



Die technischen Daten des C-Klasse T-Modells.

Motor und Fahrleistung	C 200 CDI	C 220 CDI	C 320 CDI
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	R4	V6
Hubraum (cm ³)	2.148	2.148	2.987
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) ¹	100 [136]/3.800	125 [170]/3.800	165 [224]/3.800
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	270/1.600–3.000	400/2.000	510/1.600–2.800
Verdichtungsverhältnis	17,5 : 1	17,5 : 1	17,7 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	10,8 (10,6)	8,9 (8,8)	7,9 (7,1)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	208 (204)	224 (220)	245 (244)
Kraftübertragung	C 200 CDI	C 220 CDI	C 320 CDI
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe)	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe)	6-Gang-Schaltgetriebe (7G-TRONIC)
Übersetzungen mechanisch	5,01/2,83/1,79/1,26/1,00/0,83/ R 4,57	5,01/2,83/1,79/1,26/1,00/0,83/ R 4,57	5,01/2,83/1,79/1,26/1,00/0,83/ R 4,57
Übersetzungen automatisch	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15	3,60/2,19/1,41/1,00/0,83/R1 3,17	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42
Übersetzung Achsantrieb	2,65 (2,87)	2,82	2,47
Kraftstoff und Verbrauch	C 200 CDI	C 220 CDI	C 320 CDI
Tankinhalt/davon Reserve (l)	66/8	66/8	66/8
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	7,7–8,1 (8,9–9,0)	7,8–8,1 (9,2–9,2)	9,7–10,0 (10,2–10,5)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	4,8–5,0 (5,2–5,3)	4,8–5,0 (5,3–5,5)	5,9–6,2 (6,2–6,5)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	5,9–6,1 (6,1–6,7)	5,9–6,1 (6,8–6,8)	7,1–7,4 (7,5–7,8)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	154–161 (175–176)	156–161 (178–180)	188–198 (199–209)
c _w -Wert	0,30	0,31	0,32
Emissionsklasse	EU4	EU4	EU4
Fahrwerk (Serie) und Räder	C 200 CDI	C 220 CDI	C 320 CDI
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenerachse	Raumlenerachse	Raumlenerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfeder/Schraubenfeder	Schraubenfeder/Schraubenfeder	Schraubenfeder/Schraubenfeder
Bereifung/Räder vorn	205/55 R 16 91 V	205/55 R 16 91 W	225/45 R 17 91 Y
Bereifung/Räder hinten	205/55 R 16 91 V	205/55 R 16 91 W	225/45 R 17 91 Y
Lenkung	Zahnstangenlenkung	Zahnstangenlenkung	Zahnstangenlenkung
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen	Scheibenbremsen	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Maße und Gewichte	C 200 CDI	C 220 CDI	C 320 CDI
Leergewicht ³ /Zuladung (kg)	1.605 (1.615)/530	1.630 (1.650)/530	1.750 (1.750)/530
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.135 (2.145)	2.160 (2.180)	2.280 (2.280)
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	485	485	485
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/1.800	750/1.800	750/1.800
Wendekreis (m)	10,84	10,84	10,84

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. ³ Angaben nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 % gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



Die technischen Daten des C-Klasse T-Modells.

Motor und Fahrleistung	C 320 CDI 4MATIC	C 180 KOMPRESSOR BlueEFFICIENCY	C 200 KOMPRESSOR
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	R4	R4
Hubraum (cm ³)	2.987	1.597	1.796
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) ¹	165 [224]/3.800	115 [156]/5.200	135 [184]/5.500
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	510/1.600–2.800	230/3.000–4.500	250/2.800–5.000
Verdichtungsverhältnis	17,7 : 1	9,3 : 1	8,5 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	– (7,1)	9,8 (10,2)	8,8 (9,0)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	– (244)	223 (218)	228 (225)
Kraftübertragung	C 320 CDI 4MATIC	C 180 KOMPRESSOR BlueEFFICIENCY	C 200 KOMPRESSOR
Antrieb	Allradantrieb mit Elektronischem Traktions-System 4ETS	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	7G-TRONIC	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe)	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe)
Übersetzungen mechanisch	–	4,46/2,61/1,72/1,25/1,00/0,84/ R 4,06	4,46/2,61/1,72/1,25/1,00/0,84/ R 4,06
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15
Übersetzung Achsantrieb	2,47	3,07	3,07
Kraftstoff und Verbrauch	C 320 CDI 4MATIC	C 180 KOMPRESSOR BlueEFFICIENCY	C 200 KOMPRESSOR
Tankinhalt/davon Reserve (l)	66/8	66/8	66/8
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	– (9,9–10,7)	9,4–9,8 (10,4–10,8)	10,7–10,9 (11,2–11,4)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	– (6,3–6,6)	5,5–6,0 (5,8–6,2)	6,0–6,2 (6,4–6,6)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	– (7,7–8,1)	6,9–7,4 (7,5–7,9)	7,8–8,0 (8,1–8,3)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	– (205–215)	164–176 (179–187)	184–189 (193–198)
c _w -Wert	0,32	0,32	0,32
Emissionsklasse	EU4	EU4	EU4
Fahrwerk (Serie) und Räder	C 320 CDI 4MATIC	C 180 KOMPRESSOR BlueEFFICIENCY	C 200 KOMPRESSOR
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenerachse	Raumlenerachse	Raumlenerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfeder/Schraubenfeder	Schraubenfeder/Schraubenfeder	Schraubenfeder/Schraubenfeder
Bereifung/Räder vorn	225/45 R 17 91 W	205/55 R 16 91 V	205/55 R 16 91 V
Bereifung/Räder hinten	225/45 R 17 91 W	205/55 R 16 91 V	205/55 R 16 91 V
Lenkung	Zahnstangenlenkung	Zahnstangenlenkung	Zahnstangenlenkung
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen	Scheibenbremsen
Maße und Gewichte	C 320 CDI 4MATIC	C 180 KOMPRESSOR BlueEFFICIENCY	C 200 KOMPRESSOR
Leergewicht ³ /Zuladung (kg)	– (1.810)/530	1.530 (1.545)/530	1.540 (1.555)/530
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	– (2.340)	2.060 (2.065)	2.070 (2.085)
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	485	485	485
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/1.800	750/1.700	750/1.800
Wendekreis (m)	10,84	10,84	10,84

