



Die technischen Daten der CL-Klasse.

Motor und Fahrleistung	CL 500 BlueEFFICIENCY	CL 500 4MATIC BlueEFFICIENCY	CL 600
Zylinderanordnung/-anzahl	V8	V8	V12
Hubraum (cm ³)	4.663	4.663	5.513
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	320/5.250	320/5.250	380/5.000
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	700/1.800–3.500	700/1.800–3.500	830/1.800–3.500
Verdichtungsverhältnis	10,5 : 1	10,5 : 1	9,0 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	4,9	4,9	4,6
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	CL 500 BlueEFFICIENCY	CL 500 4MATIC BlueEFFICIENCY	CL 600
Antrieb	Heckantrieb	Allradantrieb, permanent	Heckantrieb
Getriebe	7G-TRONIC	7G-TRONIC	5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift
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	3,60/2,19/1,41/1,00/0,83/R1 3,16/ R2 1,93
Übersetzung Achsantrieb	2,65	2,65	2,65
Kraftstoff und Verbrauch	CL 500 BlueEFFICIENCY	CL 500 4MATIC BlueEFFICIENCY	CL 600
Tankinhalt/davon Reserve (l)	83/11	83/11	90/11
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	13,5–13,9	13,9–14,0	21,1–21,2
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	7,2–7,6	7,6–7,9	9,6–9,9
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	9,5–9,9	9,9–10,1	13,8–14,0
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	224–232	237–242	322–328
c _w -Wert	0,26	0,27	0,27
Emissionsklasse	EU5	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	CL 500 BlueEFFICIENCY	CL 500 4MATIC BlueEFFICIENCY	CL 600
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck/ Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck	Luftfeder, Einrohr-Gasdruck/ Luftfeder, Einrohr-Gasdruck	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck/ Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck
Bereifung/Räder vorne	255/45 R 18	255/45 R 18	255/45 R 18
Bereifung/Räder hinten	255/45 R 18	255/45 R 18	275/45 R 18
Lenkung	drehzahlabhängige Zahnstangen- lenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	CL 500 BlueEFFICIENCY	CL 500 4MATIC BlueEFFICIENCY	CL 600
Leergewicht ³ /Zuladung (kg)	2.070/515	2.120/435	2.185/435
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.585	2.555	2.620
maximale Dachlast (kg)	–	–	–
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	490	490	490
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	–	k. A./k. A.	–
Wendekreis (m)	11,63	11,63	11,63

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment 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 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 CL-Klasse.

Motor und Fahrleistung	CL 63 AMG	CL 65 AMG
Zylinderanordnung/-anzahl	V8	V12
Hubraum (cm ³)	5.461	5.980
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	400/5.500	463/4.800
Neendrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	800/2.000–4.500	1.000/2.300–4.300
Verdichtungsverhältnis	10,0 : 1	9,0 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	4,5	4,4
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	CL 63 AMG	CL 65 AMG
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	AMG SPEEDSHIFT MCT 7-Gang-Sportgetriebe	AMG SPEEDSHIFT 5-Gang-Automatikgetriebe
Übersetzungen mechanisch	-	-
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23	3,60/2,19/1,41/1,00/0,83/R 3,17
Übersetzung Achsantrieb	2,65	2,65
Kraftstoff und Verbrauch	CL 63 AMG	CL 65 AMG
Tankinhalt/davon Reserve (l)	90/14	90/14
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	14,4	21,8
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	8,2	9,9
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	10,5	14,3
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	244	334
c _w -Wert	0,27	0,28
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	CL 63 AMG	CL 65 AMG
Vorderachse	Mehrlenker	k. A.
Hinterachse	Raumlenker	k. A.
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck/ Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck	k. A.
Bereifung/Räder vorne	255/40 ZR 19	255/35 ZR 20
Bereifung/Räder hinten	275/40 ZR 19	275/35 ZR 20
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorne	Doppelfaustsattel mit Verbundbrems scheiben	Doppelfaustsattel mit Verbundbrems scheiben
Bremsen hinten	Faustrahmensattel mit Verbundbrems scheiben	Faustrahmensattel mit Verbundbrems scheiben
Maße und Gewichte	CL 63 AMG	CL 65 AMG
Leergewicht ³ /Zuladung (kg)	2.135/450	2.245/400
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.585	2.645
maximale Dachlast (kg)	-	-
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	490	490
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	-	-
Wendekreis (m)	11,60	11,60

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neendrehmoment 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 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 CL-Klasse.

Alle Angaben in Millimetern.

Die abgebildeten Maße sind Mittelwerte. Sie gelten für Fahrzeuge in Grundausstattung und in unbelastetem Zustand.

