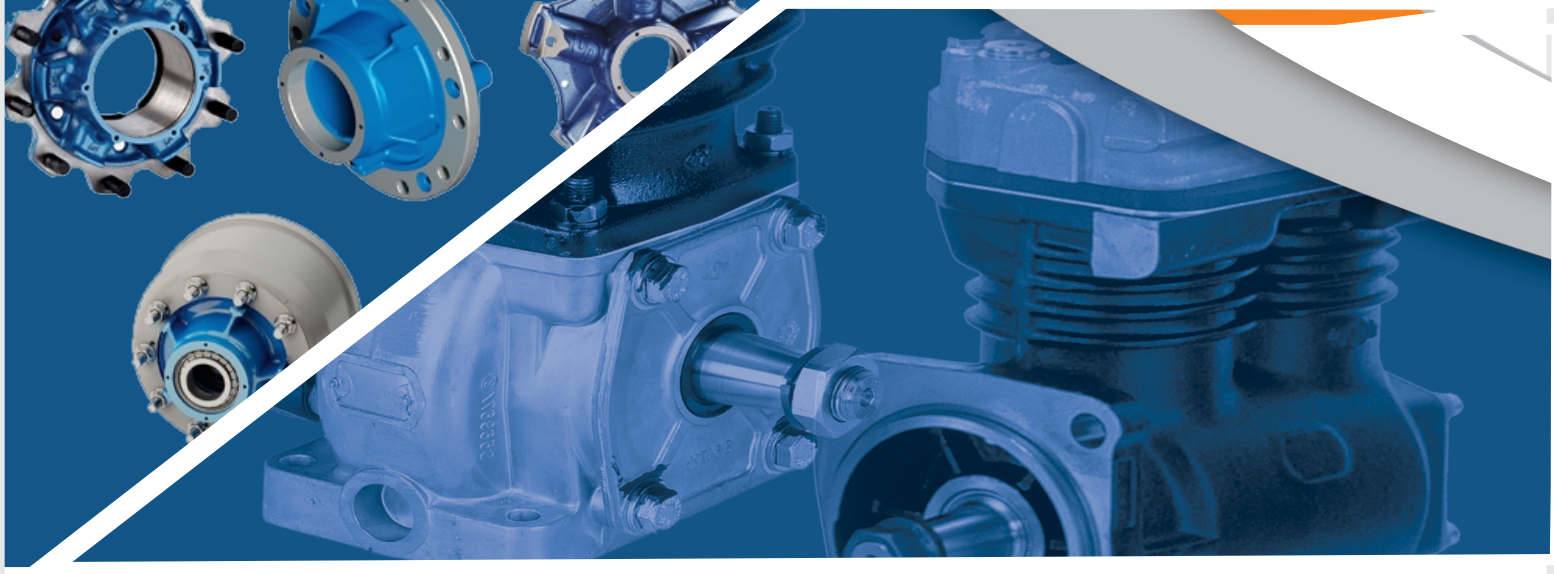
DINAUTO
INDUSTRIA E COMERCIO

CATÁLOGO GERAL 2015

WWW.DINAUTO.COM.BR



Sr. Clientes: nossa central telefônica conta com o serviço de Ramais, desta forma assim que a mensagem eletrônica indicar a ligação para ramais os senhores poderão ligar diretamente à pessoa que irá atender melhor suas necessidades evitando maiores transtornos.

Televendas:
_Ramais 6003 - 6002
_Ramais 6007 - 6014
_ Rede - (Vivo)(62)96074298 / 96074799

Manutenção de Freios
_Ramal 6005
_Ramal 6006

Estoque: (conferência de mercadoria e expedição)
_Ramal 6011 estoque@dinauto.com.br

Produção e Manutenção de Mangueiras, Terminais e Adaptadores
_(62) 35266000 dinauto@dinauto.com.br

Financeiro:
_Ramal 6004
_Ramal 6000

Cadastro:
_Ramal 6001 cadastro@dinauto.com.br

Diretoria:
_Ramal 6008
Gerencia:
_Administrativo - Ramal 6010

_Fax: Ramal 6009
_Celular (Claro) - (62) 9208-6490

APRESENTAÇÃO

Fundada em 1989 com o objetivo de comercializar peças de reposição para linha automotiva, a DINAUTO COMÉRCIO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS LTDA vem se tornando uma empresa de referência no mercado goiano.
A sua extensa atuação no mercado automotivo lhe proporcionou um grande acúmulo de conhecimento e credibilidade que somente foi alcançado com duro trabalho e organização.
Instalado em sede própria com modernos maquinários de produção, a empresa conta hoje com uma boa capacidade e qualidade de produção.
Com investimentos em recursos técnicos e constantes treinamentos de seus funcionários, a empresa se preocupa em aprimorar e sustentar cada vez mais seus projetos atuais e inovações.
Na busca de melhorar e facilitar ainda mais o relacionamento com nossos clientes, estamos lançando o novo Catálogo de Produtos, assim buscamos não só agilizar o pedido do cliente, como também orientar melhor um sua compra.
Desde já colocamo-nos a sua disposição para qualquer dúvida a respeito de nossos produtos e agradecemos a atenção dispensada.
Visite nosso site: www.dinauto.com.br
Fone: (62) 35316000
Dinauto Comércio de Peças para Veículos Ltda.
Goiânia-Go

ÍNDICE GERAL

TUBO DE NYLON E ESPIRAIS.....05
CONEXÃO DE COMPRESSÃO.....06
CONEXÃO ENGATE RÁPIDO MILÍMETRO.....07
CONEXÃO ENGATE RÁPIDO POLEGADA.....07
CONEXÃO CONEPLAST.....09
CONEXÃO SAE REFRIGERAÇÃO.....09
CONEXÃO ADAPTADOR NPT.....10
CONEXÃO HIDRÁULICO CÔNICO INVERTIDO.....11
CONEXÃO ORIGINAIS.....12
CONEXÃO INSTANTÂNEA INDUSTRIAL.....13
CONEXÃO VOSS.....17
REMANUFATURADOS.....19
VÁLVULAS HALDEX.....20
VÁLVULAS LINHA PARKER.....21
VÁLVULAS LINHA FLUAIR.....22
VÁLVULAS BREX.....23
SUSPENSÃO.....24
FREIOS.....25
VÁLVULAS.....27
SERVO DE EMBREAGEM.....32
SERVO DE EMBREAGEM SAFISA.....33
CILINDRO.....34
CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM.....35
REPAROS FARJ / QUINELATO.....36
SOBRESSALENTE.....39
PINÇA WABCO.....41
PINÇA KNORR.....41
DISCO / LONA / PASTILHA.....42
SUSPENÇÃO.....43
PISTÃO / ANÉIS.....44
ENGRENAGENS PARA COMPRESSORES.....46
DIAFRAGMAS.....47
SEPARADOR DE ÁGUA.....48
QUÍMICOS.....49
AUTO POSTO.....50
ENGATES HIDRÁULICOS / PNEUMÁTICOS.....51
FLEXÍVEIS CAMINHÕES E ÔNIBUS.....52
TURBINA / PERKINS / TRUCK.....58
CANO MBB.....59
RESERVATÓRIO DE AR.....60

TUBOS DE NYLON E ESPIRAIS

ESPIRAL PNEUMÁTICO NYLON

Cód. 06.008	MEDIDA
-002	5/16X1/4 8,00MTS Laranja
-004	5/16X1/4 8,00MTS Azul
-006	5/16X1/4 8,00MTS Vermelho
-020	5/16X1/4 15,00MTS Azul
-021	5/16X1/4 15,00MTS Amarelo
-022	5/16X1/4 15,00MTS Laranja
-024	5/16X1/4 15,00MTS Vermelho

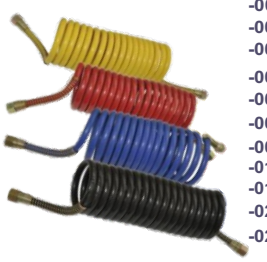
ESPIRAL PNEUMÁTICO POLIURETANO

Cód. 06.008	MEDIDA
-030	8X3,50MTS 1/4BSP Azul
-031	8X5,00MTS 1/4BSP Azul
-032	8X7,00MTS 1/4BSP Azul
-033	8X10,0MTS 1/4BSP Azul

TUBO NYLON S/ TRAMA

Cód. 06.001	DIÂMETRO EXTERNO
-002	1/8
-003	3/16
-004	1/4
-006	3/8
-008	1/2
-010	5/8
-020	4mm
-024	6mm
-028	5/16 / 8MM
-030	10mm
-033	11mm
-036	12mm
-037	13mm
-038	14mm
-039	15mm
-040	16mm
-042	19mm

ESPIRAIS CAVALO A CARRETA



Cód. 06.006	MEDIDA / FÊMEA X FÊMEA
-001	4,50 FF - Azul
-002	4,50 FF - Vermelho
-003	4,50 FF - Amarelo
-004	4,50 FF - Preto
-006	6,50 FF - Azul
-007	6,50 FF - Vermelho
-008	6,50 FF - Amarelo
-009	6,50 FF - Preto
-014	6,50 FF - Vermelho - Scânia Série 5 Highline
-015	6,50 FF - Amarelo - Scânia Série 5 Highline
-020	6,50 FF - Amarelo - Carreta Vw Titan
-021	6,50 FF - Vermelho - Carreta Vw Titan

MACHO X FÊMEA

-012	6,50 MF - Amarelo - Randon Bi-trem
-013	6,50 MF - Vermelho - Randon Bi-trem
-030	6,50 MF - Vermelho - Reboque Randon
-031	6,50 MF - Amarelo - Reboque Randon

MACHO X MACHO

-016	6,50 MM - Amarelo - Scania Série 4 Volvo FH Luva Amarela
-017	6,50 MM - Vermelho - Scania Série 4 Volvo FH Luva Vermelha
-018	6,50 MM - Preto - Volvo VM
-040	6,50 MM - Preto - Iveco - Stralis

* FF = Fêmea X Fêmea / MF = Macho X Fêmea / MM = Macho X Macho

TUBO POLIURETANO PU

CÓDIGO	Medida
06.005...-002	4,0X2,6
-004	6,0X4,0
-006	8,0X5,5
-010	10,0X7,0
-012	12,0X9,0
-014	14,0X11,0
-016	16,0X12,0

TOMADA ELÉTRICA

Cód. 14.008	MEDIDA
088	7 POLOS
085	6 POLOS

CONEXÃO P/ ESPIRAL CARRETA

	MEDIDA	
12.200-031	1/2x1/2 NPT	Conexão Antiga Bendix
12.200-030	1/2X16MM	Conexão Moderno Knorr

ESPIRAL ELÉTRICO CAVALO CARRETA

Cód. 06.007	MEDIDA
-001	4,50mm 7 Polos
-002	5,50mm 7 Polos

06.007-010

ESPIRAL ABS MM WABCO 5,5M BITREM / SEMI REBOQUE

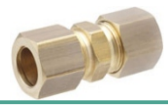
CONEXÃO DE COMPRESSÃO

PORCA

CÓDIGO	TUBO
12.002...	
-03	3/16
-04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-07	7/16
-08	1/2
-10	5/8

CONECTOR MACHO

CÓDIGO	TUBO	ROSCA
12.003... -02	3/16	1/8 NPT
-04	1/4	1/8 NPT
-06	1/4	1/4 NPT
-10	5/16	1/8 NPT
-12	5/16	1/4 NPT
-16	3/8	1/8 NPT
-18	3/8	1/4 NPT
-20	3/8	3/8 NPT
-22	3/8	1/2 NPT
-26	1/2	1/4 NPT
-28	1/2	3/8 NPT
-32	1/2	1/2 NPT
-36	5/8	3/8 NPT
-38	5/8	1/2 NPT
-50	3/8	M16
-52	1/2	M16
-54	5/8	M16
-56	5/8	M22



UNIÃO

CÓDIGO	TUBO
12.005... -03	3/16
-04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-07	7/16(11mm)
-08	1/2
-10	5/8

COTOVELO MACHO

CÓDIGO	TUBO	ROSCA
12.009... -02	3/16	1/8 NPT
-04	1/4	1/8 NPT
-06	1/4	1/4 NPT
-10	5/16	1/8 NPT
-12	5/16	1/4 NPT
-16	3/8	1/8 NPT
-18	3/8	1/4 NPT
-20	3/8	3/8 NPT
-22	3/8	1/2 NPT
-26	1/2	1/4 NPT
-28	1/2	3/8 NPT
-32	1/2	1/2 NPT
-36	5/8	3/8 NPT
-38	5/8	1/2 NPT
-50	3/8	M16
-52	1/2	M16
-54	5/8	M16
-56	5/8	M22

COTOVELO UNIÃO

CÓDIGO	TUBO
12.011... -04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-08	1/2

TEE MACHO CENTRAL

CÓDIGO	TUBO	ROSCA
12.017... -04	1/4	1/8 NPT
-06	1/4	1/4 NPT
-18	3/8	1/4 NPT
-10	5/16	1/8 NPT
-12	5/16	1/4 NPT
-26	1/2	1/4 NPT
-28	1/2	3/8 NPT
-32	1/2	1/2 NPT

TEE MACHO LATERAL

CÓDIGO	TUBO	ROSCA
12.019... -04	1/4	1/8 NPT
-06	1/4	1/4 NPT
-18	3/8	1/4 NPT
-26	1/2	1/4 NPT
-28	1/2	3/8 NPT
-32	1/2	1/2 NPT

TEE UNIÃO

CÓDIGO	TUBO
12.021... -04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-08	1/2
-10	5/8

ANILHA

CÓDIGO	TUBO
12.030...	
-03	3/16
-04	1/4
-06	3/8
-08	1/2
-10	5/8
-12	3/4
-20	4mm
-24	6mm
-26	8mm - 5/16
-28	10mm
-30	11mm
-32	12mm
-38	16mm

INSERT

CÓDIGO	TUBO
12.031... -03	3/16
-04	1/4
-06	3/8
-08	1/2
-10	5/8
-20	4mm
-22	5mm
-24	6mm
-26	8mm - 5/16
-28	10mm
-30	11mm
-32	12mm
-33	13mm
-34	14mm
-36	15mm
-38	16mm

UNIAO DE ANTEPARO

CÓDIGO	Medida
12.053... -22	3/8 1/2 NPT
-32	1/2 1/2 NPT

UNIÃO DE ANTEPARO

CÓDIGO	Medida
12.053... -10	8 X M16
-18	10 X M16
-20	10 X M22
-24	12 X M16
-26	12 X M22

CONEXÃO ENGATE RÁPIDO MILÍMETRO

UNIÃO

CÓDIGO	Medida
12.100...	
-06	6mm
-08	8mm
-10	10mm
-12	12mm
-15	15mm
-16	16mm

CONECTOR MACHO

CÓDIGO	Medida
12.101...	
-02	6 x M10
-04	6 x M12
-08	6 x M16
-12	8 x M12
-16	8 x M16
-18	8 x M22
-22	10 x M12
-26	10 x M16
-28	10 x M22
-30	12 x M12
-36	12 x M16
-38	12 x M22
-40	16 x M16
-44	16 x M22

COTOVELO MACHO

CÓDIGO	Medida
12.102...	
-02	6 x M10
-04	6 x M12
-08	6 x M16
-12	8 x M12
-16	8 x M16
-18	8 x M22
-22	10 x M12
-26	10 x M16
-28	10 x M22
-30	12 x M12
-36	12 x M16
-38	12 x M22
-40	16 x M16
-44	16 x M22

TEE UNIÃO

CÓDIGO	Medida
12.103...	
-06	6mm
-08	8mm
-10	10mm
-12	12mm
-16	16mm

UNIÃO DE ANTEPARO

CÓDIGO	Medida
12.104...	
-16	8 x M16
-26	10 x M16
-36	12 x M16

TEE MACHO CENTRAL

CÓDIGO	Medida
12.106...	
-08	6 x M16
-16	8 x M16
-26	10 x M16
-28	10 x M22
-36	12 x M16
-38	12 x M22

TEE MACHO LATERAL

CÓDIGO	Medida
12.107...	
-16	8 x M16
-36	12 x M16

CONEXÃO ENGATE RÁPIDO POLEGADA

UNIÃO

CÓDIGO	TUBO
12.140... -04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-08	1/2
-10	5/8

CONECTOR MACHO

CÓDIGO	Medida
12.141... -04	1/4 X 1/8
-06	1/4 X 1/4
-10	5/16 X 1/8
-12	5/16 X 1/4
-16	3/8 X 1/8
-18	3/8 X 1/4
-20	3/8 X 3/8
-26	1/2 X 1/4
-28	1/2 X 3/8
-32	1/2 X 1/2
-38	5/8 X 3/8
-40	5/8 X 1/2
-44	1/4 X M12
-46	1/4 X M16
-48	3/8 X M12
-50	3/8 X M16
-51	3/8 X M22
-52	1/2 X M16
-53	1/2 X M22
-54	5/8 X M16
-56	5/8 X M22

COTOVELO MACHO

CÓDIGO	Medida
12.142... -04	1/4 X 1/8
-06	1/4 X 1/4
-10	5/16 X 1/8
-12	5/16 X 1/4
-16	3/8 X 1/8
-18	3/8 X 1/4
-20	3/8 X 3/8
-26	1/2 X 1/4
-28	1/2 X 3/8
-32	1/2 X 1/2
-38	5/8 X 3/8
-40	5/8 X 1/2
-44	1/4 X M12
-46	1/4 X M16
-48	3/8 X M12
-50	3/8 X M16
-51	3/8 X M22
-52	1/2 X M16
-53	1/2 X M22
-54	5/8 X M16
-56	5/8 X M22

TEE MACHO CENTRAL

CÓDIGO	Medida
12.144... -04	1/4 X 1/8
-06	1/4 X 1/4
-10	5/16 X 1/8
-12	5/16 X 1/4
-16	3/8 X 1/8
-18	3/8 X 1/4
-26	1/2 X 1/4
-28	1/2 X 3/8
-32	1/2 X 1/2
-52	1/4 X M16
-56	3/8 X M16
-62	1/2 X M16

TEE UNIÃO

CÓDIGO	TUBO
12.143... -04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-08	1/2
-10	5/8

CONEXÃO MÉTRICAS

LUVA

CÓDIGO		TUBO
12.080...	-04	4mm
	-05	1/4"
	-06	6mm
	-08	8mm
	-10	10mm
	-11	11mm
	-12	12mm
	-13	13mm
	-14	14mm
	-16	16mm
	-22	22mm

PORCA

CÓDIGO		TUBO
12.081...	-04	4mm
	-06	6mm
	-08	8mm
	-10	10mm
	-12	12mm
	-13	13mm
	-14	14mm
	-15B	15mm BAIXA
	-16	16mm
	-18B	18mm BAIXA
	-22	22mm

CONECTOR MACHO

CÓDIGO		
12.082...	-02	6 X M10
	-04	6 X M12
	-12	8 X M12
	-14	8 X M14
	-16	8 X M16
	-18	8 X M22
	-22	10 X M12
	-26	10 X M16
	-28	10 X M22
	-32	12 X M12
	-36	12 X M16
	-38	12 X M22
	-42	16 X M16
	-44	16 X M22

UNIÃO

CÓDIGO		TUBO
12.084...	-04	4mm
	-06	6mm
	-08	8mm
	-10	10mm
	-12	12mm
	-13	13mm
	-14	14mm
	-15	15mm
	-16	16mm
	-18	18mm
	-22	22mm

COTOVELO MACHO

CÓDIGO		Medida
12.086...	-02	6 X M10
	-04	6 X M12
	-08	6 X M16
	-14	8 X M12
	-18	8 X M16
	-22	10 X M12
	-26	10 X M16
	-28	10 X M22
	-32	12 X M12
	-36	12 X M16
	-38	12 X M22
	-42	16 X M16
	-44	16 X M22

TEE UNIÃO

CÓDIGO		TUBO
12.092...	-06	6mm
	-08	8mm
	-10	10mm
	-12	12mm

CONTRA PORCA

CÓDIGO		ROSCA
12.094...	-12	12MM
	-16	16MM
	-22	22MM
	-26	26MM

BUJÃO

CÓDIGO		TUBO
12.095...	-12	12MM
	-14	14MM
	-16	16MM
	-18	18MM
	-22	22MM
	-26	26MM

REDUÇÃO FEMEA /MACHO

CÓDIGO		Medida	
12.096...	-01	M16	1/4
	-02	1/4	M16
	-19	M16	M12 VOSS
	-20	M22	M16 VOSS

REDUÇÃO

CÓDIGO		INTERNA	EXTERNA
12.096...	-04	1/4	M22
	-06	3/8	M22
	-08	M12	M22
	-10	M16	M22
	-12	M16	½ NPT

ANEL DE ENCOSTO COM ORING

12.097...	-12	12MM
	-16	16MM
	-22	22MM

Nipel Cano Ar Fêmea MBB

CÓD.	TUBO	Ø EXTERNO
12.208-004	12	15
12.208-005	14	18

Nipel Cano Ar Macho MBB

CÓD.	TUBO	Ø EXTERNO
12.208-001	12	15
12.208-002	14	18

CONEXÃO CONEPLAST

PORCA

CÓDIGO		TUBO
12.061...	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	1/2

CONECTOR MACHO

CÓDIGO		TUBO	ROSCA
12.062...	-04	1/4	1/8 NPT
	-06	1/4	1/4 NPT
	-08	1/4	3/8 NPT
	-10	5/16	1/8 NPT
	-12	5/16	1/4 NPT
	-16	3/8	1/8 NPT
	-18	3/8	1/4 NPT
	-20	3/8	3/8 NPT

UNIÃO

CÓDIGO		TUBO
12.063...	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	1/2

CONECTOR FÊMEA

CÓDIGO		TUBO	ROSCA
12.064...	-04	1/4	1/8 NPT
	-06	1/4	1/4 NPT
	-10	5/16	1/8 NPT
	-12	5/16	1/4 NPT

COTOVELO MACHO

CÓDIGO		TUBO	ROSCA
12.065...	-04	1/4	1/8 NPT
	-06	1/4	1/4 NPT
	-08	1/4	3/8 NPT
	-10	5/16	1/8 NPT
	-12	5/16	1/4 NPT
	-16	3/8	1/8 NPT
	-18	3/8	1/4 NPT
	-20	3/8	3/8 NPT

TEE UNIÃO

CÓDIGO		TUBO
12.072...	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	1/2

CONEXÃO SAE REFRIGERAÇÃO

PORCA

CÓDIGO		TUBO
12.130...	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	1/2
	-10	5/8

CONECTOR MACHO

CÓDIGO		TUBO	ROSCA
12.132...	-04	1/4	1/8 NPT
	-06	1/4	1/4 NPT
	-10	5/16	1/8 NPT
	-12	5/16	1/4 NPT
	-16	3/8	1/8 NPT
	-18	3/8	1/4 NPT
	-20	3/8	3/8 NPT
	-26	1/2	1/4 NPT
	-28	1/2	3/8 NPT
	-32	1/2	1/2 NPT
	-36	5/8	3/8 NPT
	-38	5/8	1/2 NPT

UNIÃO

CÓDIGO		TUBO
12.134...	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	1/2

COTOVELO MACHO

CÓDIGO		TUBO	ROSCA
12.138...	-04	1/4	1/8 NPT
	-06	1/4	1/4 NPT
	-10	5/16	1/8 NPT
	-12	5/16	1/4 NPT
	-16	3/8	1/8 NPT
	-18	3/8	1/4 NPT
	-20	3/8	3/8 NPT
	-26	1/2	1/4 NPT
	-28	1/2	3/8 NPT
	-32	1/2	1/2 NPT
	-36	5/8	3/8 NPT
	-38	5/8	1/2 NPT

CONEXÃO ADAPTADOR NPT

UNIÃO FÊMEA

CÓDIGO		ROSCA
12.149...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8
	-08	1/2
	-12	3/4
	-16	1

UNIÃO FÊMEA REDUTORA

CÓDIGO		FÊMEA	FÊMEA
12.149...	-18	1/4	1/8
	-20	3/8	1/8
	-22	3/8	1/4
	-24	1/2	1/4
	-26	1/2	3/8
	-28	3/4	3/8
	-30	3/4	1/2

UNIÃO MACHO

CÓDIGO		ROSCA
12.151...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8
	-08	1/2
	-12	3/4
	-16	1

UNIÃO MACHO REDUÇÃO

CÓDIGO		ROSCA	ROSCA
12.151...	-18	1/4	1/8
	-20	3/8	1/8
	-22	3/8	1/4
	-24	1/2	1/4
	-26	1/2	3/8
	-28	3/4	3/8
	-30	3/4	1/2
	-32	1	3/4

UNIÃO MACHO FÊMEA

CÓDIGO		MACHO	FÊMEA
12.152...	-01	1/8	1/8
	-04	1/8	1/4
	-06	1/4	1/4
	-18	1/4	3/8
	-20	3/8	3/8
	-26	1/4	1/2
	-32	1/2	1/2

COTOVELO FÊMEA

CÓDIGO		ROSCA
12.153...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8
	-08	1/2

COTOVELO MACHO FÊMEA LONGO

CÓDIGO		ROSCA
12.154...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8
	-08	1/2
	-12	3/4

COTOVELO MACHO FÊMEA CURTO

CÓDIGO		ROSCA
12.155...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8

COTOVELO MACHO

CÓDIGO		ROSCA
12.157...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8
	-08	1/2

TEE FÊMEA

CÓDIGO		ROSCA
12.158...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8
	-08	1/2

TEE FÊMEA MACHO LATERAL

CÓDIGO		ROSCA
12.159...	-02	1/8
	-04	1/4

CRUZETA FÊMEA

CÓDIGO		ROSCA
12.160...	-02	1/8
	-04	1/4

REDUTORA MACHO FÊMEA

CÓDIGO		EXTERNA	INTERNA
12.161...	-02	1/4	1/8
	-04	3/8	1/8
	-06	3/8	1/4
	-08	1/2	1/8
	-10	1/2	1/4
	-12	1/2	3/8
	-16	3/4	1/2
	-20	1	3/4

