

		218i	218i	M240i	M240i xDrive	218d	218d
		B38B15M0	B38B15M0	-	-	B47D20U0	B47D20U0
Transmissão	--	transmissão manual	transmissão automática	transmissão automática	transmissão automática	transmissão manual	transmissão automática
Código de modelo / Código de modelo N° 2	--	2H31 2H32	2H31 2H32	2J51 2J52	2J71	2J91 2J92	2J91 2J92
SOV	--	01/11/2018	01/11/2018	01/11/2018	01/11/2018	01/11/2018	01/11/2018
Nº de lugares	--	4	4	4	4	4	4
Nº de portas	--	2	2	2	2	2	2
Comprimento	mm	4432	4432	4454	4454	4432	4432
Largura	mm	1774	1774	1774	1774	1774	1774
Altura	mm	1418	1418	1408	1408	1418	1418
Largura incluindo espelhos	mm	1984	1984	1984	1984	1984	1984
Largura incluindo espelho condutor	mm	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Largura incluindo espelho passageiro	mm	983	983	983	983	983	983
Distância entre eixos	mm	2690	2690	2690	2690	2690	2690
Distância da extremidade ao eixo da roda da frent	mm	780	780	802	802	780	780
Distância da extremidade ao eixo da roda de trás	mm	962	962	962	962	962	962
Diâmetro de Viragem	m	10.9	10.9	11.3	11.3	10.9	10.9
Distância ao solo - em vazio	mm	140	140	130	130	140	140
Espaço ao nível dos ombros frente	mm	1383	1383	1383	1383	1383	1383
Espaço ao nível dos ombros atrás	mm	1357	1357	1357	1357	1357	1357
Espaço ao nível dos cotovelos frente	mm	1436	1436	1436	1436	1436	1436
Espaço ao nível dos cotovelos atrás	mm	1403	1403	1403	1403	1403	1403
Espaço ao nível das pernas frente	mm	1055	1055	1055	1055	1055	1055
Espaço ao nível das pernas atrás	mm	837	837	837	837	837	837
Espaço ao nível da cabeça frente	mm	1018	1018	1018	1018	1018	1018
Espaço ao nível da cabeça atrás	mm	927	927	927	927	927	927
Espaço ao nível da cabeça frente com teto de abr	mm	975	975	975	975	975	975
Espaço ao nível da cabeça atrás com teto de abri	mm	903	903	903	903	903	903
Espaço ao nível dos joelhos	mm	5	5	5	5	5	5
Volume da bagageira V210-2	m³	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
Capacidade do depósito de combustível (aprox.)	liter	52	52	52	52	52	52
Peso em vazio (DIN)	kg	1345	1365	1490	1540	1420	1440
Tara (EO)	kg	1420	1440	1565	1615	1495	1515
Rácio de distribuição de pesos por eixo em vazio	%	50	49.2	47.2	46.2	49.9	49.1
Peso bruto do veículo	kg	1850	1870	1995	2050	1930	1950
Carga útil	kg	505	505	505	510	510	510
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	kg	875	900	975	1025	920	920
Peso máx. admissível por eixo traseiro	kg	1040	1040	1100	1110	1100	1100
Peso bruto do veículo com reboque	kg	1925	1945	-	-	2005	2025
Peso máx. admissível no eixo traseiro com reboq	kg	1160	1170	-	-	1220	1220
Carga útil com reboque	kg	580	580	-	-	585	585
Peso máx. rebocável com travões - 12%	kg	1300	1300	-	-	1500	1500
Peso máx. rebocável com travões - 8%	kg	1500	1500	-	-	1500	1500
Peso máx. rebocável sem travão	kg	680	680	-	-	715	715
Peso na lança do reboque	kg	75	75	-	-	75	75
Peso máx. admissível no tejadilho	kg	75	75	75	75	75	75
Peso bruto do veículo	lbs	4079	4123	4398	4519	4255	4299
Carga útil	lbs	1113	1113	1113	1124	1124	1124
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	lbs	1929	1984	2150	2260	2028	2028
