



Die technischen Daten der C-Klasse Limousine.

| 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 in s | 10,4 (10,2) | 8,5 (8,4) | 7,7 (6,9) |
| Höchstgeschwindigkeit (km/h) | 215 (213) | 229 (227) | 250 (250, elektr. abgeregelt) |
| 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 | 5,04/2,78/1,75/1,25/1,00/0,81/ R 4,63 |
| Übersetzungen automatisch | 3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/ R1 3,15/R2 1,93 | 3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/ R1 3,15/R2 1,93 | 4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42/R2 2,23 |
| Übersetzung Achsantrieb | 2,65 | 2,65 | 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 (9,0)–8,2 (9,2) | 7,9 (9,1)–8,2 (9,2) | 9,2 (10,0)–9,5 (10,3) |
| Kraftstoffverbrauch außerorts ² | 4,5 (5,0)–4,9 (5,3) | 4,7 (5,1)–4,9 (5,3) | 5,5 (5,9)–5,8 (6,2) |
| Kraftstoffverbrauch kombiniert ² | 5,7 (6,5)–6,1 (6,7) | 5,9 (6,6)–6,1 (6,7) | 6,9 (7,3)–7,2 (7,6) |
| CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ² | 149 (171) | 156 (173) | 182 (193) |
| c _w -Wert | 0,27 | 0,28 | 0,29 |
| Emissionsklasse | EU4 | EU4 | EU4 |
| Fahrwerk (Serie) und Räder | C 200 CDI | C 220 CDI | C 320 CDI |
| Vorderachse | Dreilenkerachse | Dreilenkerachse | Dreilenkerachse |
| Hinterachse | Raumlenkerachse | Raumlenkerachse | Raumlenkerachse |
| Federung vorn/hinten | Schraubenfeder/Schraubenfeder | Schraubenfeder/Schraubenfeder | Schraubenfeder/Schraubenfeder |
| Bereifung/Räder vorn | 195/60 R 16 89 V | 205/55 R 16 91 V | 225/45 R 17 91 W |
| Bereifung/Räder hinten | 195/60 R 16 89 V | 205/55 R 16 91 V | 225/45 R 17 91 W |
| Lenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung |
| Bremsen vorn | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet |
| Bremsen hinten | Scheiben | Scheiben | Scheiben, innenbelüftet |
| Maße und Gewichte | C 200 CDI | C 220 CDI | C 320 CDI |
| Leergewicht/Zuladung (kg) ³ | 1.560/485 | 1.585/485 | 1.700/485 |
| zulässiges Gesamtgewicht (kg) | 2.045 | 2.070 | 2.185 |
| maximale Dachlast (kg) | 100 | 100 | 100 |
| Kofferraumvolumen (VDA) (l) | 475 | 475 | 475 |
| 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 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 zum Leergewicht 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 der C-Klasse Limousine.

