

**Ficha Técnica****T-Cross 200 TSI
Manual
4 Portas**

MOTOR		Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Combustível			
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 à 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 a frio	
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 - 1,955:1; 3ª - 1,281:1; 4ª - 0,973:1; 5ª - 0,778:1; 6ª - 0,642:1; ré - 3,182:1. 4,353:1	
Relação de diferencial dianteiro			
SUSPENSÃO			
Dianteira		Suspensão independente tipo McPherson Molas helicoidais Barra estabilizadora Ø21mm	
Traseira		Eixo interdependente com braços longitudinais Molas helicoidais	
DIREÇÃO			
Tipo		Pinhão e cremalheira com assistência eletromecânica na coluna de direção	
Diâmetro de giro do veículo (m)		10,2 (entre guias) / 10,9 (entre paredes)	
Relação de direção (média)		14,1:1	
Voltas no volante (batente a batente)		3	
FREIOS			
		Duplo circuito hidráulico em diagonal, servofreio a vácuo ESC, ASR, ABS, EBV, BAS, EDS, XDS+ e HHC	
Dianteiros		Disco ventilado, diâmetro de 276x24mm	
Traseiros		Disco, diâmetro de 230x9mm	
RODAS E PNEUS			
		Roda 6,0J X 16 com Pneu 205/60 R16	
DIMENSÕES EXTERNAS (mm)			
Comprimento		4199	
Largura (sem espelho retrovisor)		1760	
Largura (com espelho retrovisor)		1977	
Altura (teto)		1568	
Distância entre eixos		2651	
Bitola (dianteira / traseira)		1531 / 1516	
AERODINÂMICA			
Coefficiente aerodinâmico (Cw)		0,362	
Área frontal (m²)		2,34	
Cw x A (m²)		0,847	
CAPACIDADES (litros)			
Porta-malas		373-420	
Tanque de combustível		52	
PESOS (kg)			
Em ordem de marcha		1215	
Peso bruto total (PBT)		1660	
Carga útil		445	
Carga admissível sobre o eixo dianteiro		880	
Carga admissível sobre o eixo traseiro		830	
Carga admissível sobre o teto		50	
Peso máximo rebocável com freio/sem freio		400	
DESEMPENHO		Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Aceleração 0-100 km/h (s)		10,0	9,6
Aceleração 0-1.000 m (s)		31,7	31,0
Retomada 80-120 km/h, 5a. (s)		11,2	11,2
Velocidade máxima (km/h)		183	189
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	
GARANTIA			
		3 anos veículo completo 6 anos para perfuração de chapa por corrosão	
DISPONÍVEL COMO			
		4 portas, na versão 200 TSI	

Dados Oficiais: Fevereiro/2019

* Etanol (E100)

**

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)