

Medidor de Compressão de Cilindro



KA-026

www.kitest.com.br

www.kitest.com.br

Introdução

O KA-026 foi desenvolvido com a finalidade de medir a compressão dos pistões da

câmara de combustão do motor do veículo (álcool / gasolina).

O Medidor de compressão de cilindro KA-026 é constituído de:

- 1 Corpo com mangueira de 30 cm, manômetro e válvula de alívio;
- 2 Adaptadores (rosca M14 e haste com borracha);
- 1 Manual de Instruções com tabela de compressão.

* Consulte sempre a tabela de compressão atualizada no site (www.kitest.com.br)

Instruções de uso:

Ligue o motor, deixe-o esquentar até a temperatura normal de trabalho (carro

refrigerado a água, aguarde ligar e desligar a ventoinha);

Remova o filtro de ar do veículo, remova as velas, desligue a bobina de ignição e se

o veículo tiver injeção eletrônica, desligue o fusível da bomba de combustível;

Identifique o adaptador a ser usado para o teste no veículo;

Dê de 2 a quatro partidas sem o aparelho estar conectado, isto é feito para expelir

possíveis resíduos na rosca da vela;

Conecte o adaptador na vela do cilindro a ser testado;

Conecte o corpo do aparelho no prolongador já instalado no carro;

Dê partidas no veículo, até o manômetro estabilizar na pressão máxima e marque a

pressão medida;

Repita o teste acima em todos os cilindros e compare os valores medidos com o

valor de compressão indicado pelo fabricante.