BICO P/ MANGUEIRA

CÓDIGO		TUBO	ROSCA
12.170...	-04	1/4	1/8 NPT
	-06	1/4	1/4 NPT
	-08	1/4	3/8 NPT
	-09	1/4	1/2 NPT
	-10	5/16	1/8 NPT
	-12	5/16	1/4 NPT
	-16	3/8	1/8 NPT
	-18	3/8	1/4 NPT
	-20	3/8	3/8 NPT
	-24	3/8	1/2 NPT
	-26	1/2	1/4 NPT
	-28	1/2	3/8 NPT
	-32	1/2	1/2 NPT

UNIÃO P/ MANGUEIRA

CÓDIGO		TUBO
12.172...	-03	3/16
	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-07	7/16
	-08	1/2
	-10	5/8

TEE UNIÃO P/ MANGUEIRA

CÓDIGO		TUBO
12.173...	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	1/2

BUJÃO SEXTAVADO

CÓDIGO		ROSCA
12.162...	-02	1/8
	-04	1/4
	-06	3/8
	-08	1/2
	-12	3/4
	-16	1

TEE MACHO

CÓDIGO		ROSCA
12.163...	-02	1/8 NPT
	-04	1/4 NPT
	-06	3/8 NPT
	-08	½ NPT

12.195-10 TEE ENTRADA HIDRVÁCUO F-4000 / F-11000

BICO MANG EXT BSP

CÓDIGO		ROSCA
12.169...	-06	1/4X1/4BSP
	-12	5/16X1/4BSP
	-18	3/8X1/4BSP

CONEXÃO HIDRÁULICO CÔNICO INVERTIDO

Dinauto
INDÚSTRIA E COMÉRCIO

PORCA FREIO

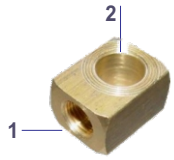
CÓDIGO		TUBO	ROSCA	APLICAÇÃO
12.185...	-03	3/16	3/8X24F	FORD - C-10 - D-10
	-04	3/16	3/8X24F	OPALA (LONGA)
	-06	3/16	10X1,00	VW - D-20
	-08	3/16	10X1,25	FIAT
	-10	3/16	12X1,00	
	-12	1/4	7/16X24F	FORD - CHEVROLET CURTA
	-13	1/4	7/16X24F	CHEVROLET (LONGA)
	-14	1/4	7/16X20F	(LONGA)
	-15	1/4	12X1,00	MERCEDES BENZ
	-20	5/16	1/2 X 20F	FORD - GM
	-24	8MM	14X1,00	EMBR. MBB MODERNO
	-28	7/16	11/16X12F	DIVERSOS
	-31	1/2	3/4X18F	DIVERSOS

CONECTOR MACHO

CÓDIGO		TUBO	ROSCA NPT
12.186...	-02	3/16	1/8
	-04	1/4	1/8
	-06	1/4	1/4
	-10	5/16	1/8
	-12	5/16	1/4
	-16	3/8	1/8
	-18	3/8	1/4
	-20	3/8	3/8
	-22	7/16	1/4
	-24	7/16	3/8
	-26	1/2	1/4
	-28	1/2	3/8
	-32	1/2	1/2
	-38	5/8	1/2

UNIÃO FÊMEA

CÓDIGO		TUBO	TUBO
12.187...	-03	3/16	3/16
	-04	1/4	1/4
	-05	5/16	5/16
	-06	3/8	3/8
	-10	3/16	3/16 VW-D20
	-12	3/16	3/16 FIAT
	-13	1/4	1/4 MBB



CONECTOR FREIO HIDRAULICO

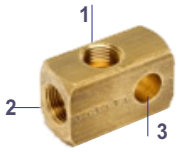
CÓDIGO		TUBO	ROSCA
12.188...	-01	3/16	1/2 X 20F
	-02	3/16	7/16 X 20F
	-03	1/4	7/16 X 20F
	-04	1/4	1/2 X 20F
	-05	5/16	1/2 X 20F

COTOVELO MACHO

CÓDIGO		TUBO	ROSCA NPT
12.189...	-02	3/16	1/8
	-04	1/4	1/8
	-06	1/4	1/4
	-10	5/16	1/8
	-12	5/16	1/4
	-16	3/8	1/8
	-18	3/8	1/4
	-20	3/8	3/8
	-22	7/16	1/4
	-26	1/2	1/4
	-28	1/2	3/8
	-32	1/2	1/2

TEE INVERSAO

CÓDIGO		1. ENT. P/ PORCA	2. DO FURO
12.193...	-01	12.185-12	1/2"
	-02	12.185-12	19/32"
	-03	12.185-20	19/32"
	-04	12.185-12	7/16"
	-05	12.185-03	1/2"
	-06	12.185-03	7/16"
	-07	12.185-12	17/32"



TEE INVERSAO

CÓDIGO		1. Laterais	2. Centro
12.194...	-01	12.185-12	12.185-12
	-02	12.185-12	TUBO FLEXIVEL
	-03	12.185-03	TUBO FLEXIVEL

TEE INVERSAO

CÓDIGO		1. Laterais	2. Centro	3. Furo
12.195...	-01	12.185-03	FLEXIVEL	25/64 - F1000
	-02	12.185-12	FLEXIVEL	25/64 - GM
	-03	12.185-12	FLEXIVEL	29/64 - F4000
	-04	12.185-12	12.185-12	11/32 - GM

TEE INVERSAO

CÓDIGO		1. LATERAIS	2. LADO	3. FURO
12.195...	-06	12.185-12	FLEXIVEL	FURO 15/32

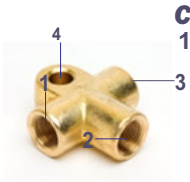
TEE INVERSAO MERCEDES

CÓDIGO 12.193-10

CÓDIGO 12.196-10

CÓDIGO 12.198-01

CÓDIGO 12.198-02



TEE INVERSAO

CÓDIGO		1. LADO	2. LADO	3. LADO	4. FURO
12.196...	-01	12.185-06	12.185-06	12.185-06	7MM VW
	-02	12.185-04	12.185-04	12.185-04	8MM GM
	-03	12.185-08	12.185-08	12.185-08	8MM FIAT
	-04	12.185-12	12.185-12	12.185-12	7MM GM FORD
	-05	12.185-03	12.185-03	12.185-03	9/32 GM FORD
	-06	12.185-03	FLEXIVEL	12.185-03	9/32 GM FORD
	-10	12.185-12	12.185-12	12.185-12	MERCEDES

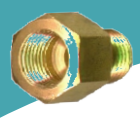
PARAFUSO FREIO HIDRAULICO

CÓDIGO		MED.	APLICAÇÃO
12.216...	-02	1/2"	Ford/Gm
	-04	7/16"	Ford/Gm
	-06	14MM	MBB

CRUZETA DE INVERSÃO

CÓDIGO		ROSCA
12.197...	-03	3/16
	-04	1/4

CONEXÕES ORIGINAIS



CÓDIGO 12.200-012 — **Medida** 1/8 x 14mm

Adaptador Interruptor Freio A Óleo

CÓDIGO 12.200-014 — **Medida** 12 X 14mm

Adaptador Cilindro Mestre MBB

CÓDIGO 12.200-016 — **Medida** 14 X 14MM

Adaptador Termostato MBB

CÓDIGO 12.200-032 — **Medida** 16 X 16MM

Tanque Diesel

CÓDIGO 12.200-034 — **Medida** 16MM

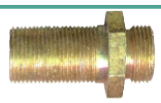
Longa 16MM

CÓDIGO 12.200-036 — **Medida** 16 X 18MM

Bomba Hidráulica MBB

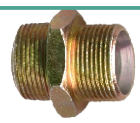
CÓDIGO 12.200-038 — **Medida** 16 X 22MM

Setor Direção MBB



CÓDIGO 12.200-050 — **Medida** 16MM

Longa 18mm

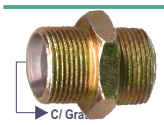


CÓDIGO 12.200-060 — **Medida** 22 X 22mm

Reservatório Ar Moderno MBB

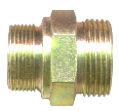
CÓDIGO 12.200-066 — **Medida** 22 X 26 mm

Cabeçote Compressor Ar MBB Moderno



CÓDIGO 12.200-080 — **Medida** 26 X 26mm

Compressor Ar MBB Moderna



CÓDIGO 12.200-082 — **Medida** 26 X 30mm

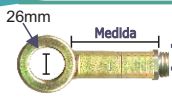
Setor Direção MBB

CÓDIGO 12.200-086 — **Medida** 12 X 16mm

Válvula Freio Ar

CÓDIGO 12.200-087 — **Medida** 12 X 16 Duplo

Válvula Freio Ar



CÓDIGO 12.200-094 — **Medida** Longo 110mm
CÓDIGO 12.200-095 — **Medida** Curto 70mm

Olhal Cano Compressor MBB

CÓDIGO 12.200-096 — **Medida** 16 x 1/2 Npt

D'agua Compressor VW / Ford

CÓDIGO 12.200-114 — **Medida** 16mm

União Femea

CÓDIGO 12.200-115 — **Medida** 22mm

União Femea

CÓDIGO 12.200-100 — Manômetro

VW 7.90 / 8.140
12.140 / 14.150

CÓDIGO 12.200-101 — Válvula Pedal

VW 7.90 / 8.140
12.140 / 14.150

CÓDIGO 12.201-006 — **Medida** 16 X 18mm

Cuica Freio Ar MBB

CÓDIGO 12.201-007 — **Medida** 16 X 16mm

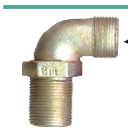
Cotovelo macho x femea

CÓDIGO 12.201-008 — **Medida** 18 X 22MM

Válvula Freio Ar MBB

CÓDIGO 12.201-015 — **Medida** 22 X 22MM

Reservatório Ar MBB Antigo



CÓDIGO 12.201-016 — **Medida** 22 X 22MM

Reservatório Ar MBB Moderno

CÓDIGO 12.201-018 — **Medida** 22 X 26MM

Válvula Reguladora Pressão Antiga MBB

CÓDIGO 12.201-019 — **Medida** 22 X 26MM

Válvula Reguladora Pressão Moderna MBB

CÓDIGO 12.202-022 — **Medida** 16MM X 1,5

Tee Fêmea Adaptação

CÓDIGO 12.201-029 — **Medida** 26 X 26MM

Cano Ar Moderno Chassis

CÓDIGO 12.201-033 — **Medida** 5/8 x1/2 Npt

Sucção de Ar Compressor VW / Ford

Conexão do Exaustor

12.201-049
1/4 x 3/8 x 1/2 Npt

12.201-050
3/8 x 1/2 Npt

12.201-051
3/4 x 1/2 Npt

CÓDIGO 12.202-013 — **Medida** 18 X 16 X 18

Cuica Freio a Ar MBB

CÓDIGO 12.202-014 — **Medida** 12 X 16 X 18

Cuica Freio a Ar MBB (interruptor)

CÓDIGO 12.202-024 — **Medida** 16F X 18M X 16M

Cuica Freio a Ar

CÓDIGO 12.202-026 — **Medida**

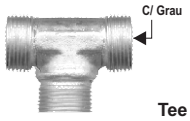
Cuica Freio Scania

CÓDIGO 12.202-029 — **Medida** M16

Tee Teste s/ Tomada

CÓDIGO 12.202-030 — **Medida** M16X1,5

Tee Teste c/ Tomada



CÓDIGO 12.202-035 — **Medida** 22mm

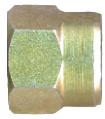
Tee Válvula Freio Ar Moderno

Nipel Cano Ar Macho MBB

CÓD.	TUBO	Ø INTERNO
12.208-001	12	15
12.208-002	14	18

Nipel Cano Ar Fêmea MBB

CÓD.	TUBO	Ø INTERNO
12.208-004	12	15
12.208-005	14	18



CÓDIGO 12.081-15A — **Medida** 22mm

Porca Cano Ar Tubo 15mm Alta

CONEXÃO INSTANTÂNEA INDUSTRIAL

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

UNIÃO

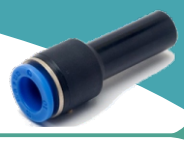
CÓDIGO		Medida
12.300...	-03	3/16
	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	½
	-24	4mm
	-26	6mm
	-28	8mm
	-30	10mm
	-32	12mm
	-34	14mm
	-36	16mm

UNIÃO DESIGUAL

CÓDIGO		Medida
12.301...	-20	1/4X5/32
	-22	1/4X3/16
	-24	5/16X1/4
	-26	3/8X5/16
	-38	1/2X3/8
	-04	6x4mm
	-06	8x6mm
	-08	10x6mm
	-10	10x8mm
	-12	12x10mm

UNIÃO PAINEL

CÓDIGO		Medida
12.302...	-03	3/16
	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-24	4mm
	-26	6mm
	-28	8mm
	-30	10mm
	-32	12mm



REDUÇÃO

CÓDIGO		Medida
12.304...	-02	6X4
	-04	8X4
	-06	8X6
	-08	10X6
	-12	12X6
	-14	12X8
	-16	12X10

CONECTOR FÊMEA

CÓDIGO		Medida
12.309...	-06	6mmX1/8
	-10	8mmX1/8

COTOVELO UNIÃO

CÓDIGO		Medida
12.310...	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	½
	-26	6mm
	-28	8mm
	-30	10mm
	-32	12mm

TEE UNIÃO

CÓDIGO		Medida
12.325...	-03	3/16
	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	½
	-24	4mm
	-26	6mm
	-28	8mm
	-30	10mm
	-32	12mm
	-36	16mm

TEE FÊMEA CENTRAL

CÓDIGO		Medida
12.328...	-08	6mmX1/8
	-10	8mmX1/8

TEE UNIÃO REDUTOR

CÓDIGO		Medida
12.326	-02	6 x 4mm
	-04	8 x 6mm
	-06	10 x 8mm
	-08	12 x 10mm
	-10	16 x 12mm

CRUZETA UNIÃO

CÓDIGO		Medida
12.340...	-03	3/16
	-04	1/4
	-05	5/16
	-06	3/8
	-08	½
	-26	6mm
	-28	8mm
	-30	10mm
	-32	12mm

TUBO POLIURETANO PU

CÓDIGO		Medida
06.005...	-002	4,0X2,6
	-004	6,0X4,0
	-006	8,0X5,5
	-010	10,0X7,0
	-012	12,0X9,0
	-014	14,0X11,0
	-016	16,0X12,0

CORTADOR TUBO PU

13.003.003

CONEXÃO INSTANTÂNEA INDUSTRIAL

CONECTOR MACHO NPT

CÓDIGO		Medida
12.305...	-04	1/4X1/8
	-06	1/4X1/4
	-07	1/4X3/8
	-10	5/16X1/8
	-12	5/16X1/4
	-14	5/16X3/8
	-15	5/16X1/2
	-16	3/8X1/8
	-18	3/8X1/4
	-20	3/8X3/8
	-24	3/8X1/2
	-26	1/2X1/4
	-28	1/2X3/8
	-32	1/2X1/2

CONECTOR MACHO BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.307...	-02	4mmX1/8
	-03	4mmXM5
	-04	4mmXM6
	-05	4mmX1/4
	-06	6mmX1/8
	-07	6mmXM5
	-08	6mmX1/4
	-09	6mmX3/8
	-10	6mmX1/2
	-11	8mmX1/8
	-12	8mmX1/4
	-13	8mmX3/8
	-14	8mmX1/2
	-15	10mmX1/8
	-16	10mmX1/4
	-17	10mmX3/8
	-18	10mmX1/2
	-19	12mmX1/4
	-21	12mmX3/8
	-22	12mmX1/2
	-23	16mmX3/8
	-24	16mmX1/2

COTOVELO MACHO NPT

CÓDIGO		Medida
12.311...	-04	1/4X1/8
	-06	1/4X1/4
	-07	1/4X3/8
	-10	5/16X1/8
	-12	5/16X1/4
	-13	5/16X3/8
	-16	3/8X1/8
	-18	3/8X1/4
	-19	3/8X3/8
	-20	3/8X1/2
	-26	1/2X1/4
	-28	1/2X3/8
	-32	1/2X1/2

COTOVELO MACHO BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.313...	-02	4mmX1/8
	-03	4mmXM5
	-05	4mmX1/4
	-06	6mmX1/8
	-07	6mmXM5
	-08	6mmX1/4
	-09	6mmX3/8
	-10	6mmX1/2
	-11	8mmX1/8
	-12	8mmX1/4
	-13	8mmX3/8
	-14	8mmX1/2
	-15	10mmX1/8
	-16	10mmX1/4
	-17	10mmX3/8
	-18	10mmX1/2
	-20	12mmX1/4
	-21	12mmX3/8
	-22	12mmX1/2

TEE MACHO LATERAL BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.336...	-02	4mmX1/8
	-05	4mmX1/4
	-06	6mmX1/8
	-08	6mmX1/4
	-10	8mmX1/8
	-12	8mmX1/4
	-15	10mmX1/8
	-16	10mmX1/4
	-20	12mmX1/4
	-21	12mmX3/8
	-22	12mmX1/2

TEE MACHO CENTRAL BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.337...	-02	4mmX1/8
	-05	4mmX1/4
	-06	6mmX1/8
	-08	6mmX1/4
	-10	8mmX1/8
	-12	8mmX1/4
	-15	10mmX1/8
	-16	10mmX1/4
	-20	12mmX1/4
	-21	12mmX3/8
	-22	12mmX1/2

Y MACHO BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.344...	-08	6mmX1/8
	-10	8mmX1/8

TEE DISTRIBUIDOR MACHO 5 VIAS BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.348...	-08	6mmX1/8
	-10	8mmX1/8

Y UNIÃO BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.346...	-26	6mm
	-28	8mm

TEE DISTRIBUIDOR UNIÃO 5 VIAS

CÓDIGO		Medida
12.350...	-26	6mm
	-28	8mm

REGULADOR DE FLUXO BSP+ORING

CÓDIGO		Medida
12.358...	-02	4mmX1/8
	-03	4mmXM5
	-05	4mmX1/4
	-06	6mmX1/8
	-07	6mmXM5
	-08	6mmX1/4
	-11	8mmX1/8
	-12	8mmX1/4

CONEXÃO INSTANTÂNEA INDUSTRIAL

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

UNIÃO

12.400...	Medida
-03	3/16
-04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-08	½
-24	4mm
-26	6mm
-28	8mm
-30	10mm
-32	12mm

UNIÃO DESIGUAL

12.401...	Medida
-04	6mm x 4mm
-06	8mm x 6mm
-10	10mm x 8mm
-12	12mm x 8mm

CONECTOR MACHO

12.405...	Medida
-02	3/16 X 1/8
-04	1/4 X 1/8
-06	1/4 X 1/4
-07	1/4 X 3/8
-10	5/16 X 1/8
-12	5/16 X 1/4
-14	5/16 X 3/8
-16	3/8 X 1/8
-18	3/8 X 1/4
-20	3/8 X 3/8
-24	3/8 X 1/2
-26	1/2 X 1/4
-28	1/2 X 3/8
-32	1/2 X 1/2

CONECTOR MACHO BSP+ORING

12.406...	Medida
-02	4mm x M5
-04	4mm x 1/8
-05	4mm x 1/4
-06	6mm x M5
-07	6mm x M6
-08	6mm x 1/8
-09	6mm x 1/4
-12	8mm x 1/8
-13	8mm x 1/4
-14	8mm x 3/8
-17	10mm x 1/4
-18	10mm x 3/8
-19	10mm x 1/2
-21	12mm x 3/8
-22	12mm x 1/2

COTOVELO UNIÃO

12.410...	Medida
-03	3/16
-04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-08	½
-24	4mm
-26	6mm
-28	8mm
-30	10mm
-32	12mm

COTOVELO MACHO

12.411...	Medida
-04	1/4 X 1/8
-06	1/4 X 1/4
-07	1/4 X 3/8
-10	5/16 X 1/8
-12	5/16 X 1/4
-16	3/8 X 1/8
-18	3/8 X 1/4
-20	3/8 X 3/8
-24	3/8 X 1/2
-28	1/2 X 3/8
-32	1/2 X 1/2

COTOVELO MACHO BSP+ORING

12.412...	Medida
-02	4mm x 1/8
-03	4mm x M5
-06	6mm x 1/8
-08	6mm x 1/4
-11	8mm x 1/8
-12	8mm x 1/4
-16	10mm x 1/4
-17	10mm x 3/8
-18	10mm x 1/2
-20	12mm x 1/4
-21	12mm x 3/8
-22	12mm x 1/2

TEE UNIÃO

12.425...	Medida
-03	3/16
-04	1/4
-05	5/16
-06	3/8
-08	½
-24	4mm
-26	6mm
-28	8mm
-30	10mm
-32	12mm

SILENCIADOR MINI

CÓDIGO	Medida
12.360... -02	1/8
-04	1/4
-06	3/8
-08	½

SILENCIADOR COM REGULADOR

CÓDIGO	Medida
12.361... -02	1/8
-04	1/4
-06	3/8
-08	½

SILENCIADOR CONICO

CÓDIGO	Medida
12.362... -02	1/8
-04	1/4
-06	3/8
-08	½

CONECTOR MANOPLA CAMINHÃO VW

CÓDIGO 03.012-03

COTOVELO MANOPLA CAMINHÃO VW

CÓDIGO 03.020-03

REGULADOR DE PRESSÃO PNEUMÁTICO

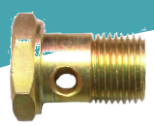
CÓDIGO	Medida
02.050001	1/8NPT
02.050002	1/4NPT
02.050003	3/8NPT
02.050004	½NPT

FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO PNEUMÁTICO

CÓDIGO	Medida
02.050011	1/8NPT
02.050012	1/4NPT
02.050013	3/8NPT
02.050014	½NPT

FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO PNEUMÁTICO

CÓDIGO	Medida
02.050021	1/8NPT
02.050022	1/4NPT
02.050023	3/8NPT
02.050024	½NPT



PARAFUSO OCO SIMPLES

12.215...	ROSCA
-08	8MM
-10	10MM
-12	12MM
-13	13MM
-14	14MM
-16	16MM
-22	22MM
-26	26MM

PARAFUSO OCO DUPLO

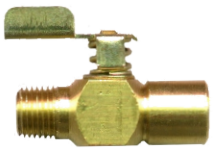
12.216...	ROSCA
-08	8MM
-10	10MM
-12	12MM
-14	14MM
-16	16MM

OLHAL P/ MANGUEIRA

12.211...	FURO ø	TUBO NYLON
-10	10MM	8MM X 6
-14	12MM	8MM X 6
-20	13MM	8MM X 6
-22	13MM	11MM X 8
-28	14MM	6MM X 4
-30	14MM	8MM X 6
-32	14MM	11MM X 8
-34	14MM	12MM X 9
-40	16MM	6MM X 4
-42	16MM	8MM X 6
-44	16MM	11MM X 8
-46	16MM	12MM X 9
-47	16MM	1/2"X 9,5
-60	26MM	7/8"

OLHAL 14MM M. BENZ 366

12.211-39



REGISTRO BALÃO DE AR 1/4x1/4

10.005-001

REGISTRO FÊMEA X FÊMEA

	FEMÊA	FEMÊA
10.004-002	1/8	1/8
10.004-004	1/4	1/4

REGISTRO

	FEMÊA	FEMÊA
10.001-004	1/4	1/4
10.001-006	3/8	3/8
10.001-008	1/2	1/2

MANOMETRO PRESSÃO AR 16BAR LATERAL MACHO 1/8NPT

19.001-001

MANOMETRO PRESSÃO AR 16BAR TRASEIRO MACHO 1/8NPT

19.001-002

MANOMETRO DUPLO PRESSÃO AR 0 A 10BAR ø 60MM ROSCA M12

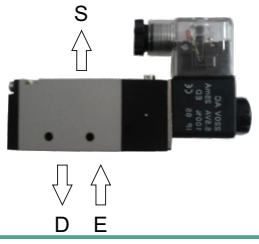
19.001-010

MANOMETRO PRESSÃO AR 14 BAR MBB 1620/1718

19.001-014

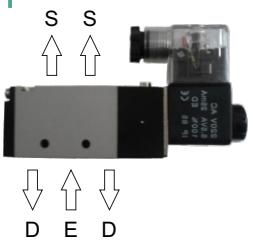
REGISTRO DE ESFERA MINI 1/4

FEMEA X FEMEA	10.001-060
MACHO X FEMEA	10.001-050



VAL SOLENOIDE 3/2 VIAS 1/4 12V SUSPENSOR

14.009135 12V
14.009137 24V
02.007001 220V



VAL SOLENOIDE 5/2 VIAS 1/4 12V SUSPENSOR

14.009140 12V
14.009142 24V
02.010001 220V

VAL ALAVANCA MANUAL

3/2 1/4 VIAS	02.008003
5/2 1/4 VIAS	02.008004

CONEXÃO VOSS

Dinauto
INDÚSTRIA E COMÉRCIO

12.220-001
Porca UBL (M10x1,5)

12.220-002
Porca UBL (M16x1,5)

12.220-004
Porca UBL (M22 x 1,5)

12.220-005
Ponteira Reta (Tubo 6x4)

12.220-006
Ponteira Reta (Tubo 8x6)

12.220-007
Ponteira Reta (Tubo 6x4)

12.220-008
Ponteira Reta (Tubo 12x9)

12.220-010
Ponteira Reta (Tubo 8x6)

12.220-012
Ponteira Reta (Tubo 12x9)

12.220-014
Ponteira Reta (Tubo 16x13)

12.220-016
Ponteira União Fêmea (Tubo 8x6)

12.220-018
Ponteira União Macho (Tubo 8x6)

12.220-020
Ponteira Reta M10x1 (Tubo 6x4)

12.220-021
90º (Tubo 6x4)

