



Die technischen Daten des SL-Klasse Roadsters.

Motor und Fahrleistung	SL 300	SL 350	SL 500
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V6	V8
Hubraum (cm ³)	2.996	3.498	5.461
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	170/6.000	232/6.500	285/6.000
Nenn Drehmoment (Nm bei 1/min) ¹	300/2.500–5.000	360/4.900	530/2.800–4.800
Verdichtungsverhältnis	11,1 : 1	11,7 : 1	10,5 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	7,8	6,2	5,4
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	SL 300	SL 350	SL 500
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	7G-TRONIC	7G-TRONIC	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	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/ 0,73/R1 3,42/R2 2,23
Übersetzung Achsantrieb	3,07	3,27	2,65
Kraftstoff und Verbrauch	SL 300	SL 350	SL 500
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/10	80/10	80/10
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	13,5	13,8	17,3
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	6,8	7,2	8,4
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	9,3	9,7	11,6
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	217	226	272
c _w -Wert	0,30	0,30	0,30
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5	Euro 5
Fahrwerk (Serie) und Räder	SL 300	SL 350	SL 500
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck	Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck/ Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck
Bereifung/Räder vorne	255/45 R 17	255/45 R 17	255/40 R 18
Bereifung/Räder hinten	255/45 R 17	255/45 R 17	255/40 R 18
Lenkung	Zahnstangenlenkung, hydraulisch	Zahnstangenlenkung, hydraulisch	Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheiben	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	SL 300	SL 350	SL 500
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	1.815/295	1.825/295	1.910/295
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.110	2.120	2.205
maximale Dachlast (kg)	75	75	75
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	235–339	235–339	235–339
Wendekreis (m)	11,04	11,04	11,04
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	–	–	–

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Nenn Drehmoment 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 SL-Klasse Roadsters.

Motor und Fahrleistung	SL 600	SL 63 AMG
Zylinderanordnung/-anzahl	V12	V8
Hubraum (cm ³)	5.513	6.208
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	380/5.000	386/6.800
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	830/1.900–3.500	630/5.200
Verdichtungsverhältnis	9,0 : 1	11,3 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	4,5	4,6
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Kraftübertragung	SL 600	SL 63 AMG
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift	AMG SPEEDSHIFT MCT 7-Gang-Sportgetriebe
Übersetzungen mechanisch	-	-
Übersetzungen automatisch	3,60/2,19/1,41/1,00/0,83/R1 3,17/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	3,06
Kraftstoff und Verbrauch	SL 600	SL 63 AMG
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/10	80/14
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	21,1	21,7
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	9,6	9,7
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	13,9	14,1
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	326	328
c _w -Wert	0,31	0,30
Emissionsklasse	Euro 5	Euro 5
Fahrwerk (Serie) und Räder	SL 600	SL 63 AMG
Vorderachse	Mehrlenker	Mehrlenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck/ Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck	Active Body Control (ABC)/ Active Body Control (ABC)
Bereifung/Räder vorne	255/40 R 18	255/35 R 19
Bereifung/Räder hinten	285/35 R 18	285/30 R 19
Lenkung	Zahnstangenlenkung mit Lenkhilferegelung, hydraulisch	Zahnstangen-Parameterlenkung ohne Lenkhilferegelung, hydraulisch
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Maße und Gewichte	SL 600	SL 63 AMG
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	2.045/275	1.970/255
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.320	2.225
maximale Dachlast (kg)	75	75
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	235–339	235–339
Wendekreis (m)	11,04	11,04
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 SL-Klasse Roadsters.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

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

