

**Ficha Técnica****Virtus 1.0I TSI 94kW*****Automático****4 Portas**

MOTOR		
Combustível	Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Cilindrada (cm³)	999	
Diâmetro dos cilindros x curso dos pistões (mm)	74,5 x 76,4	
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)	85 (116) / 5500	94 (128) / 5500
Torque máximo - Nm (kgfm) / rpm (NBR ISO 1585)	200 (20,4) / 2000-3500	200 (20,4) / 2000-3500
Taxa de compressão	10,5:1	
Formação de mistura	Injeção direta de combustível, dispensa partida à frio	
TRANSMISSÃO		
Conjunto câmbio-diferencial	Automática, seis marchas à frente	
Embreagem	Conversor de torque	
Rodas motrizes	Dianteiras	
Relações de marchas	1ª - 4,459:1; 2ª - 2,508:1; 3ª - 1,556:1; 4ª - 1,142:1; 5ª - 0,851:1; 6ª - 0,672:1; ré - 3,185:1.	
Relação de diferencial dianteiro	3,502:1	
SUSPENSÃO		
Dianteira	Suspensão independente tipo McPherson Molas helicoidais Barra estabilizadora	
Traseira	Eixo interdependente com braços longitudinais Molas helicoidais Amortecedores verticais	
DIREÇÃO		
Tipo	Pinhão e cremalheira com assistência eletromecânica na coluna de direção	
Diâmetro de giro do veículo (m)	10,5 (entre guias) / 10,9 (entre paredes)	
Relação de direção (média)	14,8:1	
Volts no volante (batente a batente)	3	
FREIOS		
	Duplo circuito hidráulico em diagonal, servofreio a vácuo ESC	
Dianteiros	Disco ventilado, diâmetro de 276x24mm	
Traseiros	Disco, diâmetro de 230x9mm	
RODAS E PNEUS		
	Roda 6,0J X 15 com Pneu 195/65 R15 Roda 6,0J X 16 com Pneu 205/55 R16 Roda 6,5J X 17 com Pneu 205/50 R17	
DIMENSÕES EXTERNAS (mm)		
Comprimento	4482	
Largura (sem espelho retrovisor)	1751	
Largura (com espelho retrovisor)	1964	
Altura (teto)	1472	
Distância entre eixos	2651	
Bitola (dianteira / traseira)	1514 / 1495	
AERODINÂMICA		
Coefficiente aerodinâmico (Cw)	0,326	
Área frontal (m²)	2,15	
Cw x A (m²)	0,701	
CAPACIDADES (litros)		
Porta-malas	521	
Tanque de combustível	52	
Reservatório de partida a frio	-	
PESOS (kg)		
Em ordem de marcha	1192	
Peso bruto total (PBT)	1620	
Carga útil	428	
Carga admissível sobre o eixo dianteiro	880	
Carga admissível sobre o eixo traseiro	790	
Carga admissível sobre o teto	45	
Peso máximo rebocável com freio/sem freio	400	
DESEMPENHO		
	Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Aceleração 0-100 km/h (s)	10,4	9,9
Aceleração 0-1.000 m (s)	31,9	31,1
Retomada 80-120 km/h, 6a. (s)	18,8	18,7
Velocidade máxima (km/h)	189	194
MANUTENÇÃO		
Revisões, km/ tempo**	10.000 / 1 ano	
Troca de óleo do motor, km/ tempo**	10.000 / 1 ano	
Troca de óleo da transmissão, km/ tempo**	Não requerido	
** No caso de uso severo, a cada 10.000 km ou 6 meses prevalecendo o que ocorrer primeiro. (Para maiores informações consulte o Manual do Proprietário)		
GARANTIA		
	3 anos veículo completo 6 anos para perfuração de chapa por corrosão	
DISPONÍVEL COMO		
	4 portas, nas versões Comfortline e Highline	