12.220-022
90º (Tubo 8x6)

12.220-024
90º (Tubo 12x9)

12.220-026
90º (Tubo 6x4)

12.220-028
90º (Tubo 8x6)

12.220-030
90º (Tubo 12x9)

12.220-032
90º (Tubo 16x13)

12.220-034
"L" (Tubo 8x6)
1/8" NPT Femea

12.220-036
"L"
(Tubo 12x9 - M12)

12.220-038
L"
T.Teste
(Tubo 12x9)

12.220-040
"T" União

12.220-042
"T"
(Tubo 6x4 - Tubo 12x9)

12.220-044
"V" 60º
Tubo 6x4-tubo 6x4)

12.220-046
"V" 60º
(Tubo 8x6 - Tubo 6x4)

12.220-048
"V" 60º
(Tubo 12x9 - Tubo 12x9)

12.220-050
"T"
Lateral
(6x4 - Tubo 12x9)

12.220-054
"T"
Central
(6x4 - Tubo 12x9)

12.220-055
"T"
Central
(12x9 - Tubo 12x9)

12.220-104
Adaptador
16F x M12

12.220-105
Adaptador
22F x M16

12.220-106
Adaptador
22F x 22M

12.220-110
Adaptador
22FxTubo12x9

15.008860
Kit Reparo maior M22 Sistema 230

15.008861
Kit Reparo médio M16 Sistema 230

15.008862
Kit Reparo menor M10

25.004-001
Trava plastica
Valvula freio vw

12.220-060
PONTEIRA T NG12
FEMEA VAL 6 VIAS
MBB

12.200.100
Conexão manometro VW

12.200.101
Conexão vávula pedal VW

12.220-080
90º
TN10 FPM

12.220-082
Ponteira Reto
TN10 FPM

12.220-084
Ponteira 90º
TN6 CR

12.220-086
Ponteira 90º
TN 10 SR

12.220-003
Porca M22
Moderna

12.220-088
Adaptador
M14x1,5

WABCO
BENDIX
KNORR
VARGA
HOLSET

REMANUFATURADOS

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

COMPRESSOR BR400

MBB MOTOR 447

COMPRESSOR LK15

MBB MOTOR 366

COMPRESSOR LK38

VW

COMPRESSOR DUPLO

SCANIA/VOLVO

COMPRESSOR

IVECO

COMPRESSOR ELETRONICO

MB

COMPRESSOR CUMMINS

VW/FORD

COMPRESSOR CABECOTE LONGO

MBB/VW

COMPRESSOR ELETRONICO DUPLO

MB AXOR/ VOLVO

HIDROAR

MB 1113/1313

FREIO A DISCO

VÁLVULA FREIO MOTOR

VOLVO

SECADOR AR

HALDEX

CONSEP

HALDEX

HIDROVACUO

EXAUSTOR

FERRAMENTAS

40.001001
SACAR PISTAO VÁLVULA FREIO MÃO

40.001004
MONTAGEM 6 VIAS

40.001006
SACAR EMBOLO SECADOR KNORR VOLVO

40.001042
BANCADA DE TESTE PNEUMÁTICA SEM SOLENOIDE

40.001044
BANCADA DE TESTE PNEUMÁTICA COM SOLENOIDE

14.005003
VÁLVULA REGULADORA FLUXO
M22

14.005015
VÁLVULA MESTRE CARRETA RE 4 / 6 SAÍDAS
1/2 e 1/4 NPT

15.005054	Reparo Parcial
15.005056	Reparo Pré-Montado

14.005017
VÁLVULA MESTRE CARRETA RE 4 / 3 SAÍDAS
22 xM16

15.005053	Reparo Parcial
15.005055	Reparo Pré-Montado

14.005026
VÁLVULA 2 VIAS
1/4 NPT

14.005027
VÁLVULA 2 VIAS
M16

14.005029
VÁLVULA FILTRO LINHA
M22

14.005045
VÁLVULA ACIONAMENTO TIC TAC
1/4

15.005005	Reparo

14.005046
VÁLVULA ACIONAMENTO TIC TAC
M16

15.005005	Reparo

14.005050
VÁLVULA SUSPENSOR PUSH PULL PRETO

15.005108	Reparo

14.005051
VÁLVULA ESTACIONAMENTO CINZA

14.005052
VÁLVULA DESFRENAGEM AZUL

15.005108	Reparo

14.005053
VÁLVULA BLOQUEIO MODERNA

15.005080	Reparo Superior
15.005081	Reparo Inferior

14.005054
VÁLVULA 2/2 VIAS BLOQUEIO
M16

15.005088	Reparo

14.005055
VÁLVULA 3/2 VIAS BLOQUEIO
M16

15.005077	Reparo

14.005056
VÁLVULA MOVIMENTAÇÃO RANDON
M16

15.005108	Reparo

14.005060
VÁLVULA EXAUSTÃO PROTEÇÃO

15.005138	Reparo

14.005070
VÁLVULA RELE 1 M22 X3 M16

15.005006	Reparo

14.005071
VÁLVULA RELE 1/4X3/8X1/2

15.005006	Reparo

VÁLVULA MÃO AMIGO ANTIGA EMERGÊNCIA

14.005078	16mm
14.005079	½

VÁLVULA MÃO AMIGO ANTIGASERVIÇO

14.005080	16mm
14.005081	½

14.005085
VÁLVULA MÃO AMIGO EMERGÊNCIA AUTOMÁTICA
M16

15.005148	Reparo

14.005086
VÁLVULA MÃO AMIGO SERVIÇO AUTOMÁTICA
M16

15.005148	Reparo

14.005136
VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA
M16

15.005002	Reparo

14.005137
VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA
16xM22

15.005002	Reparo

14.005138
VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA
1/2x1/4

15.005002	Reparo

VÁLVULAS LINHA PARKER

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

14.013019
VÁLVULA BOTAO
ACIONAMENTO REDUZIDA
VW

VÁLVULA SOLENOIDE
ACIONAMENTO 2/2 VIAS

14.013027	12V
14.013028	24V

14.013030
REDUZIDA,
TOMADA DA FORÇA,
FREIO MOTOR, BUZINA
ACIONAMENTO 3 EIXO
SCANIA

14.013033
VÁLVULA SOLENOIDE
TOMADA DA FORÇA,
FREIO MOTOR E BUZINA
SCANIA

14.013040
REDUZIDA,
TOMADA DA FORÇA,
FREIO MOTOR E BUZINA
SCANIA

14.013047
VÁLVULA ROTATIVA
ROSCA 1/8 NPT

VALVULA SOLENOIDE
FREIO MOTOR
ROSCA 1/8NPT

14.013060	12V
14.013061	24V

FREIO MOTOR, PARADA MOTOR,
REDUZIDA

14.013064	12V
14.013065	24V

VALVULA SOLENOIDE
FREIO MOTOR
ROSCA 12MM

14.013071	12V
14.013072	24V

14.013063
FREIO MOTOR, REDUZIDA E
TRAVA DIFERENCIAL
170MM - 24V
ROSCA 1/4NPT

14.013068
FREIO MOTOR,
REDUZIDA E
TRAVA DIFERENCIAL
170MM -12V
ROSCA 1/4 NPT

VÁLVULA ACIONAMENTO 3° EIXO

14.013076	12V
14.013077	24V

FREIO MOTOR, PARADA MOTOR,
REDUZIDA

14.013078	24V
14.013079	12V

14.013100
CONJUNTO ATUADOR TRANSMISSÃO
VW / ZF

14.013101
CONJUNTO ATUADOR TRANSMISSÃO
VÁLVULA BOTÃO
VW / ZF

14.013110
REDUZIDA,
TOMADA DA FORÇA,
FREIO MOTOR, BUZINA
ACIONAMENTO 3 EIXO
MODERNA
MBB

14.013200
CILINDRO REDUZIDA
MB A3453537055

BOBINA

16.013001	Bobina 12V
16.013002	Bobina 24V

BOBINA

16.013004	Bobina 12V
16.013005	Bobina 24V

16.013012
TOMADA BOBINA SOLENÓIDE

VÁLVULAS

14.0390033
VÁLVULA SOLENOIDE
TOMADA DA FORÇA,
FREIO MOTOR E BUZINA
SCANIA
303.470
1.421.322

VALVULA SOLENOIDE
FREIO MOTOR
ROSCA 1/8NPT

14.0390060	12V
14.0390061	24V

14.0390063
FREIO MOTOR, REDUZIDA E
TRAVA DIFERENCIAL
24V
ROSCA 1/4NPT

FREIO MOTOR, PARADA MOTOR,
REDUZIDA

14.0390064	12V
14.0390065	24V

14.0390068
FREIO MOTOR,
REDUZIDA E
TRAVA DIFERENCIAL
170MM -12V
ROSCA 1/4 NPT

VALVULA SOLENOIDE
FREIO MOTOR
ROSCA 12MM

14.0390071	12V
14.0390072	24V

VÁLVULA ACIONAMENTO 3° EIXO

14.0390076	12V
14.0390077	24V

14.0390090
VÁLVULA SOLENOIDE
3/2 VIAS 24V VOLVO
8.123.029

14.0390110
VÁLVULA ACIONAMENTO
AXOR / ACELO / 0400
WABCO: 4720706390

14.0390400
VÁLVULA SOLENOIDE
SCANIA / VOLVO
1.376.794

14.0391000
VÁLVULA RELE MODULADORA
ABS 24V REBOQUE
WABCO: 4721950200

VÁLVULA MODULADORA ABS
24V SCANIA / VOLVO

14.0391050	ANTIGO
14.0391060	MODERNO

1.376.793

14.0391500
ECAS DUPLA
VW / VOLVO / MB
WABCO: 4729000560

14.0391520
ECAS SCANIA DUPLA
WABCO: 4728800310

VALVULAS LINHA FLUAIR

14.009001
VÁLVULA RELÊ EMERGÊNCIA RE4 CARRETA

Alimentação: M22x1,5mm
Saída e Serviço: M16x1,5mm

15.009001	Reparo parcial
15.009002	Reparo completo

14.009003
VÁLVULA RELÊ EMERGÊNCIA RE 12

Alimentação: M22x1,5mm
Saída e Serviço: M16x1,5mm

15.009003	Reparo

Tipo Haldex: 996000

14.009020
VÁLVULA DE ACIONAMENTO (ESTACIONAMENTO)

3/2 Vias M16x1,5mm
Tipo Haldex: 965900

14.009021
VÁLVULA DE ACIONAMENTO (SUSPENSOR)

3/2 Vias M16x1,5mm
Tipo Haldex: 965600

14.009022
VÁLVULA PUSH PULL DESFRENAGEM

M16x1,5mm
Tipo Haldex: 965500

14.009030
VÁLVULA PILOTADA BLOQUEIO

M16x1,5mm
Tipo Haldex: 964200

14.009035
VÁLVULA BLOQUEIO

M16x1,5mm
Tipo Haldex: 964300

14.009045
VÁLVULA SIMPLES RETENÇÃO

M22x1,5mm
Tipo Haldex: 031300

14.009046
VÁLVULA UNIDERECIONAL

M16x1,5mm
Tipo Haldex: 975500

14.009060
VÁLVULA BOTÃO MOLA

1/4"NPT

14.009080
VÁLVULA PINO MOLA

3 Vias 1/4"NPT

14.009083
VÁLVULA BOTÃO TRAVA

5 Vias 1/4"NPT

14.009084
VÁLVULA BOTÃO MOLA

5 Vias 1/4"NPT

14.009086
VÁLVULA BOTÃO TRAVA

3 Vias 1/4"NPT

14.009087
VÁLVULA BOTÃO MOLA

3 Vias 1/4"NPT

14.009089
VÁLVULA BOTÃO TRAVA

3 Vias 1/8"NPT

14.009091
VÁLVULA BOTÃO TRAVA

5 Vias 1/8"NPT

VÁLVULAS

14.0140001
VÁLVULA MESTRE BREX M16 X M22

80005

VÁLVULA PUSH PULL PRETO BREX

14.0140111 PRETO
14.0140112 AZUL
14.0140113 VERMELHO

14.0140016
MULTIVÁLVULA SUSPENSOR SIMPLES 3G

30012

14.0140020
MULTIVÁLVULA ESTACIONAMENTO C/ RETEN EXAUSTÃO 3G

20012

14.0140012
MULTIVÁLVULA ACIONAMENTO C/ FILTRO 3G

10012

14.0140040
VÁLVULA FILTRO LINHA M16 BREX

50005

14.0140050
VÁLVULA 2/2 VIAS COM EXAUSTÃO MOD BREX

31005

14.0140053
VÁLVULA BLOQUEIO BREX

90008

14.0140060
VÁLVULA DUAS VIAS M16 FEMEA BREX

90005

14.0140062
VÁLVULA DUAS VIAS M16 M/F BREX

50008

14.0140070
VÁLVULA EXAUSTOR BREX

25005

14.0140080
VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA M16

20005

14.0140081
VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA M16 X M22

170005

14.0140082
VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA 1/2X1/4 BREX

200005

14.0140090
VÁLVULA CONTROLE SUSPENSOR SUSPENSYS

20011

14.0140100
VÁLVULA PUSH PULL DUPLO BREX

12005

14.0140120
VÁLVULA 3/2 VIAS BLOQUEIO BREX

300005

14.0140122
VÁLVULA REGULADORA DE FLUXO BREX

29005

14.0140140
VÁLVULA NÍVEL SUSP COM HASTE BREX

26005

14.0140150
VÁLVULA COLLAS SUSPESÃO AR

60009

14.0140280
PAINEL 2 VÁLVULAS COM UNIDIRECIONAL

14.0140290
PAINEL 2 VÁLVULAS MULTI 3G

14.0140300
PAINEL 3 VÁLVULAS COM UNIDIRECIONAL

14.0140310
PAINEL 3 VÁLVULAS MULTI 3G

14.0140320
PAINEL 4 VÁLVULAS SEM UNIDIRECIONAL

BISNAGA GRAXA

16.025001

ARRUELA LISA

16.0250020 RANDON
16.0250022 D80
16.0250024 D90
16.0250026 GUERRA

ARRUELA DENTADA

16.0250040 M80
16.0250042 M90
16.0250044 GUERRA

RETENTOR CUBO

:
16.0250060 CARRETA
16.0250062
16.0250064 SAB1884BRAG
16.0250066 SAB2484BGE
16.0250068 SAB0271BRY

PARAFUSO DE RODA

16.0250100 M16
16.0250120 M22

RODA

16.0250300 7,50X22,5 DISCO
16.0250305 8,25X22,5 DISCO
16.0250308 8,25X22,5 RAIADA

CUBO RODA DISCO VW

16.0250530 VW 15/... TON 10F
16.0250532 7/8 TON 6F

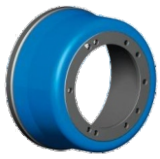
CUBO RODA DISCO TRUCK

16.0250550 CARRETA 80/90 10F
16.0250560 RANDON 80/90 10F
16.0250562 VW/FORD 3º EIXO

CUBO RODA RAIADO 80X90 ARO20 5 RAIOS

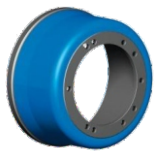
16.0250570 20" 5 Raios 80/90
16.0250572 22" 6 Raios 80/90

TAMBOR FREIO



16.0250600 Raiada 5/6 Furos
16.0250610 Disco 6 Furos

TAMBOR FREIO



16.0250650 VW/FORD
CAMINHÃO/ÔNIBUS D/T

BUCHA TENSORA DIAM / INT 24MM

16.0251000

BUCHA TIRANTE SUSP FUNDIDA COM PINO

16.0251001

BUCHA REAÇÃO 63MM SEM PINO VW/VOLVO

16.0251005

BUCHA DA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA

16.0251010

BRAÇO TENSOR FIXO

16.0251050

BRAÇO TENSOR REGULÁVEL 480MM

16.0251060

ROLAMENTO DE RODA CARRETA

16.0251500 32218
16.0251502 32216

ROLAMENTO DE RODA VW / FORD 13/24 TON

16.0251550 DIANT/INT
16.0251551 DIANT/EXT
16.0251552 TRAS/INT
16.0251553 TRAS/EXT

ROLAMENTO DE RODA MBB 1313 A 2213

16.0251555 DIANT/EXT
16.0251558 DIANT/INT
16.0251559 TRAS/INT
16.0251560 TRAS/EXT

TAMPA CUBO 4 FUROS

16.0250005 TAMPA
16.0250010 JUNTA CORTIÇA

PINO REI FLANGEADO 2"

16.0270001

QUINTA RODA 2" 185MM RODOVIARIO

16.0270100

CONJ ARARELHO LEVANTAMENTO B200G

16.0270200

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

Cuica Freio de Serviço

Código	Tipo	Rosca	Haste	Fixação	Eixo
14.0051510	T14"	3/8 - M16	70,0 mm	76,0 mm	Dianteira
14.0051520	T16"	M16	72,0 mm	76,0 mm	Dianteira
14.0051540	T20"	M16	35,0 mm	120,0 mm	Dianteira
14.0051550	T24"	M16	80,0 mm	120,0 mm	Dianteira
14.0051571	T30"	M16	70,0 mm	120,0 mm	Dianteira

Cuica Freio

Código	Tipo	Rosca	Haste	Fixação	Eixo
14.0051604	16/24	M16	72,0 mm	98,0 mm	Traseira
14.0051606	16/24	M16	337,0 mm	98,0 mm	Traseira
14.0051610	24/30	M16	70,0 mm	120,0 mm	Traseira
14.0051614	24/30	M16	80,0 mm	290,0 mm	Traseira
14.0051620	30/30	M16	70,0 mm	120,0 mm	Traseira
14.0051624	30/30	M16	185,0 mm	120,0 mm	Traseira

Catraca Automática

Código	Descrição	Eixo/lado
14.0050270	24 estrias VW / FORD / AGRALE 7 a 8 Ton	D / E
	MB 710 Plus / LO610 / 712/ 812 e 814	T / D
14.0050271	24 estrias VW / FORD / AGRALE 7 a 8 Ton	D / D
	MB 710 Plus / LO610 / 712/ 812 e 814	T / E
14.0050275	24 estrias VW / FORD / AGRALE 7 a 8 Ton	T
14.0050280	28 estrias VW 11 a 24 Ton.	D - T / E
	28 estrias VW 16 a 35 Ton.	D / E
	28 estrias Ford 12 Ton.	D / E
	28 estrias Ford 14 e 32 Ton.	D / E - T / D
	28 estrias Ford 14 e 16 e 17 Ton.	3° Eixo / E
14.0050281	28 estrias VW 11 a 24 Ton.	D - T / D
	28 estrias VW 16 a 35 Ton.	D / D
	28 estrias Ford 12 Ton.	D / D
	28 estrias Ford 14 e 32 Ton.	D / D - T / E
	28 estrias Ford 14 e 16 e 17 Ton.	3° Eixo / D
14.0050283	28 estrias VW 16 a 23 Ton	D / D
14.0050288	28 estrias FORD Eletrônico 17 Ton.	T / D

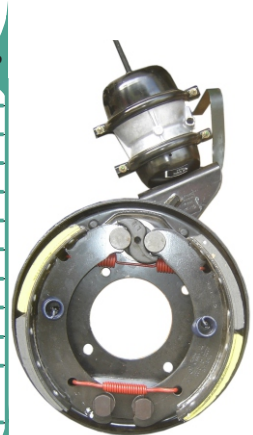
Catraca Manual

Código	Descrição	Eixo/lado
14.0050248	10 estrias Carretas	
14.0050250	28 estrias Carretas	
14.0050255	24 estrias VW / Ford / Agrale 7/9 Ton	D
14.0050256	24 estrias VW / Ford 7/9 Ton	T
14.0050257	24 estrias VW / MB / Agrale / Volare 6/7 Ton	T
14.0050300	28 estrias VW/Ford/Iveco/MB/Volvo VM 11/50 Ton	D / T
14.0050301	28 estrias VW/Ford/Iveco/MB/Volvo VM 11/50 Ton	
14.0050330	26 estrias MB 1314 a 1941	D
14.0050331	26 estrias MB 1113 a 1418	T / D
14.0050332	26 estrias MB 1113 a 1620	T / E
14.0050333	26 estrias MB 2013 a 2635	T / E
14.0050334	26 estrias MB 1630 a 2635	T / D
14.0050335	26 estrias MB 1620 a 1720	T
14.0050349	10 estrias VOLVO	D
14.0050352	10 estrias VOLVO	T / D
14.0050353	10 estrias VOLVO	T / E
14.0050354	10 estrias SCANIA SERIE 4	D / E
14.0050355	10 estrias SCANIA SERIE 4	D / D
14.0050356	10 estrias SCANIA SERIE 4	T / E
14.0050357	10 estrias SCANIA SERIE 4	T / D
14.0050358	10 estrias SCANIA 112 / 113	D / D
14.0050359	10 estrias SCANIA 112 / 113	D / E
14.0050360	10 estrias SCANIA 112 / 113	T

Kit´s Freio a Ar Adaptação

Código	Aplicação	Troca de Tambor		Eixo
14.0051000	Caminhão VW 6 e 7 Ton. (Hidráulico)	N	com catraca e cuica	D
14.0051001	Caminhão VW 6 e 7 Ton. (Hidráulico)	N	com catraca e cuica	T
14.0051004	Caminhão MBB L e LO 608D e 708E	S	com catraca, cuica e tambor de freio	T
14.0051006	Caminhão MBB LN 710, 912 e 914 (hidráulico / disco)	S	com catraca, cuica	T
14.0051007	Ônibus MBB LO 610,712,812 814,915 (hidráulico/disco)	S	com catraca, cuica	T
14.0051010	Caminhão MBB 1113	S	com catraca, cuica	D
* 14.0051011	Caminhão MBB 1113	S	com catraca	T
14.0051012	Caminhão MBB 1313 a 2213 e 1316	N	com catraca, cuica	D
*14.0051013	Caminhão MBB 1313 a 2213 e 1316	N	com catraca	T
*14.0051016	Caminhão MBB 1513, 1516, 1519 E 2219	N	com catraca	T
14.0051020	Caminhão MBB 1938 (aplicado em veículos sem 3° eixo ou com 3° eixo tipo balancim)	S	com catraca	T
14.0051026	Caminhão VW 11 a 22 Ton. até 1989 **Sistema Freio Cunha**	N	com catraca, cuica	D
14.0051027	Caminhão VW 11 a 22 Ton. até 1989 **Sistema Freio Cunha**	N	com catraca	T

*16.0053015 Kit conexões, flexíveis, válvula descarga rápida para adaptação



Mola de Retenção

Código	Descrição	Eixo
16.0051018	Vw / Ford / Iveco / Carreta	D - T

Mola de Retorno 2 Gomos Preta

Código	Descrição	Eixo
16.0051030	Vw / Ford / Carreta	D - T

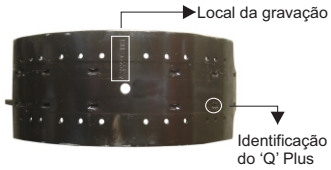
Mola de Retorno Gancho azul

Código	Descrição	Eixo
16.0051032	Vw / Ford / Iveco / Carreta	D - T

Mola de Emergência

Código	Descrição
16.0051039	16/24
16.0051040	24/30 e 30/30

Sapata de Freio



Código	Descrição	Largura	LonaFlex	Eixo/Lado
16.0051112	Vw / Ford / Iveco / Volvo VM	152mm	L-223	D
16.0051114	Vw / Ford / Iveco / Volvo VM	177mm	L-224	T
16.0051137	Carretas 3° Eixo 1987 a 1998	203mm	L-638	T
16.0051138	Carretas 3° Eixo após 1998	203mm	L-636	T
16.0051159	MB 1319 a 1519	140mm	L-651	D
	MB 1313 a 2220	140mm	L-651	D / T
	MB 1313 a 1630	140mm	L-651	T
16.0051160	MB 1614 a 2635	160mm	L-652	D
	MB 1314 a 1630	160mm		T

