

		X6 M
Plataforma do motor		S63B44T2
Transmissão		automatic
Código de modelo / Código de modelo Nº 2		KW81 KW82
Nº de lugares	--	5
Nº de portas	--	5
Comprimento	mm	4909
Largura	mm	1989
Altura	mm	1689
Largura incluindo espelhos	mm	2170
Largura incluindo espelho condutor	mm	1077
Largura incluindo espelho passageiro	mm	1093
Distância entre eixos	mm	2933
Distância da extremidade ao eixo da roda da frente	mm	892
Distância da extremidade ao eixo da roda de trás	mm	1084
Diâmetro de Viragem	m	12.8
Distância ao solo - em vazio	mm	195
Espaco ao nível dos ombros frente	mm	1537
Espaco ao nível dos ombros atrás	mm	1471
Espaco ao nível dos cotovelos frente	mm	1562
Espaco ao nível dos cotovelos atrás	mm	1514
Espaco ao nível das pernas frente	mm	1024
Espaco ao nível das pernas atrás	mm	903
Espaco ao nível da cabeça frente	mm	1013
Espaco ao nível da cabeça atrás	mm	962
Espaco ao nível da cabeça frente com teto de abrir	mm	998
Espaco ao nível da cabeça atrás com teto de abrir	mm	949
Espaco ao nível dos joelhos	mm	90
Capacidade da mala V210-2	m³	0.55
Capacidade da mala V211-2	m³	0.58
Capacidade da mala V214-1	m³	1.525
Capacidade do depósito de combustível (aprox.)	liter	85
Peso em vazio (DIN)	kg	2265
Tara (EC)	kg	2340
Rácio de distribuição de pesos por eixo em vazio	%	47.3
Peso bruto do veículo	kg	2950
Carga útil	kg	685
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	kg	1420
Peso máx. admissível por eixo traseiro	kg	1610
Peso bruto do veículo com reboque	kg	3950
Peso máx. admissível no eixo traseiro com reboque	kg	1775
Carga útil com reboque	kg	785
Peso máx. rebocável com travões - 12%	kg	2700
Comm. trailer load 12%	--	(SA3AC: 2950kg)
Peso máx. rebocável com travões - 8%	kg	2700
Comm. tr 8%	--	(SA3AC: 2950kg)
Peso máx. rebocável sem travão	kg	750
Peso na lança do reboque	kg	140
Peso máx. admissível no tejadilho	kg	100
Peso bruto do veículo	lbs	6504
Carga útil	lbs	1510
Peso máx. admissível por eixo dianteiro	lbs	3131
Peso máx. admissível por eixo traseiro	lbs	3549
Peso máx. admissível no tejadilho	lbs	220
Peso máx. rebocável com travões - 12%	lbs	5952
Peso máx. rebocável sem travão	lbs	1653
Peso na lança do reboque	lbs	309
Plataforma do motor	--	S63B44T2
Cilindros	--	8
válvulas por cilindro	--	4
Curso do cilindro	mm	88.3
Diâmetro do cilindro	mm	89
Cilindrada	cm³	4395
Taxa de compressão	:1	10
Potência	kW	423
Potência	PS	575
Potência	bHP	567
As rotações	1/min	6000-6500
Rotação mínima a potência máxima	1/min	6000
Rotação máxima a potência máxima	1/min	6500
Binário	Nm	750
Binário	ft lbs	553
As rotações	1/min	2200-5000
Rotação mínima a binário máxima	1/min	2200
Rotação máxima a binário máxima	1/min	5000
Tipo de combustível	--	gasoline
Tipo de combustível	--	ROZ95-98
Tipo de combustível recomendado	--	ROZ98
Capacidade óleo motor	liter	9.5
Potência por litro	kW/litro³	96.2
Relação peso-potência	kg/kW	5.4
Nível de eletrificação	--	none
Transmissão	--	M8HP75
Transmissão	--	automatic transmission
Relação de transmissão 1ª	--	5
Relação de transmissão 2ª	--	3.2
Relação de transmissão 3ª	--	2.143
Relação de transmissão 4ª	--	1.72
Relação de transmissão 5ª	--	1.313
Relação de transmissão 6ª	--	1
Relação de transmissão 7ª	--	0.823
Relação de transmissão 8ª	--	0.64
Relação de Transmissão "marcha atrás"	--	3.478
Relação Final	--	3.154
Caixa de direção	--	EPS
Rácio	:1	17.9
A	m²	2.89
CX	--	0.37
Coefficiente aerodinâmico	m²	1.07
Velocidade máxima	km/h	250
Velocidade máxima opcional	km/h	280
Aceleração 0-100km/h	s	4.2
Consumo de combustível urbano	l/100km	14.7
Consumo de combustível extra urbano	l/100km	9
Consumo de combustível combinado	l/100km	11.1
Emissões CO2 urbano	g/km	342
Emissões CO2 extra urbano	g/km	209
Emissões CO2 combinado	g/km	258
Autonomia	km	765
Velocidade máxima (mph)	mph	155
Consumo de combustível urbano (mpg)	mpg	19.2
Consumo de combustível extra urbano (mpg)	mpg	31.4
Consumo de combustível combinado (mpg)	mpg	25.4
Norma de emissões de gases de escape	--	EU6
CO	g/km	0.3426
NOx	g/km	0.0222
HC	g/km	0.037
MMHC	g/km	0.0298
Partículas	g/km	0.00098
Ruído em condução	dB(A)	72
Ruído parado	dB(A)	85
Ruído parado / rpm	1/min	3750
Capacidade da bateria de baixa voltagem	Ah	105
Voltagem do sistema de baixa voltagem	V	12