

Dados Técnicos

BMW X2 M35i

(F39)

BMW do Brasil

		X2 M35i
Plataforma do motor		B48A20T1
Tração		Integral xDrive
Transmissão		Automática de 8 marchas
No portas / passageiros	-	5 / 5
Comprimento	mm	4360
Largura	mm	1824
Altura	mm	1526
Distância entre eixos	mm	2670
Diâmetro de giro	m	11,34
Altura livre do solo (vazio)	mm	182
Capacidade do porta malas	l	470
Capacidade do porta malas 2ª fileira rebatida	l	1355
Capacidade do tanque de combustível	l	61
Peso em ordem de marcha	kg	1610
Distribuição de peso no eixo traseiro (vazio)	%	42,5
Tipo de motor	-	Em linha
Cilindros	-	4
Válvulas por cilindro	-	4
Cilindrada	cm ³	1998
Curso	mm	94,6
Diâmetro	mm	82
Potência nominal / rotações	kW (cv) / 1/min	225 (306) / 5.000-6.250
Torque nominal / rotações	Nm / 1/min	450 / 1.1750-4.500
Taxa de compressão	:1	9.5
Codificação de referência da caixa de câmbio	-	Aisin 8G45-460
Relação de câmbio 1a.	-	5.519
2a.	-	3.184
3a.	-	2.05
4a.	-	1.492
5a.	-	1.235
6a.	-	1
7a.	-	0.801
8a.	-	0.673
Relação da marcha-ré	-	4.221
Relação no diferencial	-	3.2
Coeficiente de arrasto aerodinâmico (Cx)	-	0.33
Velocidade máxima	km/h	250
Aceleração 0-100 km/h	s	4,9
Pneu dianteiro	-	225/45 R20
Pneu traseiro	-	225/45 R20
Roda dianteira	-	8 x 20 Liga leve M Sport
Roda traseira	-	8 x 20 Liga leve M Sport
Offset de roda dianteira / traseira	mm	47 / 47
Capacidade da bateria	Ah	70