16.0051500 Fixador do Rolete

16.0051501 Rolete de Patim

15.005001
REPARO CUICA MASTER TODAS
S/ DIAFRAGMA

15.005015
REPARO CUICA MASTER 24/30 MODERNA

16.0051600
ASSENTO DA CUICA MASTER
16/24

16.0051601
ASSENTO DA CUICA MASTER
24/30 - 30/30

VÁLVULAS

Dinauto
INDÚSTRIA E COMÉRCIO

VÁLVULA RETENÇÃO TIPO WABCO

14.008001	22M X 22F	SCANIA: 114 / 113 / 124
14.008002	22F X 22F	MBB Todos

VÁLVULA RETENÇÃO TIPO KNORR

14.008005	22M X 22F	Scania B/BR 115/116, L K/LKS 140
14.008007	1/2NPT X F16M	

VÁLVULA RETENÇÃO TIPO KNORR

14.008010	M1/2NPT X F1/2NPT
14.008012	M22 X M22

VÁLVULA RETENÇÃO TIPO BENDIX

14.008016	M1/2NPT X F1/2NPT
14.008017	F1/2 X F3/4
14.008018	M22 X F22

VÁLVULA DE SEGURANÇA

14.008022	Rosca M16 (10,7 bar)
14.008023	Rosca M14 (15,5 bar)
14.008025	Rosca 1/4" (15,5 bar)

VÁLVULA DE SEGURANÇA

14.008026	Rosca M16 (10,4 bar)
14.008030	Rosca M16 (9,7 bar)

VÁLVULA DE SEGURANÇA

14.008032	Rosca 1/4" (8,0 bar)
14.008033	Rosca 3/8" (8,0 bar)

14.008046 VÁLVULA EXAUSTÃO M16

VALVULA DESCARGA SUSPENSOR

14.008047	1/4 X 1/4
14.008157	M16 X M16
14.008158	M16 X 1/4
14.008159	M12 X M12

VÁLVULA DESCARGA RAPIDA

14.008048	Rosca 16 X 16
14.008049	Rosca 22 X 16
14.008050	Rosca 1/2 X 1/4

14.0081510 VÁLVULA DESCARGA RAPIDA MODERNA M22

VALVULA FILTRO LINHA

14.008051	16MM
14.008052	22MM

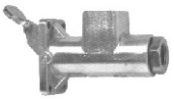
VÁLVULA 2 VIAS

14.008055	1/4 NPT
14.008056	22MM

14.008058 VÁLVULA BLOQUEIO 3 ESTÁGIOS

1/8 NPT

VÁLVULA ACIONAMENTO TIC TAC



14.008059	1/4 NPT
14.008060	16MM

VÁLVULA BUZINA

14.008065	Simples

14.008061 VÁLVULA ESTACIONAMENTO (PUSH PULL) CINZA M16

14.008062 VÁLVULA SUSPENSOR (PUSH PULL) PRETA M16

14.008063 VÁLVULA DESFRENAGEM AZUL M16

14.008068 VÁLVULA 3/2 VIAS BLOQUEIO M16

14.008071 VÁLVULA 2/2 VIAS DESBLOQUEIO M16

14.008072 VÁLVULA MOVIMENTAÇÃO RANDON

14.008090 VÁLVULA ACIONAMENTO EMBREAGEM

VOLVO EDC - NL 10 / NL 12

15.008230	Reparo

14.008091 VÁLVULA ACIONAMENTO EMBREAGEM

ZF 0750.132.007

14.008092 VÁLVULA ACIONAMENTO EMBREAGEM

VOLVO FH / NH
1.653.156

14.008114 CILINDRO FREIO MOTOR

SCANIA Série 4 / 94 / 114 / 124

14.008130 CILINDRO REDUZIDA

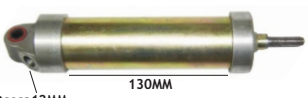
MBB

14.008281	Reparo

14.008133 CILINDRO PARADA MOTOR

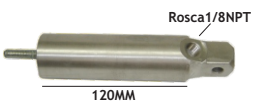
IVECO EUROTECH/EUROTRACKER

14.008134 CILINDRO FREIO MOTOR



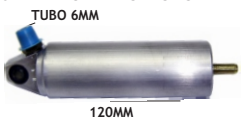
Tipo Wabco: 421.411.020.0
MBB / SCANIA / VOLVO / VM

14.008135 CILINDRO FREIO MOTOR



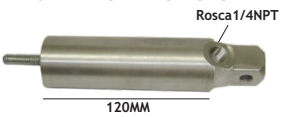
Tipo Wabco: 421.445.000.0 421.445.001.0
SCANIA / VW /FORD

14.008136 CILINDRO FREIO MOTOR



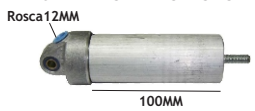
Tipo Wabco: 884.502.121-0
MBB / ÔNIBUS/ CAMINHÃO

14.008137 CILINDRO FREIO MOTOR



Tipo Knorr 2TK263861
VW / ÔNIBUS/ CAMINHÃO

14.008139 CILINDRO FREIO MOTOR



8194594
IVECO EOROTECH

14.008140 CILINDRO FREIO MOTOR

Tipo Knorr: TAF253861
VW / ÔNIBUS/ CAMINHÃO

14.008145 CILINDRO FREIO MOTOR

SCANIA 112/113 ÔNIBUS

14.0081020 CILINDRO FREIO MOTOR

MBB 1938

14.008146 CILINDRO PARADA MOTOR

TIPO KNORR - I85564

CILINDRO TOMADA FORÇA DUPLA AÇÃO

Código	Tamanho	rosca
14.008147	160MM	1/8
14.008148	180MM	1/8
14.008149	210MM	1/8

CONJUNTO FREIO MOTOR

Código	Tamanho
14.0081601	3"
14.0081602	3.1/2"
14.0081603	4"

14.0083200 VÁLVULA GOVERNADORA IGREJINHA

VÁLVULAS

14.008165
VALVULA GOVERNADORA

15.008510 | Reparo Parcial

TOMADA TESTE

14.008150	MACHO	M16
14.008151	FEMEA	M12
14.0082650	MACHO	3/8 NPT

VÁLVULA DRENO MANUAL

14.008152	22MM	MB
14.008153	22MM	SCANIA
14.008154	½	VW FOR

14.008162
VALVULA PROTEÇÃO PR-2 65 PSI

14.008184
VÁLVULA MESTRE RE4 03 SAÍDAS ½ x 1/4

15.008286	Reparo Parcial
15.008290	Reparo Pré-Montado

14.008185
VÁLVULA MESTRE RE4 03 SAÍDAS
M22 x M16

15.008284	Reparo Parcial
15.008289	Reparo Pré-Montado

VÁLVULA
FREIO MOTOR

14.008265	CURTA
14.008266	LONGA

15.008231 | Reparo
MBB / VW / Volvo

14.008355
CABEÇOTE COMPRESSOR
77MM

16.0172200	Kit COMP 3 FUROS
16.0172204	Kit COMP 4 FUROS
15.008084	REPARO

14.008356
CABEÇOTE COMPRESSOR
94MM

15.008085	Reparo Completo
16.0172210	Kit Compressor

VÁLVULA TRANSFERENCIA SP705

14.008349 IVECO
14.008350 MBB/VOLVO

15.0082085 | Reparo
Volvo / MBB

VÁLVULA 5/2 VIAS MBB

14.008410	MBB
14.008411	VOLVO

15.008322 | Reparo Completo
Tipo Wabco:
463.063.002.0
463.063.004.0

14.008500
CUICA FREIO AUXILIAR

15.008600 | Reparo
16.008511 | Copo Cuica
Tipo Wabco
421.305.121.0

CUÍCA FREIO TIPO WABCO

		Tipo Wabco:
14.008502	14/24	925.328.018.0
14.008505	16/24	925.328.014.0
14.008510	20/30	925.320.531.0

CUÍCA FREIO TIPO WABCO

14.008511	24/24
14.008512	24/30
14.008515	30/30
14.008518	30/24

CUÍCA FREIO SERVIÇO TIPO WABCO

14.0083000	12
14.0083004	16
14.0083006	20

CUÍCA FREIO SERVIÇO TIPO PINÇA

14.0083020	20
14.0083024	24

CUÍCA FREIO EMERGÊNCIA BAIONETA
HASTE LONGA

14.0083050	16/24
14.0083054	20/24
14.0083056	20/30
14.0083058	24/24
14.0083062	24/30
14.0083066	30/30

CUÍCA FREIO EMERGÊNCIA BAIONETA
FREIO A DISCO

14.0083072	12/16
14.0083073	16/16
14.0083074	16/24
14.0083076	20/24
14.0083082	24/24
14.0083086	24/30
14.0083088	30/30

CUÍCA FREIO EMERGÊNCIA TIPO MASTER

14.008524	16/24	FIXAÇÃO 76MM
14.008529	24/30	FIXAÇÃO 120MM
14.008531	30/30	FIXAÇÃO 120MM

14.008698
VÁLVULA PEDAL MB

Tipo Wabco: 4613152480

15.008440	Reparo Completo
15.008437	Reparo Parcial

14.008710
VÁLVULA PEDAL ANTIGA

15.008438 | Reparo
Tipo Wabco:
461.315.038.0 / 461.315.040.0

14.008712
VÁLVULA PEDAL MODERNA

15.008440	Reparo Completo
15.008437	Reparo Parcial

Tipo Wabco:
461.315.250.0

14.008720
VALVULA PEDAL SCANIA
SERIE 4

15.008446 | Reparo
Tipo Wabco:
461.315.180.0

VÁLVULA PEDAL

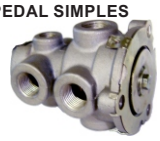
14.008700 S/ SAPATA
14.008704 C/ SAPATA
1519/1924/1929

15.008441 | Reparo
Tipo Wabco:
461.491.102.0

14.008729
VÁLVULA PEDALSIMPLES C/SAPATA

15.008413 | Reparo
Tipo Bendix - E3

14.008730
VÁLVULA PEDAL SIMPLES



15.008413 | Reparo
Tipo Bendix
E3: 277863

14.008731
VÁLVULA PEDAL DUPLA

15.008426 | Reparo
Tipo Bendix
E6 : 286171

14.008735
VÁLVULA PEDAL E6
FORD CARGO

15.008426 | Reparo
Tipo Bendix: 104309

14.008736
VÁLVULA PEDAL
DUPLA C/ SAPATA

15.008426 | Reparo
Tipo Bendix - E6

14.008740
VÁLVULA PEDAL
FORD SAPÃO

F12000/F14000
94/99

15.008428 | Reparo
Tipo Bendix:
286773A

14.008744
VÁLVULA PEDAL
FORD TIGRÃO
MODERNA

F12000/F14000
após 2000

15.008429 | Reparo
Tipo Bendix:
286771

14.008760
VÁLVULA PEDAL
IVECO C SILENCIADOR

15.008458 | Reparo
Tipo Knorr: DX75BAY

14.008800
VÁLVULA FILTRO AR
(GARRAFINHA)

15.008212 | Reparo

14.008810
VÁLVULA REGULADORA
PRESSÃO ANTIGA

15.008507	Reparo
16.008050	Sanfoninha

Tipo Knoor:
048102101

14.008813
REGULADOR PRESSÃO

15.008506 | Reparo
Tipo Knoor:
I90309

14.008816
REGULADOR PRESSÃO

15.008505 | Reparo
Tipo Knoor:
I78209

14.008820
REGULADOR PRESSÃO

15.008500 | Reparo
Tipo Wabco:
975.300.110.0

14.008821
REGULADOR PRESSÃO
SCANIA 113

15.008501 | Reparo
Tipo Wabco:
975.303.075.0

VÁLVULAS

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

VALVULA NIVEL BOSCH

14.0081200 | ESQUERDA | Tipo Bosch 500005001
14.0081201 | DIREITA | Tipo Bosch 500005002

VÁLVULA NIVEL KNORR

14.0081219 | SEM SINAL
14.0081220 | COM SINAL
15.008236 | Reparo

Tipo Knorr

14.0081230
VÁLVULA NIVEL SUSPENSÃO VOLVO FH12

4640060000

14.0081250
VÁLVULA NIVEL CABINE

SCANIA 113

VÁLVULA NIVEL CABINE

14.0081255 | SCANIA SERIE 4
14.0081266 | VOLVO / IVECO
15.008250 | Reparo

14.0081260
VÁLVULA NIVEL CABINE

15.008240 | Reparo

Haldex 612035011
VW 250616149

14.0081010
VÁLVULA SENSIVEL A CARGA

15.008382 | Reparo

VÁLVULA DISTRIBUIDORA ANTIGO

14.0081150 | S/ REGULAGEM
14.0081151 | C/ REGULAGEM
15.008175 | Reparo

VÁLVULA DISTRIBUIDORA MODERNA

SCANIA/VOLVO

14.0081152 | ROSCA M16
14.0081154 | ROSCA M22
15.008179 | Reparo

14.008160
VÁLVULA FREIO MÃO PP1

VW

15.008768 | Reparo

Tipo Wabco:
961.721.501.0

14.0081280
VALVULA FREIO DE MÃO WABCO FORD F12000/14000/16000

15.008774 | Reparo

Tipo Wabco:
884.502.105.0

14.0081286
VÁLVULA FREIO REBOQUE MBB 2638

15.008789 | Reparo

Tipo Wabco:
961.723.421.0

14.0081300
VÁLVULA FREIO MÃO 2 SAÍDAS MB

15.008771 | Reparo

Tipo Wabco:
961.722.177.0

14.0081301
VÁLVULA FREIO MÃO 2 SAÍDAS VOLVO

15.008771 | Reparo

Tipo Wabco:
961.722.179.0

14.0081302
VÁLVULA FREIO DE MÃO 4 SAÍDAS

15.008774 | Reparo

Tipo Wabco:
961.722.284.0

14.0081303
VÁLVULA FREIO MÃO SCANIA

Tipo Wabco:
961.722.314.0

14.0081304
VÁLVULA FREIO DE MÃO LATERAL

MBB

15.008778 | Reparo

Tipo Wabco:
961.701.100.0

14.0081305
VÁLVULA FREIO DE MÃO 2 SAÍDAS MBB

15.008771 | Reparo

Tipo Wabco
961.722.18

14.0081306
VÁLVULA FREIO MODERNO ELETRICO MB

3 Rosca M16

15.008787 | Reparo

Tipo Wabco:
961.723.214

14.0081309
VÁLVULA FREIO MÃO SCANIA MODERNA

3 Rosca M16

Tipo Wabco: 961.723.122.0

14.0081310
VÁLVULA FREIO MODERNO SCANIA

2 Rosca M16

15.008791 | Reparo

Tipo Wabco:
961.723.021.0

14.0081311
VÁLVULA FREIO MÃO MB MODERNA

3 Rosca M16

15.008787 | Reparo

Tipo Wabco:
961.723.104.0

14.0081313
VÁLVULA FREIO DE MÃO 2 SAÍDAS

7.100 / 8.140 / 12.140 / 14.150
14.220 / 16.170
16.220 / 16.300 / 24.220

2TA 607403
Tipo wabco :961.722.183.0

14.0081315
VÁLVULA FREIO DE MÃO 3 SAÍDAS

EDC NL10/NL12/FH12

1628144
Tipo wabco :961.723.212.0

14.0081316
VÁLVULA FREIO DE MÃO 3 SAÍDAS

FH12

1078958
Tipo wabco :961.723.215.0

14.0081318
VÁLVULA FREIO REBOQUE AGRICOLA

14.0081320
VÁLVULA FREIO REBOQUE

2 Rosca M16

14.0081322
VÁLVULA FREIO REBOQUE VW / FORD

14.0081323
VÁLVULA FREIO KNORR VW / MBB / IVECO

15.008819 | Reparo

Tipo Knorr: II3827

14.0081350
VÁLVULA MODULADORA R7

15.008227 | Reparo

Tipo Bendix:
103081

14.0081370
VÁLVULA DUPLO CIRCUITO

15.008333 | Reparo

Tipo Bosch:
0481027024

14.0081380
VÁLVULA APU

Tipo wabco :
932.500.014.0

14.0081386
VÁLVULA APU IVECO STRALIS WABCO

14.0081389
SECADOR AR MB

15.008552 | Reparo
16.008451 | Filtro
16.0082870 | Silenciador

Tipo wabco :
932.400.003..0

14.0081390
SECADOR AR SCANIA

15.008554 | Reparo
16.008450 | Filtro

Tipo wabco
:432.410.001..0

14.0081391
SECADOR AR VW MODERNO

15.008554 | Reparo
16.008451 | Filtro

Tipo wabco :432.410.014.0

14.0081392
SECADOR AR VOLVO ECAD

15.008553 | Reparo
16.008451 | Filtro

Tipo wabco :432.425.105.0

14.0081395
SECADOR AR VOLVO / IVECO

K005022

15.008570 | Reparo
16.008451 | Filtro

14.0081396
SECADOR AR KNORR IVECO STRALIS

15.008569 | Reparo
16.008451 | Filtro

14.0081400
VÁLVULA 6 VIAS MBB

15.008560 | Reparo

VÁLVULAS

14.0081405
VÁLVULA 4 CIRCUITO KNORR GLOBAL
15.008566 | Reparo Tipo Knorr: K002435

14.0081408
VÁLVULA 6 VIAS KNORR IVECO STRALIS
15.008593 | Reparo Tipo Knorr: K011932

14.0081410
VÁLVULA 4 CIRCUITO M16
15.008590 | Reparo Tipo Knorr: I76633

14.0081412
VÁLVULA 4 CIRCUITO KNORR VOLVO B9/B12
15.008472 | Reparo Tipo Knorr: II36011

14.0081416
VÁLVULA 4 CIRCUITO KNORR MODERNA M22 VW
15.008591 | Reparo Tipo Knorr: K001242

14.0081420
VÁLVULA 4 CIRCUITO WABCO SCANIA SERIE 4
15.008584 | Reparo Tipo wabco :934.714.028

14.0081422
VÁLVULA 4 CIRCUITO
15.008580 | Reparo Tipo wabco : 934.702.300.0

CILINDRO PNEUMÁTICO
14.0081432 | 63X120MM
14.0081436 | 63X145MM
14.0081438 | 63X155MM
14.0081444 | 63X255MM

14.0081450
VÁLVULA LINEAR
ROSCA 1/8 NPT

14.0081455
VÁLVULA ROTATIVA S/ CONEXÃO
4 roscas 1/8NPT

14.0081458
VÁLVULA 3/2 VIAS BT SEM CONEXÕES

14.0081459
VÁLVULA 5/2 VIAS BT SEM CONEXÕES

14.0081465
VÁLVULA PROPORCIONAL 24V SCANIA
Tipo Wabco: 472.250.0000

14.0081468
VÁLVULA DA PORTA DO ÔNIBUS PANTOGRAFICA

14.0081470
SOLENÓIDE CORTE COMBUSTIVEL CUMMINS
24V Conector quadrado
VW 18.310 VW 2TO201114A

14.0081472
SOLENÓIDE CORTE COMBUSTIVEL CUMMINS
12V Conector quadrado
40.300/26.220/17.220/23.220/24.220
24.250/13.180/15.180/17.210/23.210 VW: 2UO130764

14.0081473
SOLENÓIDE CORTE COMBUSTIVEL CUMMINS
12V Conector Redondo
14.220/16.20/16.220/24.220
24.250/35.300/16.300/40.300 VW: TRA130805

14.0081474
SOLENÓIDE CORTE COMBUSTIVEL SERIE C 12V QUAD
12V Conector Redondo
14.220/16.20/16.220/24.220
24.250/35.300/16.300/40.300 VW:2T0130764

14.0081520
VÁLVULA ACIONAMENTO
Tipo Varga: SCVA9608.8

14.0081521
VÁLVULA REDUÇÃO FORD
Tipo Varga: SCVA0003.1

14.0081565
VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO EATON
TJG301073

14.0081567
VÁLVULA TRANSFERENCIA CAMBIO EATON
15.0082060 | Reparo

14.0081568
VÁLVULA TRANSFERENCIA MB 1938 / AXOR CAIXA ALUMINIO
15.0082087 | Reparo

CONSEP
14.0081580 | 24V
14.0081581 | 12V

14.0081640
VÁLVULA 3/2 VIAS TOMADA DE FORCA MB

14.0081650
VÁLVULA PONTO NEUTRO
Scania P93/94,K113/114/124
114/R143/114/124/144 1.319.557

14.0081658
VÁLVULA PONTO NEUTRO VOLVO FH12 / NH12 / VM CAIXA VT 2014
8.172.628

14.0081659
VÁLVULA INIBIDORA VOLVO FH / NH
15.0082001 | Reparo
1.669.324
1.669.672
1.069.841

14.0081660
VÁLVULA PONTO NEUTRO VOLVO FH12 / NH12
15.0082000 | Reparo
1.068.951
1.669.297
8.172.627

14.0081661
VÁLVULA TRANSFERENCIA VOLVO
FM9 / FM12 / FH12 / FH16 / NH12
VM APÓS 2006
20775173
8171247

14.0081662
VÁLVULA TRANSFERENCIA VOLVO
FM9 / FM12 / FH12 / FH16 / NH12
20775168

14.0081665
VÁLVULA RELE CAIXA DE CAMBIO CILINDRO DESMULTIPLICADOR
RODIP 8171247

14.0081668
TAMPA CILINDRO CILINDRO TRANSFERÊNCIA VOLVO FH12
RODIP 1521249

14.0081670
VÁLVULA SOLENÓIDE 4/2 VIAS VOLVO
FH12 / FH16 / FM9 / FM12 / NH12 / VN
15.0082040 Reparo 20514657
20590252

14.0081700
VÁLVULA TRANSFERENCIA RADINHO
MB 000.260.1457
5710031040

14.0081702
VÁLVULA TRNSFERENCIA PILOTO ZF
Volvo NH/NL 1.662.798

14.0081710 VÁLVULA TRANSF.
SCANIA R143,T113, P94/114/124
14.0081712 VÁLVULA TRANSF.
CAMINHÃO DAF
15.008278 | Reparo Completa
15.008277 | Reparo Parcial c/ Bobina
1.334.037
1.423566

VÁLVULAS

Dinauto
INDÚSTRIA E COMÉRCIO

14.0081716
VÁLVULA TRANSFERENCIA
VW CAIXA EATON, MBB

14.0081800
VÁLVULA FLUXO

Tipo Haldex:
984000

14.0081810
VÁLVULA BLOQUEIO
MODERNA

15.008865 | Reparo

Tipo Haldex
010100

14.008255
VÁLVULA ACIONAMENTO
FREIO MOTOR EMBRAGEM

Iveco

8188610

14.0082680
VÁLVULA DRENO AUTOMÁTICO
KNORR

Tipo Knorr: I84866

14.0082682
VÁLVULA DRENO AUTOMÁTICO
WABCO

Tipo Wabco: 434.300.003.0

CATRACA FREIO MANUAL

chave 19mm

14.008315	10 Estrias
14.008316	28 Estrias

14.0083220
HIDROAR MBB 608D

0483002034

14.0083222
HIDROAR MBB 1113 / 1313

0483002016

14.008352
VÁLVULA TRANSFERENCIA

MB 1930

14.008551
VÁLVULA DA PORTA
SAÍDA HORIZONTAL
S/ CONEXÃO

14.008552
VÁLVULA DA PORTA
SAÍDA VERTICAL
S/ CONEXÃO

14.008852
VÁLVULA RELÊ
4 M22

15.008485 | Reparo

Tipo Wabco:
973.001.010.0

14.008860
VÁLVULA RELÊ MODERNA

15.008487 | Reparo

Tipo Wabco:
973.011.014.0

14.008864
VÁLVULA RELÊ MBB ACTROS

VÁLVULA RELÊ R 12

14.008870	3/8 x 1/2	Tipo Bendix: 103099
15.008477	Reparo	
14.008880	3/8 x 1/2 x 1/4 NPT	Tipo Haldex: 997600
15.008478	Reparo	

14.008850
VÁLVULA RELÊ
1 M22 - 3 M16

15.008485 | Reparo

Tipo Wabco:
973.011.014.0

14.008851
VÁLVULA RELÊ
2 M16 - 2 M22

15.008485 | Reparo

Tipo Wabco:
973.001.019.0

FILTRO SECADOR AR

16.008450 16.008455 16.008451

SCANIA Tipo Haldex :78964
Tipo wabco :432.410.020.1 Tipo wabco :432.410.226.1

MANOPLAS

14.0110001
MANOPLA MB ATEGO I / II

14.0110002
MANOPLA ATEGO AXOR ACTROS

14.0110010
MANOPLA 3/2 VIAS
MB 1418 a 2635

14.0110048
MANOPLA VOLVO N10 / N12 / NL12

14.0110050
MANOPLA DO VOLVO 6 MARCHAS

Botão Transferencia
NL / NH /FH12
FH 16 / FM
Botão Redução

CAIXA SR1700/SR1900

14.0110051
MANOPLA DO VOLVO 8 MARCHAS

Botão Transferencia
NH12 / FH12 /
NL10S

CAIXA R1700/R1900

14.0110052
MANOPLA DO VOLVO 8 MARCHAS

Botão Transferencia
NH12 / FH12 /
FM
Botão Redução

A SR1900/ZT1816

14.0110101
MANOPLA SCANIA 8 MARCHAS
SÉRIE 4

Botão Transferencia

CAIXA GR900

14.0110102
MANOPLA DO CÂMBIO SCANIA
6 MARCHAS P/R/T

Botão Transferencia
Botão Redução

14.0110103
MANOPLA SCANIA 6 MARCHAS

113/124/114/P94

CAIXA GR/GRS900

14.0110104
MANOPLA SCANIA 6 MARCHAS

Botão Transferencia
Botão Redução

CAIXA GRS890

14.0110200
MANOPLA CAMBIO EATON
DUPLA S/ CONEXÃO

03.012-03 conector
03.020-03 cotovelo

2UU711259

14.0110201
MANOPLA CAMBIO EATON
DUPLA S/ CONEXÃO

03.012-03 conector
03.020-03 cotovelo

2RR711259

14.0110202
MANOPLA CAMBIO EATON
SIMPLES S/ CONEXÃO

03.012-03 conector
03.020-03 cotovelo

TJG711259

16.0082500
PUNHO ALAVANCA MB
LONGO PRETO

16.0082502
PUNHO ALAVANCA MB
CURTO MARROM

SERVO DE EMBREAGEM

14.008599
CURTO C/ INDICADOR
ORIGINAL 970.051.179.0
15.008700 | Reparo
16.008750 | Copo

14.008600
CURTO S/ INDICADOR
ORIGINAL 970.051.128.0
15.008700 | Reparo
16.008751 | Copo

14.008601
MB MOD LONGO
OFF 1418 / 1721
ORIGINAL 970.051.190.0

14.008602
MB 1938 / 1944 / 2638
ORIGINAL 970.051.431.0
15.008707 | Reparo
16.008760 | Copo

14.008605
LONGO S/ INDICADOR
ORIGINAL 970.051.163.0
15.008700 | Reparo
16.008754 | Copo

14.008606
LONGO C/ INDICADOR
ORIGINAL 970.051.184.0
15.008700 | Reparo
16.008755 | Copo

14.008608
LONGO S/ VW 17.21E MOD
ORIGINAL 970.051.125.0

14.008609
SERVO WABCO
VW 16.270/17.240/17.260
ORIGINAL 970.051.100.0

14.008620
SERVO IVECO
STRALIS 410/460

14.008623
SCANIA C/ MOLA
ORIGINAL 360.717
15.008721 | Reparo
SCANIA: (ANTIGO) 111 / 112 (até 1989)

14.008624
SCANIA 100mm
SCANIA: 112 / 113 (89 a atual)
ORIGINAL 1.331.770
15.008722 | Reparo

14.008625
SCANIA SÉRIE 4
ORIGINAL1.153.717
15.008719 | Reparo s/ pistão
15.008723 | Reparo c/ pistão

14.008626
SERVO SCANIA
SERIE 5 P/G/R/T 125MM

14.008650
VOLVO 80MM
ORIGINAL 1.673.067
VOLVO: TODOS ATÉ DEZEMBRO 1995
15.008724 | Reparo

14.008651
VOLVO 95MM (Caminhão após 96/...)
ORIGINAL 1.069.205
15.008728 | Reparo

14.008653
VOLVO 95MM(Onibus após 96/...)
ORIGINAL 1.671.953
15.008728 | Reparo

14.008654
VOLVO 100MM(Câmbio VT 2014)
VOLVO: FH/FM/NH12/FH12-CÂMBIOVT2014(APARTIRDE2001)
ORIGINAL 8.171.720
15.008729 | Reparo

14.008656
VOLVO 100MM HASTE LONGA
(Câmbio SR 1900)
VOLVO: FH/FM/NH12/FH12-CÂMBIOSR1900(ATÉJULHODE2001)
ORIGINAL 8.171.721
15.008729 | Reparo

14.008665
IVECO EUROTECH
K004296
15.008755 | Reparo

14.008670
IVECO STRALIS
K004297
15.008755 | Reparo

14.0082501
MID SERVO VW
CONSTALLATION
15.0082712 | Reparo
25.004-025 | Reservatório

14.0082509
MID SERVO IVECO
STRALIS NR S/SENSOR
15.0082710 | Reparo

14.0082510
MID SERVO IVECO
STRALIS NR
15.0082710 | Reparo

14.0082511
MID SERVO IVECO
EURO170E / 210E / 230E
15.0082700 | Reparo

14.0082512
SERVO IVECO TECTOR
S/ SENSOR

16.040001
INTERRUPTOR PEDAL
DE FREIO DO FORD
BENDIX 228600

16.040002
INTERRUPTOR DE FREIO
DE MÃO DO FORD
BENDIX 228600

16.040020
INTERRUPTOR DE FREIO
MBB 5,50 BAR PLUG

16.040021
INTERRUPTOR DE FREIO
MBB 5,50 BAR ENCAIXE

16.040031
SENSOR VOLVO
FM/FH10/12/13/16
PRESSAO AR
ROSCA M16

16.040034
SENSOR VOLVO B7/9FH/FM
ABS FREIO DE MÃO ROSCA M16

16.040035
SENSOR VOLVO B/FH/FM/
NH/7/10/12/16
PEDAL FREIO
ROSCA M16

16.040036
SENSOR VOLVO/MBB/IVECO
PRESSÃO DE AR ROSCA M16

16.040037
SENSOR VOLVO/MBB/CS/IVECO/
FORD PRESSÃO DE AR
ROSCA M16

16.040100
SENSOR MBB
VALVULA GLOBAL KNORR
ROSCA M16

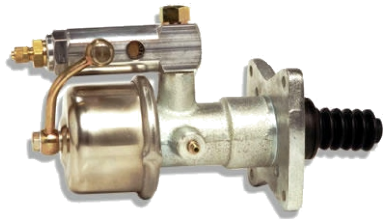
SERVO DE EMBREAGEM SAFISA

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

14.022001

BR 015

Reparo 15.022064



Todos com fixação de quatro parafusos.