Montadora	Modelo	Pressão
Asia	Towner 0.8	10 Bar a 350 RPM (mínima)
Audi	Audi 80 1.6 de 1992 a 1996 (ABM-ADA)	7 a 13 Bar
Audi	Audi 80 2.0 de 1992 a 1996 (ACE-ABT-ABK)	10 a 13 Bar
Audi	Audi 80 2.6 de 1992 a 1996 (ABC-AAH)	11 a 16 Bar
Audi	Audi 80 2.8 de 1992 a 1996 (ABC-AAH)	11 a 16 Bar
Audi	Audi A3 1.8 20V de 1997 a 2003 (AUM, AQA, ARX, ARY, ARZ, AUM, AUQ, AWP, BEA, ATC)	10 a 13 Bar
Audi	Audi A3 1.8 20V Turbo de 1997 a 2003 (AUM, AQA, ARX, ARY, ARZ, AUM, AUQ, AWP, BEA, ATC)	10 a 13 Bar
Audi	Audi A3 1.8 de 1996 a 2003 (AGN-APG)	10 a 13 Bar
Audi	Audi A3 1.8 Turbo de 2000 a 2003 (AMK-APY)	10 a 13 Bar
Audi	Audi A4 1.6 de 1996 a 2001 (AHL)	7,5 a 13 Bar
Audi	Audi A4 1.8 20V 1995 a 2001 (ADR, APT, ARG)	9 a 14 Bar (motor novo) / 7,5 Bar (pressão limite) (diferença máx. 3,0 Bar)
Audi	Audi A4 1.8 20V de 1997 a 2003 (AUM, AQA, ARX, ARY, ARZ, AUM, AUQ, AWP, BEA, ATC)	10 a 13 Bar
Audi	Audi A4 1.8 20V Turbo 1995 a 2001 (AEB, ANB, APU)	9 a 13 Bar (motor novo) / 7,0 Bar (pressão limite) (diferença máx. 3,0 Bar)
Audi	Audi A4 1.8 20V Turbo de 1997 a 2003 (AUM, AQA, ARX, ARY, ARZ, AUM, AUQ, AWP, BEA, ATC)	10 a 13 Bar
Audi	Audi A4 2.8 30V de 1997 a 2001 (ALG)	7,5 a 14 Bar
Audi	Audi A4 Quattro 3.0 de 2001 a 2004 (ASN-BBJ)	9 a 14 Bar
Audi	Audi A6 1.8 20V 1995 a 1997 (ADR, APT, ARG)	9 a 14 Bar (motor novo) / 7,5 Bar (pressão limite) (diferença máx. 3,0 Bar)
Audi	Audi A6 1.8 20V Turbo 1997 a 2004 (AEB, ANB, APU)	9 a 13 Bar (motor novo) / 7,0 Bar (pressão limite) (diferença máx. 3,0 Bar)
Audi	Audi A6 1.8 de 1995 a 1997 (ADR-AJP-AQE-ARH)	9 a 14 Bar
Audi	Audi A6 Quattro 2.4 de 2000 a 2004 (AAM-AGA-AJG-ALF-ALW-AML-AMN-APS-ARJ-BDV)	9 a 14 Bar
Audi	Audi A6 Quattro 2.7 Turbo de 1998 a 2004 (AJK)	7 a 13 Bar
Audi	Audi A8 3.7 de 1995 a 2001 (AEW)	7,5 a 15 Bar
Audi	Audi Avant RS2 2.2 de 1994 a 1995 (ADU)	9 a 13 Bar
Audi	Audi S4 2.2 de 1991 a 1994 (AAN)	9 a 13 Bar
Audi	Audi S4 Turbo 2.7 de 1997 a 2001 (AGB)	9 a 13 Bar
Audi	Audi TT 1.8 de 2000 a 2004 (AUQ-BAM-ARY-APX-APP-AJQ-AWP-AMU)	7 a 13 Bar
BMW	BMW 316i 1.6L E46 1993 até 2000 (16 4 E2)	9 a 18 Bar
BMW	BMW 316i 1.8 E46 2001 até 2004 (N42 B18A)	9 a 18 Bar
BMW	BMW 316i 1.9 E46 de 1998 a 2002 (19 4E 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 318i 1.8L 1989 a 1996 (184 S1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 318i 1.9 E46 de 1998 a 2002 (19 4E 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 318i 2.0E46 2001 a 2004 (N42 B20A)	9 a 18 Bar
BMW	BMW 320i 2.2L E39 2000 a 2005 (22 6S 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 320i Série 5 E39 1998 a 2001 (20 6S 4)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 325i 2.5 E46 2000 a 2006	10 a 11 Bar
BMW	BMW 328i 2.8 E36 1994 a 1999 (28 6S 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 328i 2.8L 1999 a 2003 (28 6S 2)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 330i 3.0 Série 5 3.0 E39 (30 6S 3)	10 a 11 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
BMW	BMW 520i Série 5 E39 1998 a 2001 (20 6S 4)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 525i 2.5 E46 2000 a 2006	10 a 11 Bar
BMW	BMW 528i 2.8 E36 1994 a 1999 (28 6S 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 528i 2.8 E39 1998 a 2003 (28 S2 2)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 528i 2.8L 1999 a 2003 (28 6S 2)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 530i 3.0 Série 5 3.0 E39 (30 6S 3)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 535i 3.5 E39 1994 até 2004 (35 8S 2)	12 a 14 Bar
BMW	BMW 540i 4.0 L 1991 a 1996 (40 8S 1)	10 a 12 Bar
BMW	BMW 540i 4.4 E39 1994 a 1999 (44 8S 1)	12 a 14 Bar
BMW	BMW 730i 3.0 Série 5 3.0 E39 (30 6S 3)	10 a 11 Bar
BMW	BMW 735i 3.5 E39 1994 até 2004 (35 8S 2)	12 a 14 Bar
BMW	BMW 740i 4.0 L 1991 a 1996 (40 8S 1)	10 a 12 Bar
BMW	BMW 840i 4.0 L 1991 a 1996 (40 8S 1)	10 a 12 Bar
BMW	BMW Série M3 1995 a 2000 (32 6S1)	11 a 12 Bar
BMW	BMW X3 2.5 E46 2000 a 2006	10 a 11 Bar
BMW	BMW X3 3.0 Série 5 3.0 E39 (30 6S 3)	10 a 11 Bar
BMW	BMW X5 3.0 Série 5 3.0 E39 (30 6S 3)	10 a 11 Bar
BMW	BMW X5 4.6L 2001 a 2004 (46 8S 1)	12 a 14 Bar
BMW	BMW Z3 1.9 E46 de 1998 a 2002 (19 4E 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z3 2.2L E39 2000 a 2005 (22 6S 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z3 2.5 E46 2000 a 2006	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z3 2.8L 1999 a 2003 (28 6S 2)	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z3 3.0 Série 5 3.0 E39 (30 6S 3)	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z3 316i 318i 1.9L 1998 a 2003 (19 4E 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z3 Série 5 E39 1998 a 2001 (20 6S 4)	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z4 2.2L E39 2000 a 2005 (22 6S 1)	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z4 2.5 E46 2000 a 2006	10 a 11 Bar
