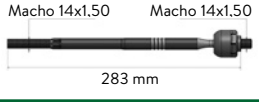
CHEVROLET

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8289	93339685	Corsa 05/11 • Montana 05/10	Dir./Esq. Elétrico	
8365	94737106	Agile 09/14 • Montana 11/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8370	19149839	Captiva 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8383	22687091	Malibu 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8487	94754803	Montana 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8494	95218372	Cobalt 11/16 • Onix 12/16 • Prisma 13/16 • Sonic 12/14 • Spin 12/16	Dir./Esq. Hidráulico	
8497	13286687	Cruze 11/16	Dir./Esq. Hidráulico	
8516	25908147	Captiva 08/10	Dir./Esq. Elétrico	
8517	52100209 / 94772911	S10 4X2/4X4 12/... • Trailblazer 4X2/4X4 13/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8536	92198273	Omega 07/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8561	922227430	Camaro SS V8 6.2L 10/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8616	94525819	Tracker LTZ Mini SUV 13/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8619	22776540	Camaro SS V8 6.2L 13/...	Dir./Esq. Elétrico	
8632	52126887	S10 4X2/4X4 17/... • Trailblazer 4X2/4X4 17/...	Dir./Esq. Elétrico	
8633	52098180	Celta 12/16	Dir./Esq. Hidráulico Koyo	
8647	52112624	Cobalt 17/... • Onix 17/... • Prisma 17/... • Spin 17/...	Dir./Esq. Elétrico	

CHEVROLET

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8653	95952929	Tracker 18/...	Dir./Esq. Elétrico	

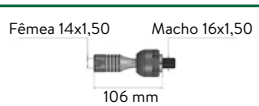
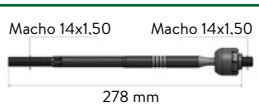
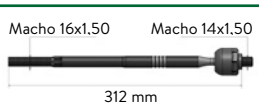
CHRYSLER

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8049	MB949343	Sebring (Exceto Conversível) 95/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8068	-	Sebring Conversível 96/05 • Cirrus 95/99 • Stratus 95/00	Reforçado Dir./Esq. Hidr./Mec.	
8081	4333450	Caravan 84/95 • Gran Caravan 84/95 • Neon 94/99	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8083	ES3463 / 5272421AE	Caravan 96/00 • Gran Caravan 96/00 • Neon 00/01	Dir./Esq. Hidráulico	
8282	68040222AA	Neon 00/02 • PT Cruiser 01/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8319	MR-519046	Sebring 01/05 • Stratus 01/05	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8345	68019642AA	Caravan 05/07 • Gran Caravan 05/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8359	4743453AD	Caravan 01/04 • Gran Caravan 01/04	Dir./Esq. Hidráulico	
8368	68040225AA	Gran Caravan 08/10 • Town & Country 08/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8369	68028831AB	300C 05/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8504	-	PT Cruiser 07/10	Dir./Esq. Hidráulico	

CITROËN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8018	96136394	Xantia X1/X2 1.8/2.0 93/02 • Xantia Break X1/X2 1.8/2.0 93/02	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8062	3812A4	Evasion 22/U6 94/02	Dir./Esq. Hidráulico	

CITROËN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8077	4018A4	Jumper 230P/230I/244Z 94/...	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8095	96032460	XM Y3 89/94 • XM Break Y3 89/94	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8110	3812A9	Xantia X1/X2 95/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8119	3812-C0	Berlingo MF M 98/07 • Xsara 97/99 • Xsara Break 97/04 • Xsara Picasso N68 99/12 • ZX 91/98	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8160	9945385	Jumper 230P/230I/244Z 94/...	Reforçado Dir./Esq. Mecânico	
8193	3812-C8	C5 I/II 01/08	Dir./Esq. Hidráulico	
8196	3812-30	C4 Hatch Até Chassi 10310 09/... • C4 Pallas LC Até Chassi 10310 04/12 • C4 VTR LA Até Chassi 10310 04/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8206	3812-A6	XM Y4 94/00 • XM Break Y4 94/00	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8212	3812-E1	C3 FC_ 02/13	Dir./Esq. Elétrico	
8305	3812-E5	C4 Hatch Após Chassi 10311 09/... • C4 Pallas LC Após Chassi 10311 04/12 • C4 VTR LA Após Chassi 10311 04/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8306	3812-E7	C5 III 09/... • C6 TD 05/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8470	3812-F2	C4 B7 09/... • C4 Lounge N2/N3 13/... • DS4 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8508	3812-E9	C4 Grand Picasso UA 07/14 • C4 Picasso UD 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8518	3812-G1	Aircross 10/15	Dir./Esq. Hidráulico	
8519	3812-G0	C3 Picasso 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8543	3812-F6	C3 13/... • DS3 13/...	Dir./Esq. Elétrico	

CITROËN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8627	3812-F7	DS5 11/...	Dir./Esq. Elétrico	

DAEWOO

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8064	324186	Nubira 97/99	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8558	520672	Leganza 97/04	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

DAIHATSU

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8127	4546087401	Terios 97/99	Dir./Esq. Hidráulico	
8131	4550387708	Charade IV 94/95	Dir./Esq. Mecânico	
8133	4550397203	Cuore L5 96/98	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8276	4550387710	Charade III 89/94	Dir./Esq. Hidráulico	

DODGE

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8068	-	Stratus 95/99	Reforçado Dir./Esq. Hidr./Mec.	
8081	4333450	Gran Caravan 84/95 • Neon 94/99	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8083	ES3463 / 5272421AE	Gran Caravan 96/00 • Neon 00/01	Dir./Esq. Hidráulico	
8108	52038889	Dakota 4X2 98/01	Dir./Esq. Hidráulico	
8163	713052712	1800 73/81 • Polara 73/81	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8167	EV351	Dakota 4X2 98/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

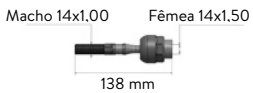
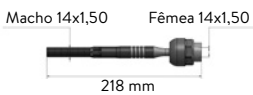
DODGE

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8282	68040222AA	Neon 00/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8319	MR-519046	Stratus 01/05	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8345	68019642AA	Gran Caravan 05/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8359	4743453AD	Gran Caravan 01/04	Dir./Esq. Hidráulico	
8367	-	Ram 2500 4X2 03/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8368	68040225AA	Gran Caravan 08/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8540	68105872AA	Durango IV (WK/WK2) 11/15	Dir./Esq. Hidráulico	
8631	68040223-AE	Journey 09/...	Dir./Esq. Hidráulico	

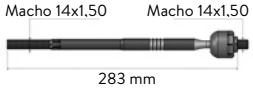
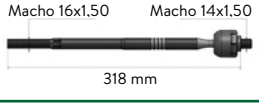
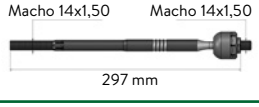
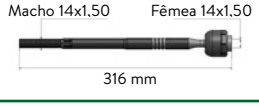
EFFA MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8318	4883076GOO	Star Todos 07/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

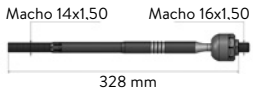
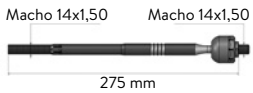
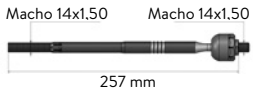
FIAT

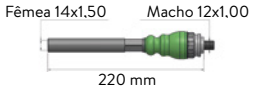
Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8001	7073201	147 77/84 • Fiorino 77/84 • Oggi 77/84 • Panorama 77/84	Dir./Esq. Mecânico	
8002	5960321	147 84/88 • Elba 86/91 • Fiorino 84/91 • Oggi 84/88 • Panorama 84/88 • Prêmio 85/91 • Uno 84/91	Dir./Esq. Mecânico	
8003	7076231	Uno Mille 92/08 • Uno Mille Economic 09/13 • Elba 91/96 • Fiorino 91/13 • Prêmio 91/96	Dir./Esq. Mecânico	
8004	7075780	Tempra 92/94	Dir./Esq. Hidráulico DHB	
8013	9941625	Tempra 159 SW 94/97 • Tipo 160 93/97	Dir./Esq. Hidráulico	