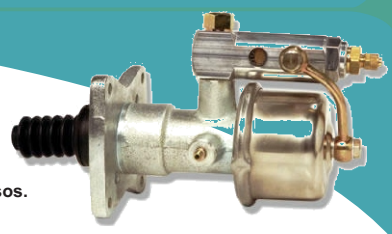
Cam. MBB: 1218,1418R, 1420, 1620 1621, 1622 eletrônico, 1718K 1720, 1721, 2318, 2325, 2423B eletrônico, 2423K.

Ônuibus MBB: O370, 0371R, RS, RSWD, 1620

14.022002

BR 040

Reparo 15.022065



Todos com fixação de quatro parafusos.

Linha 1620 com caixa de câmbio MBB

Atego: 1315, 1418, 1518, 2425, 1715, 1718, 1725, 1728, 2428

Cam. MBB: 1630, 1718M, 1721, 1723, 1932, 1934, 1935, 1938, 1941, 2325, 2635, Iveco (cavalo mecânico), 1418 eletrônico.

Cam. VW: 16220, 17310, 18310, 23220, 23250, 23310.

Cam. Ford: 2631, 4030, 4331.

Ônibus MBB: O400, O500, 1417, 1418, 1722 eletrônico, 1620, 1721, O371 UP.

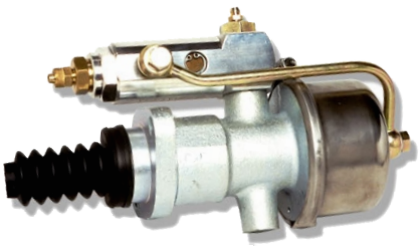
Ônibus VW: 16210, 18310

Scania Volvo

14.022003

CJ 015

Reparo 15.022064



Cam. MBB: 1525, 1625, 2325.

Ônuibus MBB: O370, 0371R, RS, RSD, 1318 (Turbinado). 1520.

14.022004

MBF 015

Reparo 15.022064

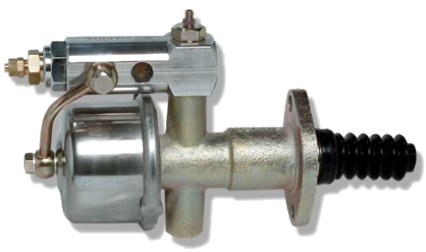
Cam. MBB: 1113, 1118, 1214, 1218, 1313, 1315, 1317K 1318K 1414, 1418. 1514, 1513, 1517, 1518L 1614, 1618, 1714, 1718, 2215, 2216, 2318, 2414, 2418.

Ônuibus MBB: 1315, 1318 abaixado de 95 e Argentino, 371U abaixo de 93

14.022005

MBF 025

Reparo 15.022065



Cam. MBB: 6-90, 7-90, 11-130, 11-140, 13-130, 14-140, 14-400

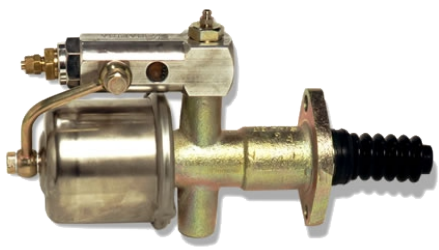
Cam. MBB 608, 708E (87), 1214C, 1319

Ônuibus MBB: 1318 acima de 95, 1618.

14.022007

MBF 032

Reparo 15.022067



Cam. MBB: 610, 708, 709, 710, 710 Plus, 712, 712C, 714, 715. 914, 914 C, 915.

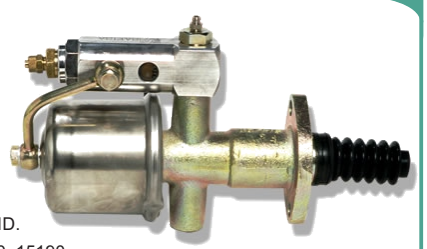
Cam. MBB 1215C, 1218EL.

Ônuibus MBB: LO 812, 814, 912, 914, LO 914, 915.

14.022008

MBF 040

Reparo 15.022065



Micro Agrale Volare: W-9, W8RHD.

Cam. GMC: 12170, 12190, 14190, 15190.

Cam. VW: 12-140H, 14-210, 16210H até 92.

Cam. Ford: 1514, 1517.

Ônuibus MBB: O355, O364,O371 acima de 93, O371U, UP.

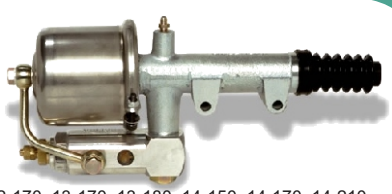
Cam. Mafersa: Todos os modelos

14.022009 (Prata)

VF 040 Reparo 15.022066

14.022013 (Negro)

MC 040 Reparo 15.022068



VF:

Cam. VW: 7-100, 7-110, 12-140T, 12-170, 13-170, 13-180, 14-150, 14-170, 14-210 14-220, 15-170, 15-180, 16-150, 16-170, 16-200, 16-210, 16-220, 16-300, 17-210, 17-220, 17-300, 23-210, 24-220, 24-250, 26-300, 31-300, 35-300, 40-300.

Cam. Ford: 1215, 1217, 1317, 1415, 1418, 1421, 1422, 1615, 1617, 1618, 1619, 1621, 1622, 1722, 1724, 2218, 2318, 2319, 2322, 2422, 2425, 2622, 2626, 2630, 3224, 3530.

Microônuibus Ford: 814, 815, 815E. **Ônibus VW:** 16-180

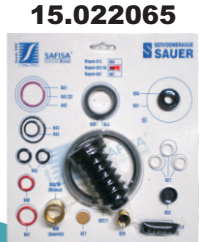
Microônuibus VW: 8-120, 8-140, 8-150, 9-150, 12140T, Volare A8.

Agrale Microônibus: W8. V8

Jogos de Reparos

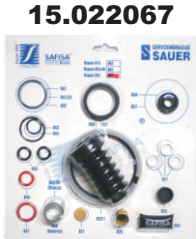
15.022064

15.022065



15.022066

15.022067



15.022068

Os Kit´s para instalação são sob consulta

CILINDRO

14.0100032
Cilindro Mestre Simples
F.100 76/82

14.0100039
Cilindro Mestre Simples
F.600/F.7000/F.11000 74/85

14.0100100
Cilindro Mestre Simples
C.10 65/73

14.0100400
Cilindro Mestre Duplo
Veraneio/A.10/C.10/D.10 79/88

14.0100401
Cilindro Mestre Duplo
A.20/C.20/D.20 86/...

14.0100402
Cilindro Mestre Duplo
D.20/Bonanza/Veraneio

14.0100405
Cilindro Mestre Duplo
D.40 95/87

14.0100700
Cilindro Auxiliar Embreagem
F.250/F.350/F.4000 99/...

14.0100701
Cilindro Auxiliar Embreagem
F.12000/F.14000/F.16000 99/...

14.0100702
Cilindro Auxiliar EMbreagem
F.100/F.600/F.350 62/71

14.0100900
Cilindro Mestre Embreagem
F.100/F.600/F.350 62/71

14.0100901
Cilindro Mestre Embreagem
F.250/F.350/F.4000 99/...

14.0100902
Cilindro Mestre Embreagem
F.12000/F.14000/F.16000 99/...

14.0101400
Conjunto Hidroar Embreagem
F.250/F.350/F.4000 99/...

14.0101402
Conjunto Hidroar Embreagem
F.12000/F.14000/F.16000

14.0100403
Cilindro Mestre Duplo
D20 / BONANZA / VERANEIO (turbo)

14.0100003
Cilindro Hidrovácuo 9.1/2
GM/Ford F4000 D60 60/80

14.0100006
Cilindro Hidrovácuo 10"
GM/Ford .11000 80/86

14.0100033
Cilindro Mestre Simples
F.100 62/79

14.0100034
Cilindro Mestre Simples
F.100 56/62

14.0100035
Cilindro Mestre Simples
F.4000 85/92

14.0100038
Cilindro Mestre Simples
F.350/F.4000 75/84

14.0100030
Cilindro Mestre Simples
Forde/Agrale/Jeep/Rural/F.75

14.0101100
Hidrovácuo
D.700/D.400

14.0100301
Cilindro Mestre Duplo
F.100/F.1000/F.2000

14.0100303
Cilindro Mestre Duplo
F.1000/F.4000 92/98

14.0100590
Cilindro Mestre Freio Duplo
Topic/Besta 93/97

14.0101080
Cilindro Mestre Embreagem
Topic/Besta 93/...

CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

14.0082190
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB: 0370 / 0371 / OF1318

14.0082191
MESTRE EMBREAGEM

MB:709/812/912/1318/1417/1620/1621/1622/1625
1630/1633/1635/1721/1929/1935/1938/1941

14.0082192
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB: 608/708

14.0082193
MESTRE EMBREAGEM

MB:O371/1115/1214/1215/1218/1315/1318/1414/1418
1419/1420/1618/1619/1620/1621/1625/1718/1722/1938
2314/2318/2325/2425

14.0082195
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB: 1929 / 1935 / 1941

14.0082196
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB: 0370/1932/1933/1934

14.0082197
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB: ACELO915/1215/OF1721/2423

14.0082198
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB: O400 R / RSD / RSL

14.0082199
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB:
Atego Axor

14.0082200
MESTRE EMBREAGEM
Ø 19mm

APLICAÇÃO
MB:
Atego Axor

14.0082020
AUXILIAR EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB : 709/812/814/1214/1630/1635/1938/1941

14.0082021
AUXILIAR EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB O370O371/1214/1218/1219/1414/1418/1419/1614
1618/1625/1617/1935/2318/2320/2324

14.0082022
AUXILIAR EMBREAGEM

APLICAÇÃO
MB : 608/708

14.0082301
MESTRE FREIO SIMPLES

APLICAÇÃO
MB : 1113/1313/1116/1416/1419/1513/1516/1519
2213/O-355/O-364

14.0082305
MESTRE FREIO DUPLO

APLICAÇÃO
MB : 1313/1316

14.0100600
MESTRE FREIO DUPLO

APLICAÇÃO
MB : 709/710/712

14.0082004
AUXILIAR EMBREAGEM

APLICAÇÃO
FORD : C-1114/1117/1314/1317/1514/1517
C-1113/1313; CF-7000/1215/1218/1415/1418/1615/
C-1217 A 4030

14.0082010
AUXILIAR EMBREAGEM

APLICAÇÃO
VW : 6.90 / 7.90 / 7.110 / 11.130 / 14.140

14.0082011
AUXILIAR EMBREAGEM

APLICAÇÃO
VW : 7.100/8.120/8.100/8.140/8.150/12.140/13.150/13.180
14.150/14.200/14.220/16.180/16.170/16.220/17.220
17.300/23.300/24.220/24.250/40.300
FORD : 1113/1117/1215/1218/1313/1314/1317/1415/1418
1419/1422/1514/1517/1615/1617/1618/1621/1622/
2217/2322/2422/2630/ F12000/F14000

14.0082158
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
VW: 6.90 /7.90/ 130
11.140/12.140/14.140/22.160

14.0082160
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
VW: 7.90/8.100/7.100/8.140/12.140/14.150/14.200
14.210/16.210/ 14.220/16.220/24.250/16.170
16.180/16.210/ 17.140/ 17.210/24.220/35.300

14.0082161
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
FORD: B1618/B1621
VW : 7.100/8.120/8.140/8.150/9.150/13.150/13.170
13.180/15.170/15.180/17.210/14.220/17.330/24.220
24.250/26.300/40.300

14.0082400
ESCRAVO VW CONSTELLATION

15.0082400 | Reparo

14.0082260
MESTRE EMBREAGEM

FAG

APLICAÇÃO
VOLVO : FH / NH 12 / B12R
Orig. 1620462

14.0082261
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
VOLVO: N10/NL10/12
8.620.460/8.126.730

14.0082262
MESTRE EMBREAGEM

Corpo plástico

orig. 20835246

APLICAÇÃO
VOLVO : FH 12 / FH 16 / FM 17 / FM 9 / FM 12 / NH 12

14.0082279
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
IVECO : STRALIS HD / NR

14.0082230
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
SCANIA: 112 após 81 537.194 Bosch 2250105

14.0082231
MESTRE EMBREAGEM

APLICAÇÃO
SCANIA: 113 ATE 98 1.358.801/1.361.136

REPAROS FARJ / QUINELATO

15.008500
REPARO VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO
MBB: Todos com Freio a Ar Puro / Hidráulico
Wabco: 975.300.004.2 / 975.300.000.2

15.008501
REPARO VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO
Volvo: B-58 Biarticulado
Scania: S / K / F / L / R / T-113 / 143
Iveco: Eurocargo
Wabco: 975.303.000.2

15.008550
REPARO DA VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO APU WABCO
MBB / VW / VOLVO VM
Wabco: 932.400.002.2

15.008552
REPARO VÁLVULA SECADOR APU WABCO
MBB: Todos c/ APU
VOLVO: Série VM
Wabco: 932.400.001.2

15.008554
REPARO SECADOR APU WABCO
SCANIA: Todos APU Série 4
Wabco: 432.410.002.2

15.008560
REPARO VÁLVULA 6 VIAS APU WABCO
MBB: Todos c/ APU
Wabco: 934.705.001.2

15.008438
REPARO VÁLVULA PEDAL WABCO
MBB / VW / FORD / VOLVO
Wabco: 461.315.007.2

15.008437
REPARO VÁLVULA PEDAL PARCIAL WABCO
MBB / VW / FORD / VOLVO
Wabco: 461.315.006.2

15.008440
REPARO VÁLVULA PEDAL MODERNA WABCO
MBB: Todos c/ APU
Wabco: 461.315.002.2

15.008446
REPARO VÁLVULA PEDAL WABCO
SCANIA: Todos os Veículos a Partir de 2000
Wabco: 461.315.907.2

15.008439
REPARO VÁLVULA PEDAL MODERNA WABCO
VW: Todos os Veículos a Partir de 2000
Wabco: 884.502.628.2

15.008441
REPARO VÁLVULA PEDAL WABCO
MBB: LS 1924 / 1929 / 1934 (82/86)
Wabco: 461.307.002.2

15.008447
REPARO VÁLVULA PEDAL WABCO
SCANIA: R / RT 112 / 142 K / F / L / S 112 / K113
Wabco: 884.509.018.2

15.008432
REPARO VÁLVULA PEDAL BENDIX IMPORTADA
SCANIA: 113/143

15.008428
REPARO VÁLVULA PEDAL BENDIX SAPÃO
FORD: F12000 F14000

15.008768
REPARO VÁLVULAL FREIO MAO PP1 WABCO
VW: Todos os Veículos até 1996
FORD: Cargo (Todos até 96)
Wabco: 961.721.900.2

15.008771
VÁLVULA FREIO MAO 2 SAIDAS
MBB / VW
FORD / SCANIA
Wabco: 961.722.002.2

15.008774
VÁLVULA FREIO MÃO 4 SAÍDAS
MBB
Wabco: 961.722.004.2

15.008778
VÁLVULA FREIO MÃO BANCO COMPLETO
MBB
Wabco: 961.701.000.2

15.008779
VÁLVULA FREIO MÃO BANCO PARCIAL
MBB
Wabco: 961.701.004.2

15.008782
VÁLVULA FREIO MÃO BANCO COMPLETO
SCANIA
Wabco: 961.702.007.2

15.008783
VÁLVULA FREIO MÃO BANCO PARCIAL
SCANIA
Wabco: 961.702.001.2

15.008787
VÁLVULA FREIO MÃO MODERNO
VOLVO
VW
MBB
Wabco: 961.723.009.2

15.008791
VÁLVULA FREIO MÃO MODERNO
SCANIA
Wabco: 961.723.001.2

15.008812
VÁLVULA FREIO REBOQUE
SCANIA
VOLVO
Wabco: 014.1690000 / 0143800000

15.008813
VÁLVULA FREIO REBOQUE
SCANIA
Wabco: 961.710.901.2

15.008175
VÁLVULA DISTRIBUIDORA
MBB
Wabco: 973.002.004.2

15.008179
VÁLVULA DISTRIBUIDORA IMPORTADA
MBB
VW
FORD
SCANIA
VOLVO
Wabco: 973.009.000.2

15.008180
VÁLVULA DISTRIBUIDORA WABCO
SCANIA
VOLVO
Wabco: 973.002.003.2

15.008287
VÁLVULA RELÊ EMERGÊNCIA WABCO
GUERRA / TECTRAN
N°. Da Válvula: 971.002.301.0

15.008335
VÁLVULA RELÊ AJUSTE PRESSÃO WABCO
SCANIA
N.° da Vávula: 475.020.011.0 / 475.020.012.0

15.008485
VÁLVULA RELÊ WABCO
MBB / VW / FORD / SCANIA / VOLVO
Wabco: 973.001.004.2

15.008447
VÁLVULA RELÊ BENDIX R12
VW
FORD
Bendix: 105.146

15.008487
VÁLVULA RELÊ WABCO
VW
Wabco: 973.011.000.2

15.008488
VÁLVULA RELÊ WABCO
SCANIA
Wabco: 973.011.004.2

15.008208
VÁLVULA 2 VIAS WABCO
VOLVO / VW
FORD / SCANIA / MBB
Wabco: 434.208.001.2

15.008322
VÁLVULA 5/2 VIAS WABCO
VOLVO / VW / MBB
Wabco: 463.063.000.2

15.008376
VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA WABCO
FORD / VW / SCANIA / VOLVO
MBB / RANDON / IVECO
Wabco: 973.500.003.2 - 884.500.426.2

15.008580
VÁLVULA PROTEÇÃO 4 CIRCUITOS SEM RETENÇÃO WABCO
VW / MBB
Wabco: 934.901.005.2

15.008581
VÁLVULA PROTEÇÃO 4 CIRCUITOS COM RETENÇÃO WABCO
VW / FORD / AGRALE
Wabco: 934.702.905.2

REPAROS
FARJ / QUINELATO

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

15.008582
VÁLVULA PROTEÇÃO 4 CIRCUITOS SEM RETENÇÃO WABCO
SCANIA
Wabco: 934.702.006.2

15.008583
VÁLVULA PROTEÇÃO 4 CIRCUITOS COM RETENÇÃO WABCO
MBB
Wabco: 934.702.004.2

15.008584
VÁLVULA PROTEÇÃO 4 CIRCUITOS SEM RETENÇÃO WABCO
SCANIA
IVECO
N°. da Válvula: 884.503.259.2

15.008585
VÁLVULA PROTEÇÃO 4 CIRCUITOS COM RETENÇÃO WABCO
SCANIA
IVECO
Wabco: 884.503.259.2

15.008382
VÁLVULA SENSÍVEL CARGA SUSPENSÃO MECÂNICA WABCO
MBB / VW
FORD / VOLVO
Wabco: 475.710.003.2 - 475.710.900.2
475.710.001.2

15.008383
VÁLVULA SENSÍVEL CARGA SUSPENSÃO PNEMÁTICA WABCO
VOLVO
Wabco: 475.711.002.2

15.008600
CUICA AUXILIAR
MBB / VW
Wabco: 421.305.002.2

15.008601
CUICA FREIO MÃO WABCO
MBB / VW
Wabco: 425.304.007.2

15.008605
CUICA FREIO 12/16 EMERGÊNCIA WABCO
MBB
Wabco: 925.325.002.2

15.008606
CUICA FREIO 14/24 E 16/24 EMERGÊNCIA WABCO
MBB
Wabco: 925.320.001.2

15.008607
CUICA FREIO 30/30 E 24/30 EMERGÊNCIA WABCO
MBB
VW
FORD
Wabco: 925.320.002.2

15.008610
CUICA FREIO TIPO "G" 20/24 - 24/24 EMERGÊNCIA WABCO
SCANIA
VOLVO
Wabco: 925.430.001-2

15.008611
CUICA E FREIO TIPO "G" 20/30 24/30 E 30/30 EMERGÊNCIA WABCO
SCANIA
VOLVO
Wabco: 884.500.631.2 - 925.420.002.2
925.432.002.2

15.008613
CUICA FREIO BLINDADO WABCO
MBB
Wabco: 925.420.004.2

15.008703
SERVO EMBREAGEM LONGO E CURTO C/ E S/ INDICADOR WABCO
MBB / VW
FORD / SCANIA
Wabco: 970.051.906.2 - 970.051.955.2
970.051.956.2