BMW	BMW Z4 3.0 Série 5 3.0 E39 (30 6S 3)	10 a 11 Bar
Chevrolet	A-10 250 4.1 Álcool	15 a 18 Bar
Chevrolet	A-10 250 4.1 Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Astra 2.0 16V gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	Astra 2.0 8V 99 em diante Gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	C-20 250 4.1 Álcool	15 a 18 Bar
Chevrolet	C-20 250 4.1 Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Caravan 250 4.1 Álcool	15 a 18 Bar
Chevrolet	Caravan 250 4.1 Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Celta 1.0 8v VHC (C10YEH)	270 a 330 psi
Chevrolet	Chevette (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	13 a 18 Bar
Chevrolet	Chevette (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Chevette Hatch (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Chevette Hatch (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	13 a 18 Bar
Chevrolet	Chevy 500 (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Chevy 500 (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	13 a 18 Bar
Chevrolet	Corsa 1.0 álcool a apartir de 2003 (C10YEH)	18,6 a 22,7 Bar
Chevrolet	Corsa 1.4 Gas. (B14NZ)	mínima de 10 Bar
Chevrolet	Corsa 1.8 16V (C18SEL)	19 a 23 Bar
Chevrolet	Corsa 1.8 8V (C18NE)	16 a 20 Bar
Chevrolet	Ipanema 1.8 8V álcool	16 a 18 Bar
Chevrolet	Ipanema 1.8 8V Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Ipanema 2.0 8V Álcool	170 a 200 psi
Chevrolet	Ipanema 2.0 8V Gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	Kadett 1.8 8V álcool	16 a 18 Bar
Chevrolet	Kadett 1.8 8V Gasolina	10 a 12 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
Chevrolet	Kadett 2.0 8V Gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	Marajó (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Marajó (1.4, 1.6 e 1.6 S) Gasolina	13 a 18 Bar
Chevrolet	Meriva 1.8 16V (C18SEL)	19 a 23 Bar
Chevrolet	Meriva 1.8 8V (C18NE)	16 a 20 Bar
Chevrolet	Monza 1.6 Álcool	12 a 14 Bar
Chevrolet	Monza 1.6 Gasolina	12 a 14 Bar
Chevrolet	Monza 1.8 8V álcool	16 a 18 Bar
Chevrolet	Monza 1.8 8V Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Monza 2.0 8V Álcool (injeção)	170 a 200 psi
Chevrolet	Monza 2.0 8V Gasolina (injeção)	170 a 200 psi
Chevrolet	Ômega 2.0 8V Álcool	170 a 200 psi
Chevrolet	Ômega 2.0 8V Gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	Ômega Suprema 2.0 8V Álcool	170 a 200 psi
Chevrolet	Ômega Suprema 2.0 8V Gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	Opala 153 (2.5) gasolina	9 a 11 Bar
Chevrolet	Opala 250 4.1 Álcool	15 a 18 Bar
Chevrolet	Opala 250 4.1 Gasolina	10 a 12 Bar
Chevrolet	Vectra 2.0 8V 2003>Gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	Vectra 2.0 8V Álcool (96 a 98)	170 a 200 psi
Chevrolet	Vectra 2.0 8V Gasolina (96 a 98)	170 a 200 psi
Chevrolet	Zafira 2.0 16V gasolina	170 a 200 psi
Chevrolet	Zafira 2.0 8V Gasolina	170 a 200 psi
Chrysler	Neon 1.8 de 1997 a 1999	11,7 a 15,5 Bar
Chrysler	Neon 2.0 OHC de 2000 a 2004 (VIN C)	12 a 16 Bar
Chrysler	PT Cruiser 2.0 de 2000 a 2004 (DOHC)	12 a 16 Bar
Chrysler	Stratus 2.0 de 1994 a 2001 (VIN C)	11 a 15 Bar
Chrysler	Stratus 2.5 SOHC 24V de 1994 a 2001 (VIN H)	10 a 12 Bar
Chrysler	Stratus Cabrio 2.0 de 1994 a 2001 (OHC)	11 a 15 Bar
Chrysler	Stratus Cabrio 2.5 1994 a 2001 (VIN N)	10 a 12 Bar
Chrysler	Stratus Cabrio 2.5 1994 a 2001 (VIN N)	10 a 12 Bar
Dodge	Dakota 3.9 (V6 OHV)	6,89 Bar no mínimo
Dodge	Dakota 5.2 V8	6,89 Bar no mínimo
Fiat	Elba 1.3 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Elba 1.3 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Elba 1.5 (E201 FIASA) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Elba 1.5 (E201 FIASA) Gasolina	9,5 a 11 Bar
Fiat	Elba 1.5R (Sevel) Álcool	14 a 16 Bar
Fiat	Elba 1.5R (Sevel) Gasolina	9 a 11 Bar
Fiat	Elba 1.6 (Sevel ACT) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Elba 1.6 (Sevel ACT) Gasolina	9 a 10 Bar
Fiat	Fiat 147 1.050 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Fiat 147 1.050 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Fiat 147 1.3 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Fiat 147 1.3 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Fiorino 1.3 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Fiorino 1.3 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Fiorino 1.5 (E201 FIASA) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Fiorino 1.5 (E201 FIASA) Gasolina	9,5 a 11 Bar
Fiat	Fiorino 1.6 (Sevel ACT) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Fiorino 1.6 (Sevel ACT) Gasolina	9 a 10 Bar
Fiat	Fiorino Mille 1.0 Gasolina	8,5 a 9 Bar
Fiat	Oggi 1.3 Álcool	12 a 13 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
