

# Dados Técnicos

## BMW X3 PHEV

EV.xlsx

		X3 xDrive30e	X3 xDrive30e X-Line
		XB1141M1	XB1141M1
		automatic transmission 8	automatic transmission 8
<b>Plataforma do motor</b>			
<b>Transmissão</b>			
No portas / passageiros	-	4 / 5	4 / 5
Comprimento / largura / altura	mm	1676 / 4708 / 1891	1676 / 4708 / 1891
Distância entre eixos / Ângulo de esterço	mm / m	2864 / 12	2864 / 12
Altura máxima frontal do solo (vazio)	mm	204	204
Capacidade do porta malas	l	450 / 1500	450 / 1500
Capacidade do tanque de combustível	l	50	50
Peso em ordem de marcha	kg	1990	1990
Relação de distribuição no eixo (vazio DIN)	%	52.8	52.8
<b>Motor à Combustão</b>			
Cilindros / válvulas por cilindro	-	4 / 4	4 / 4
Cilindradas	cm³	1998	1998
Curso / diâmetro	mm	82 / 94.6	82 / 94.6
Potência nominal / rotações	kW (cv) / 1/min	135 (184) / 5000-6500	135 (184) / 5000-6500
Torque nominal / rotações	Nm / 1/min	300 / 1350-4000	300 / 1350-4000
<b>Motor Elétrico</b>			
Potência nominal	kW (cv)	80 (109)	80 (109)
Torque nominal / rotações	Nm / 1/min	105 / 0 - 3170	105 / 0 - 3170
<b>Motores combinados</b>			
Potência nominal	kW (cv)	215 (292)	215 (292)
Torque nominal / rotações	Nm	420	420
Relação de câmbio 1a. / 2a. / 3a. / 4a.	-	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667
Relação de câmbio 5a. / 6a. / 7a. / 8a.	-	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667
Relação da marcha-ré	-	3.317	3.317
Resistência do ar Cx	-	0.32	0.32
Velocidade máxima	km/h	210	210
Aceleração 0-100 km/h	s	6.1	6.1
Pneu frontal	-	245/50 R19	245/45 R20
Pneu traseiro	-	245/50 R19	275/40 R20
Roda frontal	-	7,5J x 19 Liga leve V-Spoke	8 x 20 Liga leve Y-Spoke
Roda traseira	-	7,5J x 19 Liga leve V-Spoke	9,5J x 20 Liga leve Y-Spoke
Capacidade da bateria	Ah/-	70	70
Capacidade da 2ª bateria	Ah/-	60	60