

FICHA TÉCNICA - VOLKSWAGEN SAVEIRO CROSS

Saveiro Cross 1.6 VHT Total Flex Cabine Estendida

MOTOR	1.6VHT	
Combustível	Gasolina (E22)	Álcool (E100)
Cilindrada (cm³)		1.598
Diâmetro dos cilindros x curso dos pistões (mm)		76,5 x 86,9
Nº de cilindros / disposição / válvulas por cilindro		4 / em linha / 2
Posição		Transversal
Potência máxima - kW (cv) / rpm (NBR ISO 1585)	74 (101) / 5.250	76 (104) / 5.250
Torque máximo - Nm (kgfm) / rpm (NBR ISO 1585)	151 (15,4) / 2.500	153 (15,6) / 2.500
Taxa de compressão		12,1:1
Formação de mistura		Injeção eletrônica multiponto Bosch ME 7.5.30.
TRANSMISSÃO		
Conjunto câmbio-diferencial	Manual, cinco marchas à frente, acionamento por cabos	
Embreagem	Monodisco, acionamento hidráulico	
Rodas motrizes	Dianteiras	
Relações de marchas	1ª - 3,769:1; 2ª - 2,095:1; 3ª - 1,281:1; 4ª - 0,927:1; 5ª - 0,740:1; ré - 3,182:1	
Relação de diferencial	4,188:1	
SUSPENSÃO		
Dianteira	Independente, tipo McPherson, com braços triangulares transversais, molas helicoidais, amortecedores pressurizados e barra estabilizadora de 20mm de diâmetro	
Traseira	Interdependente, com braços longitudinais, molas helicoidais superprogressivas e amortecedores pressurizados.	
DIREÇÃO		
	Sistema Pinhão e Cremalheira (serie: assistência hidráulica)	
Diâmetro mínimo de curva (m)	11,1	
Relação de direção	15,8:1 (serie: assistência hidráulica)	
Número de voltas entre batentes	3 (serie: assistência hidráulica)	
FREIOS		
	Duplo circuito hidráulico em diagonal, servofreio a vácuo. ABS opcional.	
Dianteiros	A disco ventilado, diâmetro de 256 mm.	
Traseiros	A tambor, diâmetro de 230 mm.	
RODAS E PNEUS		
	Roda de Liga Leve 6Jx15" com Pneu 205/60R15 (off-road com escrita branca)	
DIMENSÕES EXTERNAS (mm)		
Comprimento	4.526	
Largura	1.729	
Altura	1546 (pneu 205/60R15; com Rack de Teto)	
Distância entre eixos	2.750	
Bitola dianteira/traseira	1.434 / 1.493	
AERODINÂMICA		
Coefficiente aerodinâmico (Cx)	0,368 (série: capota marítima)	
Área frontal (m²)	2,18	
Cw x A (m²)	0,802 (série: capota marítima)	
DIMENSÕES DA CAÇAMBA (mm)		
Comprimento da caçamba - nível assoalho	1334	
Largura entre caixas de roda	1006	

FICHA TÉCNICA - VOLKSWAGEN SAVEIRO CROSS

Saveiro Cross 1.6 VHT Total Flex Cabine Estendida

CAPACIDADES (litros)		
Tanque de combustível		55
Volume atrás do banco		300
Volume da caçamba		734
Reservatório do sistema de partida a frio		0,9
PESOS (kg)		
Em ordem de marcha		1074
Carga útil		661
Peso máximo rebocável com freio/sem freio		400
DESEMPENHO		
Aceleração 0-100 km/h (s)	11,4	11,0
Aceleração 0-1.000 m (s)	33,1	32,8
Retomada 80-120 km/h, 5a. (s)	17,5	17,3
Velocidade máxima (km/h)	175	177
MANUTENÇÃO		
Revisões, km		10.000 *
Troca de óleo do motor, km/tempo		10.000 * / 6 meses *
Troca de óleo da transmissão		Não
<i>* No caso de uso severo, a cada 5.000 km ou 6 meses prevalecendo o que ocorrer primeiro. (Para maiores informações consulte o Manual de Manutenção e Garantia)</i>		
GARANTIA		
1 ano veículo todo, 3 anos para motor e transmissão, 3 anos para perfuração de chapa		