FIAT

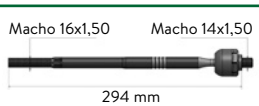
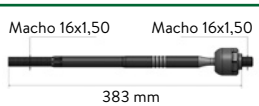
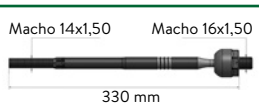
Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8014	7701471144	Tempra 92/94	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8022	7081851	Palio Weekend III Adventure 1.8 Locker 09/... • Strada Adventure III Cabine Dupla 1.8 Locker 09/... • Idea 05/16 • Idea Adventure 06/... • Palio II/III 01/... • Palio Weekend II/III 01/... • Siena II/III 01/12 • Strada I/II/III 99/... • Tempra 92/99	Dir./Esq. Hidráulico	
8029	7079388	Palio I 96/00 • Palio Weekend I 97/00 • Palio Young I 01/02 • Siena I 98/00	Dir./Esq. Mecânico	
8037	7077206	Uno Mille 91/08 • Uno Mille Economy 09/13 • Elba 91/96 • Fiorino 91/13 • Prêmio 91/96	Dir./Esq. Hidráulico	
8042	7079382	Palio I 96/00 • Palio Weekend I 96/00 • Palio Young I 01/02 • Siena I 98/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8062	9947713	Marea 185 1.8/2.0/2.4 98/08 • Marea Weekend 185 1.8/2.0/2.4 98/08 • Brava 99/04 • Coupé FA/175 93/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8077	4018A4	Ducato 230/230L 94/...	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8087	-	Tempra 94/94	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8091	-	Coupé 95/96	Dir./Esq. Hidráulico	
8096	7081842	Palio II/III 01/... • Palio Weekend II/III 01/... • Siena II/III 01/12 • Strada I/II/III 99/...	Dir./Esq. Mecânico	
8122	9947718	Marea 185 Turbo 98/08 • Marea Weekend 185 Turbo 98/08 • Coupé 93/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8141	7663721	Tempra SW 94/97	Dir./Esq. Mecânico	
8160	9945385	Ducato 230/230L 94/02	Reforçado Dir./Esq. Mecânico	
8189	7083606	Dobló 01/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8203	9949217	Bravo Mecanismo Europeu 11/... • Stilo 192/292 01/10	Dir./Esq. Elétrico	
8229	9944452	Coupé 95/96	Dir./Esq. Hidráulico	

FIAT

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8268	7083602	Dobló 01/...	Dir./Esq. Mecânico	
8281	7084967	Dobló Adventure 1.8 03/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8317	98845024	Dobló 119/223 02/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8320	7086783	Línea 08/16 • Punto 07/17	Dir./Esq. Hidráulico	
8382	7087767	Fiorino Novo Fiorino 14/... • Palio Novo palio 11/... • Uno Novo Uno 10/... • Mobi Todos 17/... • Gran Siena 12/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8463	K68105871AB	500 12/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8502	7088523	Strada Adventure III Cabine Dupla 1.8 Locker 10/... • Punto T-Jet 10/17 • Palio 10/... • Siena 10/... • Strada 10/...	Dir./Esq. Hidráulico SMI/Koio/Jtekt	
8542	7795000020	Novo Fiorino 14/... • Novo Uno 14/...	Dir./Esq. Hidráulico SMI/Koio/Jtekt	
8565	52048175 / 52048176 / 51967456	Toro Mini SUV (Exceto Diesel) 16/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8605	51838737	Bravo Mecanismo TRW 11/...	Dir./Esq. Elétrico	
8631	68040223-AE	Freemont 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8648	7088611	Palio G2 15/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8650	52044919 / 52044921	Argo 18/... • Cronus 18/...	Dir./Esq. Elétrico	
8652	52033790	Uno 18/... • Mobi 18/...	Dir./Esq. Elétrico	
8658	52060739	Toro Diesel 16/...	Dir./Esq. Elétrico	

FORD				
Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8005	-	Belina I/II 70/91 • Corcel I/II 68/96 • Del Rey 81/91 • Pampa 82/97	Dir./Esq. Mecânico	
8006	-	Escort III/IV Argentino 83/92 • Escort Hobby Argentino 93/96 • Verona Argentino 83/92	Dir./Esq. Mecânico	
8007	87AB3L519BA	Verona Autolatina 90/92 • Escort 83/92 • Escort Hobby 93/96	Dir./Esq. Mec. TRW Hidr. Trinter	
8008	547419803B	Escort V/VI/VII 93/96 • Verona 93/96	Dir./Esq. Mecânico ZF	
8009	91AB3L519CB	Escort V/VI/VII 93/03 • Verona 93/03	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8017	XS5C3L519AA	Courier 94/96 • Fiesta II 94/95 • Ka 97/07	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8028	96FB3L519BA	Fiesta IV Street 02/07 • Escort V/VI/VII Zetec 97/03 • Courier 97/... • Escort V/VI/VII 93/96 • Fiesta IV 96/02 • Verona 93/02	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8041	F6SZ3V280BA	Aerostar 4X2/4X4 90/95 • Mustang 94/04 • Taurus 86/95	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8050	-	Escort V/VI/VII Argentino 93/96 • Verona Argentino 93/96	Dir./Esq. Mecânico Argentino	
8052	F5RC3280DA	Mondeo I/II Rodas Aro 15 93/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8053	F5RC3280BA	Mondeo I/II Rodas Aro 14 93/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8054	F57Z3280AA	Explorer 95/03 • Ranger 98/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8088	-	Courier Mecanismo Argentino 94/96 • Fiesta II Mecanismo Argentino 94/95	Dir./Esq. Mecânico	
8121	98AG3L519AA	Focus I 00/05	Dir./Esq. Hidráulico Trinter	
8159	FOCZ3280A	Escort 91/03	Dir./Esq. Hidráulico SPR-EF	
8184	2C6C3280LB / 7S553280AA	Ecosport 4X2 03/12 • Ka 08/13 • Fiesta V 02/14	Dir./Esq. Hidráulico	

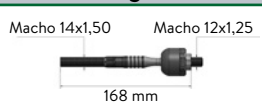
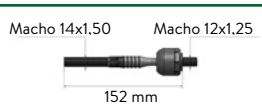
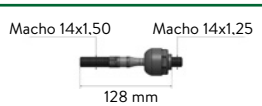
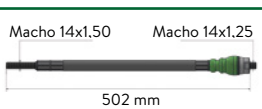
FORD

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8185	2S653L519AA	Fiesta V Personnalite/Supercharger 02/14	Dir./Esq. Mecânico	
8239	98KU3L519AA	Ka 97/07	Dir./Esq. Mecânico	
8241	XS6C3L519BA	Fiesta IV Class/Street 99/07 • Courier 99/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8266	2S6C3280MA	Ecosport 4X4 04/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8279	86EU3280A1A	Belina I/II 70/91 • Corcel I/II 68/86 • Del Rey 81/91 • Pampa 82/97	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8287	5S4Z3280AA	Focus I 06/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8290	1L2Z3280CA	Explorer V6 4.0L 02/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8291	6Z5Z3280AA	Fusion 06/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8292	YS4Z3280CB	Focus I 04/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8338	7T4Z3280A	Edge 07/16	Dir./Esq. Hidráulico	
8360	4M513L519AB	Focus II 09/13	Dir./Esq. Hidráulico	
8361	1S7C3280BB	Mondeo III 01/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8372	6C113L519BA	Transit 09/...	Direito Hidráulico	
8373	6C113L519AA	Transit 09/...	Esquerdo Hidráulico	
8376	6L2Z3280A	Explorer V6 4.0 L/V84.6L 06/08	Dir./Esq. Hidráulico	
8384	9R3Z3280B	Mustang 05/10 • Mustang Bullit 08/10 • Mustang GT 05/10 • Mustang GT 500 07/10 • Mustang GT 500KR 08/10	Dir./Esq. Hidráulico	

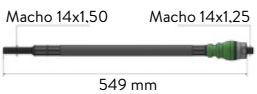
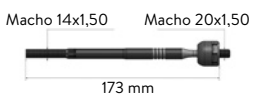
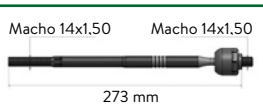
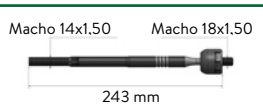
FORD

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8409	BE8Z3280A	Fiesta VI Novo 11/... • Novo Ka 14/...	Dir./Esq. Elétrico	
8433	AE5Z3280A	Fusion 10/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8444	AV6Z3280E / 31201817	Focus III 14/...	Dir./Esq. Elétrico	
8526	AB313280AB	Ranger 13/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8529	CN153280AA	Ecosport 13/...	Dir./Esq. Elétrico	
8549	DG9Z3280A	Edge 15/... • Fusion 13/...	Dir./Esq. Elétrico	
8553	BR3Z3280A	Mustang 11/14	Dir./Esq. Hidráulico	
8657	JB3Z3280D	Ranger 17/...	Dir./Esq. Elétrico	

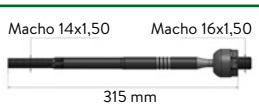
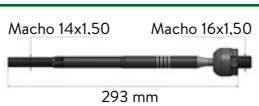
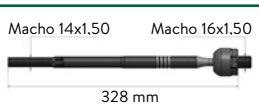
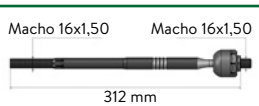
HONDA