Fiat	Palio 1.5 (E201 FIASA) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Palio 1.5 (E201 FIASA) Gasolina	9,5 a 11 Bar
Fiat	Palio 1.8 8V Gasolina C18NE	16 a 20 Bar
Fiat	Palio Weekend 1.8 8V Gasolina C18NE	16 a 20 Bar
Fiat	Panorama 1.3 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Panorama 1.3 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Prêmio 1.3 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Prêmio 1.3 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Prêmio 1.5 (E201 FIASA) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Prêmio 1.5 (E201 FIASA) Gasolina	9,5 a 11 Bar
Fiat	Prêmio 1.5R (Sevel) Álcool	14 a 16 Bar
Fiat	Prêmio 1.5R (Sevel) Gasolina	9 a 11 Bar
Fiat	Prêmio 1.6 (Sevel ACT) Gasolina	9 a 10 Bar
Fiat	Prêmio1.6 (Sevel ACT) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Siena 1.8 8V Gasolina C18NE	16 a 20 Bar
Fiat	Stilo 1.8 16V gasolina	16 a 20 Bar
Fiat	Stilo 1.8 8V Gasolina C18NE	16 a 20 Bar
Fiat	Strada 1.5 (E201 FIASA) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Strada 1.5 (E201 FIASA) Gasolina	9,5 a 11 Bar
Fiat	Strada 1.8 8V Gasolina C18NE	16 a 20 Bar
Fiat	Uno 1.050 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Uno 1.050 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Uno 1.3 Álcool	12 a 13 Bar
Fiat	Uno 1.3 Gasolina	7,5 a 9 Bar
Fiat	Uno 1.5 (E201 FIASA) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Uno 1.5 (E201 FIASA) Gasolina	9,5 a 11 Bar
Fiat	Uno 1.5R (Sevel) Álcool	14 a 16 Bar
Fiat	Uno 1.5R (Sevel) Gasolina	9 a 11 Bar
Fiat	Uno 1.6 (Sevel ACT) Álcool	13 a 15 Bar
Fiat	Uno 1.6 (Sevel ACT) Gasolina	9 a 10 Bar
Fiat	Uno Mille 1.0 Gasolina	8,5 a 9 Bar
Ford	Belina 1.6 CHT álcool	18 a 20 Bar
Ford	Belina 1.6 CHT gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Belina 1.8 AP 1800 Álcool	16 a 18 Bar
Ford	Belina 1.8 AP 1800 Gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Corcel 1.6 CHT álcool	18 a 20 Bar
Ford	Corcel 1.6 CHT gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Del Rey 1.6 CHT gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Del Rey 1.8 AP 1800 Álcool	16 a 18 Bar
Ford	Del Rey 1.8 AP 1800 Gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Del Rey1.6 CHT álcool	18 a 20 Bar
Ford	Escort 1.6 AP 1600 Álcool	18 a 20 Bar
Ford	Escort 1.6 AP 1600 Gasolina	10 a 12 Bar
Ford	Escort 1.6 CHT álcool	18 a 20 Bar
Ford	Escort 1.6 CHT gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Escort 1.8 AP 1800 Álcool	16 a 18 Bar
Ford	Escort 1.8 AP 1800 Gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Escort XR3 2.0 AP 2000 Gasolina	12 a 13 Bar
Ford	Pampa 1.6 AP 1600 Álcool	18 a 20 Bar
Ford	Pampa 1.6 AP 1600 Gasolina	10 a 12 Bar
Ford	Pampa 1.6 CHT álcool	18 a 20 Bar
Ford	Pampa 1.6 CHT gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Pampa 1.8 AP 1800 Álcool	16 a 18 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
Ford	Royale 1.8 AP 1800 Álcool	16 a 18 Bar
Ford	Royale 1.8 AP 1800 Gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Royale 2.0 AP 2000 Álcool	18 a 19 Bar
Ford	Royale 2.0 AP 2000 Gasolina	18 a 19 Bar
Ford	Verona 1.6 AP 1600 Álcool	18 a 20 Bar
Ford	Verona 1.6 AP 1600 Gasolina	10 a 12 Bar
Ford	Verona 1.6 CHT álcool	18 a 20 Bar
Ford	Verona 1.6 CHT gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Verona 1.8 AP 1800 Álcool	16 a 18 Bar
Ford	Verona 1.8 AP 1800 Gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Verona Ghia 2.0 AP 2000 Gasolina	12 a 13 Bar
Ford	Versailles 1.8 AP 1800 Álcool	16 a 18 Bar
Ford	Versailles 1.8 AP 1800 Gasolina	10 a 13 Bar
Ford	Versailles 2.0 AP 2000 Álcool	12 a 13 Bar
Ford	Versailles 2.0 AP 2000 Gasolina	12 a 13 Bar
Honda	Honda Civic 1.4 2001 a 2004	9,5 Bar
Honda	Honda Civic 1.4 2001 a 2004	9,5 Bar
Honda	Honda Civic 1.6 16V Gasolina	13 Bar
Honda	Honda Civic 1.6 16V Gasolina	13 Bar
Honda	Honda Civic 1.6 OHC D16V1 gasolina	9,3 Bar
Honda	Honda Civic 1.6 OHC D16V1 gasolina	9,3 Bar
Honda	Honda Fit 1.4 8V 2004	7,13 a 9,69 Bar
Honda	Honda Fit 1.4 8V 2004	7,13 a 9,69 Bar
Honda	Honda Fit 1.5 16V 2004	7,13 a 9,69 Bar
Honda	Honda Fit 1.5 16V 2004	7,13 a 9,69 Bar
Kia	Clarus 2.0L DOHC 1995 a 2001 (FE - 3)	8 a 13 Bar
Kia	Credos 2.0L DOHC 1995 a 2001 (FE - 3)	8 a 13 Bar
Kia	Mentor 1.5 16V 1995 a 1999 (DOHC)	7 a 13 Bar
Kia	Mentor II 1.5 16V DOHC 1999 a 2001 (BFD)	7 a 12 Bar
Kia	Picanto 1.1 2002 a 2006 (G4HG)	13 a 15 Bar
Kia	Sephia 1.5 16V 1995 a 1999 (DOHC)	7 a 13 Bar
Kia	Sephia II 1.5 16V DOHC 1999 a 2001 (BFD)	7 a 12 Bar
Kia	Shuma 1.5 16V DOHC 1999 a 2001 (BFD)	7 a 12 Bar
Kia	Sportage 2.0L DOHC 1995 a 2001 (FE - 3)	8 a 13 Bar
Kia	Sportage 2.0L SOHC 1995 a 2001	7 a 12 Bar
Mazda	626 2.0 16V 1993 a 1995 (FS)	9 a 11 Bar
Mazda	626 2.0 16V 1997 a 2002 (FS)	9 a 11 Bar
Mazda	929 3.0 V6 1989 a 1996 (JE)	9 a 11 Bar
