



VIRTUS
170 TSI MANUAL

MOTOR	
Combustível	Bi-combustível (Gasolina/Etanol)
Cilindrada (cm³)	999
Nº de cilindros / disposição / válvulas por cilindro	3 / EM LINHA / 4
Posição	Transversal a frente do eixo
Potência máxima - kW (cv) / rpm (NBR ISO 1585)	Gasolina 80 (109) / 5000 Etanol 85 (116) / 5000
Torque máximo - Nm (kgfm) / rpm (NBR ISO 1585)	165 (16,8) / 1750-4250 165 (16,8) / 1750-4500
Taxa de compressão	10,5
TRANSMISSÃO	
1ª	3,769
2ª	2,095
3ª	1,281
4ª	0,927
5ª	0,740
Relação de diferencial dianteiro	3,933
Ré	3,182
SUSPENSÃO	
Dianteira	Suspensão independente, Mc Pherson com mola integrada
Tipo de mola	Mola helicoidal
Diâmetro da barra estabilizadora	20
Traseira	Suspensão interdependente, Braço longitudinal
Tipo de mola	Mola helicoidal
DIREÇÃO	
Tipo	Elétrica
Diâmetro de giro do veículo (m)	10,9
FREIOS	
Dianteiros	Disco de freio ventilado, Ø = 276 mm
Traseiros	Tambor de freio, Ø = 230 mm
RODAS E PNEUS	
Pneu	Pneu 195/ 65 R15
DIMENSÕES EXTERNAS (mm)	
Comprimento	4561
Largura (sem espelho retrovisor)	1751
Largura (com espelho retrovisor)	1964
Altura (teto)	1477
Distância entre eixos	2651
Bitola (dianteira/traseira)	1514 / 1496
CAPACIDADES (litros)	
Porta-malas	521 (VDA) 605 (Volume teórico máximo)
Tanque de Combustível	49
PESOS (kg)	
Em ordem de marcha	1161
Peso bruto total (PBT)	1550
Carga útil	389
Carga admissível sobre o eixo dianteiro	810
Carga admissível sobre o eixo traseiro	790
Carga admissível sobre o teto	45
Peso máximo rebocável com freio/sem freio (8%)	400 / 400
DESEMPENHO	
	Gasolina (E22) Etanol (E100)
Aceleração 0-100 km/h (s)	10,1 9,8
Aceleração 0-1.000 m (s)	31,5 31,1
Velocidade máxima (km/h)	192 196
MANUTENÇÃO	
Revisões, km/tempo*	10.000 km ou 1 ano