



8/2009

gültig ab 9/2009

		BMW 320d xDrive Touring	BMW 330d xDrive Touring
Karosserie			
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5	5 / 5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4527 / 1817 / 1418	4527 / 1817 / 1418
Radstand	mm	2760	2760
Spurweite vorne/hinten	mm	1506 / 1535	1500 / 1529
Bodenfreiheit		140	140
Wendekreis	m	11,8	11,8
Tankinhalt	ca. l	61	61
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,5 (7,9)	7,9
Motoröl ¹⁾	l	5,2	7,2
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1590 / 1665 (1605 / 1680)	1700 / 1775 (1715 / 1790)
Zuladung nach DIN	kg	540	540
Zul. Gesamtgewicht	kg	2130 (2145)	2240 (2255)
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	995 / 1180	1085 / 1200
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg	1600 / 745	1800 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75 / 75	75 / 75
Kofferraumvolumen	l	460-1385	460-1385
Luftwiderstand	c _x x A	0,30 x 2,17	0,31 x 2,17
Motor			
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 4 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie		Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie	Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie
Hubraum effektiv	cm ³	1995	2993
Hub / Bohrung	mm	90,0 / 84,0	90,0 / 84,0
Verdichtung	:1	16,0	16,5
Kraftstoff		Diesel	Diesel
Leistung	kW/PS	130 / 177	180 / 245
bei Drehzahl	min ⁻¹	4000	4000
Drehmoment	Nm	350	520
bei Drehzahl	min ⁻¹	1750-3000	1750-3000
Elektrik			
Batterie/Einbauort	Ah/-	90 (80) / Gepäckraum	90 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	180 / 2520	180 / 2520
Fahrdynamik und Sicherheit			
Vorderradaufhängung		Doppelgelenk-Federbeinachse in Aluminium-Bauweise mit Vorlaufversatz, kleiner positiver Lenkrollradius, Querkraftausgleich, Bremsnickreduzierung	
Hinterradaufhängung		Fünf-Lenker-Achse in Stahlleichtbauweise	
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	312 x 24 / belüftet	348 x 30 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	300 x 20 / belüftet	338 x 22 / belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, BMW 330d zusätzlich mit Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich und Anfahrassistent, 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		Zahnstangen-Servolenkung	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	18,2	18,2
Reifen vorne/hinten		205/55 R16 91V	225/45 R17 91W RSC
Felgen vorne/hinten		7J x 16 LM	8J x 17 LM

Technische Daten BMW 3er Touring.

8/2009

gültig ab 9/2009

		BMW 320d xDrive Touring	BMW 330d xDrive Touring
BMW ConnectedDrive			
Komfort		Als Sonderausstattung: BMW Assist u. a. mit Auskunftsdienst, Fernfunktionen und V-Info+, BMW TeleServices, Integration mobiler Endgeräte	
Infotainment		Als Sonderausstattung: Internetzugang, BMW Online u. a. mit Parkinfo, Landesinfo, Google Branchensuche, News, Wetter Realtime, Office-Funktionen, BMW Routes und Musiktitel Update online	
Sicherheit		Als Sonderausstattung: Adaptives Kurvenlicht mit Abbiegelicht, Fernlichtassistent, Park Distance Control, Geschwindigkeitsregelung, automatischer/erweiterter Notruf	
Getriebe			
Getriebeart		6-Gang-Schaltgetriebe (optional: 6-Gang-Automatikgetriebe)	
Getriebeübersetzung	I	:1	5,140 (4,171)
	II	:1	2,830 (2,340)
	III	:1	1,804 (1,521)
	IV	:1	1,257 (1,143)
	V	:1	1,000 (0,867)
	VI	:1	0,831 (0,691)
	R	:1	4,638 (3,403)
Hinterachsübersetzung		:1	2,643 (3,154)
Fahrleistungen			
Leistungsgewicht	kg/kW	12,2 (12,3)	9,4 (9,5)
Literleistung	kW/l	65,2	60,1
Beschleunigung	0–100 km/h	s	8,5 (8,7)
	0–1000 m	s	29,6 (29,8)
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s	7,2 / 9,1 (-)
Höchstgeschwindigkeit	km/h	222 (220)	245
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig		Bremsenergie-Rückgewinnung, Auto Start Stop Funktion (BMW 320d Handschalter), Schaltpunktanzeige (Handschalter), bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, intelligenter Leichtbau, rollwiderstandsreduzierte Reifen, kennfeldgeregelte Ölpumpe, Klimakompressor abkoppelbar	
Verbrauch im EU-Zyklus			
städtisch	l/100km	6,9 (8,0)	8,4 (8,9)
außerstädtisch	l/100km	4,8 (4,9)	5,6 (5,8)
insgesamt	l/100km	5,6 (6,0)	6,6 (6,9)
CO ₂	g/km	146 (159)	174 (181)
Emissionseinstufung		EU4	EU5
Versicherungseinstufung			
KH / VK / TK		18 / 22 / 23	19 / 23 / 27

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

¹⁾ Öl-Wechselmenge