



Die technischen Daten des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 250 CDI	CLS 350 BlueTEC	CLS 350 BlueTEC 4MATIC
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	V6	V6
Hubraum (cm ³)	2.143	2.987	2.987
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	150/3.800	185/3.600	185/3.600
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	500/1.600-1.800	620/1.600-2.400	620/1.600-2.400
Verdichtungsverhältnis	16,2 : 1	15,5 : 1	15,5 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	7,5	6,6	6,7
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	242	250, elektr. abgeregelt	245
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 6	Euro 6
ECO Start-Stopp-Funktion	ja	ja	ja
Kraftstoff und Emissionen	CLS 250 CDI	CLS 350 BlueTEC	CLS 350 BlueTEC 4MATIC
Kraftstoff	Diesekraftstoff	Diesekraftstoff	Diesekraftstoff
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	59/8	59/8
Kraftstoffverbrauch innerorts (l/100 km) ²	6,5-6,4	6,8	7,4-7,3
Kraftstoffverbrauch außerorts (l/100 km) ²	4,5-4,4	4,9-4,7	5,5-5,3
Kraftstoffverbrauch kombiniert (l/100 km) ²	5,3-5,1	5,6-5,5	6,2-6,1
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	138-134	146-144	164-160
c _w -Wert	0,26	0,28	0,28
Kraftübertragung	CLS 250 CDI	CLS 350 BlueTEC	CLS 350 BlueTEC 4MATIC
Antrieb	Hinterradantrieb	Hinterradantrieb	Allradantrieb, permanent
Getriebe	7G-TRONIC PLUS	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	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	2,47
Fahrwerk und Lenkung	CLS 250 CDI	CLS 350 BlueTEC	CLS 350 BlueTEC 4MATIC
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	k. A.	k. A.	k. A.
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	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	245/45 R 17
Bereifung/Räder hinten	245/45 R 17	245/45 R 17	245/45 R 17
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, massiv	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Mengen, Maße und Gewichte	CLS 250 CDI	CLS 350 BlueTEC	CLS 350 BlueTEC 4MATIC
Kofferraumvolumen (VDA) (l) ³	520	470	470
Wendekreis (m)	11,27	11,27	11,27
Leergewicht/Zuladung (kg) ⁴	1.785/485	1.845/485	1.935/485
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.270	2.330	2.420
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
zulässige Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	-	-	-

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zu den CO₂-Emissionen wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Verordnung [EG] 715/2007 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 70/156/EWG in der Fassung 2000/40/EG. ⁴ Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 Prozent gefüllt, mit Fahrer, 68 Kilogramm, und Gepäck, 7 Kilogramm) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen in der Regel diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



Die technischen Daten des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 350 CDI	CLS 350 CDI 4MATIC	CLS 350
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V6	V6
Hubraum (cm ³)	2.987	2.987	3.498
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	195/3.800	195/3.800	225/6.500
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	620/1.600-2.400	620/1.600-2.400	370/3.500-5.250
Verdichtungsverhältnis	15,5 : 1	15,5 : 1	12,0 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	6,2	6,4	6,1
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5	Euro 5
ECO Start-Stopp-Funktion	nein	nein	ja
Kraftstoff und Emissionen	CLS 350 CDI	CLS 350 CDI 4MATIC	CLS 350
Kraftstoff	Diesekraftstoff	Diesekraftstoff	Superkraftstoff
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	59/8	59/8
Kraftstoffverbrauch innerorts (l/100 km) ²	7,8	8,8	9,5-9,1
Kraftstoffverbrauch außerorts (l/100 km) ²	5,1-5,0	5,8-5,6	5,6-5,4
Kraftstoffverbrauch kombiniert (l/100 km) ²	6,1-6,0	6,9-6,7	7,0-6,8
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	160-159	181-177	164-159
c _w -Wert	0,28	0,28	0,27
Kraftübertragung	CLS 350 CDI	CLS 350 CDI 4MATIC	CLS 350
Antrieb	Hinterradantrieb	Allradantrieb, permanent	Hinterradantrieb
Getriebe	7G-TRONIC PLUS	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	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	2,82
Fahrwerk und Lenkung	CLS 350 CDI	CLS 350 CDI 4MATIC	CLS 350
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	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	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	245/45 R 17	245/45 R 17	245/45 R 17
Bereifung/Räder hinten	245/45 R 17	245/45 R 17	245/45 R 17
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Mengen, Maße und Gewichte	CLS 350 CDI	CLS 350 CDI 4MATIC	CLS 350
Kofferraumvolumen (VDA) (l) ³	520	k. A.	520
Wendekreis (m)	11,27	11,27	11,27
Leergewicht/Zuladung (kg) ⁴	1.815/485	1.875/485	1.735/485
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.300	2.360	2.220
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
zulässige Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	-	-	-

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zu den CO₂-Emissionen wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Verordnung [EG] 715/2007 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 70/156/EWG in der Fassung 2000/40/EG. ⁴ Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 Prozent gefüllt, mit Fahrer, 68 Kilogramm, und Gepäck, 7 Kilogramm) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen in der Regel diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