15.008705
SERVO EMBREAGEM MBB WABCO
MBB
Wabco: 970.051.917.2

15.008707
SERVO EMBREAGEM WABCO
MBB
Wabco: 970.051.974.2

15.008231
VÁLVULA ACIONAMENTO FREIO MOTOR PARCIAL WABCO
MBB / VW
VOLVO
Wabco: 463.013.006.2

15.008305
VÁLVULA FLUXO AR WABCO
MBB / SCANIA
VOLVO
Wabco: 434.100.000.2

15.008340
VÁLVULA DRENO AUTOMÁTICO WABCO
SCANIA / VOLVO
MBB / VW / FORD
Wabco: 434.300.000.2 - 884.501.763.2

15.008341
VÁLVULA DRENO AUTOMÁTICO MODERNA WABCO
MBB / SCANIA / VOLVO / VW
Wabco: 934.304.002.2

15.008364
CILINDRO FREIO MOTOR WABCO
VOLVO / SCANIA / FIAT / VW / MBB
Wabco: 421.411.005.2

15.008390
VÁLVULA RETARDER PROPORCIONAL WABCO
MBB / SCANIA / VOLVO
N°. Da Válvula : 472.250.000.0

15.008406
VÁLVULA LIMITADORA PRESÃO WABCO
Wabco: 475.015.037.0

15.008281
CILINDRO REDUZIDA WABCO
MBB
Wabco: 421.412.002.2

15.008321
VÁLVULA 3/2 VIAS MANOPLA WABCO
MBB
Wabco: 463.069.003.0 / 463.069.008.0

15.008230
VÁLVULA ACIONAMENTO DA EMBREAGEM SPLIT WABCO
VOLVO
Wabco: 463.022.001.2

15.008326
VÁLVULA LIMITADORA PRESSÃO WABCO
MBB
IVECO
SCANIA
VOLVO
Wabco: 475.010.000.2

15.008319
VÁLVULA MANOPLA 3/2 VIAS VOLVO WABCO
VOLVO
Wabco: 463.055.003.2

15.008404
VÁLVULA LIMITADORA PRESSÃO WABCO
MBB / VW / SCANIA
Wabco: 699.438.028

15.008340
VÁLVULA DRENO AUTOMÁTICO WABCO
MBB
VOLVO
VW
SCANIA
Wabco: 434.300.000-2

15.008250
VÁLVULA SUSPENSÃO CABINE WABCO
Scania
Volvo
Wabco: 464.007.002-0 / 464.007.003-0

15.0171700
CABEÇOTE COMPRESSOR 77MM WABCO
MBB
Wabco:

15.0171704
CABEÇOTE COMPRESSOR 94MM WABCO
MBB
Wabco: 411.003.008-2

15.0171708
COMPRESSOR 366 LAMINAS WABCO
Ford
MBB
Wabco: 411.140.002-2

15.0171710
COMPRESSOR 90MM LAMINAS WABCO
MBB
Wabco: 411.034.033-2

15.0171712
COMPRESSOR 90MM COMPLETO C/ RETENTOR WABCO
MBB
Wabco: 411.034.004-2

15.0171900
COMPRESSOR CUMINS ELETRÔNICO WABCO
VW / Ford
Regulado - Wabco: 911.155.920-2
Governado - Wabco: 911.155.921.2

15.0171810
COMPRESSOR MB AXOR ELETRÔNICO
Wabco: 411.154.001.2

15.0171812
COMPRESSOR ELETRÔNICO OM 457 WABCO
MBB
Wabco: 911.153.933-2

REPAROS FARJ / QUINELATO

15.008635
CUICA BOECHAT

HASTE 77MM

15.008636
CUICA BOECHAT

HASTE 85MM

15.008637
CUICA MASTER

Para todos modelos de câmaras 30x30 e 24x30

CUICA COMPLETO

15.008639	24/30
15.008640	30/30

15.008645
CUICA BENDIX VARGA 24/30 30/30

16.005033
MOLA CUICA SERVIÇO 24/30 E 30/30

16.005050
MOLA EMERGÊNCIA CUICA 12/16 16/24

16.005037
MOLA EMERGÊNCIA CUICA 24/30 30/30

CORPO INTERMEDIÁRIO

16.005054	16X24 - M16
16.005055	24X30 - M16
16.005056	30X30 - M16

TAMPA CUICA SERVIÇO 7" TIPO 24

16.005060	120MM
16.005061	108MM

TAMPA CUICA SERVIÇO 8" TIPO 30

16.005062	100MM
16.005064	108MM
16.005070	120MM

CINTA CUICA

16.005071	7/24
16.005072	8/30
16.005073	9/36

ASSENTO CUICA EMERGÊNCIA

16.005108	16/24 - 2 PONTAS
16.005109	16/24 - 3 PONTAS

ASSENTO CUICA EMERGÊNCIA

16.005110	30 - 3 PONTAS
16.005111	30 - 2 PONTAS

16.005200
PARAFUSO ALIVIO CUICA 2 PONTAS

16.005204
PARAFUSO ALIVIO CUICA 3 PONTAS

TRANSFERÊNCIA

16.0082600
Copo Transferência
Scania 113/124
Nº Original:1 484 808

15.0082030	Reparo Transferência 6 marchas

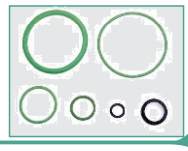
16.0082601
Copo Reduzida
Scania 113/124
Nº Original:1 321 420

15.0082033	Reparo Transferência 8 marchas

15.0082035
Transferência Caixa de mudança 10 marchas

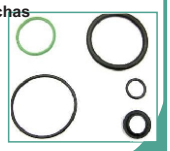
Scania 111/112/113 Todos
Nº Original:1953214

15.0082033
Transferência Caixa de mudança 8 marchas



Scania Série 3 e 4

15.0082030
Transferência Caixa de mudança 6 marchas



Scania Série 3 e 4

15.0082060
Valvula Transferência Câmbio Eaton

Fiat/Ford/VW
Nº Original: Ford BF5X7B595A
VW 2TC398405

16.008767
Copo Transferência Câmbio ZF
MBB/VW/VOLVO

15.0082083	Reparo Completo
15.0082082	Reparo Parcial
16.008440	Retentor

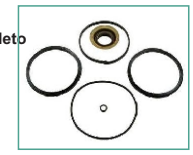
16.0082611
Copo da Reduzida Caixa de alumínio

15.0082081	Reparo Completo
15.0082080	Reparo Parcial
16.008440	Retentor

16.0082620
Copo transferência MB Axor Caixa de alumínio

15.0082070	Reparo Completo

15.0082083
Transferência Câmbio ZF Completo



MBB/VW/VOLVO

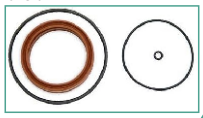
15.0082082
Transferencia ZF Parcial

MBB/VW/Volvo

15.0082081
Reduzida Câmbio ZF Completo

MBB/VW/Volvo

15.0082080
Reduzida Cambio ZF Parcial



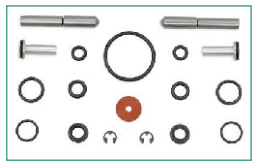
MBB/VW/Volvo

15.0082025
Válvula Solenóide S/ Bobina

Scania Série 4
Todos/113/143
Caixa 6/8 Mrchas
Nº Original: Scania 1334037

15.0082085
Válvula Transferencia ZF SP705

15.0082086
Válvula Transferencia SV3367



15.0082087
Válvula Transferencia Caixa Cambio aluminio

16.008440
Retentor Trasnferencia Reduzida ZF

16.0081400
Cruzeta da Bomba Hidráulica

16.0083505
Borracha Retorno da Mesa do Compressor MB 366

Orig. 3661870137

SOBRESSALENTE

Dinauto
INDÚSTRIA E COMÉRCIO

CAPA VÁLVULA FREIO MÃO 2 E 4 SAÍDAS WABCO
16.008218 Preta
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 884.515.001.2

CAME VÁLVULA FREIO MÃO WABCO
16.008373 Curto
16.008374 Longo
Wabco: 961.901.070.2
Wabco: 961.902.078.2

16.008360 PUNHO DA VÁLVULA FREIO DE MÃO
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 961.722.794.2

PUNHO VÁLVULA FREIO MÃO "T"
16.008362 Marron
16.008363 Preto
Wabco: 961.901.790.2
Wabco: 884.500.795.2
Sob Consulta

16.008045 CONJUNTO MOLA VÁLVULA FREIO MÃO WABCO
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 896.510.810.2

16.008245 BOTÃO PUSH VÁLVULA FREIO MÃO PP1 WABCO
VW/FORD
VW: TN4.607.402

16.008044 PISTÃO VEDAÇÃO FREIO MÃO WABCO
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 961.722.621.4

16.008043 PISTÃO ACIONAMENTO FREIO MÃO WABCO
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 961.722.623.2

16.008366 ANEL CARCAÇA VÁLVULA FREIO MÃO WABCO
MBB
Wabco: 961.702.262.4

16.008063 GUIA VÁLVULA FREIO MÃO 2 SAÍDAS
MBB / VW / FORD / SCANIA / VOLVO
Wabco: 961.722.156.4

16.008367 GUIA VÁLVULA FREIO MÃO BANCO WABCO
MBB / SCANIA
Wabco: 961.702.153.4

16.008365 TUBO DESCARGA VÁLVULA FREIO MÃO
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 961.722.220.4

16.008368 GUIA VÁLVULA PEDAL WABCO
MBB / VW / FORD / VOLVO
Wabco: 461.315.260.2

16.008058 PISTÃO VÁLVULA PEDAL PRIMÁRIO WABCO
MBB / VW / VOLVO
Wabco: 461.315.628.4
Sob Consulta

16.008059 PISTÃO VÁLVULA PEDAL SECUNDÁRIO WABCO
MBB / VW / VOLVO
Wabco: 461.315.626.4
Sob Consulta

16.008196 PISTÃO SERVO EMBREAGEM WABCO
SCANIA / VOLVO / MBB
Wabco: 970.051.634.4
Sob Consulta

16.008064 GUIA DO SERVO EMBREAGEM WABCO
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 970.051.151.4

HASTE SERVO EMBREAGEM WABCO
16.008356 Curto
16.008358 Longo
MBB / VW / FORD
Wabco: 970.902.734.4
Wabco: 970.905.737.4

16.008195 SANGRIA SERVO EMBREAGEM WABCO
MBB / VW / FORD / SCANIA
Wabco: 891.350.520.4

PISTÃO SERVO EMBREAGEM WABCO
16.008198 Curto
16.008199 Longo
MBB / VW / FORD
Wabco: 970.051.628.2
Wabco: 970.901.631.2

COPO SERVO EMBREAGEM CURTO WABCO
16.008750 C/ Indicador
16.008751 S/ Indicador
Wabco: 970.901.018.4
Wabco: 970.051.013.4

COPO SERVO EMBREAGEM LONGO WABCO
16.008754 C/ Indicador
16.008755 S/ Indicador
Wabco: 970.903.010.4
Wabco: 970.903.002.4

16.008756 COPO SERVO EMBREAGEM ELETRONICO
Wabco: 970.902.027.4

16.008355 CORPO HIDRÁULICO SERVO EMBREAGEM SANGRIA WABCO
Wabco: 970.051.019.4

16.008598 PARAFUSO CUICA 24 / 24 - 24 / 30 TIPO G WABCO
SCANIA / VOLVO

16.008590 PARAFUSO CUICA FREIO KNORR
Knorr: I82198

GUARDO PÓ CUICA FREIO WABCO
16.008215 2 Furos
16.008216 1 Furo
Wabco: 897.753.260.4

16.008595 PARAFUSO CUICA FREIO WABCO
16.008595 12/16 14/24 16/24
16.008596 20/30 24/30
Wabco: 884.538.012.2
Wabco: 884.500.127.2

MOLA CUICA FREIO WABCO
16.008546 12/16
16.008548 14/24 16/24
16.008550 20/30 4/30
Wabco: 896.047.361.4
Wabco: 896.047.180.4
Wabco: 896.510.130.4
MBB / VW / FORD

MOLA CUICA FREIO TIPO G IMPORTADO WABCO
16.008545 24/24
16.008556 24/30
Wabco: 896.080.146.4

16.008565 MOLA CUICA FREIO KNORR
14/24 16/24 20/24
Knorr: I757910063

MOLA CUICA FREIO MASTER
16.005037 24/30
16.005050 16/24

16.008560 MOLA CUICA SERVIÇO
16.008560 14/24
16.008562 16/24

16.008511 COPO CUICA AUXILIAR WABCO
MBB: Todos Freio Hidráulico
Wabco: 421.305.011.2

16.008518 COPO CUICA 14/24 - 16/24 WABCO
MBB
Wabco: 925.321.010.2

16.008530 COPO CUICA BENDIX
16.008530 Copo
15.008649 Reparo

EMBOLO CUICA WABCO
16.008574 14/24 16/24
16.008575 20/30 24/30
Wabco: 925.903.624.2
Wabco: 925.322.620.2

16.008582 EMBOLO CUICA TIPO G SCANIA 113
Wabco: 925.432.620.2

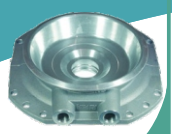
16.008570 EMBOLO CUICA KNORR
Knorr: B64516

FLANGE CUICA WABCO
16.008616 14/24
16.008618 16/24
Wabco: 925.328.600.4
Wabco: 925.304.600.4

SOBRESSALENTE

FLANGE CUICA TIPO F WABCO

16.008619	20/30
16.008620	24/30



Wabco: 925.321.600.4
Wabco: 925.321.604.4

FLANGE CUICA TIPO G WABCO

16.008626	24/30
16.008627	30/30

Wabco: 925.431.601.4
Wabco: 925.422.600.4

FLANGE CUICA KNORR

16.008610	14/24
16.008612	16/24

Knorr: B59920

CINTA CUICA WABCO

16.008601	14/24
16.008602	16/24

Wabco: 423.014.350.4
Wabco: 423.104.351.4

TAMPA CUICA SERVIÇO WABCO

16.008635	14/24
16.008636	16/24

Wabco: 925.328.650.2
Wabco: 925.907.650.2

16.008490 ASSENTO MOLA CUICA TIPO G WABCO

SCANIA / VOLVO
Wabco: 425.446.250.4

16.008591 PARAFUSO ALIVIO CUICA BENDIX

Bendix: 251.327

HASTE CUICA BENDIX

16.008070	30
16.008097	24

16.008532 GUARDA PO CUICA BENDIX

Bendix : 264.338

16.008420 PISTÃO VÁLVULA DISTRIBUIDORA WABCO

Wabco: 973.002.634.4

16.008421 PISTÃO VÁLVULA DISTRIBUIDORA WABCO

Wabco: 973.006.631.4

16.008280 PISTÃO VÁLVULA LIMITADORA PRESSÃO WABCO

MBB / SCANIA / VOLVO
Wabco: 475.604.626.4

16.008422 PISTÃO VÁLVULA DISTRIBUIDORA WABCO SCANIA 113 WABCO

MBB / VW / FORD / SCANIA / VOLVO
Wabco: 973.009.632.4

16.008084 PROTETOR DESCARGA VÁLVULA 5/2 VIAS WABCO

Wabco: 899.470.180.0

16.008083 INSERT VÁLVULA 5/2 VIAS WABCO

MBB / VOLVO
Wabco: 463.063.590.4

16.008462 AGULHA ADIMISSÃO VALVULA NIVEL BOSCH

16.008463 AGULHA ESCAPE VALVULA NIVEL BOSCH

16.0081210 VALVULA RETENÇÃO NIVEL BOSCH

16.008420 SILENCIADOR APU WABCO

16.0081100 SUPORTE ADAPTAÇÃO VALVULA FREIO MÃO PAINEL

16.0081110 SUPORTE ADAPTAÇÃO CUICA FREIO

16.0081115 VENENO VALVULA PEDAL

16.0081120 KIT VENENO VALVULA RELE

16.0081130 SUPORTE ADAPTAÇÃO VALVULA PEDAL MB709/710

16.0081132 SUPORTE ADAPTAÇÃO HIDROAR P/ VAL PEDAL

25.004-004 COTOVELO EMBREAGEM MBB

25.004-015 Reservatório para Fluído MBB/VW Caminhões / Truks

25.004-016 Reservatório para Fluído MBB / AGRALE

MBB: 350 431 7102
Agrale: 6008 003 202 001

25.004-017 Reservatório para Fluído MBB

MBB: 682 860, 7060

25.004-018 Reservatório para Fluído MBB / VW

VW: 2RD 955 451

25.004-019 Reservatório para Fluído MBB

25.004-030 Reservatório para Fluído

Volvo: 8 124 432

25.004-031 Reservatório para Fluído

Volvo: 3 162 314

25.004-050 Reservatório para Fluído

Scania: 1 381 561

25.004-051 Reservatório para Fluído

Scania: 1 379 152

25.004-080 Reservatório para Fluído Hidráulico MBB/Ford/Volvo

MBB: 384 466 7002
Ford: T00 955 451 B
Volvo: 1592 945

25.004-090 Reservatório para Fluído Hidráulico MBB

MBB: 695 466 7102

25.004-080 Reservatório para Fluído Hidráulico VW

VW: 2TA 145 171

25.004-090 Reservatório para Fluído Hidráulico Scania

Scania: 1453 872

25.004-080 Reservatório para Fluído Hidráulico Scania

TJG 145 171
XC45353 1AA

PINÇA WABCO

15.0200050
REPARO PINÇA
WABCO 17,5 COMPLETO

15.0200052
REPARO PINÇA
WABCO 17,5 PARCIAL

15.0200060
REPARO PINÇA
WABCO 17,5 VEDAÇÃO

15.0200061
REPARO PINÇA
WABCO 17,5 TAMPA

15.0200500
REPARO PINÇA
WABCO 19,5 COMP

15.0200530
REPARO GUARDA PO
DA PINÇA WABCO 19,5

ACIONADOR PINÇA
WABCO

16.0200031 | 17,5 COMP
16.0200155 | 19,5 COMP

PLACA PRESSÃO PINÇA
WABCO

16.0200050 | 17,5 LE
16.0200051 | 17,5 LD
16.0200160 | 19,5 LE
16.0200161 | 19,5 LD

EIXO REGULADOR
SUPORTE DA PINÇA
WABCO

16.0200072 | 17,5
16.0200150 | 19,5

SUPORTE EIXO REG
PINÇA WABCO

16.0200124 | 17,5
16.0200125 | 19,5

ROLAMENTO PINÇA
WABCO

16.0200080 | 17,5/19,5

PINÇA WABCO

14.0200001 | 17,5 D/D
14.0200002 | 17,5 D/E

PINÇA KNORR

15.0200300
REPARO PINÇA KNORR
19,5 ACELLO COMPLETO

15.0200310
REPARO FOLE PINÇA
KNORR 19,5

15.0201000
REPARO PINÇA KNORR
22,5 NAC COMPLETO

15.0201004
REPARO PINÇA KNORR
22,5 IMP COMPLETO

15.0201014
REPARO FOLE PINÇA
KNORR 22,5 NACIONAL

15.0201015
REPARO FOLE PINÇA
KNORR 22,5 IMPORTADO

16.0200300
REGULADOR PRIMARIO
PINÇA KNORR 19,5

16.0200306
REGULADOR SCUNDÁRIO
PINÇA KNORR 19,5

CORRENTE PINÇA
KNORR 19,5 ACELO

16.0200400 | NAC
16.0200401 | IMP

16.0200410
TAMPA DA PINÇA KNORR
19,5 2 CABOS IMPORTADO

16.0200416
TAMPA DA PINÇA KNORR
19,5 2 CABOS NACIONAL

16.0201000
REGULADOR SECUNDARIO
PINÇA KNORR 22,5

16.0201001
REGULADOR PRIMARIO
PINÇA KNORR 22,5

16.0201010
TAMPA PLASTICA
PINÇA KNORR 22,5 S/ SENSOR

16.0201012
TAMPA PLASTICA
PINÇA KNORR 22,5 C/ SENSOR

16.0201022
ENGRENAGEM REGULADOR
PINÇA KNORR 22,5

CAVALETE PINÇA
PINÇA KNORR 22,5

16.0201030 | IMPORTADO
16.0201034 | NACIONAL
16.0201036 | ACTROS

ROLAMENTO PINÇA
KNORR 22,5

16.0201040 | IMPORTADO
16.0201041 | NACIONAL

16.0201050
PARAFUSO REGULADOR
PINÇA KNORR 22,5

ALAVANCA ACIONAMENTO PINÇA
KNORR 22,5

16.0201060 | 0º
16.0201061 | 12º

BALANCIM ACIONAMENTO PINÇA
KNORR ACTROS 22,5

16.0201064 | 0º
16.0201065 | 12º

16.0201072
TRAVA PASTILHA
PINÇA KNORR 22,5

16.0201080
CORRENTE
PINÇA KNORR 22,5

PINÇA FREIO A DISCO KORR
19,5 / 22,5

DISCO / LONA / PASTILHA

Código	Descrição	Dianteiro / Trazeiro
16.0102780	DISCO VOLVO VM 23240	D
16.0102800	DISCO FORD/VOLARE F4000>85<96 8F VENT	D
16.0102803	DISCO FORD/VOLARE F4000 >98 8F	D
16.0102830	DISCO MB 709 1988/2001 VENT6 FUR	D
16.0102832	DISCO MB 710/712/809/912/ SOL 6 FUR	D
16.0102836	DISCO MB 710/712/809 D VOLARE WD9 6F	D
16.0102838	DISCO MB 712/914 T VOLARE WD9 VENT 6F	T
16.0102840	DISCO MB ACCELO 715 VENT 6 FUR	D
16.0102841	DISCO MB ACCELO 715 VENT 6 FUR	T
16.0102842	DISCO MB ACELLO 915 VENT 6 FUR	T
16.0102844	DISCO MB ACELLO 915 VENT 8 FUR	D
16.0102850	DISCO MB 1938/1944	D
16.0102856	DISCO MB ACTROS	D
16.0102945	DISCO VW 5.140 DELIVERY SOLIDO	D

Código	Descrição	Dianteiro / Trazeiro
16.0181380	PAST VW 5.140/8.150 DELIVERY 05>	D
16.0181730	PAST MB ATEGO1215/1528/OH1115 03>	D/T
16.0181733	PAST MB ACCELO 915 C	D/T
16.0181780	PAST MB 712/812/814/914	D/T
16.0181790	PAST MB 709/710/712/1114/812/EUROCARGO	D/T
16.0181800	PAST MB 1938/2644	D/T
16.0181808	PAST MB ACTROS	D
16.0181810	PAST MB TRUCK ACTROS	T
16.0184600	PAST VOLVO VM17/VM23 WABCO > 03	D
16.0184610	PAST VOLVO VM310/FM9/12 B9 ARTIC/B12	D/T
16.0184612	PAST VOLVO FH12/B9R/B7R/B12R/B12M	D/T

Código	Descrição	Dianteiro / Trazeiro	Unid	Apelido
16.0190136K	LONA F VW/IVECO EURO GUERRA	D/T	JG	L136K
16.0190141	LONA F VW 6.80/6.90	D/T	JG	L141
16.0190157	LONA F FORD / FORD CARGO	D/T	JG	L136A/1570
16.0190219	LONA F AGRALE/FORD/MB/VOLARE/VW	D/T	JG	L219
16.0190222	LONA F VW/F CARGO/IVECO/GMC	D/T	JG	L222
16.0190223	LONA F VW D F CARGO/VOLVO/IVECO	D/T	JG	L223
16.0190224	LONA FREIO VW/F CARGO/VOLVO/IVECO	T	JG	L224
16.0190308	LONA F SCANIA 113/F94/93/143 L16F 4P	D/T	JG	L308
16.0190309	LONA F SCANIA F94/114/124	D/T	JG	L309
16.0190310	LONA F SC 113/124 93/98	D/T	JG	L310
16.0190348	LONA F MB 1111/1113/1116/321	D/T	JG	L348
16.0190501	LONA F MB 1313/2423	D/T	JG	L501
16.0190509	LONA F MB 1316/1519/1513/1517	D/T	JG	L509
16.0190551	LONA F MB AXOR/LK2638/L2635/1924	D/T	JG	L551
16.0190552	LONA F MB 1418/ATEGO/AXOR	D/T	JG	L552
16.0190559	LONA F AGRALE/VOLARE/VW/MARCOPOLO	D/T	JG	L559
16.0190562	LONA F AGRALE/FORD/MB/VOLARE/VW	D/T	JG	L562
16.0190636	LONA F CARRETA RANDON >99	D/T	JG	L636
16.0190637	LONA F CARRETA GUERRA >95	D/T	JG	L637
16.0190638	LONA F CARRETA GUERRA/FACCHINI	D/T	JG	L638
16.0190651	LONA F MB1113/1314/1519/LK2220	D/T	JG	L651
16.0190652	LONA F MB D/T 1113/1114/1418	D/T	JG	L652
16.0190733	LONA D VOLVO FH	D/T	JG	L733
16.0190734	LONA F VOLVO FH TRAS	D/T	JG	L734

16.0120003
Kit bolsa cabine
Scania 113T

16.0120004
Kit bolsa cabine
Scania 113R

16.0120005
Kit bolsa cabine
Scania 124R dianteiro até 2004

16.0120006
Kit bolsa cabine
Scania 124R traseiro até 2004

16.0120007
Kit bolsa cabine
Scania 124R dianteiro 2004...

16.0120008
Kit bolsa cabine
Scania 124R traseiro 2004...

16.0120100
Kit bolsa cabine
Volvo FH traseiro até 2004

16.0120101
Kit bolsa cabine
Volvo FH dianteiro até 2004

16.0120103
Kit bolsa cabine
Volvo FH traseiro 2004...

16.0120104
Kit bolsa cabine
Volvo FH dianteiro 2004...

16.0120200
Kit bolsa cabine
Iveco Eurotech traseiro

16.0120202
Kit bolsa cabine
Iveco Eurotech / Star traseiro

16.0120205
Kit bolsa cabine
Iveco Stralis dianteiro

16.0120206
Kit bolsa cabine
Iveco Stralis traseiro

16.0120300
Kit bolsa cabine
MB Axor

16.0120310
Kit bolsa cabine
MB Actros dianteiro

9428905319
9429805919
9438903819

16.0120312
Kit bolsa cabine
MB Actros traseiro

A9428900219

16.0121002
Bolsa convolutada Carreta Randon

16.0121003
Bolsa convolutada Carreta
Guerra / Randon / Noma / Volvo

16.0121008
Bolsa convolutada Carreta Facchini

16.0120260
Mola pneumática Iveco Eurotech

16.0122030
Mola pneumática carreta Facchini

16.0122048
Mola pneumática Carreta Randon

Mola pneumática VW Titan/ Ford

16.0120500	Completa
16.0120502	Fole

16.0120030
Fole suspensão Scania Ônibus
K112 / K113

16.0120180
Fole Convolutada B-58 Volvo Ônibus

16.0120380
Fole suspensão MB Ônibus
0370 - 0371 - 0400 - 0500

16.0120502
Fole suspensão VW Titan
18.310

16.0120510
Fole suspensão VW Ônibus
17.240

16.0120512
Fole suspensão VW Ônibus
17.260

16.0121027
Fole convolutada
Carreta Randon / Suspensys

16.0083601
Bolsa suspensor
Jost encaixe pequeno

Tipo GOODYEAR 8083

16.0083602
Bolsa suspensor
Jost encaixe grande

Tipo GOODYEAR 8084

16.0083603
Bolsa suspensor
original MB 1620

GOODYEAR 8077

16.0083604
Bolsa suspensor com
anel pequeno

GOODYEAR 8206

16.0083606
Bolsa suspensor com
anel grande

GOODYEAR 8350

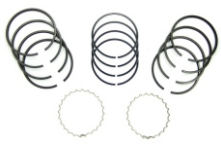
16.0083607
Bolsa suspensor
guerra original