Mazda	B-2200 2.2 1993 a 1995 (JE)	9 a 11 Bar
Mazda	MPV 3.0 18V 1993 a 1998 (JE)	9 a 11 Bar
Mazda	MX3 1.6 16V 1994 a 1995 (B6)	9 a 12 Bar
Mazda	MX3 1.8 V6 24V 1994 a 1995 (K8)	9 a 13 Bar
Mazda	MX5 1.8 16V 1993 a 1998 (BP)	9 a 13 Bar
Mazda	Navajo 3.0 V6 1993 a 1994 (JE)	9 a 11 Bar
Mazda	Navajo 4.0 V6 1993 a 1994 (VIN X)	9 a 11 Bar
Mazda	Protegé 1.5L 1993 a 1994 (Z5)	9 a 11 Bar
Mazda	Protegé 1.8L 1993 a 1994 (BP)	9 a 11 Bar
Mercedes	190 E 1.8 1990 a 1993 (102.910)	10 a 12 Bar
Mercedes	190 E 2.0 1985 a 1993 (102.962)	8,5 a 12 Bar
Mercedes	190 E 2.3 1986 a 1993 (102.985)	8,5 a 12 Bar
Mercedes	190 E 2.6 1986 a 1993 (103.942)	8,15 a 12 Bar
Mercedes	C180 2.0 2000 (111.952)	11 a 15 Bar
Mercedes	C180 2.0 2000 a 2004 (111.951)	11 a 15 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
Mercedes	C200 2.0 1996 a 2000 (111.945)	11 a 15 Bar
Mercedes	C200 2.0 2001 a 2004 (111.951)	11 a 15 Bar
Mercedes	C200 K 2.0 1996 a 2000 (111.944)	7,5 a 10,5 Bar
Mercedes	C200 K 2.0 2000 a 2004 (111.955)	11 a 15 Bar
Mercedes	C220 2.2 1994 (RMB2.2VJGCEK)	10,5 a 14 Bar
Mercedes	C220 2.2 1995 (SMB2.2VJGCEK)	10,5 a 14 Bar
Mercedes	C220 2.2 1996 (TMB2.2VJGCEK)	10,5 a 14 Bar
Mercedes	C230 2.3 1996 a 2000 (111.974)	11 a 15 Bar
Mercedes	C230 K 1995 a 2000 (111.975)	7,5 a 10,5 Bar
Mercedes	C230 K 2001 a 2004 (111.981)	11 a 15 Bar
Mercedes	C240 2.6 2000 a 2004 (112.912)	10 a 12 Bar
Mercedes	C280 2.8 1993 a 1997 (104.941)	10 a 14 Bar
Mercedes	C280 2.8 1997 a 2000 (112.920)	12 a 14 Bar
Mercedes	C320 3.2 2000 a 2004 (112.946)	12 a 14 Bar
Mercedes	C320 3.2 2000 a 2004 (112.953)	12 a 14 Bar
Mercedes	CL 500 5.0 1995 a 1999 (119.980)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	CL 500 5.0 2002 a 2006 (113.960)	12 a 14 Bar
Mercedes	Classe A 160 1.6 1998 a 2004 (166.960)	13,5 a 17,5 Bar
Mercedes	Classe A 190 1.9 1998 a 2004 (166.990)	13 a 17 Bar
Mercedes	Classe C180 1.8 1996 a 2000 (111.921)	11 a 15 Bar
Mercedes	CLK 320 3.2 1997 a 2003 (112.940)	12 a 14 Bar
Mercedes	CLK 430 4.3 1998 a 2003 (113.943)	12 a 14 Bar
Mercedes	E 200 2.0 1995 a 2003 (111.942)	10,5 a 14 Bar
Mercedes	E 200 2.0 1999 a 2003 (111.957)	10,5 a 14 Bar
Mercedes	E 200 K 2.0 1997 a 2003 (111.947)	7,5 a 10,5 Bar
Mercedes	E 320 3.2 1993 a 1995 (104.992)	10 a 14 Bar
Mercedes	E 400 4.2 de 1993 a 1995 (119.971; 119.975)	14 a 16 Bar
Mercedes	E 420 4.2 de 1993 a 1995 (119.971; 119.975)	14 a 16 Bar
Mercedes	E 420 4.2 de 1995 a 1998 (119.985)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	E 500 5.0 1993 a 1995 (119.974)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	E320 3.2 1997 a 2003 (112.941)	12 a 14 Bar
Mercedes	ML 320 3.2 1998 a 2002 (112.942)	12 a 14 Bar
Mercedes	S 320 3.2 1993 a 1998 (104.994)	10 a 14 Bar
Mercedes	S 400 4.2 de 1991 a 1993 (119.971; 119.975)	14 a 16 Bar
Mercedes	S 400 4.2 de 1993 a 1997 (119.971; 119.975)	14 a 16 Bar
Mercedes	S 420 4.2 de 1993 a 1997 (119.971; 119.975)	14 a 16 Bar
Mercedes	S 420 4.2 de 1995 a 1998 (119.981)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	S 500 1995 a 1999 (119.980)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	S 500 5.0 1993 a 1997 (119.970)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	SL 500 1995 a 1999 (119.982)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	SL 600 V12 6.0 1995 a 2002 (120.983)	13,5 a 15,5 Bar
Mercedes	SLK 230 2.3 1996 a 2004 (111.973)	7,5 a 10,5 Bar
Mercedes	SLK 320 3.2 2000 a 2006 (112.947)	12 a 14 Bar
Mitsubishi	Colt 1.6 16V 1992 a 1997 (4G92)	11 a 14,5 Bar
Mitsubishi	Colt 1.6 1988 a 1989 (4G61)	10,4 Bar
Mitsubishi	Gallant 2.4 1987 a 1990 (4G64)	8,7 a 11,8 Bar
Mitsubishi	L-200 1997 a 2004 (4G64)	8,7 a 11,8 Bar
Mitsubishi	L-300 2.4 1985 a 2004 (4G4)	8,7 a 11,8 Bar
Mitsubishi	Lancer 1.6 16V 1992 a 1996 (4G92)	11 a 14,5 Bar
Mitsubishi	Lancer 1.8 16V 1992 a 1995 (4G93)	11,5 a 15 Bar
Mitsubishi	Pajero 2.4 OHC Turbo 1991 a 2000 (4G64)	8,7 a 11,8 Bar
Mitsubishi	Sapporo 2.4 de 1997 a 2000 (4G64)	8,7 a 11,8 Bar
Mitsubishi	Shogun 2.4 OHC Turbo de 1991 a 2000 (4G64)	8,7 a 11,8 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
Renault	Trafic 2.2 gasolina (J7T)	10 Bar (mínimo)
Subaru	Foreste 2.0 2002 a 2006 (EJ201)	10,8 a 12,8 Bar
Subaru	Forester 2.0 1998 a 2002 (EJ20J, EJ202)	9,8 a 13 Bar
Subaru	Forester 2.0 Turbo 1998 a 2002 (EJ205)	8,5 a 11,7 Bar
Subaru	Forester 2.0 Turbo 2002 a 2006 (EJ205)	9,6 a 11,8 Bar
Subaru	Forester 2.5 2003 a 2006 (EJ251)	10,8 a 12,8 Bar
Subaru	Impreza 1.6 1993 a 1998 (EJ16)	8,8 a 11,8 Bar
Subaru	Impreza 1.6 1998 a 2000 (EJ16)	11 a 13 Bar
Subaru	Impreza 1.6 2000 a 2006 (EJ161)	10,2 a 12,7 Bar
Subaru	Impreza 1.8 1993 a 1998 (EJ18)	8,8 a 11,8 Bar
Subaru	Impreza 2.0 1995 a 1998 (EJ20, EJ20G)	10,8 a 12,8 Bar
Subaru	Impreza 2.0 1998 a 2000 (EJ20)	11 a 13 Bar
