

**Mercedes-Benz C 250**

CDI

BlueEFFICIENCY Prime Edition**Motor**

Nº de cilindros/disposición		4 en línea, 4 válvulas por cilindro
Cilindrada	cm ³	2.143
Diámetro cilindros x carrera	mm	83,0 x 99
Potencia nominal	kW/CV	150/204 a 4.200 rpm
Par motor máximo	Nm	500 a 1.600 rpm
Relación de compresión		16,2 : 1
Preparación de la mezcla		inyección directa a alta presión con <i>common rail</i> , turbocompresor de doble etapa, control electrónico diésel EDC

Transmisión

Cambio		manual, de 6 velocidades
Desmultiplicaciones	diferencial	2,47
	1ª marcha	5,099
	2ª marcha	2,781
	3ª marcha	1,751
	4ª marcha	1,245
	5ª marcha	1,000
	6ª marcha	0,809
	marcha atrás	4,569

Tren de rodaje

Eje delantero	eje de tres brazos, compensación del momento de frenado, muelles helicoidales, amortiguadores de gas con sistema de amortiguación variable en función de la amplitud, estabilizador
Eje trasero	eje multibrazo, compensación del momento de arranque y de frenado, muelles helicoidales, amortiguadores de gas con sistema de amortiguación variable en función de la amplitud, estabilizador
Frenos	frenos de disco con discos autoventilados delante y discos macizos detrás, freno de estacionamiento de tambor con acción sobre las ruedas traseras, ABS, servofreno de emergencia, ESP®
Dirección	servodirección de cremallera, amortiguador de la dirección
Llantas	7 J x 16
Neumáticos	205/55 R 16

Medidas y pesos

Batalla	mm	2.760
Ancho de vía delante/detrás	mm	1.541/1.544
Longitud total	mm	4.581
Anchura total	mm	1.770
Altura total	mm	1.444
Diámetro de giro	m	10,8
Volumen del maletero*	l	475
Peso en vacío (CE)	kg	1.645
Carga útil	kg	485
Peso máximo autorizado	kg	2.130
Capacidad del depósito/reserva	l	66/8

Prestaciones y consumo

Aceleración 0 -100 km/h	s	7,0
Velocidad máxima	km/h	250
Consumo de combustible ciclo mixto	l/100 km	5,2

*según el método de medición de la VDA