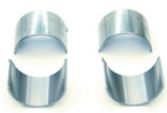
GOODYEAR 8064

16.0083630	Anel pequeno
16.0083650	Parafuso do anel

16.0083631	Anel grande
16.0083650	Parafuso do anel

PISTÃO / ANÉIS





Descrição	Medida	Cód. Pistão	Cód.Anéis	Cód.P&A	Cód.Bronzina
Varga EL 1030 - 1 Cilindro	STD	16.031007	16.038210		16.033032
MWM 82 / 7.90 / 7.110	0,10	16.031008	16.038211		16.033033
	0,20	16.031009	16.038212		16.033034
Varga EL 1300 / 1600 - 2 Cilindros - Moderno	STD	16.031012	16.038230		16.033012
Scania / Volvo / Volkswagem / Ford	0,10	16.031013	16.038231		16.033013
	0,20	16.031014	16.038232		16.033014
	0,30	16.031015	16.038233		16.033015
Varga EL 1300 / 1600 - 2 Cilindros - Antigo	STD		16.038220		16.033012
Scania / Volvo / Volkswagem / Ford	0,10		16.038221		16.033013
	0,20		16.038222		16.033014
	0,30		16.038223		16.033015
Bendix Tuflo 500	STD	16.031200	16.038305		16.033006
Scania 64 / 83	0,10	16.031201	16.038306		16.033007
Ford 71 / 86	0,20	16.031202	16.038307		16.033008
Fiat 72 / 78	0,30	16.031203	16.038308		16.033009
GMC D-70 até 85	0,40	16.031204	16.038309		
Bendix Tuflo 550	STD		16.038320		
Bendix Tuflo 700	STD	16.031206	16.038312		16.033006
Scania 64/83 - Ford 71 / 86	0,10	16.031207	16.038313		16.033007
Fiat 72 / 78	0,20	16.031208	16.038314		16.033008
GMC D-70 até 85	0,30	16.031209	16.038315		16.033009
Bendix Tuflo 750	STD		16.038330		
Bendix BX 2150	STD			16.031720	
Ford cargo 81 / 84 Todos	0,10			16.031721	
	0,20			16.031722	
Wabco 75MM	STD		16.038100	16.031550	
Mercedes 366	0,10		16.038101	16.031551	
	0,20		16.038102	16.031552	
Wabco 77MM Integrado	STD	16.031054	16.038110		16.033001
Wabco 94MM Integrado	STD	16.031090	16.038130		16.033018
Wabco Eletrônico 85MM	STD	16.031060	16.038140	16.031560	
Mercedes Compressor 1 e 2 Cilindros	0,10	16.031061	16.038141	16.031561	
Volkswagem todos com motor cummins	0,20	16.031062	16.038142	16.031562	
Ford todos com motor cummins					
Wabco 90MM	STD	16.031080	16.038120		16.033025
Mercedes OM 355	0,50	16.031081	16.038121		16.033026
	1,00	16.031082	16.038122		16.033027
Knorr LK 15 - 75 MM	STD	16.031115	16.038001	16.031615	
Mercedes 366	0,10	16.031116	16.038002	16.031616	
	0,20	16.031117	16.038003	16.031617	
Knorr B10 - 75 MM - 2 cilindros	STD	16.031120	16.038006	16.031620	
Volvo	0,10	16.031121	16.038007	16.031621	
	0,20	16.031122	16.038008	16.031622	

PISTÃO / ANÉIS

Descrição	Medida	Cód. Pistão	Cód.Anéis	Cód.P&A	Cód.Bronzina
Knorr LK 38	STD	16.031130	16.038012	16.031636	
Volkswagem / Mercedes	0,10	16.031131	16.038013	16.031637	
	0,20	16.031132	16.038014	16.031638	
Knorr 88MM Duplo	STD	16.031140	16.038016	16.031640	
Volvo / Scania	0,10	16.031141	16.038017	16.031641	
	0,20	16.031142	16.038018	16.031642	
Knorr 90MM	STD	16.031150	16.038020		16.033040
Mercedes Série BR 400	0,50	16.031151	16.038021		
	1,00	16.031152	16.038022		
Knorr 92MM	STD	16.031160	16.038030		
Scania Série 4 Todos 1 cilindro	0,10	16.031161	16.038031		
Volvo VM310 Eletrônico	0,20	16.031162	16.038032		
Knorr LK 3833 80MM	STD	16.031126	16.038009	16.031626	
	0,10	16.031127	16.038010	16.031627	
	0,20	16.031128	16.038011	16.031628	
Knorr ACX 83D 82MM	STD	16.031165	16.038040	16.031650	
Iveco Euroteck MT450	0,10	16.031166	16.038041	16.031651	
Eurotrach MT450 E37HT	0,20	16.031167	16.038042	16.031652	
Knorr - Iveco Stralis	STD	16.031170	16.038050	16.031670	
	0,10	16.031171	16.038051	16.031671	
	0,20	16.031172	16.038052	16.031672	
Holset	STD	16.031250	16.038410		
Ford SS296 / QE296	0,10	16.031251	16.038411		
Volkswagem SS296 / QE296	0,20	16.031252	16.038412		
Holset Midiland - Ford Cargo 814 96 / 2002	STD			16.031800	
	0,10			16.031801	

ENGRENAGENS PARA COMPRESSORES

16.0082701
COMPRESSOR VARGA

34 Dentes
T06109117 922503710114
VW 6.90/7.90 FORD AGRALE

16.0082702
COMPRESSOR VARGA

423.087
VOLVO N10 N12

16.0082703
COMPRESSOR VARGA

1.324.136
SCANIA 111/112/113 MOTOR DS11

16.0082705
COMPRESSOR VARGA
5 FUROS

343.733
SCANIA 111/112/113

16.0082710
COMPRESSOR KNORR

20 Dentes
4661320005
MB MOTOR BR400

16.0082712
COMPRESSOR KNORR

34 Dentes
TAC109117 922903710034
VW 11.140/12.140H
ADAP COMPR VARGA P/ KNORR 1 CIL

16.0082713
COMPRESSOR KNORR

34 Dentes
942903710054
SERIE 10 4 CIL TODOS

16.0082714
COMPRESSOR KNORR

31 Dentes
TAE109117 9610033710074
SERIE 10 6 CIL TODOS

16.0082718
COMPRESSOR KNORR

8.170.446
VOLVO FH/NH D12C

16.0082720
COMPRESSOR KNORR

33 Dentes
478.777
VOLVO N10 N12

16.0082722
COMPRESSOR KNORR

29 Dentes
98424645
IVECO EURO TECH/TRAKKER

16.0082725
COMPRESSOR KNORR

41 Dentes
1362273
SCANIA 124
s/ a base

16.0082726
COMPRESSOR KNORR

41 Dentes
1732070
SCANIA 124
c/ a base

16.0082728
COMPRESSOR KNORR

VW CONSTELLATION

16.0082735
ENGRENAGEM COMANDO

9610033710034
SERIE 10 TODOS

16.0082740
ENGRENAGEM COMPRESSOR
CUMMINS ELETRONICO

36 Dentes
8959052174

16.0082741
ENGRENAGEM COMPRESSOR
CUMMINS ELETRONICO

37 Dentes
8959052184

16.0082743
COMPRESSOR WABCO

8959051884
MB OM 457 DUPLO
MB OM 457 CABEÇOTE LONGO

16.0082744
COMPRESSOR WABCO

8959052104
MB OM 457 MONO

16.0082746
COMPRESSOR WABCO

39 Dentes
MB ACELO / ATEGO / AXOR

16.0082750
POLIA COMPRESSOR
MB366

MOTOR 366 TODOS
O370/1519/1924/1929/1932

16.0082751
POLIA COMPRESSOR
MB 355

OM355/5 OM355/6
O370/1519/1924/1929/1932

16.0083500
BORRACHA ACOPLAMENTO
PERKINS

DIAFRAGMAS

16.023100
DIAFRAGMA CUICA 7 TIPO 24 BENDIX/MASTER

Bendix: 234100

16.023101
DIAFRAGMA CUICA 8 TIPO 30 S/ ANEL

16.023240
DIAFRAGMA CUICA 8 TIPO 30 C/ ANEL

16.023250
DIAFRAGMA CUICA 8 TIPO 30 C/ FURO

16.023362
DIAFRAGMA CUICA 9 TIPO 36 BENDIX / MASTER

16.023363
DIAFRAGMA CUICA 6 TIPO KNORR

Knorr: B49363

16.023505
DIAFRAGMA CUICA 5.1/2 TIPO 12 WABCO

Wabco: 8971205054

16.023508
DIAFRAGMA CUICA 6.1/2 TIPO 14 WABCO ALTO

Wabco: 8971206154

16.023512
DIAFRAGMA CUICA 6 TIPO 14 WABCO

Wabco: 8971215854

16.023518
DIAFRAGMA CUICA 5.1/2 TIPO 12 WABCO

Wabco: 8971219234

16.023520
DIAFRAGMA CUICA 6.1/2 TIPO 20 WABCO

Wabco: 8971205204

16.023515
DIAFRAGMA CUICA WABCO 6 TIPO 14 FUNDO

8971205164

16.023525
DIAFRAGMA CUICA 6.1/2 TIPO 20 WABCO FUNDO

Wabco: 8971205264

16.023535
DIAFRAGMA CUICA 7 TIPO 24 WABCO FUNDO

Wabco: 8971205354

16.023540
DIAFRAGMA CUICA 7 TIPO 24 WABCO IMPORT

Wabco: 8971205364

16.023610
DIAFRAGMA CUICA 6 TIPO 14 WABCO

DIAFRAGMAS BINS

16.023015
DIAFRAGMA CUICA 6 TIPO 16 KNORR / WABCO

16.023026
DIAFRAGMA CUICA 7 TIPO 24

16.023030
DIAFRAGMA CUICA 8 TIPO 30 C/FURO HO

16.023032
DIAFRAGMA CUICA 8 TIPO 30 C/ ANEL

16.023033
DIAFRAGMA CUICA 8 TIPO 30 S/ ANEL

SEPARADOR DE ÁGUA

30.001001
MB/FORD CARGO
MAQUINAS AGRICOLAS

MB A382.476.70.69
FORD XC45-9J288-AA

Elemento	30.002001
Copo	30.003009

30.001002
MB 710/LO610/2002/L/LK-1620/
L1214C/1720/A/K/171A.

MB A376.090.72.52

Elemento	30.002004

30.001003
MB LS1938/1632/LS1938S/
L/LS/LK2638

MB A457.090.00.52

Elemento	30.002010
Copo	30.003009

30.001004
VW 16.210 CO/ MWM6.10
FORD B1621/MWM6.10

VW 2TJ127401
FORD 98BU-9J288-AA

Elemento	30.002016
Copo	30.003009

30.001006
MB O 400UPA/ O 400RSD
RSE/L1634

MB A376.092.73.01

Elemento	30.002006

30.001007
MB 1932/1938/LK2638/0400
MOTOR OM457LA/BR450

MB A450.090.02.52

Elemento	30.002010
Copo	30.003009

30.001008
VOLVO N/NL10/12/FH12
SCANIA P94/114

Volvo 8159966
Scania 1393639

Elemento	30.002040
Copo	30.003009

30.001009
MB ACCELO/ATEGO/AXOR
MOTOR OM 457LA OM906LA

MB A695.470.00.90

Elemento	30.002007
Copo	30.003009

30.001010
SCANIA TODOS 86 a 97

Elemento	30.002042
Copo	30.003012
Dreno	30.003017
Esfera	30.003019
Reparo	30.003030

Scania 523901

30.001012
MB 712C/914C/1215/1218EL
1318/L1620

MB A688.470.70.90

Elemento	30.002008
Copo	30.003009

30.001014
MB AXOR
MOTOR OM 457LA/OM 906LA

Elemento	30.002012
Copo	30.002009
Copo sensor	30.003014

MB A958.470.00.90

30.001016
VW TITAN TRACTOR
CONSTELLATION

VW 2R0201512A

Elemento	30.002025
Copo sensor	30.003013

30.001020
MOTOR ESTACIONÁRIO

Elemento	30.002044
Copo	30.003012
Dreno	30.003017
Esfera	30.003019
Reparo	30.003030

30.001022
SCANIA R124/T124/P124
SERIE 4 APOS 12/02

SCANIA 1521219

Elemento	30.002030
Copo	30.003009

30.001030
VOLVO FH/NH12 380/420
FM12 340/380/420

VOLVO 20356400

Elemento	30.002045
Copo	30.003009

30.001035
Linha Agrícola

Elemento	30.002045
Copo	30.003009

Trava rosca - Médio Torque

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002006	10g	271
24.002008	50g	271

Trava rosca - Alto Torque

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002010	10g	277
24.002012	50g	277

Fixador Anaeróbico

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002020	50g	660

Vedador de Flange

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002030	50g	518

Silicone Cinza

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002040	50g	5699 Grey

Silicone Cooper

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002046	50g	5920 Cooper

Silicone Preto

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002048	50g	598 Black

Silicone Transparente

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002050	50g	Superflex Neutro
24.002052	280g	Superflex Neutro

Silicone Vermelho

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002056	50g	Superflex vermelho
24.002058	280g	Superflex vermelho

Vedante semi secativo

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002060	100g	1114

Cola Junta de Motores

Código	Peso
24.002064	75g

Adesivo Líquido Epoxi 10 min

Código	Peso	Ref. Loctite
24.002070	14g	Araldite 10 Min.

24.002100
Anti Corrosivo 300ml

ARRUELA ALUMINIO

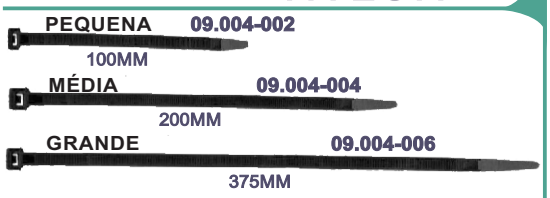
Cód. 11.001	MEDIDA
-006	6X10X1.0
-008	8X12X1.0
-010	10X14X1.0
-012	12X18X1.5
-013	13X20X1.5
-014	14X20X1.5
-016	16X22X1.5
-018	18X24X1.5
-019	19X26X1.5
-020	20X28X2.0
-022	22X30X1.5
-026	26X32X1.5

EMBALAGEM 100 PEÇAS

ABRAÇADEIRA SEM FIM

09.001	MEDIDA	LARGURA DA FITA
-002	9X13MM	9mm
-004	12X16MM	9mm
-006	13X19MM	9mm
-008	14X22MM	14mm
-010	19X27MM	14mm
-012	22X32MM	14mm
-014	25X38MM	14mm
-016	32X44MM	14mm
-018	38X51MM	14mm
-020	44X57MM	14mm
-022	51X64MM	14mm
-026	57X76MM	14mm
-028	64X83MM	14mm
-030	70X89MM	14mm
-032	76X95MM	14mm
-034	83X102MM	14mm
-036	89X108MM	14mm
-038	102X121MM	14mm

ABRAÇADEIRA NYLON



EMBALAGEM 100 PEÇAS

ABRAÇADEIRA REVESTIDA

09.003	TUBO
-006	6MM
-008	8MM
-010	10MM
-012	12MM
-016	16MM
-022	22MM
-025	25MM
-035	35MM
-038	38MM
-045	45MM

25.001-004
BICO PULVERIZAR

25.001-002
BICO SOPRAR

13.002-001
COMANDO DE GRAXA

13.002-002
CONEXÃO GRAXA L

13.002-003
CONEXÃO GRAXA Z

13.001-001
ESGUINCHO LAVADOR 1/2”

13.001-002
EMENDA LAVADOR 1/2”

13.001-003
ESPIGÃO LAVADOR 1/2 X 1/2

13.001-004
ABRAÇADEIRA LAVADOR 1/2”

13.002-005
ACOPLADOR DE GRAXA

GRAXEIROS

Graxeiro Reto		Graxeiro 45º		Graxeiro 90º	
22.001-004	1/4”	22.002-004	1/4”	22.003-004	1/4”
22.001-005	5/16”	22.002-005	5/16”	22.003-005	5/16”
22.001-006	3/8”	22.002-006	3/8”	22.003-006	3/8”
22.001-010	6MM	22.002-010	6MM	22.003-010	6MM
22.001-011	8MM	22.002-011	8MM	22.003-011	8MM
22.001-012	10MM	22.002-012	10MM	22.003-012	10MM

EMBALAGEM 100 PEÇAS

13.003-001
CORTADOR COBRE

13.003-002
FLANGEADOR

ENGATES HIDRÁULICOS / PNEUMÁTICOS

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

ENGATE PNEUMÁTICO

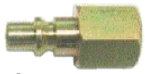
07.002-004 1/4
Capa de ferro

07.002-005 1/4
Capa de Nylon

PINO ENGATE MACHO

CÓDIGO	MEDIDA
07.006-004	1/4 BSP

PINO ENGATE FÊMEA



CÓDIGO	MEDIDA
07.008-004	1/4 BSP

PINO ENGATE DUPLO

CÓDIGO	MEDIDA
07.009-... -004	1/4 X1/4
-005	1/4X5/16
-006	1/4X3/8

LINHA AGRÍCOLA PARA TRATORES NOVOS

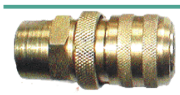
ENGATE RÁPIDO 1/2

CÓDIGO	MEDIDA	TRATOR
07.001-... -050	M22	JOHN DEERE / NEW HOLAND
-052	1/2NPT	NEW HOLAND
-054	3/4UNF	VALMET
-056	7/8UNF	MASSEY / JOHN DEERE / FORD

ENGATE HIDRÁULICO

CÓDIGO	MEDIDA
07.001-... -004	1/4
-006	3/8
-008	½
-012	3/4
-015	1 x3/4
-016	1 x 1

ENGATE PNEUMÁTICO

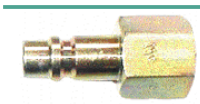


CÓDIGO	MEDIDA
07.002-... -008	½ NPT
-009	M16

PINO ENGATE MACHO

CÓDIGO	MEDIDA
07.006-... -014	M16
-015	½ NPT

PINO ENGATE MACHO



FÊMEA

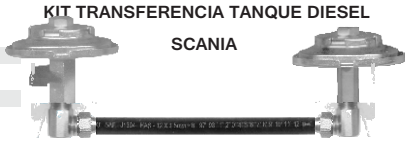
07.008-... -015	½ NPT
-016	M16

KIT`S MBB / VW SCANIA / VOLVO

23.001-001
KIT TRANSFERENICA TANQUE DIESEL
MERCEDES BENZ - VOLKS

MEDIDA BUJÃO 35MM

23.001-002
KIT TRANSFERENCIA TANQUE DIESEL
SCANIA



23.001-003
KIT TRANSFERENICA TANQUE DIESEL
VOLVO

MEDIDA BUJÃO 26MM

23.001-004
KIT TRANSFERENCIA VOLKS MODERNO

MEDIDA BUJÃO 22MM

23.001-005
KIT TRANSFERENCIA MODELO BEPO

MEDIDA BUJÃO 1.7/8

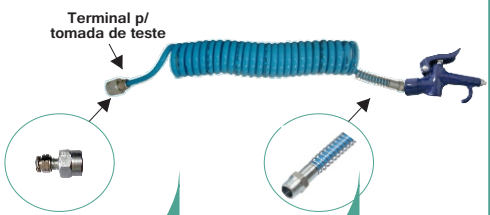
23.001-030
KIT TRANSFERENCIA FORD

MEDIDA BUJÃO 1/2NPT

23.001-006
KIT DE SOPRAR

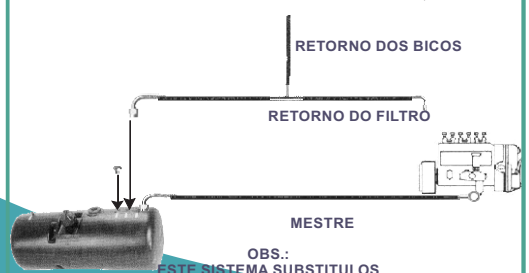
06.009-001
MANGUEIRA ESPIRAL

23.001-008
KIT DE SOPRAR MODERNO



23.001-035
KIT DE ENCHER PNEU E SOPRAR
6000 MM

23.001-12
KIT BOMBA INJETORA PARA O TANQUE



OBS.:
ESTE SISTEMA SUBSTITUI OS TRÊS TUBO DE FERRO SIMPLIFICANDO EM DOIS TUBOS DE NYLON

26.001-001
Cotovelo

26.001-002
Tee

26.001-003
Pescador moderno

26.001-004
Pescador antigo

FLEXÍVEIS CAMINHÕES E ÔNIBUS

08.001-004
Lubrificação Oleo Compressor Ar 355
355.187.0075

08.001-006
D'agua Comressor Ar
355.203.0482

08.001-007
Retorno Oleo Compressor Ar 355
356.187.0001

08.001-020
D'agua Grande Compressor Ao Bloco
355.203.0582

08.001-029
Freio A Reduzida 1516
352.350.0479

08.001-003
Mangueira Retorno Hidraulico 7/8 420mm
360.997.0982

08.001-011
Pressão Direção Hidraulica Rosca 20mm 350mm
345.997.0182

08.001-024
Direção Hidraulica. Rosca 22mm 350mm
364.997.8282

08.001-025
Direção Hidraulica 355 1313 18mm 300mm
345.997.7382

08.001-010
Pressao Direção Hidraulica 1924/29 18mm 260mm
000.198.1875

08.001-026
Retorno Filtro Lubrificante Borracha
314.180.0620

08.001-027
Filtro Lubrificante Alta Pressão
314.180.0420

08.001-001
Bba Injetora Olhal 10mm 320mm
352.180.2720

Bomba Injetora Nylon

08.001-021	Pequeno
08.001-022	Medio
08.001-023	Grande

08.001-051
Lubrificação Bomba Ao Motor 366
366.180.0720

08.001-045
Retorno Bomba Injetora 366 Olhal
376.070.0232

08.001-031
Direção Compressor 370/371 Teflon
364.997.9482

08.001-033
Hidraulico Teflon 370/371
305.997.1682

08.001-060
Flexível Comp. Teflon Eletrônico O-400

Freio Culca F Ar

08.001-036	545MM
08.001-038	735MM

08.001-043
Culca Freio Traz. OM 370
389.420.5448

08.001-050
Mangueira Culca Dianteira 1313 Freio A Ar 750mm
916.016.011.010

08.001-047
Relogio Ar Duplo Todos
352.540.7461

Embreagem

08.001-041	232mm 608D
08.001-042	217mm 1518/1318

08.001-052
Embreagem 1932/1935/1941
350.295.7135

08.001-072
Embreagem 1940
6.932.957.035

08.001-090
Embreagem 1935
376.295.7135

08.001-034
Pedal de Embreagem 608-D
309.295.0035

08.001-095
Embreagem 709 / 912
688.295.0035

08.001-019
Kit Embreagem 355
355.573.3625

08.001-068
Lda Bomba Injetora
366.070.0081

08.001-055
Retorno Copo Metal Hidráulico

08.001-056
Retorno Copo Plástico Hidráulico

08.001-057
Retorno Copo A Bba Hidráulica Grosso 1113 a 2013 Substitui Tubo De Ferro

08.001-058
Pressão Bba Ao Setor Fino 1113 a 2013 Substitui Tubo de Ferro

08.001-061
Tubo Freio a Ar OH 1620
384.420.3426

08.001-040
Lubrificação Compressor Ar
355.187.0282

08.001-074
Levantar Cabine 1938 6.390MM

08.001-084
Levantar Cabine 1938 1.260MM

08.001-085
Levantar Cabine 1938 4.450MM

08.001-100
L1218E/1418E/1215C/1723
Culca Freio Moderno 382.420.7748

08.001-101
OF1721/OF1722/OF1714/1822
Culca Freio Moderno 382.420.3048

08.001-102
OF1721/OF1722/OF1714/1822
Culca Freio Moderno 382.420.3148

08.001-103
721/914/712C/915E/914
Culca Freio Moderno 382.420.7848

08.001-104
721/914/712C/915E/914
Culca Freio Moderno 382.420.7948

08.001-105
721/914/712C/915E/914
Culca Freio Moderno 382.420.8048

08.001-106
Ls1938
Culca Freio Moderno 382.420.8248

08.001-107
715/915/ACELLO
Culca Freio Moderno 382.420.0048

08.001-250
ATEGO
Cabine 4000mm

08.001-260
AXOR
Cabine 6000mm

FLEXÍVEIS
CAMINHÕES E ÔNIBUS

08.002-013
Freio Scania 111 Mola
660mm
156.272

08.002-037
Cuica Freio 112 Ponta Lisa 12mm
500mm
814.331

08.002-031
Cuica Diant.112 Ponta Lisa 12mm
650mm
814.334/814.814

08.002-038
Cuica Freio 112 Ponta Lisa 12mm
700mm
814.335/814.815

08.002-039
Cuica Freio 113 Ponta Lisa 16mm
555mm
814.351

08.002-033
Cuica Freio 113 Ponta Lisa 16mm
700mm
814.354

08.002-044
Compressor Trama De Aço
Ponta Lisa 16mm
580mm
815.458

08.002-046
Compressor Ar Trama Aço
Ponta Lisa 16mm
700mm

08.002-035
Retorno Bomba Sucção 112
240mm
411.238

08.002-051
Retorno Copo Hidraulico
600mm Caminhão 113
600mm
525.642

08.002-040
Retorno Bomba Hidraulico
Olhal 26mm
1500mm
411.239

08.002-024
Retorno Direção Hidraulico
112 Olhal 26mm
1.000mm
300.809/307.614

08.002-030
Retorno Scania 112 Olhal 26mm
1.260mm
413.494

08.002-028
Direção Hidraulico F 113 Olhal 16mm
650mm
417.888

08.002-054
Embreagem Caminhão 113
1.040mm
526.630

08.002-045
Pressão Hidraulico 113
570mm
305.541

08.002-009
Pressão Direção Hidraulica 111/112
620mm
147.931

08.002-023
Pressão Direção Hidraulica 112
720mm
300.807

08.002-042
Pressão Hidraulico 113
800mm
329.577

08.002-036
Pressão Direção Hidraulica 112
1.210mm
411.237

08.002-026
Pressão Bomba Hidraulico
112/140 Olhal 16mm
750mm
322.567

08.002-034
Pressão Direção Hidraulico 113/1113
900mm
322.568

08.002-041
Pressão Hidraulico 112/113 Olhal 16mm
420mm
346.077

08.002-048
Lubrificação Embreagem 113
1.678.310

08.002-059
Levantar Cabine
94 /14 /124
C/ 4160mm

1.371.208

08.002-060
Levantar Cabine
94/14/124
C/ 1460mm

1.371.206

08.002-061
Levantar Cabine
94/114/124
C/ 2730mm
Fixar

1.371.200

08.002-062
Levantar Cabine
94/114/124
Scania
c/ 3800mm
Fixar

1.371.201

08.002-071
Levantar Cabine
94 /14 /124
C/ 1530mm

1.426.339

08.002-072
Levantar Cabine
94 /14 /124
C/ 720mm

1.371.206

08.002-073
Levantar Cabine
94 /14 /124
C/ 2000mm

1.371.206-A

08.002-075
Levantar Cabine
94 /14 /124
C/ 750mm

1.526.571

FLEXÍVEIS CAMINHÕES E ÔNIBUS

08.003-021
Cuica Freio Trazeiro N-10 6x4
600mm Porca 1/2 / Porca 1/2
966.515

08.003-035
Cuica Freio Dianteiro Trazeiro
700mm Porca 1/2 / Porca 1/2
966.517

08.003-023
Cuica Freio N-10 N-12
500mm Npt 1/4 Porca 1/2
326.512

08.003-022
Cuica Freio N-10 N-12
600mm Npt 1/4 Porca 1/2
966.466/6.888.374

08.003-025
Cuica Freio Caminhão E Ônibus
700mm Npt 1/4 Porca 1/2
943.004

08.003-024
Cuica Freio Moderno Macho
550mm Macho 16mm Porca 1/2
966.555

08.003-017
Cuica Freio Moderno
600mm Macho 16mm Porca 1/2
966.558

08.003-041
Cuica Freio Onibus B 10m
700mm Macho 16mm Porca 1/2
966.588

08.003-004
Lubrificação Embreagem
320mm Npt 1/8 Rosca Grossa
353.060/8.124.152

08.003-032
Lubrificar Compressor De Ar
380mm Npt 1/8 Porca 1/4
963.117 8.123.007

08.003-015
Compresssor Ar (reforçado)
400mm Porca 5/8 / Porca 5/8
966.600/1.587.590