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. ³ Angaben nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 % gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



Die technischen Daten des C-Klasse T-Modells.

Motor und Fahrleistung	C 230	C 280	C 350
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V6	V6
Hubraum (cm ³)	2.496	2.996	3.498
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) ¹	150 [204]/6.100	170 [231]/6.000	200 [272]/6.000
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	245/2.900–5.500	300/2.500–5.000	350/2.400–5.000
Verdichtungsverhältnis	11,4 : 1	11,3 : 1	10,7 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	8,6 (8,9)	7,5 (7,5)	– (6,5)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	232 (227)	242 (240)	– (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	C 230	C 280	C 350
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	6-Gang-Schaltgetriebe (7G-TRONIC)	6-Gang-Schaltgetriebe (7G-TRONIC)	7G-TRONIC
Übersetzungen mechanisch	4,46/2,61/1,72/1,25/1,00/0,84/ R 4,06	4,46/2,61/1,72/1,25/1,00/0,84/ R 4,06	–
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42
Übersetzung Achsantrieb	3,27	3,07	2,82
Kraftstoff und Verbrauch	C 230	C 280	C 350
Tankinhalt/davon Reserve (l)	66/8	66/8	66/8
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	13,4–13,6 (13,4–13,6)	13,6–13,8 (13,4–13,6)	– (14,5–14,8)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	6,9–7,1 (6,9–7,1)	7,0–7,2 (7,1–7,3)	– (7,3–7,6)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	9,3–9,5 (9,3–9,5)	9,4–9,6 (9,4–9,6)	– (9,9–10,2)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	221–226 (221–226)	224–229 (224–229)	– (235–242)
c _w -Wert	0,32	0,32	0,33
Emissionsklasse	EU4	EU4	EU4
Fahrwerk (Serie) und Räder	C 230	C 280	C 350
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfeder/Schraubenfeder	Schraubenfeder/Schraubenfeder	Schraubenfeder/Schraubenfeder
Bereifung/Räder vorn	205/55 R 16 91 W	205/55 R 16 91 W	225/45 R 17 91 Y
Bereifung/Räder hinten	205/55 R 16 91 W	205/55 R 16 91 W	225/45 R 17 91 Y
Lenkung	Zahnstangenlenkung	Zahnstangenlenkung	Zahnstangenlenkung
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen	Scheibenbremsen	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Maße und Gewichte	C 230	C 280	C 350
Leergewicht ³ /Zuladung (kg)	1.585 (1.605)/530	1.600 (1.615)/530	– (1.655)/530
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.115 (2.135)	2.130 (2.145)	– (2.185)
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	485	485	485
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/1.800	750/1.800	750/1.800
Wendekreis (m)	10,84	10,84	10,84

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. ³ Angaben nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 % gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



Die technischen Daten des C-Klasse T-Modells.

