

		216i	218i	218i	216d
		-SA1CB- B38A15U1 transmissão manual 2X91 2X92 01/11/2018	-SA1CB- B38A15M1 transmissão manual 6S11 6S12 01/11/2018	-SA1CB- B38A15M1 DKG 6S11 6S12 01/11/2018	-SA1CB- B37C15U1 transmissão manual 6T51 6T52 01/11/2018
Plataforma do motor	--				
Transmissão	--				
Código de modelo / Código de modelo N° 2 SOV					
Nº de lugares	--	5	5	5	5
Nº de portas	--	5	5	5	5
Comprimento	mm	4354	4354	4354	4354
Largura	mm	1800	1800	1800	1800
Altura	mm	1555	1555	1555	1555
Largura incluindo espelhos	mm	2038	2038	2038	2038
Largura incluindo espelho condutor	mm	1030	1030	1030	1030
Largura incluindo espelho passageiro	mm	1008	1008	1008	1008
Distância entre eixos	mm	2670	2670	2670	2670
Distância da extremidade ao eixo da roda da frente	mm	860	860	860	860
Distância da extremidade ao eixo da roda de trás	mm	824	824	824	824
Diâmetro de Viragem	m	11.3	11.3	11.3	11.3
Distância ao solo - em vazio	mm	165	165	165	165
Espaço ao nível dos ombros frente	mm	1411	1411	1411	1411
Espaço ao nível dos ombros atrás	mm	1380	1380	1380	1380
Espaço ao nível dos cotovelos frente	mm	1440	1440	1440	1440
Espaço ao nível dos cotovelos atrás	mm	1450	1450	1450	1450
Espaço ao nível das pernas frente	mm	1026	1026	1026	1026
Espaço ao nível das pernas atrás	mm	941	941	941	941
Espaço ao nível da cabeça frente	mm	1040	1040	1040	1040
Espaço ao nível da cabeça atrás	mm	983	983	983	983
Espaço ao nível da cabeça frente com teto de abrigo	mm	1000	1000	1000	1000
Espaço ao nível da cabeça atrás com teto de abrigo	mm	955	955	955	955
Espaço ao nível dos joelhos	mm	57	57	57	57
Capacidade da bagageira V211-2	m³	0.468	0.468	0.468	0.468
Capacidade da bagageira V214-1	m³	1.51	1.51	1.51	1.51
Capacidade do depósito de combustível (aprox.)	liter	51	51	51	51
Peso em vazio (DIN)	kg	1350	1355	1385	1420
Tara (EC)	kg	1425	1430	1460	1495
Rácio de distribuição de pesos por eixo em vazio	%	42.7	42.9	41.9	43
Peso bruto do veículo	kg	1910	1935	1945	1965
Carga útil	kg	525	525	525	525
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	kg	985	990	1020	1030
Peso máx. admissível por eixo traseiro	kg	970	970	965	1005
Peso bruto do veículo com reboque	kg	1985	2010	2020	2040
Peso máx. admissível no eixo traseiro com reboque	kg	1080	1080	1075	1115
Carga útil com reboque	kg	600	600	600	600
Peso máx. rebocável com travões - 12%	kg	1100	1300	1300	1300
Peso máx. rebocável com travões - 8%	kg	1100	1300	1300	1300
Peso máx. rebocável sem travão	kg	695	695	695	705
Peso na lança do reboque	kg	75	75	75	75
Peso máx. admissível no tejadilho	kg	75	75	75	75
Plataforma do motor	--	B38A15U1	B38A15M1	B38A15M1	B37C15U1
Cilindros	--	3	3	3	3
válvulas por cilindro	--	4	4	4	4
Curso do cilindro	mm	94.6	94.6	94.6	90
Diâmetro do cilindro	mm	82	82	82	84
Cilindrada	cm³	1499	1499	1499	1496
Taxa de compressão	:1	11	11	11	16.5
Potência	kW	80	103	103	85
Potência	PS	109	140	140	116
Potência	bHP	107	138	138	114
às rotações	1/min	4300-6500	4500-6500	4500-6500	4000
Binário	Nm	190	220	220	270
Binário	ft lbs	140	162	162	199
às rotações	1/min	1380-3800	1480-4200	1480-4200	1750-2250
Tipo de combustível	--	gasoline	gasoline	gasoline	diesel
Tipo de combustível	--	ROZ 91 MIN	RON 91 MIN	RON 91 MIN	Diesel