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8072	53010-SR3010	Civic V/VI 91/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8128	53010SV4000	Accord V 94/97	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8168	53010S04000	Civic VI 96/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8202	53010SS0000	Prelude IV/V/BB 92/00	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8204	53010S84A01	Accord VI Sedan 98/02 • Accord VI 98/02	Dir./Esq. Hidráulico	
8211	53010SEL003	Fit GD 03/08	Direito Hidráulico	
8270	53521S5A003	Civic VII 01/06	Dir./Esq. Hidráulico	

HONDA

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8274	53521SM4013	Accord IV 90/93	Dir./Esq. Hidráulico	
8288	53010SNAA01	Civic VIII New Civic 06/11	Dir./Esq. Hidráulico	
8313	53011SEL003	Fit GD 03/08	Esquerdo Hidráulico	
8323	53010S10000	CR-V I 95/01	Dir./Esq. Hidráulico	
8339	53010SDBA01	Accord VII Motor 6 Cil. Automático Coupé 03/07 • Accord VII Motor 6 Cil. Automático Sedan 03/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8364	53521S9A003	CR-V II RD 02/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8366	53010SDAA01	Accord VII 03/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8374	53010TF0003	City III 09/14 • Fit GE 08/14	Dir./Esq. Hidráulico	
8391	53610SNRA01	Civic VIII New Civic 06/11 • Civic VIII Si 2.0 06/11	Dir./Esq. Elétrico	
8428	53010SWCG02	CR-V III 07/11	Dir./Esq. Elétrico	
8527	53010TA0A01	Accord VIII 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8537	53010TRE0A01	Civic IX 12/16	Dir./Esq. Hidráulico	
8606	53010T7SM01	HR-V 2WD 16/...	Dir./Esq. Elétrico	
8612	53010T0AA01	HR-V IX 12/...	Dir./Esq. Elétrico	
8644	53010-T9A-003	City 15/... • Fit 15/...	Dir./Esq. Elétrico	

HYUNDAI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8043	577294A000	H1 97/... • H100 87/03 • Porter 96/...	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8047	5773028500	Accent I/X3 94/00 • Elantra 92/95 • Excel II 92/95 • Scoupe 90/95	Dir./Esq. Hidráulico	
8081	5773024100	Excel X2 92/95 • Scoupe SLC 92/96	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8089	5654024000	Accent I/X3 94/00 • Elantra I/JF 92/93 • Excel X2 90/95 • Scoupe SLC 90/95	Dir./Esq. Mecânico	
8135	5778526000 / 5771634000	Santa Fé I/SM 01/06 • Sonata II/Y3 93/98	Dir./Esq. Hidráulico	
8166	5773028000	Elantra I/JF 92/92	Dir./Esq. Hidráulico	
8215	5775502000	Atos Prime 00/03	Dir./Esq. Hidráulico	
8216	5654002000	Atos Prime 00/03	Dir./Esq. Mecânico	
8247	5772438000	Sonata IV/EF 98/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8248	5773033100	Sonata II/Y2 Mecanismo Mando 92/93 • Elantra I/JF 93/95	Dir./Esq. Mecanismo Mando	
8259	5773029000	Coupé RD 96/01 • Elantra J2 95/00 • Tiburon 97/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8260	MB243329	Porter 96/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8293	577242D000	Coupé RD 2.0 16V 01/02 • Coupé RD 01/03 • Elantra XD 01/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8297	577242E000 / 0K01132260A	Tucson JM 05/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8303	577242B000	Santa Fé II/CM 06/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8327	577304F000	HR 04/... • Porter HR 04/...	Dir./Esq. Hidráulico	

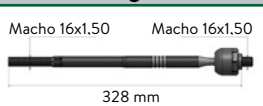
HYUNDAI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8335	577243J000	Vera Cruz 06/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8349	565402H000	i30 I/FD 07/12 • i30 CW I/FD 07/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8362	577243K000	Azera TG 05/11 • Sonata V/NF 06/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8528	565403X000	Elantra V/MD/UD 11/... • i30 II/GD 12/... • Veloster FS 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8530	577242S100	ix35 LM 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8539	565401S000	HB20 (Exceto HB20X) 12/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8618	577242T000	Azera HG 12/... • Sonata VI-YF 11/14	Dir./Esq. Hidráulico	
8629	577242S000	ix35 LM 12/...	Dir./Esq. Elétrico	

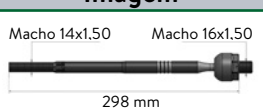
INFINITI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8356	48521CG025	FX35 03/08 • FX45 03/08	Dir./Esq. Hidráulico	

IVECO

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8075	9983325	Daily I/II 97/07	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8328	2992593	Daily III 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8442	93852368	Daily III 70C16 Após Chassi 8411926 09/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

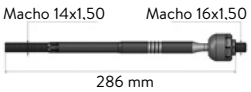
JAC MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8525	3406500U8160	J3 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	

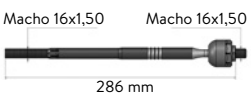
JAC MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8552	3402500U9080	J2 13/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8637	S3406L2105050002	J6 11/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8638	34101110U1510-02	T6 17/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

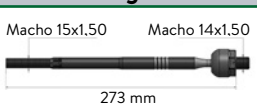
JAGUAR

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8209	JLM1097	XJ NAW/NBM 97/03 • XJ 12 94/96 • XJ 6 82/96 • XJS 82/96 • XK8 QEV/QDV 96/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8456	1X433200AF	X-Type CF1 01/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8509	C2C14898	S-Type CCX Após Chassi M45255 02/... • XJ X 350/X358 03/...	Dir./Esq. Hidráulico	

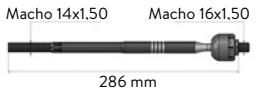
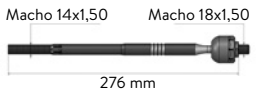
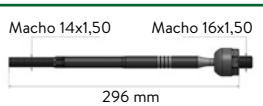
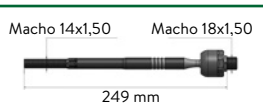
JEEP

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8272	52128517AA	Cherokee Sport 02/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8345	68019642AA	Compass 07/16	Dir./Esq. Hidráulico	
8385	Moog EV80782	Commander 06/07 • Grand Cherokee 06/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8540	68105872AA	Grand Cherokee IV (WK/WK2) 11/15	Dir./Esq. Hidráulico	
8555	52109970AA	Cherokee Sport 08/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8565	52048175 / 52048176 / 51967456	Compass Mini SUV 17/... • Renegade Mini SUV 15/...	Dir./Esq. Hidráulico	

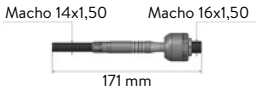
JINBEI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8554	JP001443	M35 07/... • Topic 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	

KIA MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8023	S08332115	Besta 93/98	Reforçado Dir./Esq. Hidr./Mec.	
8035	OK72A32270	Besta GS TB 98/01 • Bongo 97/01 • Bongo 97/01	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8039	OK20332240	Clarus K9A/GC 96/00 • Sephia I 94/97	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8109	0K72A32270A	Besta GS TB 01/05 • Bongo K2500 01/... • Bongo K2700 01/12	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8197	OK60A32270A	Bongo K2500 99/... • Bongo K2700 99/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8247	5772438000	Magentis 01/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8277	0K55232250B	Carnival c/ Respiro 99/06	Direito Hidráulico	
8293	577242D000	Cerato LD 04/08	Dir./Esq. Hidráulico	
8297	577242E000 0K01132260A	Sportage KM 04/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8307	5,77E+15	Sorento 1 JC 03/10	Direito Hidráulico	
8308	5,77E+15	Sorento 1 JC c/ Respiro 03/10	Esquerdo Hidráulico	
8309	577243F500	Opirus 04/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8310	5772407100	Picanto BA s/ Respiro 04/07	Dir./Esq. Mecânico	
8312	OK2A232240	Carens I FC 99/02 • Sephia II 97/00 • Shuma I/II 97/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8342	5772407000	Picanto BA c/ Respiro 04/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8343	OK55232270A	Carnival 99/06	Esquerdo Hidráulico	

KIA MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8355	577312J000	Mohave HM c/ Respiro 08/...	Direito Hidráulico	
8357	577302J000	Mohave HM 08/...	Esquerdo Hidráulico	
8362	577243K000	Opirus GH 08/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8375	577241M000	Cerato 09/13	Dir./Esq. Hidráulico	
8386	577244D000	Grand Carnival 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8387	565402K000	Soul AM 09/14	Dir./Esq. Elétrico	
8388	577241D010	Carens III UN c/ Respiro 09/... • Magentis c/ Respiro 06/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8396	0K55232250	Carnival UP 98/99	Direito Hidráulico	
8397	0K55232270	Carnival UP 98/99	Esquerdo Hidráulico	
8438	0K63C32270	K2700 4X4 07/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8503	5654007600	Picanto BA c/ Respiro 07/11	Dir./Esq. Hidráulico	
8506	577241K501	Picanto TA 11/...	Dir./Esq. Elétrico	
8511	577242P000	Sorento II XM c/ Respiro 11/15	Direito Hidráulico	
8512	577242P100	Sorento II XM 11/15	Esquerdo Hidráulico	
8530	577242S100	Sportage SL 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8557	56540A6000	Cerato 13/...	Dir./Esq. Hidráulico	