Subaru	Impreza 2.0 2000 a 2006 (EJ201)	10,2 a 12,7 Bar
Subaru	Impreza 2.0 Turbo 1994 a 1998 (EJ20)	8,3 a 11,8 Bar
Subaru	Impreza 2.0 Turbo 1998 a 2000 (EJ20)	10 a 12 Bar
Subaru	Impreza 2.0 Turbo WRX 2000 a 2004 (EJ205)	10 a 12 Bar
Subaru	Legacy 2.0 1994 a 1999 (EJ20, EJ20G)	10,8 a 12,8 Bar
Subaru	Legacy 2.0 2002 a 2006 (EJ201)	10,8 a 12,8 Bar
Subaru	Legacy 2.2 1990 a 1994 (EJ22)	8,8 a 12,8 Bar
Subaru	Legacy 2.2 1999 (EJ22)	11,0 a 13,0 Bar
Subaru	Legacy 2.5 1996 a 1999 (EJ25)	12,8 Bar
Subaru	Legacy 2.5 1999 a 2003 (EJ251)	11 a 13 Bar
Subaru	SVX 3.3 1992 a 1997 (EG33)	11,7 a 14,2 Bar
Suzuki	Baleno 1.6 1995 a 2002 (G16B)	11 a 14 Bar
Suzuki	Baleno 1.8 1996 a 2002 (J18)	11 a 14 Bar
Suzuki	Grand Vitara 1.6 1998 a 2006 (G16A, G16B)	12 a 14 Bar
Suzuki	Grand Vitara 2.0 1999 a 2006 (J20A)	12 a 14 Bar
Suzuki	Vitara 1.6 16V 1991 a 2006 (G16B, G16A/B)	12 a 14 Bar
Suzuki	Vitara 1.6 8V 1989 a 2006 (G16A/B, G16A)	12 a 14 Bar
Suzuki	Vitara 2.0 1995 a 2000 (H20A)	11 a 14 Bar
Toyota	4-Runner 2.7 1998 a 2006 (3RZ-FE)	9,0 a 12,5 Bar
Toyota	4-Runner 3.0 V6 1989 a 1995 (3VZ-E)	10 a 12 Bar
Toyota	Camry 2.0 2001 a 2004 (1AZFE)	13,6 Bar
Toyota	Camry 2.4 2001 a 2004 (2AZFE)	13,6 Bar
Toyota	Corolla 1.6 2001 a 2004 (3ZZ-FE)	10,2 a 13,3 Bar
Toyota	Corolla 1.8 16V (7AFE)	10 a 14 Bar
Toyota	Corolla Motor L4 1.8L 2001 a 2004 (1ZZ-FE)	10 a 13 Bar
Toyota	Hilux 2.4 1997 a 2002 (2RZ-FE)	9 a 12,5 Bar
Toyota	Hilux 2.7 1998 a 2006 (3RZ-FE)	9 a 12,5 Bar
Toyota	Hilux 3.0 V6 1989 a 1995 (3VZ-E)	10 a 12 Bar
Toyota	Hilux SW4 2.4 1997 a 2002 (2RZ-FE)	9 a 12,5 Bar
Toyota	Hilux SW4 2.7 1998 a 2006 (3RZ-FE)	9 a 12,5 Bar
Toyota	Hilux SW4 3.0 V6 1989 a 1995 (3VZ-E)	10 a 12 Bar
Toyota	Landcruiser 2.7 1998 a 2006 (3RZ-FE)	9 a 12,5 Bar
Toyota	MR2 1.8 2000 a 2004 (1ZZ-FE)	10 a 15 Bar
Toyota	Paseo 1.5 1996 a 2001 (5E-FE)	9,8 a 12,8 Bar
Toyota	RAV4 1.8 2000 a 2004 (1ZZ-FE)	10 a 15 Bar
Volkswagem	Apollo 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagem	Apollo 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagem	Brasília 1.3 álcool	11 a 13 Bar
Volkswagem	Brasília 1.3 gasolina	7 a 8,5 Bar
Volkswagem	Brasília 1.6 álcool (ar)	12,5 a 14,5 Bar
Volkswagem	Brasília 1.6 após 84 gasolina (ar)	8 a 10 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
Volkswagem	Fox 1.0 8V (EA 111)	8 a 13 Bar
Volkswagem	Fox 1.0 8V Gasolina 2003 a 2005 (AQZ)	13,8 a 15,9 Bar (novo) 10,0 Bar limite (3,0 bar máxima diferença entre cilindros)
Volkswagem	Fox 1.6 8V (EA111 AKL)	8 a 13 Bar
Volkswagem	Fox G IV 1.0 16V (EA 111 AZP)	14 a 16 Bar (11 Bar mínima)
Volkswagem	Fusca 1.3 álcool	11 a 13 Bar
Volkswagem	Fusca 1.3 gasolina	7 a 8,5 Bar
Volkswagem	Fusca 1.5	7 a 8,5 Bar
Volkswagem	Fusca 1.6 álcool (ar)	12,5 a 14,5 Bar
Volkswagem	Fusca 1.6 após 84 gasolina (ar)	8 a 10 Bar
Volkswagem	Fusca 1.6 até 83 gasolina (ar)	7,5 a 9,5 Bar
Volkswagem	Gol 1.0 (AT 1000)	14 a 16 Bar (11 Bar mínima)
Volkswagem	Gol 1.0 16V (AT 1000 16V)	14 a 16 Bar (11 Bar mínima)
Volkswagem	Gol 1.0 16V Turbo (AT 1000 16V Turbo)	14 a 16 Bar (11 Bar mínima)
Volkswagem	Gol 1.3 álcool (ar)	11 a 13 Bar
Volkswagem	Gol 1.3 gasolina (ar)	7 a 8,5 Bar
Volkswagem	Gol 1.6 (AE 1600) álcool	18 a 20 Bar
Volkswagem	Gol 1.6 (AE 1600) gasolina	10 a 13 Bar
Volkswagem	Gol 1.6 álcool (AP 1600)	18 a 20 Bar
Volkswagem	Gol 1.6 álcool (ar)	12,5 a 14,5 Bar
Volkswagem	Gol 1.6 após 84 gasolina (ar)	8 a 10 Bar
Volkswagem	Gol 1.6 até 83 gasolina (ar)	7,5 a 9,5 Bar
Volkswagem	Gol 1.6 gasolina (AP 1600)	10 a 12 Bar
Volkswagem	Gol 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagem	Gol 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagem	Gol 2.0 álcool (AP 2000)	18 a 19 Bar
Volkswagem	Gol 2.0 gasolina (AP 2000)	12 a 13 Bar
Volkswagem	Gol G IV 1.0 16V (EA 111 AZP)	14 a 16 Bar (11 Bar mínima)
Volkswagem	Gol G IV 1.0 8V (EA 111)	8 a 13 Bar
Volkswagem	Gol GTI 2.0 16V gasolina	10 a 13 Bar (7,5 Bar mín.)
Volkswagem	Golf 2.8L VR6	11 a 13 Bar
Volkswagem	Golf GTI 1.8 20V	8 a 13 Bar
Volkswagem	Golf GTI 1.8 20V Turbo	8 a 13 Bar
Volkswagem	Golf nacional 1.6 8v (EA111 AKL motor com bloco de ferro fundido)	8 a 13 Bar
Volkswagem	Golf nacional 1.6 8v (EA113 AKL Bloco de alumínio)	8 a 13 Bar
Volkswagem	Karmann-Ghia 1.5	7 a 8,5 Bar
Volkswagem	Kombi 1.5	7 a 8,5 Bar
Volkswagem	Kombi 1.6 álcool (ar)	12,5 a 14,5 Bar
Volkswagem	Kombi 1.6 após 84 gasolina (ar)	8 a 10 Bar
Volkswagem	Kombi 1.6 até 83 gasolina (ar)	7,5 a 9,5 Bar
Volkswagem	Logus 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagem	Logus 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagem	Logus 2.0 álcool (AP 2000)	18 a 19 Bar
Volkswagem	Logus 2.0 gasolina (AP 2000)	12 a 13 Bar
Volkswagem	Parati 1.0 16V (AT 1000 16V)	14 a 16 Bar (11 Bar mínima)
Volkswagem	Parati 1.0 16V Turbo (AT 1000 16V Turbo)	14 a 16 Bar (11 Bar mín.)

