

Technische Daten BMW 3er Cabrio

325d, 330d

Karosserie		325d	330d
Anzahl Türen / Sitzplätze		2/4	2/4
Länge / Breite / Höhe (leer)	mm	4580/1782/1384	4580/1782/1384
Radstand	mm	2760	2760
Spurweite vorne / hinten	mm	1500/1513	1500/1513
Wendekreis	m	11,0	11,0
Tankinhalt	ca. l	61	61
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,9 (8,2)	7,9 (8,2)
Motoröl	l	7,5	7,5
Getriebeöl	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Hinterachsgetriebeöl	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Leergewicht nach EU ¹	kg	1815 (1825)	1825 (1840)
Zuladung nach DIN	kg	430	430
Zul. Gesamtgewicht	kg	2170 (2180)	2180 (2195)
Zul. Achslasten vorne / hinten	kg	1005/1200	1005/1200
Zul. Anhängelast ² gebremst (12%) / ungebremst	kg	1800/750	1800/750
Zul. Dachlast / Zul. Stützlast	kg	- / 75	- / 75
Kofferrauminhalt nach VDA	l	210-350	210-350
Luftwiderstand	c _x x A	0,28 x 2,08	0,28x2,08
Motor			
Bauart / Anz. Zylinder / Ventile		R/6/4	R/6/4
Motorsteuerung		DDE6.2.6	DDE6.2.6
Hubraum	cm ³	2993	2993
Bohrung / Hub	mm	84,0/90	84,0/90
Verdichtung	:1	17,0	17,0
Kraftstoff	ROZ	Diesel	Diesel
Leistung	kW / PS	145 / 197	170 / 231
bei Drehzahl	min ⁻¹	4000	4000
Drehmoment	Nm	400	500
bei Drehzahl	min ⁻¹	1300-3250	1750-3000
Elektrik			
Batterie / Einbauort	Ah / -	90/Gepäckraum	90/Gepäckraum
Lichtmaschine	A / W	150/2100	150/2100
Fahrwerk			
Vorderradaufhängung	Ein-Gelenk-Federbeinachse mit Vorlaufversatz; kleiner positiver Lenkrollradius Querkräftausgleich; Bremsnickreduzierung		
Hinterradaufhängung	Zentral-Lenker-Achse mit Längslenker und Doppelquerlenker Anfahr- und Bremsnickausgleich		
Bremsen vorn	Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	330x24	348x30
Bremsen hinten	Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	336x22	336x22
Fahrstabilitätssysteme	ABS, Traktionshilfe (ASC+T), radselektive elektronische Bremskraftverteilung		
Lenkung	Zahnstangen-Servolenkung		
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	16,0	16,0
Getriebeart	6-Gang-Handschaltgetriebe (optionales 6-Gang-Automatikgetriebe)		
Getriebeübersetzung I	:1	5,080 (4,171)	5,080 (4,171)
II	:1	2,804 (2,340)	2,804 (2,340)
III	:1	1,783 (1,521)	1,783 (1,521)
IV	:1	1,260 (1,143)	1,260 (1,143)
V	:1	1,0 (0,867)	1,0 (0,867)
VI	:1	0,835 (0,691)	0,835 (0,691)
R	:1	4,601 (3,403)	4,601 (3,403)
Hinterachsübersetzung	:1	2,471 (2,929)	2,471 (2,929)
Reifen		225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91Y RSC
Felgen		8Jx17 LM	8Jx17 LM
Fahrleistung³			
Leistungsgewicht nach DIN	kg/kW	12,0 (12,1)	10,3 (10,4)
Literleistung	kW/l	48,4	56,8
Beschleunigung 0 -100 km/h	s	7,9 (8,0)	7,0 (7,1)
im 4. Gang 80 -120 km/h	s	6,8 (-)	5,5 (-)
Höchstgeschwindigkeit	km/h	235 (233)	245 (243)
Verbrauch im EU-Zyklus³			
städtisch	l/100km	8,1 (8,6)	8,6 (9,3)
außerstädtisch	l/100km	5,1 (5,6)	5,3 (5,5)
insgesamt	l/100km	6,2 (6,7)	6,5 (6,9)
CO ₂	g/km	164 (176)	170 (181)
Sonstiges			
Emissionseinstufung		EU4/Partikelfilter	EU4/Partikelfilter
Typklasseneinstufung	KH/VK/TKK	18/24/26	18/24/26

Werte in Klammern gelten für Automatik-Getriebe

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

³ bei zusammengefaltetem Verdeckkasten

² Erhöhungen sind unter bestimmten Voraussetzungen möglich

⁴ Angaben zur Fahrleistung und Verbrauch beziehen sich auf ROZ 98