

	320i	320i	320i xDrive	320i xDrive	330i	330i xDrive
	- B48B20M0	- B48B20M0	- B48B20M0	- B48B20M0	- B48B20C0	- B48B20C0
Transmissão	--	transmissão automática	transmissão manual	transmissão automática	transmissão automática	transmissão automática
Código de modelo / Código de modelo N° 2 SOV	8X51 8X52 2016-07-01	8X51 8X52 2016-07-01	8X51 8X52 2016-07-01	8X51 8X52 2016-07-01	8X51 8X52 2016-07-01	8X51 8X52 2016-07-01
Nº de lugares	--	5	5	5	5	5
Nº de portas	--	4	4	4	4	4
Comprimento	mm	4824	4824	4824	4824	4824
Largura	mm	1828	1828	1828	1828	1828
Altura	mm	1508	1508	1508	1508	1508
Largura incluindo espelhos	mm	2047	2047	2047	2047	2047
Largura incluindo espelho condutor	mm	1035	1035	1035	1035	1035
Largura incluindo espelho passageiro	mm	1012	1012	1012	1012	1012
Distância entre eixos	mm	2920	2920	2920	2920	2920
Distância da extremidade ao eixo da roda da frente	mm	803	803	803	803	803
Distância da extremidade ao eixo da roda de trás	mm	1101	1101	1101	1101	1101
Diâmetro de Viagem	m	11,8	11,8	12,3	11,8	12,3
Distância ao solo - em vazio	mm	165	165	165	165	165
Espaço ao nível dos ombros frente	mm	1401	1401	1401	1401	1401
Espaço ao nível dos ombros atrás	mm	1375	1375	1375	1375	1375
Espaço ao nível dos cotovelos frente	mm	1465	1465	1465	1465	1465
Espaço ao nível dos cotovelos atrás	mm	1455	1455	1455	1455	1455
Espaço ao nível das pernas frente	mm	1098	1098	1098	1098	1098
Espaço ao nível das pernas atrás	mm	995	995	995	995	995
Espaço ao nível da cabeça frente	mm	1048	1048	1048	1048	1048
Espaço ao nível da cabeça atrás	mm	974	974	974	974	974
Espaço ao nível da cabeça frente com teto de al	mm	1001	1001	1001	1001	1001
Espaço ao nível da cabeça atrás com teto de al	mm	957	957	957	957	957
Espaço ao nível dos joelhos	mm	130	130	130	130	130
Capacidade da bagageira V211-2	m³	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Capacidade da bagageira V211-1	m³	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Capacidade do depósito de combustível (aprox.)	litro	60	60	60	60	60
Peso em vazio (DIN)	kg	1600	1590	1640	1625	1685
Tan (EC)	kg	1685	1715	1700	1695	1760
Rácio de distribuição de pesos por eixo em vazio	%	52,1	52,8	50,9	51,3	51
Peso bruto do veículo	kg	2170	2150	2210	2195	2255
Carga útil	kg	570	570	570	570	570
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	kg	970	970	1010	1010	1030
Peso máx. admissível por eixo traseiro	kg	1255	1255	1255	1275	1275
Peso bruto do veículo com reboque	kg	2245	2225	2270	2255	2300
Peso máx. admissível no eixo traseiro com reboc	kg	1370	1370	1370	1390	1400
Carga útil com reboque	kg	599	599	645	595	597
Peso máx. rebocável com trações - 12%	kg	1500	1400	1700	1600	1700
Peso máx. rebocável com trações - 8%	kg	1600	1600	1700	1700	1600
Peso máx. rebocável sem tração	kg	695	695	750	745	760
Peso na lança do reboque	kg	75	75	75	75	75
Peso máx. admissível no tejadilho	kg	75	75	75	75	75
Peso bruto do veículo	lbs	4784	4740	4872	4828	4971
Carga útil	lbs	1257	1257	1257	1257	1257
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	lbs	2138	2138	2227	2227	2271
Peso máx. admissível por eixo traseiro	lbs	2767	2767	2767	2811	2811
Peso máx. admissível no tejadilho	lbs	165	165	165	165	165
Peso máx. rebocável com trações - 12%	lbs	3307	3086	3748	3527	3748
Peso máx. rebocável sem tração	lbs	1532	1532	1653	1642	1653
Peso na lança do reboque	lbs	165	165	165	165	165
Plataforma do motor	--	B48B20M0	B48B20M0	B48B20M0	B48B20C0	B48B20C0
Plataforma do motor	--	in line	in line	in line	in line	in line
Cilindros	--	4	4	4	4	4
válvulas por cilindro	--	4	4	4	4	4
Curso do cilindro	mm	94,6	94,6	94,6	94,6	94,6