Motor und Fahrleistung	
Zylinderanordnung/-anzahl	V8
Hubraum (cm ³)	6.208
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) ¹	336 [457]/6.800
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	600/5.000
Verdichtungsverhältnis	11,3 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	- (4,6)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	- (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	
Antrieb	Heckantrieb
Getriebe	AMG SPEEDSHIFT 7G-TRONIC
Übersetzungen mechanisch	-
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42/R2 2,23
Übersetzung Achsantrieb	2,82
Kraftstoff und Verbrauch	
Tankinhalt/davon Reserve (l)	66/14
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	- (21,1)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	- (9,5)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	- (13,7)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	- (326)
c _w -Wert	0,32
Emissionsklasse	EU4
Fahrwerk (Serie) und Räder	
Vorderachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfeder/Schraubenfeder
Bereifung/Räder vorn	235/40 R 18
Bereifung/Räder hinten	255/35 R 18
Lenkung	Zahnstangenlenkung
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, innenbelüftet und gelocht
Maße und Gewichte	
Leergewicht ³ /Zuladung (kg)	- (1.795)/480
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.275)
maximale Dachlast (kg)	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	485
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/1.800
Wendekreis (m)	11,75

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. ³ Angaben nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 % gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.

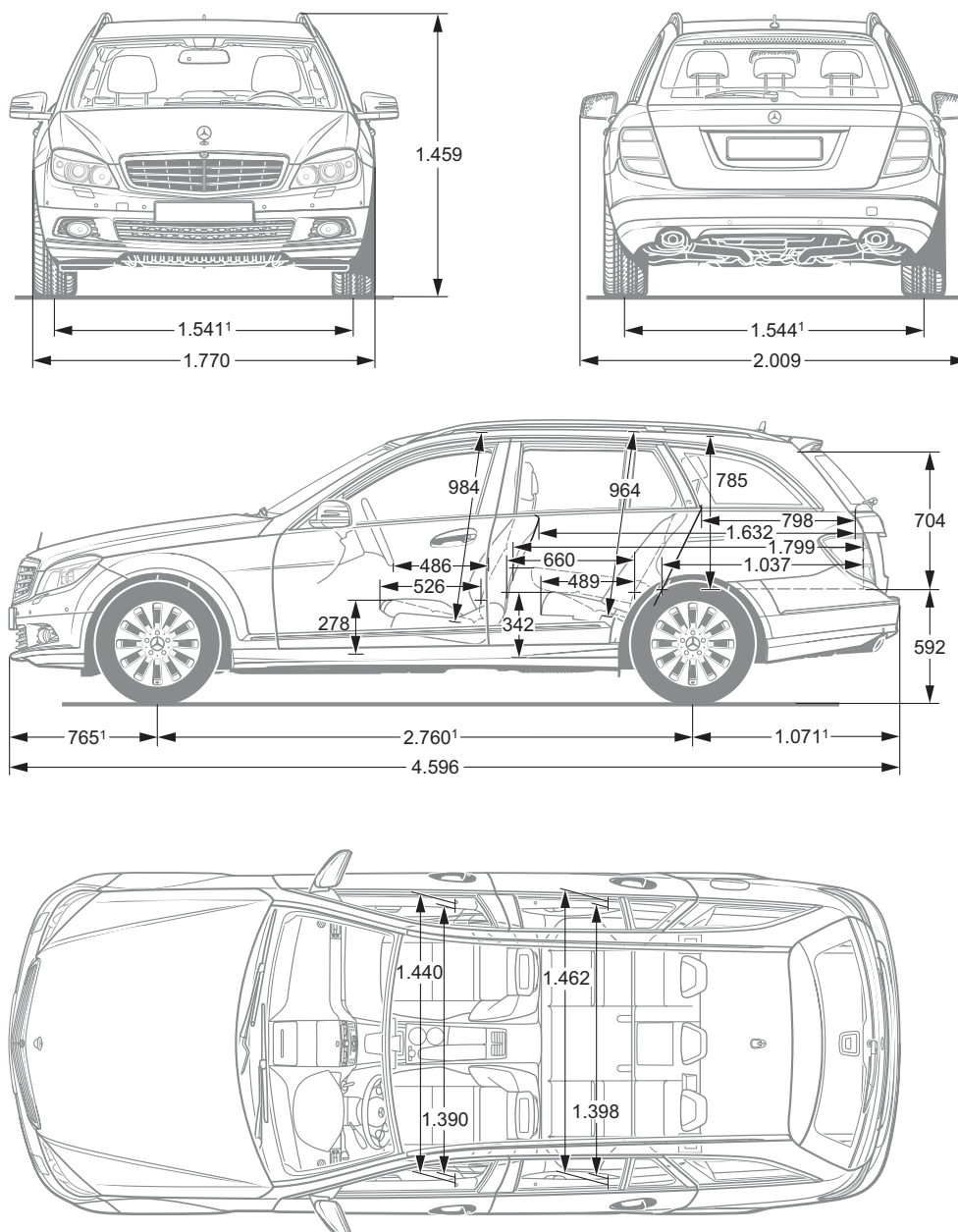


Mercedes-Benz

Die Abmessungen des C-Klasse T-Modells.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

Die Abmessungen können in Abhängigkeit von der Motorisierung geringfügig variieren.



Daimler AG, Stuttgart/BC/MC 6701 Stand: 10.2008

Maße unbelastet.

¹ Bei Belastung mit 3 Personen à 68 kg.