

014 Mercedes Benz V Class (W447) 220 CDI Compact Ficha Técnica

(2014 -)

O modelo V Class (W447) é um carro produzido pela Mercedes Benz, com 4 portas e 6 lugares. Nesta versão V Class (W447) 220 CDI Compact, vendida entre 2014 e , o peso é de 0 lbs - 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 163 cavalos (161 bhp - 120 kW) às 3800 rotações e um binário máximo de 380 Nm (280 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 6 mudanças, Manual, e o tipo de tração é traseira (RWD). Com estas características mecânica, o V Class (W447) 220 CDI Compact é capaz de fazer a clássica aceleração dos 0 aos 100km/h (62mph) em 11.8 segundos (0 às 60mph em - segundos) e atinge uma velocidade máxima de (120 mph) 194 quilómetros por hora.

Mercedes Benz V Class (W447) 220 CDI Compact 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 : 163 PS (161 bhp) (120 kW) @ 3800 rpm	Binário : 380 Nm (280 lb.ft) @ 1400-2400 rpm
Tracção : RWD	Caixa de Velocidades : 6 velocidades Manual
Embraiagem :	Relações de Caixa :

Mercedes Benz V Class (W447) 220 CDI Compact Dimensões, Aerodinâmica e Peso

Tipo de Carroceria :	Num. de Portas : 4
Distância entre Eixos : 320 cm (125.98 inches)	Comprimento : 489.5 cm (192.72 inches)
Largura : 0 cm (0 inches)	Altura : 188 cm (74.02 inches)
Largura do Eixo Dianteiro : 0 cm (0 inches)	Largura do Eixo Traseiro : 0 cm (0 inches)

Num. de Lugares :	6	Cx :	
Travões da Frente :	Vented Discs (300 mm)	Travões de Trás :	Discs (300 mm)
Pneus da Frente :	/ R16	Pneus de Trás :	/ R16
Largura Jantes Frente :	"	Lagura Jantes Trás :	"
Peso :	kg (0 lbs)	Relação Peso/Potência :	-
Mala :	0 L	Direcção :	Rack and pinion Electical
Suspensão da Frente :	McPherson struts. Coil springs.		
Suspensão de Trás :	Independent. Coil springs.		

Mercedes Benz V Class (W447) 220 CDI Compact Prestações

Velocidade Máxima :	194 km/h (120 Mph)
Aceleração 0 a 60 mph (0 a 96 Km/h) :	- s
Aceleração 0 aos 100 km/h :	11.8 s
Aceleração 0 aos 400m :	- s
Aceleração 0 aos 1000m :	-

Mercedes Benz V Class (W447) 220 CDI Compact Consumos, Emissões e Autonomia

Consumos :	-L / -L / -L / 5.7L (41 mpg)
Autonomia :	Km
Depósito :	L
Emissões de CO2 :	149 g/Km (Mercedes Benz)