

2014 Mercedes Benz V Class (W447) 250 BlueTEC Avantgarde Edition 1 Long Ficha Técnica

(2014 -)

O modelo V Class (W447) é um carro produzido pela Mercedes Benz, com 5 portas e 6 lugares. Nesta versão V Class (W447) 250 BlueTEC Avantgarde Edition 1 Long, vendida entre 2014 e , o peso é de 4729 lbs - 2145 quilogramas e encontra-se equipado com um motor turbo comprimido In-line 4 cilindros, 16 válvulas, o qual usa Diesel como combustível, e é identificado pelo código de motor -. Esta unidade motriz é capaz de produzir uma potência máxima de 190 cavalos (187 bhp - 140 kW) às 3800 rotações e um binário máximo de 440 Nm (324 lb.ft) às 1400-2400 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 V Class (W447) 250 BlueTEC Avantgarde Edition 1 Long é capaz de fazer a clássica aceleração dos 0 aos 100km/h (62mph) em 9.1 segundos (0 às 60mph em - segundos) e atinge uma velocidade máxima de (128 mph) 206 quilómetros por hora.

Mercedes Benz V Class (W447) 250 BlueTEC Avantgarde Edition 1 Long Motor Informação Técnica

	Motor : I 4
	Código de Motor : -
	Combustível : Diesel
	Alimentação : Direct Injection.
	Lubrificação : -
	Líquido de Refrigeração : -
	Disposição : Front Longitudinal
	Posição do Motor : Front Longitudinal
	Cilindrada : 2143 cm3 (130.8 cu-in)
	Diâmetro x Curso : 83.0 x 99.0 mm (3.27 x 3.9 inches)
Válvulas : 16 Válvulas	Sobrealimentação : Turbo (TGV) + Intercooler
Taxa de Compressão :	Max. RPM : -
Potência : 190 PS (187 bhp) (140 kW) @ 3800 rpm	Binário : 440 Nm (324 lb.ft) @ 1400-2400 rpm
Tracção : RWD	Caixa de Velocidades : 7 velocidades Auto
Embraiagem : Torque Converter	Relações de Caixa : 9.0 13.8 20.5 28.8 39.4 48.0 54.1 11.5

Mercedes Benz V Class (W447) 250 BlueTEC Avantgarde Edition 1 Long Dimensões, Aerodinâmica e Peso

Tipo de Carroceria :	Num. de Portas : 5
Distância entre Eixos : 320 cm (125.98 inches)	Comprimento : 514 cm (202.36 inches)
Largura : 192.8 cm (75.91 inches)	Altura : 188 cm (74.02 inches)
Largura do Eixo Dianteiro : 166.6 cm (65.59 inches)	Largura do Eixo Traseiro : 164.6 cm (64.8 inches)

Num. de Lugares :	6	Cx :	0.31
Travões da Frente :	Vented Discs (330 mm)	Travões de Trás :	Discs (300 mm)
Pneus da Frente :	245/45 R19	Pneus de Trás :	245/45 R19
Largura Jantes Frente :	8,0"	Largura Jantes Trás :	8,0"
Peso :	2145 kg (4729 lbs)	Relação Peso/Potência :	11.3
Mala :	1030 L	Direcção :	Rack and pinion Electical
Suspensão da Frente :	McPherson struts. Coil springs.		
Suspensão de Trás :	Independent. Coil springs.		

Mercedes Benz V Class (W447) 250 BlueTEC Avantgarde Edition 1 Long Prestações

Velocidade Máxima :	206 km/h (128 Mph)
Aceleração 0 a 60 mph (0 a 96 Km/h) :	- s
Aceleração 0 aos 100 km/h :	9.1 s
Aceleração 0 aos 400m :	- s
Aceleração 0 aos 1000m :	-

Mercedes Benz V Class (W447) 250 BlueTEC Avantgarde Edition 1 Long Consumos, Emissões e Autonomia

Consumos :	5.6L / -L / 6.6L / 6.0L (39 mpg)
Autonomia :	1166 Km
Depósito :	70 L
Emissões de CO2 :	157 g/Km (Mercedes Benz)