

# Technische Daten BMW 3er Coupé.

## 325i xDrive, 330i xDrive, 335i xDrive



9/2010

gültig ab  
9/2010

		<b>BMW 325i xDrive Coupé</b>	<b>BMW 330i xDrive Coupé</b>	<b>BMW 335i xDrive Coupé</b>
<b>Karosserie</b>				
Anzahl Türen / Sitzplätze		2 / 4	2 / 4	2 / 4
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4612 / 1782 / 1395	4612 / 1782 / 1395	4612 / 1782 / 1395
Radstand	mm	2760	2760	2760
Spurweite vorne/hinten	mm	1500 / 1513	1500 / 1513	1500 / 1507
Bodenfreiheit		143	143	125
Wendekreis	m	11,8	11,8	11,8
Tankinhalt	ca. l	63	63	63
Kühlsystem einschl. Heizung	l	8,2 (8,5)	8,2 (8,5)	8,2 (8,5)
Motoröl <sup>(1)</sup>	l	6,5	6,5	6,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1530 / 1605 (1550 / 1625)	1565 / 1640 (1580 / 1655)	1605 / 1680 (1620 / 1695)
Zuladung nach DIN	kg	480	480	480
Zul. Gesamtgewicht	kg	2010 (2030)	2045 (2060)	2085 (2100)
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1000 / 1080	1015 / 1085	1035 / 1110
Zul. Anhängelast (12%)	kg	1700 / 750	1800 / 750	1800 / 750
gebremst/ungebremst				
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75 / 75	75 / 75	75 / 75
Kofferraumvolumen	l	440	440	430
Luftwiderstand	c <sub>x</sub> x A	0,31 x 2,08	0,31 x 2,08	0,33 x 2,08
<b>Motor</b>				
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 6 / 4	R / 6 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie		Direkteinspritzung zweite Generation (High Precision Injection) mit Magerbetrieb	Direkteinspritzung zweite Generation (High Precision Injection) mit Magerbetrieb	BMW TwinPower Turbo, Direkteinspritzung zweite Generation (High Precision Injection), variablen Ventilsteuerung (VALVETRONIC)
Hubraum effektiv	cm <sup>3</sup>	2996	2996	2979
Hub / Bohrung	mm	88,0 / 85,0	88,0 / 85,0	89,6 / 84,0
Verdichtung	:1	12,0	12,0	10,2
Kraftstoff		min ROZ 91	min ROZ 91	min ROZ 91
Leistung	kW/PS	160 / 218	200 / 272	225 / 306
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	6100	6700	5800
Drehmoment	Nm	270	320	400
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	2400-4200	2750-3000	1200-5000
<b>Elektrik</b>				
Batterie/Einbauort	Ah/-	80 / Gepäckraum	80 / Gepäckraum	80 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520
<b>Fahrdynamik und Sicherheit</b>				
Vorderradaufhängung		Doppelgelenk-Federbeinachse in Aluminium-Bauweise mit Vorlaufversatz, kleiner positiver Lenkradius, Querkraftausgleich, Bremsnickreduzierung		
Hinterradaufhängung		Fünf-Lenker-Achse in Stahlleichtbauweise		
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	330 x 24 / belüftet	330 x 24 / belüftet	348 x 30 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	300 x 20 / belüftet	336 x 22 / belüftet	336 x 22 / belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrrassistent, Vernetzung von DSC und Allradsystem xDrive im Integrated Chassis Management (ICM)		
Sicherheitsausstattung		Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags vorn und hinten, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstopper, Gurtstrammer und Gurtkraftbegrenzer, crashaktive Kopfstützen vorn, Crash-Sensoren, Reifen-Pannen-Anzeige		
Lenkung		hydraulische Zahnstangen-Servolenkung		
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	18,2	18,2	18,2
Reifen vorne/hinten		225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC / 255/40 R17 94W RSC
Felgen vorne/hinten		8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J/8,5J x 17 LM

# Technische Daten BMW 3er Coupé.

9/2010

gültig ab  
9/2010

	<b>BMW 325i xDrive Coupé</b>	<b>BMW 330i xDrive Coupé</b>	<b>BMW 335i xDrive Coupé</b>
<b>BMW ConnectedDrive</b>			
Komfort	Als Sonderausstattung: BMW Assist u. a. mit Auskunftsdiest, Fernfunktionen, BMW TeleServices, Integration mobiler Endgeräte		
Infotainment	Als Sonderausstattung: BMW Online u. a. mit Parkinfo, Landesinfo, Google Branchensuche, News, Wetter Realtime, BMW Routen, Office-Funktionen, Bluetooth Audio Streaming und Musiktitel Update online		
Sicherheit	Als Sonderausstattung: Adaptives Kurvenlicht mit Abbiegelicht, Fernlichtassistent, Park Distance Control, Geschwindigkeitsregelung, automatischer/erweiterter Notruf		
<b>Getriebe</b>			
Getriebeart	6-Gang-Schaltgetriebe (optional: 6-Gang-Automatikgetriebe)		
Getriebeübersetzung I :1	4,350 (4,171)	4,350 (4,171)	4,110 (4,171)
II :1	2,496 (2,340)	2,496 (2,340)	2,315 (2,340)
III :1	1,665 (1,521)	1,665 (1,521)	1,542 (1,521)
IV :1	1,230 (1,143)	1,230 (1,143)	1,179 (1,143)
V :1	1,000 (0,867)	1,000 (0,867)	1,000 (0,867)
VI :1	0,851 (0,691)	0,851 (0,691)	0,846 (0,691)
R :1	3,926 (3,403)	3,926 (3,403)	3,727 (3,403)
Hinterachsübersetzung :1	3,071 (3,462)	3,154 (3,636)	3,077 (3,462)
<b>Fahrleistungen</b>			
Leistungsgewicht	kg/kW	9,6 (9,7)	7,8 (7,9)
Literleistung	kW/l	53,4	66,8
Beschleunigung 0–100 km/h	s	7,2 (7,6)	6,1 (6,3)
0–1000 m	s	27,7 (28,0)	26,0 (26,1)
im 4./5. Gang 80–120 km/h	s	8,2 / 10,1 (-)	6,9 / 8,9 (-)
Höchstgeschwindigkeit	km/h	246 (244)	250 (250)
<b>BMW EfficientDynamics</b>			
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Bremsenergie-Rückgewinnung, Schaltpunktanzeige (Handschalter), bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, intelligenter Leichtbau, rollwiderstandsreduzierte Reifen, kennfeldgeregelte Ölpumpe, Klimakompressor abkoppelbar		
<b>Verbrauch im EU-Zyklus</b>			
städtisch	l/100km	11,0 (11,1)	11,1 (11,2)
außerstädtisch	l/100km	6,4 (6,5)	6,5 (6,6)
insgesamt	l/100km	8,1 (8,2)	8,2 (8,3)
CO <sub>2</sub>	g/km	188 (192)	191 (193)
Emissionseinstufung		EU5	EU5
<b>Versicherungseinstufung</b>			
KH / VK / TK		15 / 24 / 26	15 / 24 / 26
			15 / 24 / 26

Technische Daten gültig für ACEA Märkte/Zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte)  
Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe

<sup>1)</sup> Öl-Wechselmenge