Montadora	Modelo	Pressão
Volkswagen	Parati 1.6 (AE 1600) gasolina	10 a 13 Bar
Volkswagen	Parati 1.6 álcool (AP 1600)	18 a 20 Bar
Volkswagen	Parati 1.6 álcool (MD 270)	14 a 16 Bar
Volkswagen	Parati 1.6 gasolina (AP 1600)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Parati 1.6 gasolina (MD 270)	9 a 11 Bar
Volkswagen	Parati 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagen	Parati 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Parati 2.0 álcool (AP 2000)	18 a 19 Bar
Volkswagen	Parati 2.0 gasolina (AP 2000)	12 a 13 Bar
Volkswagen	Parati GTI 2.0 16V gasolina	10 a 13 Bar (7,5 Bar mín.)
Volkswagen	Passat 1.5 álcool	12 a 14 Bar
Volkswagen	Passat 1.5 gasolina	7,5 a 10 Bar
Volkswagen	Passat 1.6 álcool (AP 1600)	18 a 20 Bar
Volkswagen	Passat 1.6 álcool (MD 270)	14 a 16 Bar
Volkswagen	Passat 1.6 gasolina (AP 1600)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Passat 1.6 gasolina (MD 270)	9 a 11 Bar
Volkswagen	Passat 1.8 20V 1996 a 2006 (ADR, APT, ARG)	9 a 14 Bar (motor novo) / 7,5 Bar (pressão limite) (diferença máx. 3,0 Bar)
Volkswagen	Passat 1.8 20V Turbo 1996 a 2000 (AEB, ANB, APU)	9 a 13 Bar (motor novo) / 7,0 Bar (pressão limite) (diferença máx. 3,0 Bar)
Volkswagen	Passat 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagen	Passat 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Passat 2.8L VR6	11 a 13 Bar
Volkswagen	Passat Variant 2.8L VR6	11 a 13 Bar
Volkswagen	Pointer 2.0 álcool (AP 2000)	18 a 19 Bar
Volkswagen	Pointer 2.0 gasolina (AP 2000)	12 a 13 Bar
Volkswagen	Quantum 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagen	Quantum 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Quantum 2.0 álcool (AP 2000)	18 a 19 Bar
Volkswagen	Quantum 2.0 gasolina (AP 2000)	12 a 13 Bar
Volkswagen	Santana 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Santana 2.0 álcool (AP 2000)	18 a 19 Bar
Volkswagen	Santana 2.0 gasolina (AP 2000)	12 a 13 Bar
Volkswagen	Santana 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.6 (AE 1600) álcool	18 a 20 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.6 (AE 1600) gasolina	10 a 13 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.6 álcool (AP 1600)	18 a 20 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.6 álcool (ar)	12,5 a 14,5 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.6 após 84 gasolina (ar)	8 a 10 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.6 até 83 gasolina (ar)	7,5 a 9,5 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.6 gasolina (AP 1600)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagen	Saveiro 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Variant 1.6 álcool (ar)	12,5 a 14,5 Bar
Volkswagen	Variant 1.6 após 84 gasolina (ar)	8 a 10 Bar
Volkswagen	Variant 1.6 até 83 gasolina (ar)	7,5 a 9,5 Bar
Volkswagen	Voyage 1.5 álcool	12 a 14 Bar
Volkswagen	Voyage 1.5 gasolina	7,5 a 10 Bar
Volkswagen	Voyage 1.6 (AE 1600) álcool	18 a 20 Bar
Volkswagen	Voyage 1.6 (AE 1600) gasolina	10 a 13 Bar
Volkswagen	Voyage 1.6 álcool (AP 1600)	18 a 20 Bar