Diâmetro do cilindro	mm	82	82	82	82	82
Cilindrada	cm³	1998	1998	1998	1998	1998
Taxa de compressão	--	11	11	11	10,2	10,2
Potência	kW	135	135	135	185	185
Potência	PS	184	184	184	252	252
às rotações	l/min	5000	5000	5000	5200	5200
Binário	Nm	270	290	270	350	350
Binário	ft lbs	199	214	199	258	258
às rotações	l/min	1350-4000	1350-4250	1350-4000	1450-4800	1450-4800
Tipo de combustível	--	gasolina	gasolina	gasolina	gasolina	gasolina
Tipo de combustível	--	ROZ91-98	ROZ91-98	ROZ91-98	ROZ91-98	ROZ91-98
Tipo de combustível recomendado	--	ROZ95	ROZ95	ROZ95	ROZ95	ROZ95
Capacidade óleo motor	litro	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25
Potência por litro (potência específica)	kW/dm³	67,6	67,6	67,6	92,6	92,6
Relação peso-potência	kg/kW	14,9	14,9	14,9	9,8	9,8
Transmissão	--	BHP50	BHP50	K-Sensitiv AWD	BHP50	BHP50
Relação de transmissão 1ª	--	5	4,002	4,11	5	5
Relação de transmissão 2ª	--	3,2	2,13	2,235	3,2	3,2
Relação de transmissão 3ª	--	2,143	1,396	1,542	2,143	2,143
Relação de transmissão 4ª	--	1,72	1	1,179	1,72	1,72
Relação de transmissão 5ª	--	1,314	0,781	1,314	1	1,314
Relação de transmissão 6ª	--	1	0,668	1	0,846	1
7th	--	0,622	0,622	-	0,622	0,622
8th	--	0,64	0,64	-	0,64	0,64
Relação de Transmissão "marcha atrás"	--	3,456	3,647	3,456	3,456	3,456
Relação Final	--	2,929	3,460	3,386	2,929	2,929
Caixa de direção	--	EPS	EPS	EPS	EPS	EPS
Rácio	-1	15	15	15,1	15	15,1
Largura de vias frente	mm	1541	1541	1541	1541	1541
Largura de vias atrás	mm	1586	1586	1586	1586	1586
A	m²	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31
Cx	--	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
Coefficiente aerodinâmico	m²	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
Velocidade máxima	km/h	229	230	224	227	250
Aceleração 0-100km/h	s	8,1	8,4	8,1	8,1	6,2
Aceleração 80-120km/h 5ª velocidade	s	10,6	10,6	10,3	10,3	8,3
Grupo jantes (pneus)	--	31	31	31	31	31
Consumo de combustível urbano	l/100km	6,9	7,7	8,6	7,3	7,9
Consumo de combustível extra urbano	l/100km	5,1	5,1	5,6	5,6	5,4
Consumo de combustível combinado	l/100km	5,8	6,1	6,7	5,9	6,3
Emissões CO2 urbano	g/km	157	176	177	167	181
Emissões CO2 extra urbano	g/km	117	117	129	114	124
Emissões CO2 combinado	g/km	132	139	144	134	145
Autonomia	km	1035	985	950	1015	950
Grupo jantes (opção 2)	--	22	22	22	22	22
Opção 2 comentários	--	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,
Consumo de combustível urbano - Op.2	l/100km	7	7,8	7,8	7,4	8
Consumo de combustível extra urbano - Op.2	l/100km	5,2	5,2	5,6	5,1	5,5
Consumo de combustível combinado - Op.2	l/100km	5,9	6,2	6,8	6	6,4
Emissões CO2 urbano - Op.2	g/km	159	176	178	169	183
Emissões CO2 extra urbano - Op.2	g/km	119	119	127	131	126
Emissões CO2 combinado - Op.2	g/km	134	141	146	138	147
Grupo jantes (opção 3)	--	33	33	33	33	33
Opção 3 comentários	--	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR,	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR,	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR,	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR,	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR,
Consumo de combustível urbano - Op.3	l/100km	7,3	8,1	9	7,7	8,3
Consumo de combustível extra urbano - Op.3	l/100km	5,4	5,4	5,7	5,3	5,7
Consumo de combustível combinado - Op.3	l/100km	6,1	6,4	6,6	6,2	6,7
Emissões CO2 urbano - Op.3	g/km	165	184	186	176	189
Emissões CO2 extra urbano - Op.3	g/km	123	123	131	121	130
Emissões CO2 combinado - Op.3	g/km	139	146	151	141	152
Velocidade máxima (mph)	mph	142	143	139	143	153
Norma de emissões de gases de escape	--	EU6	EU6	EU6	EU6	EU6
