

## 2014 Mercedes Benz C218 2015 CLS 350 BlueTEC Ficha Técnica

(2014 - )

O modelo C218 2015 CLS é um carro Turismo produzido pela Mercedes Benz, com 4 portas e 4 lugares. Nesta versão C218 2015 CLS 350 BlueTEC, vendida entre 2014 e , o peso é de 4068 lbs - 1845 quilogramas e encontra-se equipado com um motor turbo comprimido V 6 cilindros, 24 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 258 cavalos (254 bhp - 190 kW) às 3600 rotações e um binário máximo de 620 Nm (457 lb.ft) às 1600-2400 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 9 mudanças, Auto, e o tipo de tração é traseira (RWD). Com estas características mecânicas, o C218 2015 CLS 350 BlueTEC é capaz de fazer a clássica aceleração dos 0 aos 100km/h (62mph) em 6.5 segundos (0 às 60mph em - segundos) e atinge uma velocidade máxima de (155 mph) 250 quilómetros por hora.

### Mercedes Benz C218 2015 CLS 350 BlueTEC Motor Informação Técnica

	<b>Motor :</b> V 6
	<b>Código de Motor :</b> -
	<b>Combustível :</b> Diesel
	<b>Alimentação :</b> Direct Injection.
	<b>Lubrificação :</b> -
	<b>Líquido de Refrigeração :</b> -
	<b>Disposição :</b> Front Longitudinal
	<b>Posição do Motor :</b> Front Longitudinal
	<b>Cilindrada :</b> 2987 cm3 ( 182.3 cu-in )
	<b>Diâmetro x Curso :</b> 83.0 x 92.0 mm ( 3.27 x 3.62 inches)
	<b>Sobrealimentação :</b> Turbo (TGV) + Intercooler
<b>Válvulas :</b> 24 Válvulas	<b>Max. RPM :</b> -
<b>Taxa de Compressão :</b> 15,5	<b>Binário :</b> 620 Nm (457 lb.ft) @ 1600-2400 rpm
<b>Potência :</b> 258 PS (254 bhp) (190 kW) @ 3600 rpm	<b>Caixa de Velocidades :</b> 9 velocidades Auto
<b>Tracção :</b> RWD	<b>Relações de Caixa :</b> 8.8 14.5 20.9 29.1 39.9 48.3 56.2 67.1
<b>Embraiagem :</b> Torque Converter	

### Mercedes Benz C218 2015 CLS 350 BlueTEC Dimensões, Aerodinâmica e Peso

<b>Tipo de Carroceria :</b> Turismo	<b>Num. de Portas :</b> 4
<b>Distância entre Eixos :</b> 287.4 cm ( 113.15 inches )	<b>Comprimento :</b> 493.7 cm ( 194.37 inches )
<b>Largura :</b> 188.1 cm ( 74.06 inches )	<b>Altura :</b> 141.8 cm ( 55.83 inches )
<b>Largura do Eixo Dianteiro :</b> 159.6 cm ( 62.83 inches )	<b>Largura do Eixo Traseiro :</b> 162.6 cm ( 64.02 inches )

<b>Num. de Lugares :</b> 4	<b>Cx :</b> 0.28
<b>Travões da Frente :</b> Vented Discs ( mm)	<b>Travões de Trás :</b> Vented Discs ( mm)
<b>Pneus da Frente :</b> 245/45 R17	<b>Pneus de Trás :</b> 245/45 R17
<b>Largura Jantes Frente :</b> "	<b>Largura Jantes Trás :</b> "
<b>Peso :</b> 1845 kg ( 4068 lbs )	<b>Relação Peso/Potência :</b> 7.2
<b>Mala :</b> 520 L	<b>Direcção :</b> Rack and pinion Electical
<b>Suspensão da Frente :</b> McPherson struts. Coil springs.	
<b>Suspensão de Trás :</b> Coil springs.	

#### Mercedes Benz C218 2015 CLS 350 BlueTEC Prestações

<b>Velocidade Máxima :</b> 250 km/h (155 Mph)
<b>Aceleração 0 a 60 mph (0 a 96 Km/h) :</b> - s
<b>Aceleração 0 aos 100 km/h :</b> 6.5 s
<b>Aceleração 0 aos 400m :</b> - s
<b>Aceleração 0 aos 1000m :</b> -

#### Mercedes Benz C218 2015 CLS 350 BlueTEC Consumos, Emissões e Autonomia

<b>Consumos :</b> 4.8L / -L / 6.4L / 5.4L (43 mpg)
<b>Autonomia :</b> 1092 Km
<b>Depósito :</b> 59 L
<b>Emissões de CO2 :</b> 140 g/Km (Mercedes Benz)