

Bravo Absolute 1.8 16V E.torQ**Motor**

Posição	Transversal, dianteiro
Número de cilindros	4 em linha
Diâmetro x Curso	80,5 x 85,8 mm
Cilindrada total	1.747,0 cm ³
Taxa de compressão	11,2:1
Potencia máxima (ABNT/regime)	130 cv / 5.250 rpm (gasolina) 132 cv / 5.250 rpm (etanol)
Torque máximo (ABNT/regime)	18,4 Kgfm / 4.500 rpm (gasolina) 18,9 Kgfm / 4.500 rpm (etanol)
Número de válvulas por cilindro	4
Eixo de comando de válvulas	Um no cabeçote

Ignição

Tipo	Magneti Marelli, eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção
------	-----------------------------------------------------------------------

Alimentação

Combustível	Gasolina/Etanol
Injeção eletrônica	Magneti Marelli, multiponto, sequencial

Câmbio

Número de marchas	5 à frente e uma à ré
Relações de transmissão	1 ^a 3,909 / 2 ^a - 2,238 / 3 ^a - 1,520 / 4 ^a - 1,156 / 5 ^a - 0,872 / Ré - 3,909
Relação de transmissão do diferencial	4,067
Tração	Dianteira com juntas homocinéticas

Embreagem

Tipo	Monodisco a seco com mola a disco e comando hidráulico
------	--------------------------------------------------------

Sistema de Freios

Serviço	Hidráulico com comando a pedal, com ABS
Dianteiro	A disco ventilado (Ø de 284 mm) com pinça flutuante
Traseiro	A disco sólido (Ø de 251 mm) com pinça flutuante

Suspensão dianteira

Tipo	MacPherson com rodas independentes, braços oscilantes em aço estampado fixados ao subchassi, com barra estabilizadora
Amortecedores	Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito
Elemento elástico	Mola Helicoidal

Suspensão traseira

Tipo	Com rodas semi-independentes, travessa de torção de seção aberta e barra estabilizadora
Amortecedores	Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito
Elemento elástico	Mola Helicoidal

Direção

Tipo	Elétrica com pinhão e cremalheira
Diâmetro mínimo de curva	10,7 m
Rodas	
Aro	7,0JX17
Pneus	215/45 R17
Peso do veículo	
Em ordem de marcha (Std A)	1355 Kg
Capacidade de carga	400 Kg
Carga máxima rebocável (sem freio)	400 Kg
Dimensões externas	
Comprimento do veículo	4.336 mm
Largura do veículo	1.792 mm
Altura do veículo (vazio)	1.508 mm
Distância entre-eixos	2.602 mm
Bitola dianteira	1.530 mm
Bitola traseira	1.521 mm
Altura mínima do solo (vazio)	143 mm
Volume do porta-malas	400 litros
Tanque de combustível	58 litros
Desempenho	
Velocidade máxima	191 km/h (gasolina) / 193 km/h (etanol)
0 a 100Km/h	10,3 s (gasolina) / 9,9 s (etanol)
Consumo (Norma NBR 7024)	
Ciclo estrada	16,1 km/l (gasolina) / 11,2 km/l (etanol)
Ciclo urbano	11,3 km/l (gasolina) / 7,9 km/l (etanol)