| Motor und Fahrleistung | C 320 CDI 4MATIC | C 180 KOMPRESSOR | C 200 KOMPRESSOR |
|--|--|---|---|
| Zylinderanordnung/-anzahl | V6 | R4 | R4 |
| Hubraum (cm ³) | 2.987 | 1.796 | 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 | 230/2.800–4.600 | 250/2.800–5.000 |
| Verdichtungsverhältnis | 17,7 : 1 | 9,3 : 1 | 8,5 : 1 |
| Beschleunigung 0–100 km/h in s | – (6,9) | 9,5 (9,9) | 8,6 (8,8) |
| Höchstgeschwindigkeit (km/h) | – (250, elektr. abgeregelt) | 223 (220) | 235 (230) |
| Kraftübertragung | C 320 CDI 4MATIC | C 180 KOMPRESSOR | C 200 KOMPRESSOR |
| Antrieb | Allradantrieb mit elektronischem Traktions-System | 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/R2 2,23 | 3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R 3,15 | 3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/ R1 3,15/R2 1,93 |
| Übersetzung Achsantrieb | 2,47 | 3,07 | 3,07 |
| Kraftstoff und Verbrauch | C 320 CDI 4MATIC | C 180 KOMPRESSOR | C 200 KOMPRESSOR |
| Tankinhalt/davon Reserve (l) | 66/8 | 66/8 | 66/8 |
| Kraftstoffverbrauch innerorts ² | (10,3–10,5) | 10,5 (10,7)–10,7 (10,9) | 10,5 (11,0)–10,7 (11,2) |
| Kraftstoffverbrauch außerorts ² | – (6,1–6,3) | 5,6 (5,8)–5,8 (6,0) | 5,8 (6,1)–6,0 (6,3) |
| Kraftstoffverbrauch kombiniert ² | – (7,8–8,1) | 7,4 (7,6)–7,6 (7,8) | 7,6 (7,9)–7,8 (8,1) |
| CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ² | – (202) | 177 (180) | 180 (187) |
| c _w -Wert | 0,29 | 0,29 | 0,29 |
| Emissionsklasse | EU4 | EU4 | EU4 |
| Fahrwerk (Serie) und Räder | C 320 CDI 4MATIC | C 180 KOMPRESSOR | 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 | 195/60 R 16 89 V | 205/55 R 16 91 V |
| Bereifung/Räder hinten | 225/45 R 17 91 W | 195/60 R 16 89 V | 205/55 R 16 91 V |
| Lenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung |
| Bremsen vorn | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet |
| Bremsen hinten | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben | Scheiben |
| Maße und Gewichte | C 320 CDI 4MATIC | C 180 KOMPRESSOR | C 200 KOMPRESSOR |
| Leergewicht/Zuladung (kg) ³ | (1.760/485) | 1.485/485 | 1.490/485 |
| zulässiges Gesamtgewicht (kg) | (2.155) | 1.970 | 1.975 |
| maximale Dachlast (kg) | 100 | 100 | 100 |
| Kofferraumvolumen (VDA) (l) | 475 | 475 | 475 |
| zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg) | 750/1.800 | 740/1.700 | 745/1.800 |
| 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 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 zum Leergewicht 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 der C-Klasse Limousine.

| Motor und Fahrleistung | C 230 | C 280 | C 280 4MATIC |
|--|--|--|--|
| Zylinderanordnung/-anzahl | V6 | V6 | V6 |
| Hubraum (cm ³) | 2.496 | 2.996 | 2.996 |
| Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) ¹ | 150 [204]/6.100 | 170 [231]/6.000 | 170 [231]/6.000 |
| Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹ | 245/2.900–5.500 | 300/2.500–5.000 | 300/2.500–5.000 |
| Verdichtungsverhältnis | 11,4 : 1 | 11,3 : 1 | 11,3 : 1 |
| Beschleunigung 0–100 km/h in s | 8,4 (8,6) | 7,3 (7,2) | – (7,2) |
| Höchstgeschwindigkeit (km/h) | 240 (233) | 250, elektr. abgeregelt (244) | – (246) |
| Kraftübertragung | C 230 | C 280 | C 280 4MATIC |
| Antrieb | Heckantrieb | Heckantrieb | Allradantrieb mit elektronischem Traktions-System |
| 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/R2 2,23 | 4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42/R2 2,23 | 4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42/R2 2,23 |
| Übersetzung Achsantrieb | 3,27 | 3,07 | 3,07 |
| Kraftstoff und Verbrauch | C 230 | C 280 | C 280 4MATIC |
| Tankinhalt/davon Reserve (l) | 66/8 | 66/8 | 66/8 |
| Kraftstoffverbrauch innerorts ² | 13,3 (13,1)–13,5 (13,3) | 13,4 (13,3)–13,6 (13,5) | (13,4–13,6) |
| Kraftstoffverbrauch außerorts ² | 6,7 (6,8)–6,9 (7,0) | 6,8 (6,9)–7,0 (7,1) | – (7,2–7,4) |
| Kraftstoffverbrauch kombiniert ² | 9,1 (9,1)–9,3 (9,3) | 9,2 (9,2)–9,4 (9,4) | – (9,4–9,6) |
| CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ² | 216 (217) | 220 (219) | – (224) |
| c _w -Wert | 0,29 | 0,29 | 0,29 |
| Emissionsklasse | EU4 | EU4 | EU4 |
| Fahrwerk (Serie) und Räder | C 230 | C 280 | C 280 4MATIC |
| 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 W | 205/55 R 16 91 W | 205/55 R 16 91 W |
| Bereifung/Räder hinten | 205/55 R 16 91 W | 205/55 R 16 91 W | 205/55 R 16 91 W |
| Lenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung |
| Bremsen vorn | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet |
| Bremsen hinten | Scheiben | Scheiben | Scheiben |
| Maße und Gewichte | C 230 | C 280 | C 280 4MATIC |
| Leergewicht/Zuladung (kg) ³ | 1.540/485 | 1.555/485 | (1.635/485) |
| zulässiges Gesamtgewicht (kg) | 2.025 | 2.040 | (2.120) |
| maximale Dachlast (kg) | 100 | 100 | 100 |
| Kofferraumvolumen (VDA) (l) | 475 | 475 | 475 |
| 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 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 zum Leergewicht 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 der C-Klasse Limousine.

