



Ficha Técnica Novo Crossfox

Novo Crossfox 1.6 VHT Total Flex (4 portas)

MOTOR	1.6 VHT	
Combustível	Gasolina (E22)	Álcool (E100)
Cilindrada (cm³)	1598	
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	MQ200	
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 - 1,387:1 4ª - 1,026:1; 5ª - 0,776:1; ré - 3,182:1	
Relação de diferencial	4,533:1	
ELÉTRICA		
Bateria	60 A	
Alternador	65 A (sem ar-condicionado) 90 A (com ar-condicionado)	
SUSPENSÃO		
Dianteira	Independente, tipo McPherson, com braços triangulares transversais, molas helicoidais, amortecedores hidráulicos e pressurizados e barra estabilizadora (diâmetro 20mm).	
Traseira	Interdependente com braços longitudinais, molas helicoidais e amortecedores hidráulicos e pressurizados.	
DIREÇÃO		
Tipo	Sistema Pinhão e cremalheira com assistência hidráulica	
Diâmetro mínimo de giro (m)	10,4	
Relação de direção (média)	15,6:1	
Volts no volante (batente a batente)	2,9	
FREIOS		
	Duplo circuito hidráulico em diagonal, servofreio a vácuo. ABS opcional.	
Dianteiro	A disco ventilado, diâmetro de 256 mm.	
Traseiro	A tambor, diâmetro de 200 mm.	
RODAS E PNEUS		
	Rodas de aço (6Jx15) com pneus 205/60 R15 ou rodas de liga leve (6Jx15)	
DIMENSÕES EXTERNAS (mm)		
Comprimento	4.034	
Largura	1.677	
Altura (com rack)	1.631 (pneu 205/60 R15)	
Distância entre eixos	2.467	
Bitola dianteira/traseira	1.445 / 1.431	
AERODINÂMICA		
Coefficiente aerodinâmico (Cx)	0,370	
Área frontal (m²)	2,25	
Cx x A (m²)	0,833	
CAPACIDADES (litros)		
Porta-malas, conforme ISO 3832 (V210).	260 / 353 (com banco correção para frente)	
Tanque de Combustível	50	
Reservatório de Partida a frio	0,7	



Ficha Técnica Novo Crossfox

Novo Crossfox 1.6 VHT Total Flex (4 portas)

PESOS (kg)		
Em ordem de marcha	1130	
Carga útil	440	
Peso máximo rebocável com freio/sem freio	400 / 400	
Carga máxima sobre teto	45	
DESEMPENHO		
	Gasolina (E22)	Álcool (E100)
Aceleração 0-100 km/h (s)	11,3	11,0
Aceleração 0-1.000 m (s)	33,3	33,0
Retomada 80-120 km/h, 5a. (s)	15,6	15,2
Velocidade máxima (km/h)	173	175
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL		
Cidade (NBR 7024), km/l	11,4	7,8
Estrada (NBR 6601), km/l	16	10,9
Média Peco, km/l	13,1	8,9
MANUTENÇÃO		
Revisões, km	10.000 *	
Troca de óleo do motor, km/tempo	10.000 * / 1 ano *	
Troca de óleo da transmissão	Não	
* No caso de uso severo, a cada 5.000 km ou 6 meses prevalecendo o que ocorrer primeiro. (Para mais informações consulte o Manual do Proprietário)		
GARANTIA		
1 ano veículo todo, 3 anos para motor e transmissão, 5 anos para perfuração de chapa		

Dados Oficiais: Novembro/2009