Die technischen Daten des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 500	CLS 500 4MATIC	CLS 63 AMG
Zylinderanordnung/-anzahl	V8	V8	V8
Hubraum (cm ³)	4.663	4.663	5.461
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	300/5.000–5.750	300/5.000–5.750	410/5.500
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	600/1.600–4.750	600/1.600–4.750	720/1.750–5.250
Verdichtungsverhältnis	10,5 : 1	10,5 : 1	10,0 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	4,9	4,8	4,2
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5	Euro 5
ECO Start-Stopp-Funktion	ja	ja	ja
Kraftstoff und Emissionen	CLS 500	CLS 500 4MATIC	CLS 63 AMG
Kraftstoff	Superkraftstoff	Superkraftstoff	Super-Plus-Kraftstoff
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9	66/14
Kraftstoffverbrauch innerorts (l/100 km) ²	12,5	13,5–13,4	13,9
Kraftstoffverbrauch außerorts (l/100 km) ²	6,9	7,5–7,4	7,6
Kraftstoffverbrauch kombiniert (l/100 km) ²	9,0	9,7–9,6	9,9
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	209	226–224	231
c _w -Wert	0,28	0,28	0,30
Kraftübertragung	CLS 500	CLS 500 4MATIC	CLS 63 AMG
Antrieb	Hinterradantrieb	Allradantrieb, permanent	Hinterradantrieb
Getriebe	7G-TRONIC PLUS	7G-TRONIC PLUS	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	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	2,65
Fahrwerk und Lenkung	CLS 500	CLS 500 4MATIC	CLS 63 AMG
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	k. A.	k. A.	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	Stahlfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil
Bereifung/Räder vorne	255/40 R 18	255/40 R 18	255/35 ZR 19 XL
Bereifung/Räder hinten	255/40 R 18	255/40 R 18	285/30 ZR 19 XL
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Mengen, Maße und Gewichte	CLS 500	CLS 500 4MATIC	CLS 63 AMG
Kofferraumvolumen (VDA) (l) ³	520	520	520
Wendekreis (m)	11,27	11,27	11,35
Leergewicht/Zuladung (kg) ⁴	1.890/485	1.940/485	1.870/520
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.375	2.425	2.390
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
zulässige Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	-	-	-

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zu den CO₂-Emissionen wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Verordnung [EG] 715/2007 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 70/156/EWG in der Fassung 2000/40/EG. ⁴ Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 Prozent gefüllt, mit Fahrer, 68 Kilogramm, und Gepäck, 7 Kilogramm) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen in der Regel diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



Die technischen Daten des CLS-Klasse Coupés.

Motor und Fahrleistung	CLS 63 AMG 4MATIC	CLS 63 AMG S-Modell 4MATIC
Zylinderanordnung/-anzahl	V8	V8
Hubraum (cm ³)	5.461	5.461
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	410/5.500	430/5.500
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	720/1.750–5.250	800/1.750–5.000
Verdichtungsverhältnis	10,0 : 1	10,0 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	3,7	3,6
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5
ECO Start-Stopp-Funktion	ja	ja
Kraftstoff und Emissionen	CLS 63 AMG 4MATIC	CLS 63 AMG S-Modell 4MATIC
Kraftstoff	Super-Plus-Kraftstoff	Super-Plus-Kraftstoff
Tankinhalt/davon Reserve (l)	66/14	66/14
Kraftstoffverbrauch innerorts (l/100 km) ²	14,4	14,4
Kraftstoffverbrauch außerorts (l/100 km) ²	8	8
Kraftstoffverbrauch kombiniert (l/100 km) ²	10,4	10,4
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	243	243
c _w -Wert	0,30	0,30
Kraftübertragung	CLS 63 AMG 4MATIC	CLS 63 AMG S-Modell 4MATIC
Antrieb	Allradantrieb, permanent	Allradantrieb, permanent
Getriebe	AMG SPEEDSHIFT MCT 7-Gang Sportgetriebe	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	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
Fahrwerk und Lenkung	CLS 63 AMG 4MATIC	CLS 63 AMG S-Modell 4MATIC
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Stahlfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	Stahlfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil
Bereifung/Räder vorne	255/35 ZR 19 XL	255/35 ZR 19 XL
Bereifung/Räder hinten	285/30 ZR 19 XL	285/30 ZR 19 XL
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Mengen, Maße und Gewichte	CLS 63 AMG 4MATIC	CLS 63 AMG S-Modell 4MATIC
Kofferraumvolumen (VDA) (l) ³	520	520
Wendekreis (m)	11,75	11,75
Leergewicht/Zuladung (kg) ⁴	1.870/470	1.945/470
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.415	2.415
maximale Dachlast (kg)	100	100
zulässige Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	-	-

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zu den CO₂-Emissionen wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Verordnung [EG] 715/2007 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 70/156/EWG in der Fassung 2000/40/EG. ⁴ Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90 Prozent gefüllt, mit Fahrer, 68 Kilogramm, und Gepäck, 7 Kilogramm) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen in der Regel diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



Mercedes-Benz

Die Abmessungen des CLS-Klasse Coupés.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