08.003-037
Lubrificação Embreagem
Ônibus
3.038.281

08.003-045
Pres Direção Hidraulico
Caminhão 320/340/36o
400mm
8.156.033

08.003-011
Setor Direção Caminhão
420mm
1598.851

08.003-012
Direção Hidraulico
550mm
1.598.853

08.003-038
Servo Embreagem
Moderno
2.100mm Olhal 14mm
8.123.810

08.003-042
Alimentação Reservatório A
A Bba 81/94 Trama Aço
1000mm
973.872/967.332

08.003-043
Alimentação Reservatório
A Bba 81/94 Fio Textil
1000mm
973.872A/967.332A

08.003-048
Retorno Reservatório Ao Setor
Fio Textil
1.100mm
967.331A

08.003-046
Retorno Reservatório Ao Setor
Trama Aço
1.100mm
967.331

08.003-067
Cuica Freio Dianteiro FH
550mm
978.253

08.003-068
Cuica Freio Dianteiro FH 400
640mm
976.465

08.003-069
Cuica Freio Dianteiro FH
700mm
476.456

08.003-055
Cabine
FH12 380 1.800MM
1.076.202

08.003-090
Cabine
FM420 1.260MM
8.511.0482

08.003-091
Cabine
FM420 4.450MM
598.823

08.003-092
Cabine
FH12 6.000MM
3.099.871

08.003-093
Cabine
FH 1.400MM

08.003-094
Cabine
FH 12 1.600MM
1.076.202

FLEXÍVEIS
CAMINHÕES E ÔNIBUS

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

08.004-000
Freio Hidraúlico Traseiro 6.90 / 7.90
7.110-S Traseiro / Dianteiro
T-06.611.701

08.004-001
Freio Hidraulico Dianteiro / Traseiro
6.90 / 7.90-s / 7.110
T-06.611.701B

08.004-002
Embreagem 11.130 / 6.80
6.90 / 7.90 Antigos
310mm
T-11.721.481

08.004-003
Embreagem 6.90 / 7.90 / 7.110-S
340mm
T-00-721.483

08.004-004
Retorno Compressor Mwm
7.100 / 8.140 / L-80 - Cargo 814
Todos 91 N.° MWM 9.410.0.939.003.4
2-RD-121.072

08.004-005
Refrigeração Compressor
7.100 / 8.140 - Cargo 814
N.° MWM 9.410.0.939.001.4
2-RP-121.070

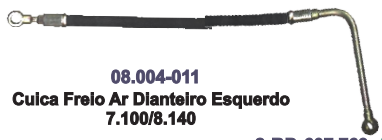
08.004-006
Entrada D'agua Compressor
14.150 / 16.170 Cargo 1415
TAE-121.070

08.004-007
Lubrificação Compressor
16.170 / 16.180 Fordbus 1617 / 1618
280mm
2RH-145.871

08.004-008
Entrada D`água ao Reservatório
16.170 - Cargo 1617 / 16.170
03/0593 - 03/12/02 - 12.170-BT / 14.170-B
370mm
2-RL-121.070

08.004-053
Compressor de ar Teflon Jic
375mm
2VF607312B

08.004-010
Reservatório Ar Volks / Ford Cargo Todos
480mm
TJG-607.312-D



08.004-011
Cuica Freio Ar Dianteiro Esquerdo
7.100/8.140
2-RD-607.769

08.004-012
Cuica Freio Ar Dianteiro Direito
7.100/8.140
2-RD-607.770

08.004-013
Cuica Freio Ar Traseiro 11.130 / 13.130
630mm
T-13.607.306

08.004-014
Cuica Freio Ar Dianteiro
540mm
T-13.607.304

08.004-015
Cuica Freio Ar Traseiro 12.140 / 14.220
16.220 - Cargo 1214 - 580mm
TMJ-525.395

08.004-016
Cuica Freio Ar Traseiro 24220/24250
Cargo 2422 / 2425
555mm
2-RR-607.304

08.004-017
Cuica Freio Ar Dianteiro
16.220/16.170/14.220 / 14.200 / 14.150
12.140 / 12.114
705mm
TJG-607.305-A

08.004-018
Freio Estacionamento 24.220 / 24.250
600mm
T16-607.304

08.004-019
Válvula Rele Freio Todos Até 94
700mm
T16-607.306

08.004-020
Cuica Freio Ar Ônibus 16.180
Dianteiro Ônibus
710mm
TAR-607.304

08.004-021
Cuica Freio Ar 13.150 / 16.180
Ônibus Dianteiro
700mm
TAR-607.305

08.004-022
Cuica Freio Ar Traseiro 16.180 / 16.210
Fordbus 1618
710mm
TAR 607306

08.004-023
Cuica Freio Ar Traseiro 7.100 / 8.140
780mm
TAP 607306

08.004-024
Teflon Bomba Injetora 16.170
14.170-BT / 12.170-BT N.°cumins 3.915.451
550mm
2RL130885

08.004-025
Teflon Motor Cumins VTA Importado
940mm
FP209960

08.004-026
Lubrificação Turbina 7.100 / 8.140
Cargo 814 2 Curvas
570mm
BF5.T64.13A
TF3.145.745

08.004-027
Direção Hidráulica 16.180 / 16.120
Fordbus 1617 / 1618 / 1620
1.120mm
TAR-145.745

08.004-028
Direção Hidráulica 7.90 / 7.110
T-07.145.745-A

08.004-029
Direção Hidráulica 16.170 91/93
14.220 / 16.220 / 24.220 / 24.250 / 35.300
530mm
TJG 145745B

08.004-030
Embreagem 14.150 / 14.200
3.820mm
TGG 721479A

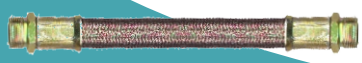
08.004-031
Embreagem Ônibus
4.000mm
TAR 721.479A

08.004-032
Embreagem
12.140-T
2.700mm
2-RG-721.479A

08.004-033
Embreagem
16.220 / 35.300
3.800mm
2-RH-721.479

08.004-034
Embreagem 711 / 8.140
(completo)
2RD 721.479-A

08.004-037
Teflon Motor Cummins
640mm
215.195



08.004-039
Compressor de Ar Teflon Ônibus Adaptação
420mm

08.004-042
Compressor 14.150 / 14.200
16.180 / 16.210 / 12.180 / Cargo 1415
TAE-121.072

08.004-043
Cuica Freio Ar Antigo
T-06.607.297

08.004-047
Mangueira Água Compresor
16.170 / 12.170-BT / 14.170-BT / 16.200
A Partir 04/12/95-5
2-RL-121.072

FLEXÍVEIS CAMINHÕES E ÔNIBUS

08.004-048
Bomba Ao Reservatório
Direção Hidráulica Motor MWM
14.200 / 14.140-H / 14.150 / 12.140-T / 1218
TAR-145.357

08.004-049
Direção Hidraulica 7.100 / 8.100 / 8.140
12.140-H Cargo 814 / 1214
T-EG.145.745-B

08.004-055
Direção Hidraúlica
14.210 / 16.210 / 16.180
T-16.145.745

08.004-057
Reservatório Ar (ligação) 7.90
T-07.607.312

08.004-070
Cuica Freio a Ar 14.210
TJ-3607.305

08.004-071
Cuica Freio a Ar Dianteiro Vw 14.140
TE-3.607.306-A

08.004-072
Cuica Freio a Ar Dianteiro 16.120
TE-3.607.304-A

08.004-074
Cuica Freio a Ar Traseiro 16.120
TE-3.607.305-A

08.004-076
Cuica Freio a Ar Dianteiro 6.80 / 6.90 / 7.90
T-2D.607.304

08.004-078
Cuica Freio a Ar Dianteiro / Traseiro
7.100 / 8.100 / 8.120 / 8.140
TAP 607.304

08.004-080
Cuica Freio a Ar 6.90 / 7.90 / 7.110-S
T-06.607.312/710

08.004-081
Cuica Freio a Ar Dianteiro 12.140 / 14.150
16.720 / 14.200 / 16.210
TF-607.305

08.004-120
Combustível Caminhão
T-13.130.737-A

08.004-122
Retorno dos Bicos
Bomba Injetora
7.100 / 8.140 - 94/96
2-RD-130.311

08.004-123
Retorno dos
Bicos
Bomba Injetora
12.180 / 14.180 / 14.200
2-RH-130.311-D

08.004-124
Retorno dos Bicos
Bomba Injetora
8.140 / 12.140 - 97/00
2-RD-130.311-C

08.004-125
Retorno dos Bicos
Todos Série 'C'
N.° Cummins 3.920.595
TJG 130.311

08.004-128
Retorno dos Bicos Ônibus Volks Bus
16.170 / 16.180 Ford 1617 Motor MWM
TAR-130.311

08.004-150
Compressor Ar
T-13.607.312/710

08.004-155
Compressor de Ar Governador
16.220 / 24220 / 35300 / 14220 / 24250 Vw
TAG-607.319

08.004-156
Compressor de Ar Governador
16.170 / 16.220 / 24.220 / 35.300
N.° Cumins 390.6747
TF3.145.851

08.004-157
Compressor Reservatório Ar
7.100 / 8.140 / 8.140 CO / 8.100
TAP 607.312-C

08.004-199
Bomba ao Reservatório Hidráulico
12.180 91/00
TGG-145.745-A

08.004-200
Direção Hidráulica pressão VW 1113 / 13130
T-11.145.745B

08.004-202
Direção Hidraulica 7.100 / 8.140
12.140-H Cargo 814 Motor MWM 112.140
T-2D.145.745

08.004-210
Direção Hidraúlica 11.130
T-11.145.745

08.004-212
Reduzida
2.506.642

08.004-213
Direção Hidraúlica
11.130 / 13.130 - 87/88
T-11.145.745-A

08.004-215
Direção Hidraúlica 16.210
TE-03.145.745-A

08.004-220
Retorno Direção Hidraúlica
1870mm
T-07.145.357

08.004-221
Retorno Direção Hidraúlica
320mm
T-11.145.735-A

08.004-222
Retorno Direção Hidraúlica
270mm
T-11.145.743-A

08.004-224
Bomba ao Reservatório Hidráulico
12.140H MWM 91/98
TEG-145.743-A

08.004-241
Bomba Injetora 12.140-T
2-RE-130.117

08.004-260
Reduzida
11.130 / 13.130 / 14.140
02.225.963

08.004-300
Retorno Cilindro Embreagem
Auxiliar 6.90 / 7.90 / 7.110-S
T-00.721.483-A

08.004-310
Cilindro Auxiliar
da Embreagem
16.220 / 14.220
35.300
2RK 721.479

08.004-400
Entrada D'agua 16170 - 3.5 / 93...
Cargo 1617 - Com Curva
N.° Cummins 3355088
2-RL-121.070

FLEXÍVEIS
CAMINHÕES E ÔNIBUS

Ford

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

08.006-001
Traz. Culca Freio A Ar Caminhão
BD 7T 2282 B

08.006-002
Diant. Culca Freio A Ar F-6000 - F-7000
BD 2T 2282 A

08.006-003
Traz. Culca Freio A Ar F-11000 /12000 /13000
BE OT 2282 C

08.006-004
Diant.. Culca Freio A Ar F-8000 - 9000 - 21000
BD 7T 2282 A

08.006-005
Diant. Culca Freio A Ar F-11000 F-750
BD 2T 2078 B

08.006-006
Reduzida Freio Ar Cargo 6x6
86 HU 4W110 AA

08.006-007
Traz. Culca Freio A Ar F-8000 - 21000
BD 7T 2282 E

08.006-008
Traz. Culca Freio A Ar F-11000I
BE OT 2078 B

08.006-009
Red. Freio Ar/cargo Turbo 6x6
86 HU 4W110 BA

08.006-010
Culca Freio A Ar F-14000
86 TU 2078 AA

08.006-011
Traseiro Culca F-22000
79 TU 2282 B

08.006-012
Compressor Ar P/ Balão
Ford Cargo
1 C45 2917AA

08.006-015
Pressão Direção Hidráulica F-4000
Motor Ford
B2 TU 3A719 A

08.006-016
Pressão Dir. Hidraulico F-11000 - F-14000
BE OT 3A719

08.006-017
Pressão Direção Hidrulico F-1000
BE OC 3A719 B

08.006-018
Pressão Direção Hidráulica F-1000 HSD

08.006-030
Embreagem 1317/1717/2631/4031

08.006-031
Embreagem 814/815/915

Flexível cuica freio

08.023-001	900mm Antigo
08.023-003	1100mm Antigo

Flexível cuica freio carreta macho giratório

08.023-005	900mm
08.023-004	1100mm

Flexível cuica freio 97 16mm Moderno

08.023-006	900mm
08.023-007	1100mm

CÓDIGO	Medida
12.200-036	16 x 18mm

Conexão Cuica Freio Moderno

CÓDIGO	Medida
12.205-001	3/4 x 1/4

Conexão Cuica Freio Antiga

CÓDIGO	Medida
12.205-002	3/4 x 16mm

Conexão Cuica Freio Moderno

CÓDIGO	Medida
08.023-008	1 / 2 NPT

Cavalo/Carreta 3.500MM

CÓDIGO	Medida
08.023-009	1 / 2 NPT

Cavalo/Carreta 4.500MM

CÓDIGO	Medida
08.023-011	16MM

Cavalo/Carreta 3.500MM

CÓDIGO	Medida
08.023-012	16MM

Cavalo/Carreta 4.500MM

Flexível cuica freio antigo Ø 3/8

08.023-021	900mm
08.023-023	1100mm

Flexível cuica moderno Ø 3/8

08.023-024	900mm MF
08.023-026	1100mm MF

Flexível cuica macho giratório Ø 3/8

08.023-030	900MM
08.023-032	1100MM

Flexível cuica moderno Ø 3/8

08.023-036	545MM
08.023-038	735MM

TURBINA / PERKINS / TRUCK

08.022-001
Lubrificaçao Mbb Flange

08.022-002
Lubrificaçao Mbb Olhal

08.022-017
Lubrificação Turbina
Caminhão O-366
376.180.7220

08.022-004
Lubrificação Vw
Ônibus 16180
Caminhão 14150
TAF145459

08.022-005
Lubrificaçao Caminhão
7140/8140 2RE145459

08.022-006
Lubrif. Perkins/d-20 Gm

08.022-008
D - 10/D - 20 / PERKINS 4236
TB4125/APL240

08.022-013
Lubrificação Turbina D-10/20
Olhal 10mm Gm

08.022-009
Lubrificação F-1000
Mwm 229

08.022-014
Retorno D-20
Tb-4125 Apl - 240 Gm

08.022-011
Lubrificação Moderno
F-1000 Hs
70992891

08.022-015
Lubrificação Turbina Silverado
Gm Mwm 90107

08.022-016
Retorno Lubrif. Turbina Silverado
Mwm 90107 Gm

08.022-010
Lubrificação Hs Maxion
Argentino S-10
70992923

08.022-012
Lubrificação Turbina Hs
Argentino Maxion S-10
Olhal
12mm
70992882

08.022-028
Turbina Lub. Spinter
312 Intercoler
70993408

08.022-031
Lubrificação Micro Ônibus Volare
6008.001.295.00-2

08.022-032
Lubrificação Micro Ônibus Volare
6008.001.291.00-1

08.008-001
Exaustor D-20 Maxio Pl 3/16
70.992.469

08.008-002
Exaustor D-20 Mf
70.992.745

08.008-003
Exaustor D-20 Ff Ant 88
70.200.621

08.008-010
Lubrif. Turbo D-20
Maxion
70.992.506

08.008-028
Lubrif. Motor Maxion F-1000
S-10 Sprinter
70.620.802

08.008-029
Lubrif. Motor Maxion F-1000
S-10 Sprinter Pequeno
70.992.890

08.008-030
Lubrif. Motor Maxion F-1000
S-10 Sprinter Grande
70992879

08.008-031
Lubrif. Motor Maxion F-1000
S-10 Sprinter
70.993.008

08.008-032
SAIDA BLOCO S10
70.200.845

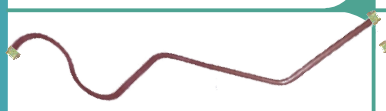
08.008-033
ENTRADA RESFRIADOR S10
70.200.846

08.008-034
FILTRO OLEO RANGER TEFLON
70.200.891

08.008-035
RESFRIADOR OLÉO RANGER TEFLON
70.200.892

08.008-041
Maxion Power
Strake Ranger
70.993.454

CANO MBB

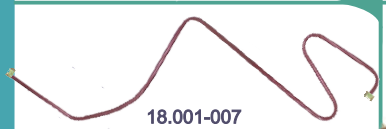


18.001-001
1º COMPRESSOR 1519 18MM MODERNO PORCA BAIXA
3454207045

18.001-002
1º COMPRESSOR 1519 18MM ANTIGO PORCA ALTA
3454208526

18.001-003
COMPRESSOR 608 MODERNO PORCA BAIXA
3084207426

18.001-004
COMPRESSOR 608 ANTIGO PORCA ALTA
3084207226



18.001-007
COMPRESSOR ÔNIBUS
3844209537

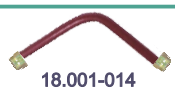
18.001-008
TUBO DIREÇÃO HIDRÁULICA AGL 1519/1520
3444609024

18.001-009
COMPRESSOR 1518 CÂMBIO
3524206337

18.001-011
FINO PRESSÃO HIDR. 1113 ATÉ 2013
3864207036

18.001-012
GROSSO RETORNO HIDRÁULICO 1113 ATÉ 2013
3444608924

18.001-013
RETORNO COPO HIDRÁULICO 22MM
3444608824

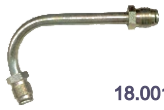


18.001-014
BOMBA HIDRÁULICO 1113/2013 12MM

18.001-015
COMPRESSOR CAMINHÃO 1418 OLHAL 26MM
3864207036

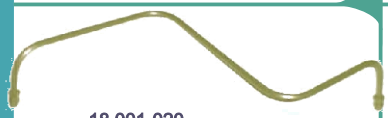
18.001-016
CUICA TRAZEIRA FREIO AR
3454203749

18.001-017
1º COMPRESSOR AR 1924/1932 15MM



18.001-018
CILINDRO AUX. EMBRE.1318/1518
3762900613

18.001-019
CILINDRO AUX. EMBRE.MB 1318/1518
3762900513

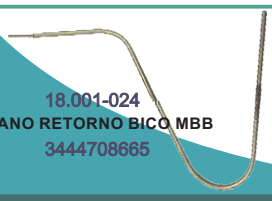


18.001-020
TUBO CILINDRO EMBR. MBB 1214/1618/2318
3862907113

18.001-021
CILINDRO EMBREAGEM 366 1214/1618/2318
3862908213

18.001-022
COMPRESSOR AR 1113/1313 0444200726
0444200726

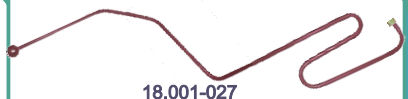
18.001-023
TUBO COMPRESSOR
3121300101



18.001-024
CANO RETORNO BICO MBB
3444708665

18.001-025
RETORNO FILTRO
3444702864

18.001-026
TUBO ALIMENTAÇÃO BBA
3444700032



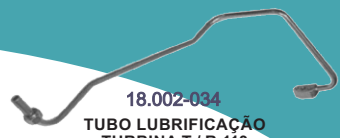
18.001-027
COMPRESSOR 366 ÔNIBUS
3844207026

CANO SCANIA

18.002-001
TUBO PRESSÃO OLEO TURBINA T-112
312.839

18.002-032
TUBO LUBRIFICAÇÃO TURBINA 113
387.838/1.672.871

18.002-033
TUBO LUBRIF. TURINA SC 112 H/HS/T-113 C/ PORCA E ANILHA
312.838

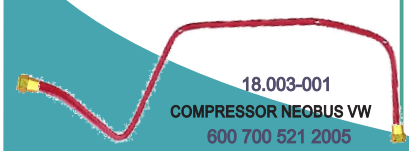


18.002-034
TUBO LUBRIFICAÇÃO TURBINA T / R-113
1.673.085

18.002-035
TUBO PRESSÃO OLEO TURBINA T-112 HS
387.839

18.002-036
TUBO LUBRIFICAÇÃO TURBINA 111
64.725

CANO VW



18.003-001
COMPRESSOR NEOBUS VW
600 700 521 2005

18.003-002
COMPRESSOR CAMINHÃO VW

18.003-003
COMPRESSOR AR VOLKS 6.90

RESERVATÓRIO DE AR

CÓDIGO
16.008370
DIMENSÕES: 270x470mm
CAPACIDADE : 24 Lts
APLICAÇÃO: Caminhões MBB 608 / 708
N°. ORIG.: 3084307005

CÓDIGO
16.008371
DIMENSÕES: 270x743mm
CAPACIDADE : 40 Lts
APLICAÇÃO: 1113 1313 1513

CÓDIGO
16.008855
DIMENSÕES: 270x743mm
CAPACIDADE : 40 Lts
APLICAÇÃO: 2423B, 2428, 2423K, 1938L, 1938LS
Ônibus: OF1418, OF1721
N°. ORIG.: 3824327801

CÓDIGO
16.008815
DIMENSÕES: 209x540mm
CAPACIDADE : 16 L
APLICAÇÃO: Caminhões VW
- Modelo: 14.200/12.140H/14.150
14.220/16.170/16.220/24.250/35.300
N°. ORIG.: TJG-607251A

CÓDIGO
16.008816
DIMENSÕES: 209x540mm
CAPACIDADE : 16 L
APLICAÇÃO: - Caminhões VW
- Modelo: 12.140H/14.150/14.220/16.170
16.220/24.220/24.250 /35.300 /16.300
12.170BT/14.170BT/16.200/12.400T/40.300
N°. ORIG.: 2RG-607.252

CÓDIGO
16.008817
DIMENSÕES: 243x250mm
CAPACIDADE : 19 L
APLICAÇÃO: Reservatório duplo
Caminhões VW - Pesado - 7 T
- A partir de 1989 - Modelos: 7-90S / 7-110S
N°. ORIG.: T07607251

CÓDIGO
16.008818
DIMENSÕES: 243x250mm
CAPACIDADE : 19 L
APLICAÇÃO: Reservatório duplo
Caminhões VW Pesado - 7 T
Até 1989
N°. ORIG.: T06607251

CÓDIGO
16.008822
DIMENSÕES: 243x610mm
CAPACIDADE : 22 L
APLICAÇÃO: VW - 13.190/17.300/17.310/26.300
40.300/26.260/31.260/13.150/17.210
13.170/15.190/26.310/24.220/31.310
13.180/15.170/26.220/15.180/18.310
N°. ORIG.: 2VF607251

CÓDIGO
16.008823
DIMENSÕES: 243x610mm
CAPACIDADE : 22 L
APLICAÇÃO: Caminhão VW
Modelo: 13.190 /17.300 /17.310 /26.300 /40.300
26.260 /31.260 /13.150 /17.210 / 13.170
15.190/26.310 /24.220 /31.310 /13.180
17.220 /15.170 /26.200 /15.180/24.250
N°. ORIG.: 2VF607251A

CÓDIGO
16.008839
DIMENSÕES: 386x760mm
CAPACIDADE : 75 L
APLICAÇÃO: Carretas Bi-Trem Modelo Randon

CÓDIGO
16.008840
DIMENSÕES: 450x780mm
CAPACIDADE : 115 L
APLICAÇÃO: Carretas Bi-Trem

Dinauto
INDUSTRIA E COMERCIO

DINAUTO COMÉRCIO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS LTDA
Rua Anchieta, 54 - Str. Rodoviário
Goiânia - Go - 74430-020
(62) 35316000
www.dinauto.com.br