KIA MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8618	577242T000	Cadenza VI-YF 11/... • Optima VI-YF 11/14	Dir./Esq. Hidráulico	
8629	577242S000	Sportage SL 12/...	Dir./Esq. Elétrico	
8639	57724-2W550 / 2W500	Sorento c/ Respiro 13/15	Dir./Esq. Hidráulico	

LAND ROVER

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8325	QFK500010	Discovery IV 09/14 • Discovery III-TTA 04/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8326	QFK500020	Discovery III-TTA 04/09	Direito Hidráulico	
8330	QFK500030	Range Rover Sport LS 05/13	Dir./Esq. Hidráulico	
8331	QJB500060	Range Rover III-LM 02/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8416	6S7C3280AA	Freelander II-FA 06/14	Dir./Esq. Hidráulico	
8560	LR026271	Discovery 15/... • Range Rover Evoque LV 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8569	LR033529	Range Rover IV LG Após Chassi FA231555 13/... • Range Rover Sport LW Após Chassi FA231555 14/...	Dir./Esq. Hidráulico	

LEXUS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8126	4550339135	ES300 91/01	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8608	4,55E+15	RX350 10/...	Dir./Esq. Elétrico	

LIFAN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8318	M3401600/ M3401700	Foison LF 14/...	Dir./Esq.	

LIFAN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8350	3400010BB / S3401710	S60 S34 13/17	Dir./Esq. Hidráulico	
8544	F3401730	320 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8556	B34011A2	620 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	

LINCOLN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8549	DG9Z3280A	Continental 17/... • MKX 16/...	Dir./Esq. Elétrico	

MAHINDRA

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8489	-	Pick-up 07/... • SUV 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	

MASERATI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8316	-	Spider 2.8L V6 92/94	Dir./Esq. Hidráulico	

MAZDA

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8054	F57Z3280AA	B2300 01/10 • B2500 98/01 • B3000 98/07 • B4000 98/10	Dir./Esq. Hidráulico	
8078	GN813224X	626 Mecanismo EUA 88/92	Dir./Esq. Hidráulico	
8103	LA0132115	MPV I-LV 2.5 TD 96/98 • MPV I-LV V6 3.0L 95/99	Dir./Esq. Hidráulico	
8187	E0163224X	323 94/95 • MX3 91/98 • Protégé 91/98	Dir./Esq. Hidráulico	
8191	B4563225X	Protégé 91/94 • 323 93/94	Dir./Esq. Hidráulico	
8269	NA0232240	MX5 92/95	Dir./Esq. Hidráulico	

MAZDA

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8271	-	MPV V6 3.0L 4X2 96/98	Dir./Esq. Hidráulico	
8273	-	929 91/95	Dir./Esq. Hidráulico	
8534	B21H3224X	Protégé 97/98	Dir./Esq. Hidráulico	

MERCEDES BENZ

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8048	9014600155	Sprinter 97/11	Dir./Esq. Hidráulico	
8284	2303380015	CLK 200 Kompressor A209 Conversível 03/... • CLK 240 A209 Conversível 03/... • CLK 280 A209 Conversível 05/... • CLK 320 A209 Conversível 03/... • CLK 350 A209 Conversível 05/... • CLK 500 A209 Conversível 03/... • CLK 55 AMG A209 Conversível 03/... • CLK 63 AMG A209 Conversível 06/... • SL 280 R230 Conversível 08/... • SL 300 R230 Conversível 09/... • SL 350 R230 Conversível 03/... • SL 500 R230 Conversível 01/... • SL 55 AMG R230 Conversível 01/... • SL 55 AMG Kompressor R230 Conversível 02/... • SL 600 R230 Conversível 03/... • SL 63 AMG R230 Conversível 08/... • SL 65 AMG R230 Conversível 04/... • C160 Kompressor CL203 Coupé 02/... • C180 CL203 Coupé 01/02 • C180 Kompressor CL203 Coupé 02/... • C200 Kompressor CL203 Coupé 02/... • C230 CL203 Coupé 05/... • C230 Kompressor CL203 Coupé 02/... • C32 AMG Kompressor CL203 Coupé 02/... • C320 CL203 Coupé 02/... • C350 CL203 Coupé 05/... • CL 500 C215 Coupé 99/06 • CL 55 AMG C215 Coupé 99/06 • CL 55 AMG Kompressor C215 Coupé 02/06 • CL 600 C215 Coupé 99/06 • CL 63 AMG C215 Coupé 01/06 • CL 65 AMG C215 Coupé 03/06 • CLC 160 W204 Coupé 09/... • CLC 180 Kompressor W204 Coupé 08/... • CLC 200 Kompressor W204 Coupé 08/... • CLC 230 W204 Coupé 08/... • CLC 350 W204 Coupé 08/... • CLK 200 Kompressor C209 Coupé 02/... • CLK 200 Kompressor C209 Coupé 06/... • CLK 240 C209 Coupé 02/... • CLK 280 C209 Coupé 05/... • CLK 320 C209 Coupé 02/... • CLK 350 C209 Coupé 05/... • CLK 500 C209 Coupé 02/... • CLK 55 AMG C209 Coupé 02/... • CLK 63 AMG C209 Coupé 06/... • CLS 280 C219 Coupé 08/10 • CLS 300 C219 Coupé 09/10 • CLS 350 C219 Coupé 04/10 • CLS 500 C219 Coupé 04/10 • CLS 55 AMG C219 Coupé 05/10 • CLS 63 AMG C219 Coupé 06/10 • C180 S203 Touring 01/02 • C180 Kompressor S203 Touring 02/... • C200 CGI Kompressor S203 Touring 03/... • C200 Kompressor S203 Touring 01/... • C230 S203 Touring 05/... • C230 Kompressor S203 Touring 04/... • C240 S203 Touring 01/... • C280 S203 Touring 05/... • C32 AMG Kompressor S203 Touring 01/... • C320 S203 Touring 01/... • C55 AMG S203 Touring 04/... • E200 Kompressor S211 Touring 03... • E230 S211 Touring 07/... • E240 S211 Touring 03/... • E280 S211 Touring 05/... • E320 S211 Touring 03/... • E350 S211 Touring 05/... • E500 S211 Touring 03/... • S55 AMG Kompressor S211 Touring 03/... • E63 AMG S211 Touring 06/... • C180 W203 00/02 • C180 Kompressor W203 02/... • C200 Kompressor W203 00/... • C230 W203 05/... • C230 Kompressor W203 04/... • C240 W203 00/... • C280 W203 05/... • C32 AMG Kompressor W203 01/... • C320 W203 00/... • C350 W203 05/... • C55 AMG W203 04/... • E200 Kompressor W211 02/... • E200 NGT W211 04/... • E230 W211 07/... • E240 W211 02/... • E280 W211 05/... • E300 Blue Tec W211 07/... • E320 W211 02/... • E350 W211 05/... • E500 W211 02/... • S55 AMG Kompressor W221 02/... • E63 AMG W211 06/... • S280 W220 98/05 • S320 W220 98/05 • S350 W220 02/05 • S430 W220 98/05 • S500 W220 98/05 • S55 AMG W220 99/05 • S55 AMG Kompressor W220 02/05 • S600 W220 00/05 • S63 AMG W220 01/05 • S65 AMG W220 04/05	Dir./Esq. Hidráulico	