Voltagem do sistema (baixa voltagem)	V	12	12	12	12	12
Capacidade da bateria de baixa voltagem	Ah	90	90	90	90	90

340i	340i xDrive	318d	318d	320d	320d	320d xDrive	320d xDrive
- B58B30M0	- B58B30M0	B47D20U0	B47D20U0	B47D20C0	B47D20C0	B47D20C0	B47D20C0
transmissão automática 8711, 8712 2016-07-01	transmissão automática 8711, 8712 2016-07-01	transmissão automática 8711, 8712 2016-07-01	transmissão manual 8711, 8712 2016-07-01	transmissão automática 8711, 8712 2016-07-01	transmissão manual 8711, 8712 2016-07-01	transmissão automática 8711, 8712 2016-07-01	transmissão manual 8711, 8712 2016-07-01
5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	4	4	4	4	4	4
4824	4824	4824	4824	4824	4824	4824	4824
1828	1828	1828	1828	1828	1828	1828	1828
1508	1508	1508	1508	1508	1508	1508	1508
2047	2047	2047	2047	2047	2047	2047	2047
1035	1035	1035	1035	1035	1035	1035	1035
1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012
2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920
803	803	803	803	803	803	803	803
1101	1101	1101	1101	1101	1101	1101	1101
11.8	12.3	11.8	11.8	11.8	11.8	12.3	12.3
165	165	165	165	165	165	165	165
1401	1401	1401	1401	1401	1401	1401	1401
1375	1375	1375	1375	1375	1375	1375	1375
1465	1465	1465	1465	1465	1465	1465	1465
1455	1455	1455	1455	1455	1455	1455	1455
1068	1068	1068	1068	1068	1068	1068	1068
995	995	995	995	995	995	995	995
1048	1048	1048	1048	1048	1048	1048	1048
974	974	974	974	974	974	974	974
1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
957	957	957	957	957	957	957	957
130	130	130	130	130	130	130	130
0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
60	60	60	60	60	60	60	60
1660	1725	1595	1570	1595	1580	1660	1645
1735	1800	1670	1645	1670	1655	1735	1720
51.1	49.5	52.3	52.8	52.3	52.8	50.8	51.3
2230	2295	2185	2140	2165	2150	2230	2215
570	570	570	570	570	570	570	570
1010	1070	965	965	965	965	1020	1020
1275	1275	1260	1260	1260	1260	1280	1280
2305	2370	2240	2240	2225	2225	2295	2295
1390	1390	1370	1370	1370	1370	1390	1390
594	599	601	604	605	605	590	590
1700	1800	1600	1600	1600	1600	1600	1600
1800	1800	1700	1700	1800	1800	1800	1800
750	750	745	745	745	750	750	750
75	75	75	75	75	75	75	75
75	75	75	75	75	75	75	75
4916	5060	4773	4718	4773	4740	4916	4883
1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257
2227	2269	2127	2127	2127	2127	2249	2249
2811	2811	2778	2778	2778	2822	2822	2822
165	165	165	165	165	165	165	165
3748	3968	3527	3527	3527	3527	3527	3527
1653	1653	1642	1642	1642	1642	1653	1653
165	165	165	165	165	165	165	165
B58B30M0 in line 6 4 4 94.6 82 2998	B58B30M0 in line 6 4 4 94.6 82 2998	B47D20U0 in line 4 4 4 90 84 2998	B47D20U0 in line 4 4 4 90 84 2998	B47D20C0 in line 4 4 4 90 84 2998	B47D20C0 in line 4 4 4 90 84 2998	B47D20C0 in line 4 4 4 90 84 2998	B47D20C0 in line 4 4 4 90 84 2998
11	11	11	11	11	11	11	11
240	240	110	110	140	140	140	140
326	326	150	150	190	190	190	190
322	322	148	148	188	188	188	188
5500	5500	4000	4000	4000	4000	4000	4000
450	450	320	320	400	400	400	400
332	332	296	296	295	295	295	295
1380-5000 gasoline R0291-98 R0295 80.1 6.9	1380-5000 gasoline R0291-98 R0295 80.1 6.9	1500-3000 diesel R0291-98 R0295 5 55.1 14.3	1500-3000 diesel R0291-98 R0295 5 55.1 14.3	1750-2500 diesel R0291-98 R0295 5 70.2 11.9	1750-2500 diesel R0291-98 R0295 5 70.2 11.9	1750-2500 diesel R0291-98 R0295 5 70.2 11.9	1750-2500 diesel R0291-98 R0295 5 70.2 11.9
