

2014 Mercedes Benz W205 Class C 180 7G-TRONIC PLUS Ficha Técnica

(2014 -)

O modelo W205 Class C é um carro Turismo produzido pela Mercedes Benz, com 4 portas e 5 lugares. Nesta versão W205 Class C 180 7G-TRONIC PLUS, vendida entre 2014 e , o peso é de 3142 lbs - 1425 quilogramas e encontra-se equipado com um motor turbo comprimido In-line 4 cilindros, 16 válvulas, o qual usa Petrol como combustível, e é identificado pelo código de motor -. Esta unidade motriz é capaz de produzir uma potência máxima de 156 cavalos (154 bhp - 115 kW) às 5300 rotações e um binário máximo de 250 Nm (184 lb.ft) às 1250-4000 rotações, e está posicionada em orientação Front Longitudinal na parte Front Longitudinal do veículo. A potência é transmitida à estrada através de uma caixa de velocidades de 7 mudanças, Auto, e o tipo de tração é traseira (RWD). Com estas características mecânica, o W205 Class C 180 7G-TRONIC PLUS é capaz de fazer a clássica aceleração dos 0 aos 100km/h (62mph) em 8.5 segundos (0 às 60mph em - segundos) e atinge uma velocidade máxima de (138 mph) 223 quilómetros por hora.

Mercedes Benz W205 Class C 180 7G-TRONIC PLUS Motor Informação Técnica

	Motor : I 4
	Código de Motor : -
	Combustível : Petrol
	Alimentação : Direct Injection.
	Lubrificação : -
	Líquido de Refrigeração : -
	Disposição : Front Longitudinal
	Posição do Motor : Front Longitudinal
	Cilindrada : 1595 cm3 (97.3 cu-in)
	Diâmetro x Curso : 83.0 x 73.7 mm (3.27 x 2.87 inches)
Válvulas : 16 Válvulas	Sobrealimentação : Turbo + Intercooler
Taxa de Compressão : 10,3	Max. RPM : -
Potência : 156 PS (154 bhp) (115 kW) @ 5300 rpm	Binário : 250 Nm (184 lb.ft) @ 1250-4000 rpm
Tracção : RWD	Caixa de Velocidades : 7 velocidades Auto
Embraiagem : Torque Converter	Relações de Caixa : 8.9 13.6 20.3 28.4 38.9 47.5 53.3

Mercedes Benz W205 Class C 180 7G-TRONIC PLUS Dimensões, Aerodinâmica e Peso

Tipo de Carroceria : Turismo	Num. de Portas : 4
Distância entre Eixos : 284 cm (111.81 inches)	Comprimento : 468.6 cm (184.49 inches)
Largura : 181 cm (71.26 inches)	Altura : 144.2 cm (56.77 inches)
Largura do Eixo Dianteiro : 158.8 cm (62.52 inches)	Largura do Eixo Traseiro : 157 cm (61.81 inches)

Num. de Lugares :	5	Cx :	0.27
Travões da Frente :	Vented Discs (mm)	Travões de Trás :	Discs (mm)
Pneus da Frente :	205/60 R16	Pneus de Trás :	205/60 R16
Largura Jantes Frente :	6,5"	Largura Jantes Trás :	6,5"
Peso :	1425 kg (3142 lbs)	Relação Peso/Potência :	9.1
Mala :	480 L	Direcção :	Rack and pinion Electical
Suspensão da Frente :	Coil springs.		
Suspensão de Trás :	Coil springs.		

Mercedes Benz W205 Class C 180 7G-TRONIC PLUS Prestações

Velocidade Máxima :	223 km/h (138 Mph)
Aceleração 0 a 60 mph (0 a 96 Km/h) :	- s
Aceleração 0 aos 100 km/h :	8.5 s
Aceleração 0 aos 400m :	- s
Aceleração 0 aos 1000m :	-

Mercedes Benz W205 Class C 180 7G-TRONIC PLUS Consumos, Emissões e Autonomia

Consumos :	4.6L / -L / 6.8L / 5.4L (43 mpg)
Autonomia :	759 Km
Depósito :	41 L
Emissões de CO2 :	126 g/Km (Mercedes Benz)