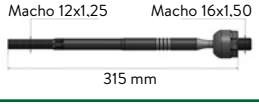
MERCEDES BENZ

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8101	1683301335	Classe A W168 A160 99/05 • Classe A W168 A190 99/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8161	2103380415	E200 T S210 Touring 96/02 • E200 T Kompressor S210 Touring 97/03 • E230 T S210 Touring 96/97 • E240 T S210 Touring 97/03 • E280 T S210 Touring 96/03 • E320 T S210 Touring 96/03 • E420 T S210 Touring 96/97 • E430 T S210 Touring 97/03 • E55 T AMG S210 Touring 97/03 • E200 W210 95/00 • E200 Kompressor W210 97/02 • E230 W210 95/97 • E240 W210 97/02 • E280 W210 96/02 • E320 W210 95/02 • E420 W210 96/97 • E430 W210 97/02 • E50 AMG W210 96/97 • E55 AMG W210 97/02	Dir./Esq. Hidráulico	
8198	1633380215	ML 230 W163 98/05 • ML 320 W163 98/02 • ML 350 W163 02/05 • ML 430 W163 98/05 • ML 500 W163 01/05 • ML 55 AMG W163 00/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8380	9064600055	Sprinter 12/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8455	1644600005	ML 350 W164 4Matic 05/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8469	1713380015	SLK 200 Kompressor R171 Conversível 04/11 • SLK 280 R171 Conversível 05/11 • SLK 300 R171 Conversível 09/11 • SLK 350 R171 Conversível 04/11 • SLK 55 AMG R171 Conversível 04/11	Dir./Esq. Hidráulico	
8563	A2463380000	A200 W176 Classe A 12/... • A250 W176 Classe A 12/... • A250 4Matic W176 Classe A 4Matic 12/... • A45 AMG W176 Classe A AMG 13/... • B200 W246 Classe B 11/... • CLA 200 C117 Coupé 13/... • CLA 250 C117 Coupé 13/... • CLA 250 4Matic C117 Coupé 4Matic 13/... • CLA 45 AMG 4Matic C117 Coupé 4Matic 13/... • GLA 250 4Matic X-156 SUV 13/... • GLA 200 X-156 SUV 13/... • GLA 250 X-156 SUV 13/... • GLA 45 AMG 4Matic X-156 SUV 13/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8628	-	C180 CL203 Coupé 08/14 • C200 Kompressor CL203 Coupé 08/14 • C230 CL203 Coupé 08/14 • C230 Kompressor CL203 Coupé 08/14 • C180 S203 Touring 08/14 • C200 Kompressor S203 Touring 08/14 • C230 S203 Touring 08/14 • C230 Kompressor S203 Touring 08/14 • C180 W203 08/14 • C200 Kompressor W203 08/14 • C230 W203 08/14 • C230 Kompressor W203 08/14	Dir./Esq. Hidráulico	

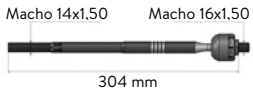
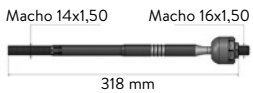
MINI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8435	32106778547	Cooper S R57 Cabrio 10/... • Cooper S R58 JCW 10/... • Cooper Clubman Todos 09/... • Cooper D Todos 10/... • Cooper S Todos 10/... • One Clubman Todos 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	

MITSUBISHI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8043	MB350577	L300 95/00	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8049	MB949343	Eclipse 95/98 • Galant 94/98	Dir./Esq. Hidráulico	
8055	MR130807	Colt V CJ A 95/97 • Lancer IV C6-A/C7-A 95/00	Dir./Esq. Hidráulico	

MITSUBISHI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8060	MB53281	Eclipse 90/94	Dir./Esq. Hidráulico	
8073	MB532971	L300 P0 95/00	Reforçado Dir./Esq. Mecânico	
8084	MR131857	Expo 92/96 • Space Wagon 92/96	Dir./Esq. Hidráulico	
8089	5654024000	Eclipse 90/94	Dir./Esq. Mecânico	
8173	MR448255	Pajero IO 99/02 • Pajero TR4 03/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8222	MB455092	Space Wagon 99/04	Dir./Esq. Hidráulico	
8223	MB844695	3000 GT 4X2/4X4 91/98	Dir./Esq. Hidráulico	
8263	MR510267	Pajero Full III V60/V70 01/07	Dir./Esq. Hidráulico	
8319	MR-519046	Eclipse 00/05 • Galant 99/03	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8336	MR403100 / 4422A057	Outlander I-CU 4X2 03/08 • Outlander I-CU 4X4 03/... • Airtrek 02/08	Dir./Esq. Hidráulico	
8429	4422A036	Pajero Full IV V80/V90 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8443	4422A012	Outlander II-CW-W 4X2 06/... • Outlander II-CW-W 4X4 06/... • ASX 10/... • Lancer CYZ-A/CX-A 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8493	4410A173	L200 Triton KBT/KAT Triton 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8532	4422A044	Eclipse 06/12 • Galant 04/11	Dir./Esq. Hidráulico	
8548	4422A077	Grandis NA8W/NA4W 03/11	Dir./Esq. Hidráulico	

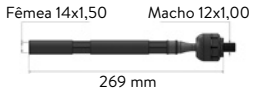
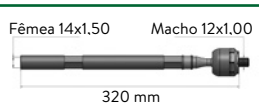
NISSAN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8038	48521Q5601	Sentra 90/95	Dir./Esq. Hidráulico EUA	
8090	485210W025	Pathfinder R50 96/04	Dir./Esq. Hidráulico	
8093	485210C025	Maxima GX3 A32 95/99	Dir./Esq. Hidráulico	
8172	485210B001	Quest 93/02	Dir./Esq. Hidráulico	
8194	4,85E+06	Primera P10 90/96	Dir./Esq. Hidráulico	
8302	485218H300	Xtrail T30 01/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8324	485214B000	Sentra 96/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8329	D8521EB70A	Frontier D40 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8333	485213U025	Tiida C11X.SC11X Hatch/Sedan 06/... • Gran Livina 09/14 • Livina 09/14	Dir./Esq. Hidráulico	
8347	48521ET00A	Sentra 07/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8371	485217S000	Armada VK56DE 05/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8398	485212Y405	Maxima QX3 00/... • Maxima 00/03	Dir./Esq. Hidráulico	
8412	D8521JD00B	X-Trail T31 4X2/4X4 07/13	Dir./Esq. Hidráulico	
8471	48521EA000	Frontier D40 Limited Edition 05/07 • Pathfinder R51 05/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8535	D8E211AA0A	Murano Z51/II 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8546	D85211HA0A 485211HK0A	March 11/13 • Versa 12/...	Dir./Esq. Hidráulico	

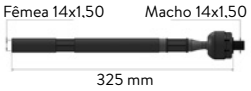
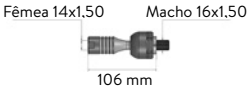
NISSAN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8566	D485219KE1B	March II 14/...	Dir./Esq. Elétrico	
8621	485213SG1A	Sentra 13/...	Dir./Esq. Elétrico	
8622	D85213TA0A	Altima 14/...	Dir./Esq. Elétrico	
8635	480015RB0A	Kicks P15 17/...	Dir./Esq. Elétrico	

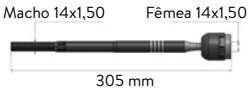
PEUGEOT

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8016	381219	504 II Pick-up 92/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8018	381295	205 92/98	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8019	381292	306 93/01	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8026	381298	405 I/II 87/97	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8062	3812A4	806 221 94/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8077	4018A4	Boxer 230P/230L/244Z 99/02	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8095	381299	605 6B 89/94	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8110	3812A9	406 95/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8116	3812-C5	206 2E/K SM 05/09 • 206 2A/C/D 01/09 • 207 08/15 • Hoggar 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8118	3812-C4	406 SR/ST Cilindro Integrado 99/04	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8119	3812-C0	Partner 99/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

PEUGEOT

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8196	3812-30	307 3AC/3E/3H/3B Até Chassi 10310 01/11	Dir./Esq. Hidráulico	
8206	3812-A6	605 6B 94/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8280	381747	106 II 96/04	Centro Hidráulico	
8305	3812-E5	307 3A/C/3E/3H/3B Após Chassi 10311 01/11	Dir./Esq. Hidráulico	
8306	3812-E7	407 6D/6E/6C 04/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8431	3812-C7	607 9D/9U 00/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8470	3812-F2	308 11/... • 408 11/... • 3008 09/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8543	3812-F6	208 13/...	Dir./Esq. Elétrico	
8627	3812-F7	RCZ 10/...	Dir./Esq. Elétrico	
8649	1609999980	208 17/...	Dir./Esq. Elétrico	

PLYMOUTH

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8081	4333450	Gran Voyager 84/95 • Voyager 84/95	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8282	68040222AA	Neon 00/01	Dir./Esq. Hidráulico	

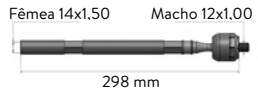
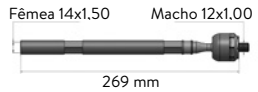
POLARIS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8602	-	RZR Quadriciclo 14/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

PORSCHE

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8337	7LO422821	Cayenne 9PA 02/10 • Cayenne 92A 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8636	99734732201	Boxster 911 04/11 • Caymam 911 06/12 • GT3 RS 911 05/11	Dir./Esq. Hidráulico	