Montadora	Modelo	Pressão
Volkswagen	Voyage 1.6 gasolina (AP 1600)	10 a 12 Bar
Volkswagen	Voyage 1.6 gasolina (MD 270)	9 a 11 Bar
Volkswagen	Voyage 1.8 e 1.8 S álcool (AP 1800)	16 a 18 Bar
Volkswagen	Voyage 1.8 e 1.8 S gasolina (AP 1800)	10 a 12 Bar
Volvo	460 2.0 1992 a 1997 (B20F)	11 a 13 Bar
Volvo	850 2.3 Turbo 1993 a 1997 (B5234T3; B5234T8; B5234FT)	11 a 13 Bar
Volvo	850 2.5 1991 a 1997 (B5254S)	13 a 15 Bar
Volvo	940 3.0 24V 1990 a 1997 (B6304F)	13 a 15 Bar
Volvo	960 3.0 24V 1990 a 1997 (B6304F)	13 a 15 Bar
Volvo	C70 2.3 Turbo 1997 a 2000 (B5234T3; B5234T8; B5234FT)	11 a 13 Bar
Volvo	C70 2.5 Turbo 1997 a 1999 (B5254T)	11 a 13 Bar
Volvo	S 40 1.8 2000 a 2004 (B4184S10; B4184S2; B4184S3; B4184S9)	13 a 15 Bar
Volvo	S40 1.8 1996 a 1999 (B4184S)	11 a 13 Bar
Volvo	S40 2.0 1996 a 1999 (B4204S)	11 a 13 Bar
Volvo	S40 2.0 2000 a 2004 (B4202S2)	13 a 15 Bar
Volvo	S40 2.0 Turbo 2000 a 2004 (B4204T2)	11 a 13 Bar
Volvo	S40 2.5 Turbo 2003 a 2006 (B5254T2)	11 a 13 Bar
Volvo	S40 2.5 Turbo 2003 a 2006 (B5254T3)	13 a 15 Bar
Volvo	S60 2.0 Turbo 2000 a 2006 (B5204T5)	11 a 13 Bar
Volvo	S60 2.4 2000 a 2006 (B5244S; B5244S2)	13 a 15 Bar
Volvo	S60 T5 2.3 Turbo 2000 a 2004 (B5234T3; B5234T8; B5234FT)	11 a 13 Bar
Volvo	S70 2.3 Turbo 1997 a 2000 (B5234T3; B5234T8; B5234FT)	11 a 13 Bar
Volvo	S70 2.5 Turbo 1997 a 1999 (B5254T)	11 a 13 Bar
Volvo	S80 2.8 T6 1998 a 2001 (B6284T)	11 a 13 Bar
Volvo	S80 2.9 1998 a 2006 (B6294S; B6294S2, B6304S3)	13 a 15 Bar
Volvo	V40 2.0 1996 a 1999 (B4204S)	11 a 13 Bar
Volvo	V40 2.0 2000 a 2004 (B4202S2)	13 a 15 Bar
Volvo	V50 2.4 2004 a 2006 (B5244S5)	13 a 15 Bar
Volvo	V50 2.5 Turbo 2004 a 2006 (B5254T2)	11 a 13 Bar
Volvo	V50 2.5 Turbo 2004 a 2006 (B5254T3)	13 a 15 Bar
Volvo	V70 2.3 Turbo 1997 a 2000 (B5234T3; B5234T8; B5234FT)	11 a 13 Bar
Volvo	V70 2.4 2000 a 2006 (B5244S; B5244S2)	13 a 15 Bar
Volvo	V70 2.5 Turbo 1997 a 1999 (B5254T)	11 a 13 Bar
Volvo	V70 2.5 Turbo 2004 a 2006 (B5254T2)	11 a 13 Bar
Volvo	V70 2.5 Turbo 2004 a 2006 (B5254T3)	13 a 15 Bar
Volvo	XC70 2.5 Turbo 2002 a 2006 (B5254T2)	11 a 13 Bar
Volvo	XC70 2.5 Turbo 2002 a 2006 (B5254T3)	13 a 15 Bar
Volvo	XC90 2.9 T6 2002 a 2007 (B6294T)	11 a 13 Bar

Termo de Garantia

A Kitest Equipamentos Automotivos Ltda. Garante o equipamento adquirido contra possíveis defeitos de Fabricação pelo período de 1 ano a partir da data de Fabricação.

A Garantia não Cobre:

- Mão de Obra para instalações, se caso necessárias;
- Custo de Transporte do produto para possíveis reparos;
- Deslocamento para atendimento do produto fora da sede da Kitest, quando isso ocorrer, será cobrado uma taxa de visita.

São Paulo, ____ de _____ de 20____.

Proprietário.

Fone .