

Technische Daten - Europa.

BMW 3er Reihe Cabrio (E93) - ACEA.

	320i Cabrio	320i Cabrio	325i Cabrio	325i Cabrio	330i Cabrio	330i Cabrio	335i Cabrio	335i Cabrio	330d Cabrio	330d Cabrio
Motor-Baureihe	N43B2000	N43B2000	N53B3000	N53B3000	N53B3000	N53B3000	N54B3000	N54B3000	M57D3002	M57D3002
Getriebe	M6	A6	M6	A6	M6	A6	M6	A6	M6	A6
Anzahl Türen / Sitzplätze	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4	- / 2 / 4
Fz. Länge / Breite / Höhe -leer-	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384	4580 / 1782 / 1384
Radstand / Wendekreis	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11	2760 / 11
Spurweite vorne / hinten	1500 / 1513	1500 / 1513	1500 / 1513	1500 / 1513	1404 / 1251	1404 / 1251	1500 / 1507	1500 / 1507	1500 / 1513	1500 / 1513
Überhanglänge hinten	1049	1049	1049	1049	1049	1049	1049	1049	1049	1049
Bodenfreiheit -leer-	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138
Schulterraum vorne / hinten	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251	1404 / 1251
Ellbogenraum vorne / hinten	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320	1460 / 1320
Eff. Kopfraum vorne / hinten	965 / 927	965 / 927	965 / 927	965 / 927	965 / 927	965 / 927	965 / 927	965 / 927	965 / 927	965 / 927
Kofferraumvolumen	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350	0,210-0,350
Tankinhalt ca	63	63	63	63	63	63	63	63	61	61
Leergewicht DIN / EU	1595 / 1670	1625 / 1700	1655 / 1730	1685 / 1760	1705 / 1780	1720 / 1795	1735 / 1810	1750 / 1825	1750 / 1825	1765 / 1840
Hinterachsanteil -leer DIN-	52,8	52,4	52,4	51,8	52,3	51,9	51,7	51,3	51,3	51,1
Zul. Gesamtgewicht / Zuladung	2025 / 430	2055 / 430	2085 / 430	2115 / 430	2135 / 430	2150 / 430	2165 / 430	2180 / 430	2180 / 430	2195 / 430
Zul. Vorder- / Hinterachslast	915 / 1150	915 / 1150	945 / 1180	945 / 1180	960 / 1200	960 / 1200	990 / 1200	1005 / 1200	1005 / 1200	1005 / 1200
Zul. Anhängelast geb. -12% / 8% -	1400 / 1600	1500 / 1600	1600 / 1700	1600 / 1700	1700 / 1800	1700 / 1800	1700 / 1800	1700 / 1800	1800 / 1800	1800 / 1800
Zul. Anhängelast ungebr. / Dachlast	720 / -	720 / -	750 / -	750 / -	750 / -	750 / -	750 / -	750 / -	750 / -	750 / -
Motor Bauart / Zylinder / Ventile	-	Reihenmotor / 4 / 4	Reihenmotor / 4 / 4	Reihenmotor / 6 / 4	Reihenmotor / 6 / 4	Reihenmotor / 6 / 4	Reihenmotor / 6 / 4	Reihenmotor / 6 / 4	Reihenmotor / 6 / 4	Reihenmotor / 6 / 4
Motorsteuerung	-	MSD80	MSD80	MSD80	MSD80	MSD80	MSD80	MSD80	MSD80	MSD80
Hubraum -effektiv-	1995	1995	2996	2996	2996	2996	2979	2979	2993	2993
Hub / Bohrung	90 / 84	90 / 84	88 / 85	88 / 85	88 / 85	88 / 85	89,6 / 84	89,6 / 84	90 / 84	90 / 84
max. Motorleistung / Drehzahl	125 (170) / 6700	125 (170) / 6700	160 (218) / 6100	160 (218) / 6100	200 (272) / 6700	200 (272) / 6700	225 (306) / 5800	225 (306) / 5800	170 (231) / 4000	170 (231) / 4000
max. Drehmoment / Drehzahl	210 / 4250	210 / 4250	270 / 2400	270 / 2400	320 / 2750	320 / 2750	400 / 1300	400 / 1300	500 / 1750	500 / 1750
Drehzahl bei max. Drehmoment -Bereich-	1/min	Siehe 'Drehm./Drehzahl'	2400-4200	2400-4200	2750-3000	2750-3000	1300-5000	1300-5000	1750-3000	1750-3000
Verdichtung / Kraftstoffart	-	12 / ROZ91-98	12 / ROZ91-98	12 / ROZ91-98	12 / ROZ91-98	12 / ROZ91-98	10,2 / ROZ95-98	10,2 / ROZ95-98	17 / Diesel	17 / Diesel
Abgaseinstufung	-	EU4	EU4	EU4	EU4	EU4	EU4	EU4	EU4	EU4