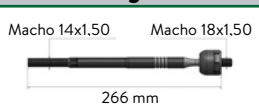
RENAULT

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8014	7701471144	Clio II 99/...	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8015	7701463035	Trafic T5/T6/T7/TXW 92/03	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8020	6000022800	Clio I 94/94	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8021	7701467236	R19 I/II/B53/C53/D53 92/97	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8040	7701459517	Safrane Mecanismo SMI 92/95 • Twingo C06 94/05	Dir./Esq. Mecanismo SMI	
8044	7701469778	Clio I 96/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8066	7701469665 / 7701469502	Laguna B56 Mecanismo SMI 93/01 • Mégane I Mecanismo SMI 96/99 • Scenic JA0 Mecanismo SMI 98/99	Dir./Esq. Mecanismo SMI	
8102	7701471844	Mégane I 99/05 • Scenic IJA 99/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8104	7701473498	Twingo C06/S06 93/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8115	7701472120	Clio II 99/... • Kangoo 98/... • Symbol 09/...	Dir./Esq. Hidr. SMI/Koyo/Jtekt	
8134	7701472113	Clio II 99/... • Kangoo 98/...	Dir./Esq. Mecânico	
8162	7700759418	Express 98/00	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8174	7701469280	Mégane I 96/99	Dir./Esq. Hidráulico TRW	

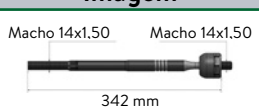
RENAULT

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8200	7701472087	Mégane I 99/06	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8240	7701472766	Laguna 01/07	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8301	7701474488	Gran Scenic II 07/... • Mégane II 06/... • Mégane Gran Tour II 07/... • Mégane II 03/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8315	6001551453	Logan I 07/12 • Sandero I 07/13	Dir./Esq. Hidráulico TRW/Brasil	
8404	6001550441	Sandero I Mecanismo Europeu 07/13 • Logan I Mecanismo Europeu 07/13	Dir./Esq. Hidráulico	
8495	485215612R	Fluence L30 11/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8496	8201108350	Captur 18/... • Duster 11/... • Oroch 16/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8551	485212373R	Master III 13/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8559	485213172R	Logan II 13/... • Sandero II 14/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8617	7701478762	Master II 02/12	Dir./Esq. Hidráulico	
8655	485216124R	Kwid 18/ ...	Dir./Esq. Todos	

ROLLS ROYCE

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8481	32106784792	Wraith Coupé 12/... • Ghost Limousine 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	

SEAT

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8033	6K0422803	Córdoba 6K2 93/02 • Ibiza 6K1 93/02	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8056	191422821A	Córdoba 93/02 • Córdoba Vario 6K5 99/02 • Ibiza 93/02 • Inca 9KSF 99/02	Dir./Esq. Hidráulico TRW	

SEAT

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8150	191419821	Córdoba 93/02 • Córdoba Vario 6K5 99/02 • Ibiza 93/02 • Inca 9KSF 99/02	Dir./Esq. Mecânico	
8246	6K0422821E	Córdoba 6K2/6K5 93/02 • Ibiza II 6K1 93/02 • Inca 9KSF 99/02	Dir./Esq. Hidráulico	

SMART

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8414	4514600851	Fortwo 07/...	Dir./Esq. Elétrico	

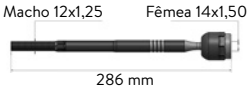
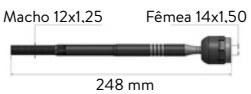
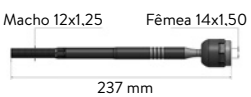
SSANGYONG

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8035	OK72A32270	Korando 97/... • Musso 93/...	Reforçado Dir./Esq. Hidráulico	
8314	-	Korando 97/... • Musso 97/...	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8436	4650009006	Kiron Sports Pick-up 05/... • Actyon 06/...	Dir./Esq. Hidráulico	

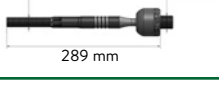
SUBARU

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8079	34140AA040	Forester SF/S10 98/02 • Impreza GC/GF 92/00 • Legacy IIBD/BG 94/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8098	34140PA010	SVX 3.3 24V 92/97	Dir./Esq. Hidráulico	
8099	34122KA090	Vivio 660 92/98	Dir./Esq. Mecânico	
8358	34160AE000	Legacy 4X4 03/... • Forester SG/S11 03/07 • Impreza X/XS/XT 02/07 • Outback BL5 03/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8403	34160AE010	Legacy RS/TS/WRX/WRS/STI 99/03 • Impreza GD/GG 00/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8413	34160XA010	Forester SH/S12 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	

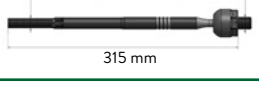
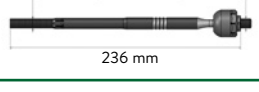
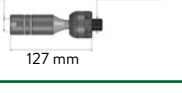
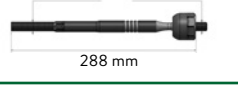
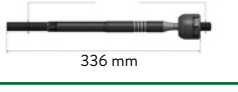
SUZUKI

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8082	4883060G00	Baleno EG 95/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8100	4883060B00	Swift II 91/99	Dir./Esq. Mecânico	
8105	4883050G10	Swift DLX/GA 95/97	Dir./Esq. Hidráulico	
8124	4883065D00 / 93324010	Grand Vitara SE420 99/05 • Vitara 98/04	Dir./Esq. Hidráulico	
8286	4550339305	Ignis 02/03	Dir./Esq. Hidráulico	
8318	4883076GOO	Wagon R EM 98/99	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8334	4883065J00	Grand Scudo JB 05/... • Vitara JB 05/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8498	4883079J00	SX4 GY 06/...	Dir./Esq. Elétrico	

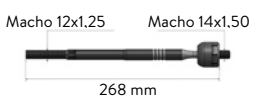
TAC MOTORS

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8399	TA4505049A	Stark 4X4 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	

TOYOTA

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8065	4550319215	Corolla E11/E12/E13 92/02 • RAV4 1-SXA10 94/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8069	4550329475	Corona 92/01	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8085	4550339075	Hilux SW4 95/04	Dir./Esq. Hidráulico	
8107	4550319155	Paseo EL54 92/96	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8126	4550339135	Camry V10/V20 91/01	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	

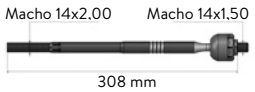
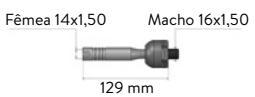
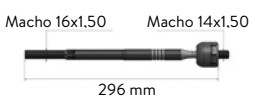
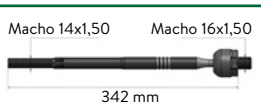
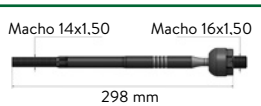
TOYOTA

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8195	455030520	Corona T22 97/02	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8205	4550302070	Corolla E14/E15 02/08 • Fielder E14/E15 02/08	Dir./Esq. Hidráulico	
8230	4550329295	Previa TCR1/TCR2 90/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8285	4550309340	Hilux Pick-up VII 05/15 • Hilux SW4 IV 05/15	Dir./Esq. Hidráulico	
8286	4550339305	FJ Cruiser GS J1 07/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8295	4550349165	RAV4 II X2A 01/03	Dir./Esq. Hidráulico	
8296	4550332265	Land Cruiser Prado J12 4X4 02/09	Dir./Esq. Hidráulico	
8299	4550349055	RAV4 II XA2 03/05	Dir./Esq. Hidráulico	
8332	4551042030	RAV4 III CA3/LA3/SA3 Limited/Sport 06/...	Dir./Esq. Mecanismo NSK	
8402	4551002220	Corolla E16 08/...	Dir./Esq. Elétrico	
8521	4550309230	Camry MCV3/ACV3/XV3 01/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8550	455030D110	Etios 12/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8646	455030K140 / 4553509420	Hilux Pick-up 06/... • Hilux SW4 16/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8659	45510-0D460	Yaris III 18/...	Dir./Esq.	

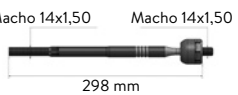
VOLKSWAGEN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8006	-	Apollo Argentino 90/92	Dir./Esq. Mecânico	

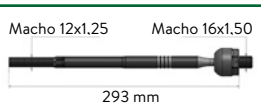
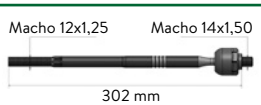
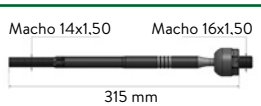
VOLKSWAGEN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8007	6127726	Apollo Autolatina 90/92	Dir./Esq. Mec. TRW Hidr. Trinter	
8008	547419803B	Logus 93/96 • Pointer 93/96	Dir./Esq. Mecânico	
8009	547419803	Logus 93/96 • Pointer 93/96	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8032	1H0422821B	Golf III 91/99	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8033	6K0422801A	Polo Classic 6KV2/6KV5 96/01	Dir./Esq. Hidráulico	
8034	357422807A	Passat 3A2/35I 91/97 • Passat Variant 3A5/35I 91/97	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8050	-	Logus Argentino 93/96 • Pointer Argentino 93/96	Dir./Esq. Mecânico Argentino	
8057	3A0422803C	Passat 3A2/35I 91/97 • Passat Variant 3A5/35I 91/97	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8058	4DO422821	Passat 3B2/3B5 96/00 • Passat 3B3 00/05 • Passat Variant 3B5 97/00 • Passat Variant 3B6 97/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8059	701419810B	Caravelle T5 98/00 • Eurovan T5 98/00	Dir./Esq. Hidráulico/ Mecânico	
8074	1J0422807A	New Beetle Chassi Até 1CW047124 98/98 • Golf IV 97/98	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8097	1J0422807B	Bora 1J2/1J6 Após Chassi 8LVV050422 98/05 • Golf IV/1J1/1J5 99/... • Jetta IV 98/09 • New Beetle 9C1/1C1/1Y7 98/10	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8192	6Q0423810C	Cross Fox 05/... • Fox 5ZI 03/... • Gol G5 08/... • Polo 9N 02/... • Saveiro G5 09/... • Space Fox 06/... • Voyage 08/... Todos Cremalheira M16X1.50	Dir./Esq. Hidráulico	
8201	6N0421821A	Polo 6N1 94/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8246	6K0422821E	Polo Classic 6KV2 96/01 • Van 00/02	Dir./Esq. Hidráulico	
8249	6N0422821D	Polo 6N1 Chassi 6NW078257 à 6NW080000 94/99	Dir./Esq. Hidráulico	

