

2014 Mercedes Benz W205 Class C 250 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 250 , vendida entre 2014 e , o peso é de 3263 lbs - 1480 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 211 cavalos (208 bhp - 155 kW) às 5500 rotações e um binário máximo de 350 Nm (258 lb.ft) às 1200-4000 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 250 é capaz de fazer a clássica aceleração dos 0 aos 100km/h (62mph) em 6.6 segundos (0 às 60mph em - segundos) e atinge uma velocidade máxima de (155 mph) 250 quilómetros por hora.

Mercedes Benz W205 Class C 250 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 : 1991 cm3 (121.5 cu-in)
		Diâmetro x Curso : 83.0 x 92.0 mm (3.27 x 3.62 inches)
		Sobrealimentação : Turbo
		Max. RPM : -
Válvulas :	16 Válvulas	Binário : 350 Nm (258 lb.ft) @ 1200-4000 rpm
Taxa de Compressão :	9,8	Caixa de Velocidades : 7 velocidades Auto
Potência :	211 PS (208 bhp) (155 kW) @ 5500 rpm	Relações de Caixa : 8.9 13.6 20.3 28.4 38.9 47.4 53.3
Tracção :	RWD	
Embraiagem :	Torque Converter	

Mercedes Benz W205 Class C 250 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"	Lagura Jantes Trás :	6,5"
Peso :	1480 kg (3263 lbs)	Relação Peso/Potência :	7
Mala :	480 L	Direcção :	Rack and pinion Electical
Suspensão da Frente :	Coil springs.		
Suspensão de Trás :	Coil springs.		

Mercedes Benz W205 Class C 250 Prestações

Velocidade Máxima :	250 km/h (155 Mph)
Aceleração 0 a 60 mph (0 a 96 Km/h) :	- s
Aceleração 0 aos 100 km/h :	6.6 s
Aceleração 0 aos 400m :	- s
Aceleração 0 aos 1000m :	-

Mercedes Benz W205 Class C 250 Consumos, Emissões e Autonomia

Consumos :	4.4L / -L / 6.8L / 5.3L (44 mpg)
Autonomia :	1245 Km
Depósito :	66 L
Emissões de CO2 :	123 g/Km (Mercedes Benz)