

	216i	218i	218i	216d	216d	218d
	-SA1CB- B38A15U1 transmissão manual 6V11 6V12 01-03-2018	-SA1CB- B38A15M1 transmissão manual 6V11 6V12 01-03-2018	-SA1CB- B38A15M1 DKG 6V11 6V12 01-03-2018	-SA1CB- B37C15U1 transmissão manual 6W51 6W52 01-03-2018	-SA1CB- B37C15U1 DKG 6W51 6W52 01-03-2018	-SA1CB- B47C20U1 transmissão manual 6W91 6W92 01-03-2018
Plataforma do motor						
Transmissão						
Código de modelo / Código de modelo Nº 2						
SOV						
Nº de lugares	5	5	5	5	5	5
Nº de portas	5	5	5	5	5	5
Comprimento	4568	4568	4568	4568	4568	4568
Largura	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Altura	1608	1608	1608	1608	1608	1608
Largura incluindo espelhos	2038	2038	2038	2038	2038	2038
Largura incluindo espelho condutor	1030	1030	1030	1030	1030	1030
Largura incluindo espelho passageiro	1008	1008	1008	1008	1008	1008
Distância entre eixos	2780	2780	2780	2780	2780	2780
Distância da extremidade ao eixo da roda da frente	860	860	860	860	860	860
Distância da extremidade ao eixo da roda de trás	928	928	928	928	928	928
Diâmetro de Viragem	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7
Distância ao solo - em vazio	165	165	165	165	165	165
Espaço ao nível dos ombros frente	1411	1411	1411	1411	1411	1411
Espaço ao nível dos ombros atrás	1410	1410	1410	1410	1410	1410
Espaço ao nível dos cotovelos frente	1440	1440	1440	1440	1440	1440
Espaço ao nível dos cotovelos atrás	1471	1471	1471	1471	1471	1471
Espaço ao nível das pernas frente	1026	1026	1026	1026	1026	1026
Espaço ao nível das pernas atrás	898	898	898	898	898	898
Espaço ao nível da cabeça frente	1078	1078	1078	1078	1078	1078
Espaço ao nível da cabeça atrás	1003	1003	1003	1003	1003	1003
Espaço ao nível da cabeça frente com teto de abr	1045	1045	1045	1045	1045	1045
Espaço ao nível da cabeça atrás com teto de abr	971	971	971	971	971	971
Espaço ao nível dos joelhos	22	22	22	22	22	22
Capacidade da bagageira V211-2	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645
Capacidade da bagageira V214-1	1,905	1,905	1,905	1,905	1,905	1,905
Capacidade do depósito de combustível (aprox.)	51	51	51	51	51	51
Peso em vazio (DN)	1410	1415	1440	1480	1500	1515
Tara (EO)	1485	1490	1515	1555	1575	1590
Rácio de distribuição de pesos por eixo em vazio	44,3	43,8	43,1	43,9	43,7	43,2
Peso bruto do veículo	2055	2060	2090	2130	2155	2170
Carraça útil	630	630	630	630	630	630
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	1010	1015	1045	1055	1075	1090
Peso máx. admissível por eixo traseiro	1055	1055	1055	1090	1090	1090
Peso bruto do veículo com reboque	2130	2135	2165	2205	2245	2245
Peso máx. admissível no eixo traseiro com reboq	1170	1170	1170	1205	1205	1205
Carraça útil com reboque	705	705	705	705	705	705
Peso máx. rebocável com travões - 12%	1100	1500	1500	1500	1500	1500
Peso máx. rebocável com travões - 8%	1100	1500	1500	1500	1500	1500
Peso máx. rebocável sem travão	730	735	735	750	750	750
Peso na lanca do reboque	75	75	75	75	75	75
Peso máx. admissível no tejadilho	75	75	75	75	75	75
Peso bruto do veículo	4531	4542	4608	4696	4751	4784
Carraça útil	1389	1389	1389	1389	1389	1389
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	2227	2238	2304	2326	2370	2403
Peso máx. admissível por eixo traseiro	2326	2326	2326	2403	2403	2403
Peso máx. admissível no tejadilho	165	165	165	165	165	165
Peso máx. rebocável com travões - 12%	2425	3307	3307	3307	3307	3307
Peso máx. rebocável sem travão	1609	1620	1620	1653	1653	1653
Peso na lanca do reboq	166	166	166	166	166	166
Plataforma do motor	B38A15U1	B38A15M1	B38A15M1	B37C15U1	B37C15U1	B47C20U1
Cilindros	3	3	3	3	3	4
válvulas por cilindro	4	4	4	4	4	4
Curso do cilindro	94,6	94,6	94,6	90	90	80
Diâmetro do cilindro	82	82	82	84	84	84
Cilindrada	1499	1499	1499	1496	1496	1995
Taxa de compressão	11	11	11	16,5	16,5	16,5
Potência	80	103	103	85	85	110
PS	109	140	140	116	116	150
Potência bHP	107	134	134	114	114	148
às rotações	4300-6500	4500-6500	4500-6500	4000	4000	4000
Binário	190	220	220	270	270	350
Binário ft lbs	140	162	162	199	199	258
às rotações	1380-3800	1480-4200	1480-4200	1750-2250	1750-2250	1750-2500
Tipo de combustível	gasolina	gasolina	gasolina	diesel	diesel	diesel
Tipo de combustível	ROZ 91 MIN	RON 91 MIN	RON 91 MIN	Diesel	Diesel	Diesel
Tipo de combustível recomendado	ROZ95	ROZ95	ROZ95	Diesel	Diesel	Diesel
Capacidade óleo motor	4,25	4,25	4,25	4,8	4,8	5,5
Potência por litro / potência específica	53,4	98,7	68,7	56,8	56,8	55,1
Relação peso-potência	17,6	13,7	14	17,4	17,6	13,8
Transmissão	6MTT 220	6MTT 220	Getrag 7DCT-300	6MTT 1350	Getrag 7DCT-300	6MTT 1350