Getriebebezeichnung	-	GETRAG I	ZF 6HP19 TÜ	GETRAG I	ZF 6HP19 TÜ	ZF H	ZF 6HP19 TÜ	ZF G	ZF 6HP19 TÜ	ZF Gweit
Übersetzung 1. / 2. / 3. Gang	-	4,323 / 2,456 / 1,659	4,171 / 2,34 / 1,521	4,323 / 2,456 / 1,659	4,171 / 2,34 / 1,521	4,35 / 2,496 / 1,665	4,171 / 2,34 / 1,521	4,055 / 2,396 / 1,582	4,171 / 2,34 / 1,521	5,08 / 2,804 / 1,783
Übersetzung 4. / 5. / 6. / 7. Gang	-	1,23 / 1 / 0,848 / -	1,143 / 0,867 / 0,691 / -	1,23 / 1 / 0,848 / -	1,143 / 0,867 / 0,691 / -	1,23 / 1 / 0,851 / -	1,143 / 0,867 / 0,691 / -	1,192 / 1 / 0,872 / -	1,143 / 0,867 / 0,691 / -	1,26 / 1 / 0,835 / -
Übersetzung R-Gang	-	3,938	3,403	3,938	3,403	3,926	3,403	3,677	3,403	4,607
Achsantrieb -Übersetzung-	-	3,64	4,10	3,15	3,64	3,15	3,73	3,08	3,46	2,93
Lenkung / Gesamtübersetzung	-	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16	Zahnst. / 16
Bremsen vorne / Durchmesser	-/mm	Scheibe bel. / 312	Scheibe bel. / 312	Scheibe bel. / 330	Scheibe bel. / 330	Scheibe bel. / 348	Scheibe bel. / 348	Scheibe bel. / 348	Scheibe bel. / 348	Scheibe bel. / 348
Bremsen hinten / Durchmesser	-/mm	Scheibe bel. / 300	Scheibe bel. / 300	Scheibe bel. / 300	Scheibe bel. / 300	Scheibe bel. / 336	Scheibe bel. / 336	Scheibe bel. / 336	Scheibe bel. / 336	Scheibe bel. / 336
Luftwiderstand Cx / A / Cx x A	- / m ² / m ²	0,27 / 2,08 / 0,56	0,27 / 2,08 / 0,56	0,29 / 2,08 / 0,6	0,29 / 2,08 / 0,6	0,29 / 2,08 / 0,6	0,29 / 2,08 / 0,6	0,31 / 2,08 / 0,64	0,31 / 2,08 / 0,64	0,29 / 2,08 / 0,6
Höchstgeschwindigkeit	km/h	228	226	245	245	250	250	250	250	243
Beschleunigung 0-100 Km/h	s	9,1	9,8	7,6	8,1	6,5	6,7	5,8	6,0	7,1
Beschleunigung 0-1000 m	s	30,0	30,5	28,1	28,5	26,4	26,4	25,2	25,3	27,4
Elastizität 80-120 Km/h 4/5 Gg	s	9,3 / 12 / -	- / - / -	8,3 / 10,5 / -	- / - / -	7,1 / 9 / -	- / - / -	5,9 / 7,1 / -	- / - / -	5,5 / 6,9 / -
Leistungsgewicht	kg/kW	12,8	13,0	10,3	10,5	8,5	8,6	7,7	7,8	10,3
Literleistung	kW/l	62,7	62,7	53,4	53,4	66,8	66,8	75,5	75,5	56,8
Verbrauch -EU städtisch-	l/100km	9,0	9,1	11,0	11,4	11,1	11,0	14,9	14,4	9,3
Verbrauch -EU außerstädtisch-	l/100km	5,2	5,3	6,1	6,2	6,3	6,7	7,0	7,3	5,9
Verbrauch KV01 insgesamt / Reichweite	l/100km / km	6,6 / 950	6,7 / 940	7,9 / 800	8,1 / 780	8,1 / 775	8,3 / 755	9,9 / 635	9,9 / 635	6,8 / 895
CO ₂ -Emission -EU-	g/km	157	161	190	195	194	198	238	238	181
Reifenart -vorne-	-	225/45 R17 91V RSC	225/45 R17 91V RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91Y RSC	225/45 R17 91Y RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91Y RSC
Reifenart -hinten-	-	225/45 R17 91V RSC	225/45 R17 91V RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91Y RSC	225/45 R17 91Y RSC	225/40 R17 94W RSC	225/45 R17 91Y RSC	225/45 R17 91Y RSC
Felgentyp -vorne-	-	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall
Felgentyp -hinten-	-	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall	8,5J x 17 Leichtmetall	8,5J x 17 Leichtmetall	8J x 17 Leichtmetall
Einpresstiefe -vorne/hinten-	mm	34 / 34	34 / 34	34 / 34	34 / 34	34 / 34	34 / 34	34 / 37	34 / 37	34 / 34
Kühlsystem inkl. Heizung / Motorölwechselfmenge	l	8,4 / 4,25	9,1 / 4,25	8,5 / 6,5	8,2 / 6,5	8,5 / 6,5	8,2 / 6,5	8,5 / 6,5	8,5 / 6,5	8,2 / 7,5
Getriebeöl -Wechselfmenge-	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Batterie / Lage	Ah- / A/W	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum
Generator		180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520	150 / 2100	150 / 2100