

Dados Técnicos

BMW X5 M50i

BMW do Brasil

		X5 M50i SUV
Plataforma do motor		N63B44T3
Tração		Integral
Transmissão		Automática de 8 marchas
No portas / passageiros	-	4 / 5
Comprimento	mm	4922
Largura	mm	2004
Altura	mm	1745
Distância entre eixos	mm	2975
Diâmetro de giro	m	12.6
Altura livre do solo (vazio)	mm	216
Capacidade do porta malas	l	1870
Capacidade do tanque de combustível	l	83
Peso em ordem de marcha	kg	2250
Distribuição de peso no eixo traseiro (vazio)	%	49.3
Tipo de motor	-	Em linha
Cilindros	-	8
Válvulas por cilindro	-	4
Cilindrada	cm ³	4395
Curso	mm	88.3
Diâmetro	mm	89
Potência nominal / rotações	kW (cv) / 1/min	390 (530) / 5.500-6.000
Torque nominal / rotações	Nm / 1/min	750 / 1.800-4.600
Taxa de compressão	:1	10.5
Codificação de referência da caixa de câmbio	-	GA8X76DZ
Relação de câmbio 1a.	-	5.5
2a.	-	3.52
3a.	-	2.2
4a.	-	1.72
5a.	-	1.317
6a.	-	1
7a.	-	0.823
8a.	-	0.64
Relação da marcha-ré	-	3.993
Resistência do ar (Cx)	-	0.37
Velocidade máxima	km/h	250
Aceleração 0-100 km/h	s	4.3
Pneu dianteiro	-	275/35 R22
Pneu traseiro	-	315/30 R22
Roda dianteira	-	9.5 x 22 Liga leve M
Roda traseira	-	10,5 x 22 Liga leve M
Capacidade da bateria	Ah	80