Tipo de combustível recomendado	--	ROZ95	ROZ95	ROZ95	Diesel
Capacidade óleo motor	liter	4.25	4.25	4.25	4.8
Pico potência acc. to ECE R 85 (1. E-engine)	kW				
Autonomia (1. E-engine)	1/min				
Binário máximo (1. E-engine)	Nm				
Vel. Máx. em pico de potência (1. E-engine)	1/min				
Output max 30 min (1. E-engine)	kW				
Autonomia 30min pico potência (1. E-engine)	1/min				
~30min-binário (1. E-engine)	Nm				
Output por hora máximo (1. E-engine)	kW				
Autonomia 60min pico de potência (1. E-engine)	1/min				
Potência Motor (cumul.) [kW]	kW				
Potência Motor (cumul.) [HP]	PS				
Binário motor (cumul.)	Nm				
Sistema: racio peso / potência	kg/kW				
Potência por litro (potência específica)	kW/dm³	53.4	68.7	68.7	56.8
Relação peso-potência	kg/kW	16.9	13.2	13.4	16.7
Nível de electrificação	--				
Transmissão	--	6MTT220	6MTT220	Getrag 7DCT-300	6MTT350
Relação de transmissão 1ª	--	3.615	3.615	17.348	3.923
Relação de transmissão 2ª	--	1.952	1.952	10.232	2.136
Relação de transmissão 3ª	--	1.241	1.241	6.593	1.276
Relação de transmissão 4ª	--	0.969	0.969	4.615	0.921
Relação de transmissão 5ª	--	0.806	0.806	3.572	0.756
Relação de transmissão 6ª	--	0.683	0.683	2.819	0.628
7th	--	-	-	2.285	-
8th	--	-	-	-	-
Relação de Transmissão "marcha atrás"	--	3.538	3.538	15.892	3.538
Relação Final	--	3.882	3.882	4.176	3.389
Caixa de direção	--	EPS	EPS	EPS	EPS
Rácio	:1	16	16	16	16
A	m²	2.4	2.4	2.4	2.4
Cx	--	0.30-0.32	0.28-0.30	0.28-0.30	0.27-0.30
Coefficiente aerodinâmico	m²	0.65-0.74	0.65-0.74	0.65-0.74	0.67-0.74
Velocidade máxima	km/h	190	205	205	195
Velocidade máxima eléctrica	km/h	-	-	-	-
Aceleração 0-100km/h	s	11.3	9.3	9.3	11.1
Grupo jantes (série)	--	-	-	-	-
Consumo de combustível urbano	l/100km				
Consumo de combustível extra urbano	l/100km				
Consumo de combustível combinado	l/100km				
Consumo de electricidade combinado (NEDC)	kWh/100km				
Emissões CO2 urbano	g/km				
Emissões CO2 extra urbano	g/km				
Emissões CO2 combinado	g/km				
Autonomia	km				
Autonomia eletrica (NEDC)	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				
Consumo de electricidade combinado (NEDC)	kWh/100km				
Emissões CO2 urbano - Op.3	g/km				
Emissões CO2 extra urbano - Op.3	g/km				
Emissões CO2 combinado - Op.3	g/km				
Autonomia eletrica (NEDC)	km				
Velocidade máxima (mph)	mph				
Consumo de combustível combinado (mpg)	mpg				
Norma de emissões de gases de escape	--	EU6	EU6	EU6	EU6
CO	g/km	0.2723	0.361	0.361	0.1199
NOx	g/km	0.0227	0.025	0.025	0.0284
HC	g/km	0.0152	0.0196	0.0196	-
NMHC	g/km	0.0111	0.0149	0.0149	-
HC+NOx	g/km				0.0549
Partículas	g/km	0.00016	0.00014	0.00014	0.0001
Ruído em condução	dB(A)	-			
Ruído parado	dB(A)	-			
Ruído parado / rpm	1/min	-			
SCR (Sim/Não)	--	No	No	No	Yes
SCR-Deposito ativo	--	-	-	-	P_Tank refillable by truck nozzle
AdBlue-Volume (Deposito ativo)	litros	-	-	-	12.5
Capacidade da bateria de baixa voltagem	Ah	70	70	70	70
Voltagem do sistema (baixa voltagem)	V	12	12	12	12
Capacidade da bateria de alta voltagem	Ah				
Voltagem do sistema (alta voltagem)	V				
Tipo de bateria de alta voltagem	--				
Bateria de alta voltagem	kWh				
Local da instalação bateria de alta voltagem	--				
Variação de carregamento 2	--				