Peso máx. admissível por eixo traseiro	lbs	2293	2293	2425	2447	2425	2425
Peso máx. admissível no tejadilho	lbs	165	165	165	165	165	165
Peso máx. rebocável com travões - 12%	lbs	2866	2866	-	-	3307	3307
Peso máx. rebocável sem travão	lbs	1499	1499	-	-	1576	1576
Peso na lança do reboque	lbs	165	165	-	-	165	165
Plataforma do motor	--	B38B15M0	B38B15M0	B58B30M0	B58B30M0	B47D20U0	B47D20U0
Cilindros	--	3	3	6	6	4	4
válvulas por cilindro	--	4	4	4	4	4	4
Curso do cilindro	mm	94.6	94.6	94.6	94.6	90	90
Diâmetro do cilindro	mm	82	82	82	82	84	84
Cilindrada	cm³	1499	1499	2998	2998	1995	1995
Taxa de compressão	:1	11	11	11	11	16.5	16.5
Potência	kW	100	100	250	250	110	110
Potência	PS	136	136	340	340	150	150
Potência	bHP	134	134	335	335	148	148
às rotações	l/min	4400	4400	5500	5500	4000	4000
Binário	Nm	220	220	500	500	320	320
Binário	ft lbs	162	162	369	369	236	236
às rotações	l/min	1250-4300	1250-4300	1520-4500	1520-4500	1500-3000	1500-3000
Tipo de combustível	--	gasolina	gasolina	gasolina	gasolina	diesel	diesel
Tipo de combustível	--	ROZ90-98	ROZ90-98	ROZ90-98	ROZ90-98	Diesel	Diesel
Tipo de combustível recomendado	--	ROZ95	ROZ95	ROZ95	ROZ95	Diesel	Diesel
Capacidade óleo motor	liter	4.25	4.25	6.5	6.5	5	5
Potência por litro (potência específica)	kW/dm³	66.7	66.7	83.4	83.4	55.1	55.1
Relação peso-potência	kg/kW	13.4	13.6	5.9	6.2	12.9	13.1
Transmissão	--	I-250 BK	8HP50-1	8HP50	8HP50	I-Diesel-BK	8HP50
Relação de transmissão 1ª	--	4.552	4.714	5	5	4.002	5
Relação de transmissão 2ª	--	2.548	3.143	3.2	3.2	2.108	3.2
Relação de transmissão 3ª	--	1.659	2.106	2.143	2.143	1.395	2.143
Relação de transmissão 4ª	--	1.23	1.667	1.72	1.72	1	1.72
Relação de transmissão 5ª	--	1	1.285	1.314	1.314	0.78	1.314
Relação de transmissão 6ª	--	0.83	1	1	1	0.668	1
Relação de transmissão 7ª	--	-	0.839	0.822	0.822	-	0.822
Relação de transmissão 8ª	--	-	0.667	0.64	0.64	-	0.64
Relação de Transmissão "marcha atrás"	--	4.138	3.295	3.456	3.456	3.647	3.456
Relação Final	--	-	2.813	2.813	2.813	2.647	2.647
Caixa de direção	--	EPS	EPS	EPS	EPS	EPS	EPS
Rácio	:1	15	15	14.5	14.6	15	15
A	m²	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14
Cx	--	0.29-0.33	0.29-0.33	0.33-0.34	0.34-0.34	0.28-0.32	0.28-0.32
Coefficiente aerodinâmico	m²	0.62-0.71	0.62-0.71	0.71-0.73	0.73-0.73	0.6-0.68	0.6-0.68
Velocidade máxima	km/h	210	210	250	250	213	213
Aceleração 0-100km/h	s	8.8	8.9	4.6	4.4	8.5	8.3
Grupo jantes (série)	--	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível urbano	l/100km	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível extra urbano	l/100km	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível combinado	l/100km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 urbano	g/km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 extra urbano	g/km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 combinado	g/km	-	-	-	-	-	-
Autonomia	km	-	-	-	-	-	-
Grupo jantes (opção 2)	--	-	-	-	-	-	-
