



Die technischen Daten des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 250 CDI BlueEFFICIENCY	CLS 350 CDI BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	V6
Hubraum (cm ³)	2.143	2.987
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	150/4.200	195/3.800
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	500/1.600–1.800	620/1.600–2.400
Verdichtungsverhältnis	16,2 : 1	15,5 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	7,5	6,2
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	242	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	CLS 250 CDI BlueEFFICIENCY	CLS 350 CDI BlueEFFICIENCY
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	7G-TRONIC PLUS	7G-TRONIC PLUS
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
Übersetzung Achsantrieb	2,47	2,47
Kraftstoff und Verbrauch	CLS 250 CDI BlueEFFICIENCY	CLS 350 CDI BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	6,4–6,5	7,8
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	4,4–4,5	5,0–5,1
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	5,1–5,3	6,0–6,1
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	134–138	159–160
c _w -Wert	0,26	0,28
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5
Fahrwerk (Serie) und Räder	CLS 250 CDI BlueEFFICIENCY	CLS 350 CDI BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	245/45 R 17	245/45 R 17
Bereifung/Räder hinten	245/45 R 17	245/45 R 17
Lenkung	k. A.	k. A.
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, massiv	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	CLS 250 CDI BlueEFFICIENCY	CLS 350 CDI BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	1.785/485	1.815/485
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.270	2.300
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	520	520
Wendekreis (m)	11,27	11,27
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	–	–

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 des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	CLS 350 BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V6
Hubraum (cm ³)	2.987	3.498
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	195/3.800	225/6.500
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	620/1.600–2.400	370/3.500–5.250
Verdichtungsverhältnis	15,5 : 1	12,0 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	6,4	6,1
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	CLS 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	CLS 350 BlueEFFICIENCY
Antrieb	Allradantrieb, permanent	Heckantrieb
Getriebe	7G-TRONIC PLUS	7G-TRONIC PLUS
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
Übersetzung Achsantrieb	2,47	2,82
Kraftstoff und Verbrauch	CLS 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	CLS 350 BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	8,8	9,1–9,5
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	5,6–5,8	5,4–5,6
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	6,7–6,9	6,8–7,0
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	177–181	159–164
c _w -Wert	0,28	0,27
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5
Fahrwerk (Serie) und Räder	CLS 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	CLS 350 BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	245/45 R 17	245/45 R 17
Bereifung/Räder hinten	245/45 R 17	245/45 R 17
Lenkung	k. A.	k. A.
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	CLS 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	CLS 350 BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	1.875/485	1.735/485
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.360	2.220
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	k. A.	520
Wendekreis (m)	11,27	11,27
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	–	–

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 des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 500 BlueEFFICIENCY	CLS 500 4MATIC BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	V8	V8
Hubraum (cm ³)	4.663	4.663
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	300/5.000–5.750	300/5.000–5.750
Nenndrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	600/1.600–4.750	600/1.600–4.750
Verdichtungsverhältnis	10,5 : 1	10,5 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	5,2	5,2
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	CLS 500 BlueEFFICIENCY	CLS 500 4MATIC BlueEFFICIENCY
Antrieb	Heckantrieb	Allradantrieb, permanent
Getriebe	7G-TRONIC PLUS	7G-TRONIC PLUS
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
Übersetzung Achsantrieb	2,47	2,47
Kraftstoff und Verbrauch	CLS 500 BlueEFFICIENCY	CLS 500 4MATIC BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	12,5	13,4–13,5
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	6,9	7,4–7,5
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	9,0	9,6–9,7
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	209	224–226
c _w -Wert	0,28	0,28
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5
Fahrwerk (Serie) und Räder	CLS 500 BlueEFFICIENCY	CLS 500 4MATIC BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil
Bereifung/Räder vorne	255/40 R 18	255/40 R 18
Bereifung/Räder hinten	255/40 R 18	255/40 R 18
Lenkung	k. A.	k. A.
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	CLS 500 BlueEFFICIENCY	CLS 500 4MATIC BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	1.890/485	1.940/485
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.375	2.425
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	520	520
Wendekreis (m)	11,27	11,27
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	–	–

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Nenndrehmoment 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 des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 63 AMG
Zylinderanordnung/-anzahl	V8
Hubraum (cm ³)	5.461
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	386/5.250-5.750
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	700/1.700-5.000
Verdichtungsverhältnis	10,0 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	4,4
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	CLS 63 AMG
Antrieb	Heckantrieb
Getriebe	AMG SPEEDSHIFT MCT 7-Gang-Sportgetriebe
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	2,65
Kraftstoff und Verbrauch	CLS 63 AMG
Tankinhalt/davon Reserve (l)	66/14
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	13,9
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	7,6
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	9,9
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	231
c _w -Wert	0,30
Emissionsklasse	Euro 5
Fahrwerk (Serie) und Räder	CLS 63 AMG
Vorderachse	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Federbein mit Schraubenfeder, Verstelldämpfung Monroe CES/Luftfeder, Verstelldämpfung Monroe CES
Bereifung/Räder vorne	255/35 ZR 19
Bereifung/Räder hinten	285/30 ZR 19
Lenkung	k. A.
Bremsen vorne	Verbundbrems scheiben, innenbelüftet und perforiert
Bremsen hinten	Verbundbrems scheiben, innenbelüftet und perforiert
Maße und Gewichte	CLS 63 AMG
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	1.870/545
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.415
maximale Dachlast (kg)	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	520
Wendekreis (m)	11,30
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	-

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.



Mercedes-Benz

Die Abmessungen des CLS-Klasse Coupés.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

Die abgebildeten Maße sind Mittelwerte und beziehen sich auf unbeladene Fahrzeuge mit Serienausstattung.

