

Technische Daten BMW 3er Cabrio. 330d.

Karosserie		330d
Anzahl Türen/Sitzplätze		2/4
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4 580/1782/1384
Radstand	mm	2 760
Spurweite vorne/hinten	mm	1500/1513
Wendekreis	m	11,0
Tankinhalt	ca. l	61
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,9 (8,2)
Motoröl	l	7,5
Getriebeöl	l	Dauerfüllung
Hinterachsengertriebeöl	l	Dauerfüllung
Leergewicht nach EU ¹	kg	1825 (1840)
Zuladung nach DIN	kg	430
Zul. Gesamtgewicht nach DIN	kg	2180 (2195)
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1005/1200
Zul. Anhängelast ² gebremst (12%/ungebremst)	kg	1800/750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	–
Kofferrauminhalt nach VDA	l	210–350 ³
Luftwiderstand	c _x x A	0,29 x 2,08
Motor		
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R/6/4
Motorsteuerung		CR-System/DDE6.2.6
Hubraum	cm ³	2 993
Bohrung/Hub	mm	84,0/90
Verdichtung	: 1	17,0
Kraftstoff	ROZ	Diesel
Leistung	kW/PS	170 (231)
bei Drehzahl	min ⁻¹	4 000
Drehmoment	Nm	500
bei Drehzahl	min ⁻¹	1750–3 000
Elektrik		
Batterie/Einbauort	Ah/–	90/Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	150/2100
Fahrwerk		
Vorderradaufhängung		Ein-Gelenk-Federbeinachse mit Vorlaufversatz; kleiner positiver Lenkrollradius Querkraftausgleich; Bremsnickreduzierung
Hinterradaufhängung		Zentral-Lenker-Achse mit Längslenker und Doppelquerlenker Anfahr- und Bremsnickausgleich
Bremsen vorn		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen
Durchmesser	mm	348 x 30
Bremsen hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen
Durchmesser	mm	336 x 22
Fahrstabilitätssysteme		ABS, Traktionshilfe (ASC+T), radselektive elektronische Bremskraftverteilung
Lenkung		Zahnstangen-Servolenkung
Gesamtübersetzung Lenkung	: 1	16,0
Getriebeart		6-Gang-Handschaltgetriebe (optionales 6-Gang-Automatikgetriebe)
Getriebeübersetzung I	: 1	5,08 (4,17)
II	: 1	2,80 (2,34)
III	: 1	1,78 (1,52)
IV	: 1	1,26 (1,14)
V	: 1	1,0 (0,86)
VI	: 1	0,84 (0,69)
R	: 1	4,60 (3,40)
Hinterachsübersetzung	: 1	2,47 (2,93)
Reifen		225/45 R17 91Y
Felgen		8Jx17 LM
Fahrleistung⁴		
Leistungsgewicht nach DIN	kg/kW	10,3 (10,4)
Literleistung	kW/l	56,8
Beschleunigung 0–100 km/h	s	7,1 (7,3)
im 4. Gang 80–120 km/h	s	5,5
Höchstgeschwindigkeit	km/h	245 (243)
Verbrauch im EU-Zyklus⁴		
städtisch	l/100 km	9,3 (10,0)
außerstädtisch	l/100 km	5,3 (5,9)
insgesamt	l/100 km	6,8 (7,4)
CO ₂	g/km	181 (197)
Sonstiges		
Emissionseinstufung		EU4
Typklasseneinstufung	KH/VK/TKK	–

Werte in Klammern gelten für Automatik-Getriebe.

¹Gewicht des betriebsfertigen Fahrzeugs (DIN) plus 75 kg für Fahrer und Gepäck.

²Erhöhungen sind unter bestimmten Voraussetzungen möglich.

³Bei zusammengefaltetem Verdeckkasten.

⁴Angaben zur Fahrleistung und Verbrauch beziehen sich auf ROZ 98.