Opção 2 comentários	--	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível urbano - Op.2	l/100km	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível extra urbano - Op.2	l/100km	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível combinado - Op.2	l/100km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 urbano - Op.2	g/km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 extra urbano - Op.2	g/km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 combinado - Op.2	g/km	-	-	-	-	-	-
Grupo jantes (opção 3)	--	-	-	-	-	-	-
Opção 3 comentários	--	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível urbano - Op.3	l/100km	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível extra urbano - Op.3	l/100km	-	-	-	-	-	-
Consumo de combustível combinado - Op.3	l/100km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 urbano - Op.3	g/km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 extra urbano - Op.3	g/km	-	-	-	-	-	-
Emissões CO2 combinado - Op.3	g/km	-	-	-	-	-	-
Velocidade máxima (mph)	mph	-	-	-	-	-	-
Norma de emissões de gases de escape	--	EU6	EU6	EU6	EU6	EU6	EU6
CO	g/km	0.1641	0.2156	0.3755	0.3755	0.099	0.0669
NOx	g/km	0.0162	0.0106	0.0325	0.0325	0.0333	0.0096
HC	g/km	0.0414	0.0377	0.0579	0.0579	-	-
NMHC	g/km	0.0348	0.0278	0.042	0.042	-	-
HC+NOx	g/km	-	-	-	-	0.0716	0.038
Partículas	g/km	0.00035	0.00052	0.00023	0.00023	0.0002	0.00021
SCR (Sim/Não)	--	No	No	No	No	Yes	Yes
SCR-Deposito ativo	--	-	-	-	-	-	-
AdBlue-Volume (Deposito ativo)	litros	-	-	-	-	P_Tank refillable by truck nozzle 6.6	P_Tank refillable by truck nozzle 6.6
Capacidade da bateria de baixa voltagem	Ah	90	80	80	80	80	90
Voltagem do sistema (baixa voltagem)	V	12	12	12	12	12	12

220d	220d	225d
B47D2000	B47D2000	B47D20T0
transmissão manual	transmissão automática	transmissão automática
2U11 2U12	2U11 2U12	2U51 2U52
01/11/2018	01/11/2018	01/11/2018
4	4	4
2	2	2
4432	4432	4432
1774	1774	1774
1418	1418	1418
1984	1984	1984
1001	1001	1001
983	983	983
2690	2690	2690
780	780	780
962	962	962
10.9	10.9	10.9
140	140	140
1383	1383	1383
1357	1357	1357
1436	1436	1436
1403	1403	1403
1055	1055	1055
837	837	837
1018	1018	1018
927	927	927
975	975	975
903	903	903
5	5	5
0.39	0.39	0.39
52	52	52
1430	1455	1475
1505	1530	1550
49.4	49.4	49.2
1945	1965	1985
515	510	510
925	925	930
1110	1110	1110
2020	2040	2060
1230	1230	1230
590	585	585
1500	1500	1500
1500	1500	1500
725	725	740
75	75	75
75	75	75
4288	4332	4376
1135	1124	1124
2039	2039	2050
2447	2447	2447
165	165	165
3307	3307	3307
1598	1598	1631
165	165	165
B47D2000	B47D2000	B47D20T0
4	4	4
4	4	4
90	90	90
84	84	84
1995	1995	1995
16.5	16.5	16.5
140	140	165
190	190	224
188	188	221
4000	4000	4400
400	400	450
295	295	332
1750-2500	1750-2500	1500-3000
diesel	diesel	diesel
Diesel	Diesel	Diesel
-	-	Diesel
5	5	5
70.2	70.2	82.7
10.2	10.4	8.9
K weit	8HP50	8HP50
4.11	5	5
2.248	3.2	3.2
1.403	2.143	2.143
1	1.72	1.72
0.802	1.314	1.314
0.659	1	1
-	0.822	0.822
-	0.64	0.64
3.727	3.456	3.456
1230	2.647	2.647
EPS	EPS	EPS
15	15	15
2.14	2.14	2.14
0.28-0.32	0.28-0.32	0.29-0.31
0.6-0.68	0.6-0.68	0.62-0.66
230	230	243
7.2	7.1	6.3
EU6	EU6	EU6
0.0642	0.0597	0.0762
0.0132	0.0121	0.0363
-	-	-
-	-	-
0.0396	0.039	0.0638
0.00013	0.00016	0.00016
Yes	Yes	Yes
P_Tank refillable by truck nozzle	P_Tank refillable by truck nozzle	P_Tank refillable by truck nozzle
6.6	6.6	6.6
80	90	90
12	12	12