

Dados Técnicos

Ficha Técnica - M850i xDrive Coupé.xlsx

BMW do Brasil

BMW M850i xDrive Coupé (G15)

		M850i xDrive Coupé
Plataforma do motor		N63B44T3
Tração		Integral xDrive
Transmissão		Automática de 8 marchas
No portas / passageiros	-	2 / 4
Comprimento	mm	4851
Largura	mm	1902
Altura	mm	1346
Distância entre eixos	mm	2822
Diâmetro de giro	m	11.9
Altura livre do solo (vazio)	mm	128
Capacidade do porta malas	l	420
Capacidade do tanque de combustível	l	68
Peso em ordem de marcha	kg	1890
Distribuição de peso no eixo traseiro (vazio)	%	46.2
Tipo de motor	-	V
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	-	8HP76 Sport
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
Relação no eixo traseiro	-	2.813
Resistência do ar (Cx)	-	0.33
Velocidade máxima	km/h	250
Aceleração 0-100 km/h	s	3.7
Pneu dianteiro	-	245/35 R20
Pneu traseiro	-	275/30 R20
Roda dianteira	-	8 x 20 Liga leve M Sport
Roda traseira	-	9 x 20 Liga leve M Sport
Offset de roda dianteira / traseira	mm	26 / 41
Capacidade da bateria	Ah	90