Relação de transmissão 1ª	3,615	3,615	17,348	3,323	16,385	3,323
Relação de transmissão 2ª	1,952	1,952	10,232	2,136	9,664	2,136
Relação de transmissão 3ª	1,241	1,241	6,593	1,276	6,181	1,276
Relação de transmissão 4ª	0,969	0,969	4,615	0,921	4,327	0,919
Relação de transmissão 5ª	0,806	0,806	3,572	0,766	3,349	0,725
Relação de transmissão 6ª	0,683	0,683	2,819	0,628	2,663	0,605
7ª	-	-	-	-	2,158	-
8ª	-	-	-	-	-	-
Relação de Transmissão "marcha atrás"	3,538	3,538	15,892	3,538	14,898	3,538
Relação Final	3,882	3,882	4,176	3,389	3,944	3,389
Caixa de direção	EPS	EPS	EPS	EPS	EPS	EPS
Rácio	16	16	16	16	16	16
A	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45
Cx	0,3	0,28	0,3	0,28	0,28	0,28
Coefficiente aerodinâmico	0,74	0,69	0,74	0,69	0,69	0,69
Velocidade máxima	188	205	205	192	192	207
Aceleração 0-100km/h	11,7	9,5	9,5	11,5	11,5	9,4
Aceleração 80-120km/h 5ª velocidade	14,9	11,4	-	12,5	-	9,4
Grupo jantes (série)						
Consumo de combustível urbano	l/100km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Consumo de combustível extra urbano	l/100km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Consumo de combustível combinado	l/100km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Emissões CO2 urbano	g/km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Emissões CO2 extra urbano	g/km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Emissões CO2 combinado	g/km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Autonomia	km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Grupo jantes (opção 3)		Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Opção 3 comentário		Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Consumo de combustível urbano - Op.3	l/100km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Consumo de combustível extra urbano - Op.3	l/100km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Consumo de combustível combinado - Op.3	l/100km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Emissões CO2 urbano - Op.3	g/km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Emissões CO2 extra urbano - Op.3	g/km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Emissões CO2 combinado - Op.3	g/km	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Velocidade máxima (mph)	mph	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt			Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	
Norma de emissões de gases de escape		EU6	EU6	EU6	EU6	EU6
CO	g/km					
NOx	g/km					
HC	g/km					
NMHC	g/km					
HC+NOx	g/km					
Partículas	g/km					
SCR (Sim/Não)		No	No	No	Yes	Yes
SCR-Deposito ativo		-	-	-	P_Tank refillable by truck nozzle	P_Tank refillable by truck nozzle
AdBlue-Voluma (Deposito ativo)	litros				20,5	20,5
Capacidade da bateria de baixa voltagem	Ah	70	70	70	70	70
Voltagem do sistema (baixa voltagem)	V	12	12	12	12	12

218d -SA1CB- B47C20U1 transmissão automática 6W91 6WS2 01-03-2018	220d -SA1CB- B47C20O1 transmissão automática 6X31 6X32 01-03-2018	220d xDrive -SA1CB- B47C20O1 transmissão automática 6X51 6X52 01-03-2018
5	5	5
5	5	5
4568	4568	4568
1800	1800	1800
1608	1608	1608
2038	2038	2038
1030	1030	1030
1008	1008	1008
2780	2780	2780
860	860	860
928	928	928
11.7	11.7	11.7
165	165	165
1411	1411	1411
1410	1410	1410
1440	1440	1440
1471	1471	1471
1026	1026	1026
898	898	898
1078	1078	1078
1003	1003	1003
1045	1045	1045
971	971	971
22	22	22
0.645	0.645	0.645
1.905	1.905	1.905
51	51	51
1540	1555	1615
1615	1630	1690
42.2	42.1	43
2205	2220	2280
630	630	630
1130	1125	1145
1090	1100	1140
2280	2295	2355
1285	1215	1255
705	705	705
1500	1500	1600
1500	1500	1600
750	750	750
75	75	75
75	75	75
4881	4884	5027
1389	1389	1389
2491	2480	2524
2403	2425	2513
165	165	165
3307	3307	3527
1653	1653	1653
165	165	165
B47C20U1	B47C20O1	B47C20O1
4	4	4
4	4	4
80	80	80
84	84	84
1995	1995	1995
16.5	16.5	16.5
110	140	140
150	190	190
148	188	188
4000	4000	4000
350	400	400
258	295	295
1750-2500	1750-2500	1750-2500
diesel	diesel	diesel
Diesel	Diesel	Diesel
Diesel	Diesel	Diesel
5.5	5.5	5.5
55.1	70.2	70.2
14	11.1	11.5
Aisin 8G45-460	Aisin 8G45-460	Aisin 8G45-460
5.519	5.519	5.519
3.184	3.184	3.184
2.05	2.05	2.05
1.492	1.492	1.492
1.235	1.235	1.235
1	1	1
0.801	0.801	0.801
0.673	0.673	0.673
4.221	4.221	4.221
2.774	2.774	2.774
EPS	EPS	EPS
16	16	16
2.45	2.45	2.45
0.28	0.3	0.31
0.69	0.74	0.76
207	220	218
9.4	8	7.8
-	-	-
Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos escolhidos. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt
EU6	EU6	EU6
Yes	Yes	Yes
P_Tank refillable by truck nozzle	P_Tank refillable by truck nozzle	P_Tank refillable by truck nozzle
12.5	12.5	12.5
70	70	70
12	12	12