VOLKSWAGEN

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8265	6QE419810	Cross Fox 05/... • Fox 03/... • Gol G5 08/... • Polo 9N 02/06 • Saveiro G5 09/... • Voyage 08/...	Dir./Esq. Mecânico	
8300	1K0423810A	Golf Variant VII 5G1/BE1 Variant 14/... • Bora 06/... • Eos 1F7/1F8 08/... • Golf VII 5G1/BE1 04/... • Jetta V 06/10 • Jetta VI 11/... • Passat 3C2 05/... • Passat CC 09/... • Passat Variant 3C5 05/... • Tiguan 07/...	Dir./Esq. Elétrico	
8337	7LO422821	Amarok 10/... • Touareg 7LA/7L6/7L7 04/10 • Touareg 7P5 10/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8363	6R0423810	Gol G5 08/... • Saveiro G5 09/... • Voyage 08/... Todos Cremalheira M14X1.50	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8547	1S0423810A	Up 121 14/...	Dir./Esq. Elétrico	
8567	5U0419810	Saveiro G5 14/...	Dir./Esq. Mecânico DHB	
8611	5Z1423057A	Fox F Sport 14/... • Space Fox 15/...	Dir./Esq. Elétrico	
8626	561423810	Tiguan BW2 Allspace 17/... • Beetle 5CI/5C2 11/... • Fusca 5CI/5C2 13/... • Passat 3G2 14/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8641	6RG423810A	Fox 14/... • Space Fox 15/... Todos Cremalheira M16X1.50	Dir./Esq. Elétrico NSK	
8656	2QB423810B	Polo 18/... • Virtus 18/...	Dir./Esq. Elétrico	

VOLVO

Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8061	3546266	850 91/96 • C70 96/05 • S70 96/00 • V70 I 96/00	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8094	9140788	940 944/945 95/98 • 960 964/965 95/98	Dir./Esq. Hidráulico TRW	
8171	MR244901	S40 95/00 • V40 96/00	Dir./Esq. Hidráulico	
8190	3410412	440 91/93 • 460 91/96	Dir./Esq. Hidráulico	
8207	274224	V40 VW Estate 00/04 • S40 IVS 00/03	Dir./Esq. Hidráulico	

VOLVO				
Código	Original	Modelo	Detalhe	Imagem
8208	271389	940 944/945 91/95 • 960 964/965 91/97	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8210	274179	S60 00/03 • S80 I/TS/XY 01/03 • V70 II 00/03	Dir./Esq. Hidráulico SMI	
8214	9191410	C70 I 96/05 • S70 P80 96/00 • V70 P80 96/00	Dir./Esq. Hidráulico SMI	
8261	272428	S80 I/TS/XY 98/06	Dir./Esq. Hidráulico	
8283	1387463	940 944/945 91/95 • 960 964/965 91/97	Dir./Esq. Hidráulico Koyo/ZF	
8351	274353	S60 04/10 • S80 I TS/XY 98/06 • V70 II 04/... • XC90 04/...	Dir./Esq. Hidráulico ZF	
8392	31280409	XC60 08/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8416	6S7C3280AA	XC70 III Cross Country 07/... • S80 II 06/... • S60 I 01/... • V60 10/... • V70 III 07/...	Dir./Esq. Hidráulico	
8444	AV6Z3280E / 31201817	C30 06/12 • S40 II 03/... • V50 03/...	Dir./Esq. Hidráulico	

CONVERSÕES		
Bortec	Original	Viemar
8001	7073201	680001
8002	5960321	680002
8003	7076231	680003
8004	7075780	680004
8005	-	680005
8006	-	680006
8007	87AB3L519BA	680007
8008	547419803B	680008
8009	91AB3L519CB	680009
8010	7317075	680010
8012	322155	680012
8013	9941625	680013
8014	7701471144	680014
8015	7701463035	680015
8016	381219	680016
8017	XS5C3L519AA	680017
8018	96136394	680018
8019	381292	680019
8020	6000022800	680020
8021	7701467236	680021
8022	7081851	680022
8023	S08332115	680023
8026	381298	680026
8027	90498182	680027
8028	81249006	680028

CONVERSÕES		
Bortec	Original	Viemar
8029	7079388	680029
8030	9945565	680030
8032	1H0422821B	680032
8033	6K0422803	680033
8034	357422807A	680034
8035	OK72A32270	680035
8037	7077206	680037
8038	48521Q5601	680038
8039	OK20332240	680039
8040	7701459517	680040
8041	F6SZ3V280BA	680041
8042	7079382	680042
8043	577294A000	680043
8044	7701469778	680044
8047	5773028500	680047
8048	9014600155	680048
8049	MB949343	680049
8050	-	680050
8051	32111136133	680051
8052	F5RC3280DA	680052
8053	F5RC3280BA	680053
8054	F57Z3280AA	680054
8055	MR130807	680055
8056	191422821A	680056
8057	3A0422803C	680057

CONVERSÕES		
Bortec	Original	Viemar
8058	4DO422821	680058
8059	701419810B	680059
8060	MB53281	680060
8061	3546266	680061
8062	3812A4	680062
8064	324186	680064
8065	4550319215	680065
8066	7701469665 / 7701469502	680066
8067	93296754	680067
8068	-	680068
8069	4550329475	680069
8070	93296755	680070
8072	53010-SR3010	680072
8073	MB532971	680073
8074	1J0422807A	680074
8075	9983325	680075
8076	93284991	680076
8077	4018A4	680077
8078	GN813224X	680078
8079	34140AA040	680079
8081	4333450	680081
8082	4883060G00	680082
8083	ES3463 / 5272421AE	680083
8084	MR131857	680084
8085	4550339075	680085
8086	92140796	680086
8087	-	680087
8088	-	680088
8089	5654024000	680089
8090	485210W025	680090
8091	-	680091
8093	485210C025	680093
8094	9140788	680094
8095	96032460	680095
8096	7081842	680096
8097	1J0422807B	680097
8098	34140PA010	680098
8099	34122KA090	680099
8100	4883060B00	680100
8101	1683301335	680101
8102	7701471844	680102
8103	LA0132115	680103
8104	7701473498	680104
8105	4883050G10	680105
8107	4550319155	680107
8108	52038889	680108
8109	0K72A32270A	680109
8110	3812A9	680110
8112	9947923	680112
8115	7701472120	680115
8116	3812-C5	680116
8118	3812-C4	680118
8119	3812-C0	680119
8121	98AG3L519AA	680121
8122	9947718	680122
8124	4883065D00 / 93324010	680124
8126	4550339135	680126
8127	4546087401	680127
8128	53010SV4000	680128
8131	4550387708	680131
8133	4550397203	680133
8134	7701472113	680134
8135	5778526000 / 5771634000	680135
8141	7663721	680141
8150	191419821	680150

CONVERSÕES		
Bortec	Original	Viemar
8156	7843301	680156
8159	FOCZ3280A	680159
8160	9945385	680160
8161	2103380415	680161
8162	7700759418	680162
8163	713052712	680163
8166	5773028000	680166
8167	EV351	680167
8168	53010S04000	680168
8169	26032284	680169
8171	MR244901	680171
8172	485210B001	680172
8173	MR448255	680173
8174	7701469280	680174
8175	92143047	680175
8176	32111091767	680176
8177	93388624	680177
8178	93388623	680178
8180	8N0422803	680180
8183	32111096897	680183
8184	2C6C3280LB / 7S553280AA	680184
8185	2S653L519AA	680185
8187	E0163224X	680187
8189	7083606	680189
8190	3410412	680190
8191	B4563225X	680191
8192	6Q0423810C	680192
8193	3812-C8	680193
8194	4852172	680194
8195	455030520	680195
8196	3812-30	680196
8197	OK60A32270A	680197
8198	1633380215	680198
8200	7701472087	680200
8201	6N0421821A	680201
8202	53010SS0000	680202
8203	9949217	680203
8204	53010S84A01	680204
8205	4550302070	680205
8206	3812-A6	680206
8207	274224	680207
8208	271389	680208
8209	JLM1097	680209
8210	274179	680210
8211	53010SEL003	680211
8212	3812-E1	680212
8213	32103412798	680213
8214	9191410	680214
8215	5775502000	680215
8216	5654002000	680216
8222	MB455092	680222
8223	MB844695	680223
8229	9944452	680229
8230	4550329295	680230
8239	98KU3L519AA	680239
8240	7701472766	680240
8241	XS6C3L519BA	680241
8246	6K0422821E	680246
8247	5772438000	680247
8248	5773033100	680248
8249	6N0422821D	680249
8259	5773029000	680259
8260	MB243329	680260
8261	272428	680261
8263	MR510267	680263