BHP50 5 3.2 2.143 1.72 1.314 1 0.822 0.64 3.456 3.077	BHP50 5 3.2 2.143 1.72 1.314 1 0.822 0.64 3.456 3.077	BHP50 5 4.002 2.143 1.72 1.314 0.781 0.668 1 0.64 3.456 3.386	1 Diesel 60 5 4.002 2.143 1.72 1.314 0.781 0.668 1 0.64 3.456 3.386	BHP50 5 4.111 2.248 1.403 1.72 1.314 0.802 1 0.659 3.456 3.386	BHP50 5 4.111 2.248 1.403 1.72 1.314 0.802 1 0.659 3.456 3.386	BHP50 5 4.111 2.248 1.403 1.72 1.314 0.802 1 0.659 3.456 3.386	BHP50 5 4.111 2.248 1.403 1.72 1.314 0.802 1 0.659 3.456 3.386
EPS 15 1541 1585	EPS 15 1541 1585	EPS 15 1541 1585	EPS 15 1541 1585	EPS 15 1541 1585	EPS 15 1541 1585	EPS 15 1541 1585	EPS 15 1541 1585
2.31 0.29 0.67	2.31 0.29 0.67	2.31 0.29 0.65	2.31 0.29 0.65	2.31 0.29 0.65	2.31 0.29 0.65	2.31 0.29 0.65	2.31 0.29 0.65
250 5.1 31 9.5 5.5 7 216 126 169 865 32	250 5 31 9.6 5.5 7 219 126 168 810 32	210 9.2 31 4.9 4 129 104 112 1325 32	210 9.2 31 4.9 4 129 104 112 1265 32	226 7.7 31 5 4.1 4.3 131 107 113 1325 32	226 7.7 31 5 4.1 4.3 143 107 120 1240 32	225 7.7 31 5.3 4.1 4.5 138 107 119 1265 32	226 7.7 31 5.3 4.1 4.5 150 112 126 1190 32
2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 9.6 5.6 7.4 222 128 161 93	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 9.8 6.1 7.4 222 128 170 93	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 5.1 4 4.4 125 106 117 93	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 5.5 4 4.4 125 108 121 93	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 5.2 4.1 4.7 127 107 118 93	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 5.6 4.2 4.7 127 111 125 93	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 5.5 4.3 4.7 144 113 124 93	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, 5.9 4.5 5 156 117 131 93
2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR, 9.8 5.8 7.3 224 132 166 155	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR, 10.1 6.3 7.7 229 144 175 155	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 5.2 4.1 4.5 108 119 130 130	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 5.6 4.1 4.7 109 123 130 130	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 5.4 4.1 4.8 108 120 143 140	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 5.7 4.2 4.8 110 127 143 140	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 5.8 4.3 4.8 114 126 140 140	2L8, 24S, 2W0, 2V5, 6 4.5 5.1 158 119 133 143
EU6 12 90	EU6 12 90	EU6 12 90	EU6 12 90	EU6 12 90	EU6 12 90	EU6 12 90	EU6 12 90

325d	330d
-	-
B47D2019	N67D3001
transmissão automática	transmissão automática
821, 8212	8773, 8772
2016-07-01	2016-07-01
5	5
4	4
4824	4824
1828	1828
1508	1508
2047	2047
1035	1035
1012	1012
2920	2920
803	803
1101	1101
11,8	11,8
165	165
1401	1401
1375	1375
1465	1465
1455	1455
1068	1068
995	995
1048	1048
974	974
1001	1001
957	957
130	130
0,52	0,52
1,6	1,6
57	57
1630	1660
1705	1735
51,8	51,1
2200	2230
570	570
990	1030
1280	1280
2275	2395
1390	1420
603	591
1800	1800
1800	1800
750	750
75	75
75	75
4850	4916
1257	1257
2183	2271
2822	2778
165	165
3968	3968
1653	1653
165	165
B47D2070	N67D3001
in line	in line
4	6
4	4
90	90
84	84
1995	2993
16,5	16,5
165	190
224	258
221	255
4400	4000
450	560
392	413
1500-3000	1500-3000
diesel	diesel
Diesel	Diesel
Diesel	Diesel
5	6,5
82,7	63,5
8,9	8,7
BHP70	BHP70
5	4,714
9,2	2,143
2,143	2,106
1,72	1,667
1,314	1,285
1	1
0,822	0,839
0,64	0,667
3,456	3,317
2,013	2,563
EPS	EPS
15	15
1561	1541
1585	1596
2,31	2,31
0,29	0,29
0,67	0,67
260	250
6,4	5,7
-	-
31	31
6,3	6,1
4,4	4,6
4,7	5,1
138	160
116	121
124	135
1215	1120
32	32
2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,	2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,
5,3	6,2
4,5	4,7
4,8	5,2
129	162
118	123
126	137
33	33
21,8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR,	21,8, 24S, 2W0, 2V5,
5,5	6,3
4,7	4,7
5	5,3
144	164
123	124
131	139
149	155
EU6	EU6
12	12
90	90