| Motor und Fahrleistung | C 350 | C 350 4MATIC | C 63 AMG |
|--|--|--|---|
| Zylinderanordnung/-anzahl | V6 | V6 | V8 |
| Hubraum (cm ³) | 3.498 | 3.498 | 6.208 |
| Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) ¹ | 200 [272]/6.000 | 200 [272]/6.000 | 336 [457]/6.800 |
| Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹ | 350/2.400–5.000 | 350/2.400–5.000 | 600/5.000 |
| Verdichtungsverhältnis | 10,7 : 1 | 10,7 : 1 | 11,3 : 1 |
| Beschleunigung 0–100 km/h in s | – (6,4) | – (6,4) | – (4,5) |
| Höchstgeschwindigkeit (km/h) | – (250, elektr. abgeregelt) | – (250, elektr. abgeregelt) | – (250, elektr. abgeregelt) |
| Kraftübertragung | C 350 | C 350 4MATIC | C 63 AMG |
| Antrieb | Heckantrieb | Allradantrieb mit elektronischem Traktions-System | Heckantrieb |
| Getriebe | 7G-TRONIC | 7G-TRONIC | 7-Gang 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 | 4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42/R2 2,23 | 4,38/2,86/1,92/1,37/1,0/0,82/0,73/ R1 3,42/R2 2,23 |
| Übersetzung Achsantrieb | 2,82 | 2,87 | 2,82 |
| Kraftstoff und Verbrauch | C 350 | C 350 4MATIC | C 63 AMG |
| Tankinhalt/davon Reserve (l) | 66/8 | 66/8 | 66/14 |
| Kraftstoffverbrauch innerorts ² | (13,9–14,2) | (13,9–14,2) | (20,9) |
| Kraftstoffverbrauch außerorts ² | 7,5–7,8 | (7,3–7,6) | – (9,2) |
| Kraftstoffverbrauch kombiniert ² | 9,9–10,2 | – (9,7–10,0) | – (13,4) |
| CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ² | – (232) | – (239) | – (319) |
| c _w -Wert | 0,30 | 0,30 | 0,32 |
| Emissionsklasse | EU4 | EU4 | EU4 |
| Fahrwerk (Serie) und Räder | C 350 | C 350 4MATIC | C 63 AMG |
| Vorderachse | Dreilenkerachse | Dreilenkerachse | Dreilenkerachse |
| Hinterachse | Raumlenkerachse | Raumlenkerachse | Raumlenkerachse |
| Federung vorn/hinten | Schraubenfeder/Schraubenfeder | Schraubenfeder/Schraubenfeder | Schraubenfeder/Schraubenfeder |
| Bereifung/Räder vorn | 225/45 R 17 91 W | 225/45 R 17 91 W | 235/40 R 18 |
| Bereifung/Räder hinten | 225/45 R 17 91 W | 225/45 R 17 91 W | 255/35 R 18 |
| Lenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung | Zahnstangenlenkung |
| Bremsen vorn | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet und gelocht |
| Bremsen hinten | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet | Scheiben, innenbelüftet und gelocht |
| Maße und Gewichte | C 350 | C 350 4MATIC | C 63 AMG |
| Leergewicht/Zuladung (kg) ³ | 1.610/485 | 1.6700/485 | 1.730/440 |
| zulässiges Gesamtgewicht (kg) | 2.095 | 2.245 | 2.170 |
| maximale Dachlast (kg) | 100 | 100 | 100 |
| Kofferraumvolumen (VDA) (l) | 475 | 475 | 475 |
| zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg) | 750/1.800 | 750/1.800 | 750/1.800 |
| Wendekreis (m) | 10,84 | 10,84 | 11,75 |

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung.

² Die angegebenen Werte 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 zum Leergewicht 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 der C-Klasse Limousine.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

Die Abmessungen können in Abhängigkeit von der Motorisierung geringfügig variieren.