CONVERSÕES		
Bortec	Original	Viemar
8265	6QE419810	680265
8266	2S6C3280MA	680266
8268	7083602	680268
8269	NA0232240	680269
8270	53521S5A003	680270
8271	-	680271
8272	52128517AA	680272
8273	-	680273
8274	53521SM4013	680274
8276	4550387710	680276
8277	0K55232250B	680277
8279	86EU3280A1A	680279
8280	381747	680280
8281	7084967	680281
8282	68040222AA	680282
8283	1387463	680283
8284	2303380015	680284
8285	4550309340	680285
8286	4550339305	680286
8287	5S4Z3280AA	680287
8288	53010SNAA01	680288
8289	93339685	680289
8290	1L2Z3280CA	680290
8291	6Z5Z3280AA	680291
8292	YS4Z3280CB	680292
8293	577242D000	680293
8295	4550349165	680295
8296	4550332265	680296
8297	577242E000 / 0K01132260A	680297
8298	32216762243	680298
8299	4550349055	680299
8300	1K0423810A	680300
8301	7701474488	680301
8302	485218H300	680302
8303	577242B000	680303
8305	3812-E5	680305
8306	3812-E7	680306
8307	5,77313E+15	680307
8308	5,77323E+15	680308
8309	577243F500	680309
8310	5772407100	680310
8312	OK2A232240	680312
8313	53011SEL003	680313
8314	-	680314
8315	6001551453	680315
8316	-	680316
8317	98845024	680317
8318	4883076GOO	680318
8319	MR-519046	680319
8320	7086783	680320
8323	53010S10000	680323
8324	485214B000	680324
8325	QFK500010	680325
8326	QFK500020	680326
8327	577304F000	680327
8328	2992593	680328
8329	D8521EB70A	680329
8330	QFK500030	680330
8331	QJB500060	680331
8332	4551042030	680332
8333	485213U025	680333
8334	4883065J00	680334
8335	577243J000	680335
8336	MR403100 / 4422A057	680336
8337	7LO422821	680337

CONVERSÕES		
Bortec	Original	Viemar
8338	7T4Z3280A	680338
8339	53010SDBA01	680339
8342	5772407000	680342
8343	OK55232270A	680343
8345	68019642AA	680345
8347	48521ET00A	680347
8348	32106765235	680348
8349	565402H000	680349
8350	3400010BB / S3401710	680350
8351	274353	680351
8352	32106794411	680352
8353	9947923	680353
8355	577312J000	680355
8356	48521CG025	680356
8357	577302J000	680357
8358	34160AE000	680358
8359	4743453AD	680359
8360	4M513L519AB	680360
8361	1S7C3280BB	680361
8362	577243K000	680362
8363	6R0423810	680363
8364	53521S9A003	680364
8365	94737106	680365
8366	53010SDAA01	680366
8367	-	680367
8368	68040225AA	680368
8369	68028831AB	680369
8370	19149839	680370
8371	485217S000	680371
8372	6C113L519BA	680372
8373	6C113L519AA	680373
8374	53010TF0003	680374
8375	577241M000	680375
8376	6L2Z3280A	680376
8380	9064600055	680380
8382	7087767	680382
8383	22687091	680383
8384	9R3Z3280B	680384
8385	Moog EV80782	680385
8386	577244D000	680386
8387	565402K000	680387
8388	577241D010	680388
8391	53610SNRA01	680391
8392	31280409	680392
8393	Moog EV800289	680393
8394	M113401010	680394
8395	S123401430	680395
8396	0K55232250	680396
8397	0K55232270	680397
8398	485212Y405	680398
8399	TA4505049A	680399
8402	4551002220	680402
8403	34160AE010	680403
8404	6001550441	680404
8405	8J2423810	680405
8409	BE8Z3280A	680409
8412	D8521JD00B	680412
8413	34160XA010	680413
8414	4514600851	680414
8416	6S7C3280AA	680416
8428	53010SWCG02	680428
8429	4422A036	680429
8431	3812-C7	680431
8433	AE5Z3280A	680433
8434	S11-3400010BB	680434

CONVERSÕES

Bortec	Original	Viemar
8435	32106778547	680435
8436	4650009006	680436
8438	0K63C32270	680438
8439	15217991	680439
8442	93852368	680442
8443	4422A012	680443
8444	AV6Z3280E / 31201817	680444
8455	1644600005	680455
8456	1X433200AF	680456
8463	K68105871AB	680463
8469	1713380015	680469
8470	3812-F2	680470
8471	48521EA000	680471
8481	32106784792	680481
8487	94754803	680487
8489	-	680489
8493	4410A173	680493
8494	95218372	680494
8495	485215612R	680495
8496	8201108350	680496
8497	13286687	680497
8498	4883079J00	680498
8502	7088523	680502
8503	5654007600	680503
8504	-	680504
8506	577241K501	680506
8508	3812-E9	680508
8509	C2C14898	680509
8511	577242P000	680511
8512	577242P100	680512
8516	25908147	680516
8517	52100209 / 94772911	680517
8518	3812-G1	680518
8519	3812-G0	680519
8521	4550309230	680521
8524	6R0423803C	680524
8525	3406500U8160	680525
8526	AB313280AB	680526
8527	53010TA0A01	680527
8528	565403X000	680528
8529	CN153280AA	680529
8530	577242S100	680530
8532	4422A044	680532
8533	3400020BB	680533
8534	B21H3224X	680534
8535	D8E211AA0A	680535
8536	92198273	680536
8537	53010TRE0A01	680537
8538	32106777479	680538
8539	565401S000	680539
8540	68105872AA	680540
8542	7795000020	680542
8543	3812-F6	680543
8544	F3401730	680544
8546	D85211HA0A / 485211HK0A	680546
8547	1S0423810A	680547
8548	4422A077	680548
8549	DG9Z3280A	680549

CONVERSÕES

Bortec	Original	Viemar
8550	455030D110	680550
8551	485212373R	680551
8552	3402500U9080	680552
8553	BR3Z3280A	680553
8554	JP001443	680554
8555	52109970AA	680553
8556	B34011A2	680556
8557	56540A6000	680557
8558	520672	680558
8559	485213172R	680559
8560	LR026271	680560
8561	922227430	680561
8562	32106799960 / 32106799965	680562
8563	A2463380000	680563
8565	52048175 / 52048176 / 51967456	680565
8566	D485219KE1B	680566
8567	5U0419810	680567
8569	LR033529	680569
8602	-	680602
8605	51838737	680605
8606	53010T7SM01	680606
8608	4,551E+15	680608
8611	5Z1423057A	680611
8612	53010T0AA01	680612
8616	94525819	680616
8617	7701478762	680617
8618	577242T000	680618
8619	22776540	680619
8621	485213SG1A	680621
8622	D85213TA0A	680622
8625	9948297	680625
8626	561423810	680626
8627	3812-F7	680627
8628	-	680628
8629	577242S000	680629
8631	68040223-AE	680631
8632	52126887	680632
8633	52098180	680633
8635	480015RB0A	680635
8636	99734732201	680636
8637	S3406L2105050002	680637
8638	34101110U1510-02	680638
8639	57724-2W550 / 2W500	680639
8641	6RG423810A	680641
8644	53010-T9A-003	680644
8646	455030K140 / 4553509420	680646
8647	52112624	680647
8648	7088611	680648
8649	1609999980	680649
8650	52044919 / 52044921	680650
8652	52033790	680652
8653	95952929	680653
8655	485216124R	680655
8656	2QB423810B	680656
8657	JB3Z3280D	680657
8658	52060739	680658
8659	45510-0D460	680659

ANOTAÇÕES


BORTEC
MANFREDINI LOPES IND. AUTOMOTIVA

BORTEC®
MANFREDINI LOPES IND. AUTOMOTIVA

Manfredini Lopes Indústria Automotiva
Av. Curitiba,1655 - Londrina - PR - 86078-100
43 3325 4005 | vendas@bortec.com.br
www.bortec.com.br