



Die technischen Daten des GL-Klasse Offroaders.

Motor und Fahrleistung	GL 350 BlueTEC 4MATIC	GL 500 4MATIC	GL 63 AMG 4MATIC
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V8	V8
Hubraum (cm ³)	2.987	4.663	5.461
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	190/3.600	320/5.250	410/5.250–5.750
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	620/1.600–2.400	700/1.800–3.500	760/2.000–5.000
Verdichtungsverhältnis	15,5 : 1	10,5 : 1	10,0 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	7,9	5,4	4,9
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	220	250, elektr. abgeregelt	250, elektr. abgeregelt
Emissionsklasse	Euro 6	Euro 5	Euro 5
ECO Start-Stopp-Funktion	ja	ja	ja
Kraftstoff und Emissionen	GL 350 BlueTEC 4MATIC	GL 500 4MATIC	GL 63 AMG 4MATIC
Kraftstoff	Diesekraftstoff	Superkraftstoff	Super-Plus-Kraftstoff
Tankinhalt/davon Reserve (l)	100/12	100/12	100/14
Kraftstoffverbrauch innerorts (l/100 km) ²	8,9–8,1	14,8–14,5	15,8
Kraftstoffverbrauch außerorts (l/100 km) ²	7,5–6,9	9,6–9,3	10,3
Kraftstoffverbrauch kombiniert (l/100 km) ²	8,0–7,4	11,5–11,3	12,3
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	209–192	269–262	288
c _w -Wert	0,36	0,37	k. A.
Kraftübertragung	GL 350 BlueTEC 4MATIC	GL 500 4MATIC	GL 63 AMG 4MATIC
Antrieb	Allradantrieb, permanent	Allradantrieb, permanent	Allradantrieb, permanent
Getriebe	7G-TRONIC PLUS	7G-TRONIC PLUS	AMG SPEEDSHIFT PLUS 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	3,27	3,46	3,47
Fahrwerk und Lenkung	GL 350 BlueTEC 4MATIC	GL 500 4MATIC	GL 63 AMG 4MATIC
Vorderachse	Doppelquerlenker	Doppelquerlenker	Doppelquerlenker
Hinterachse	Mehrlenker	Mehrlenker	Mehrlenker
Federung vorne/hinten	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/ Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	Luftfeder, k. A./Luftfeder, k. A.
Bereifung/Räder vorne	265/60 R 18	275/55 R 19	295/40 ZR 21
Bereifung/Räder hinten	265/60 R 18	275/55 R 19	295/40 ZR 21
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Mengen, Maße und Gewichte	GL 350 BlueTEC 4MATIC	GL 500 4MATIC	GL 63 AMG 4MATIC
Kofferraumvolumen (VDA) (l) ³	680–2.300	680–2.300	680–2.300
Wendekreis (m)	12,40	12,40	12,45
Leergewicht/Zuladung (kg) ⁴	2.455/795	2.445/805	2.580/670
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	3.250	3.250	3.250
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
zulässige Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/3.500	750/3.500	750/3.250

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 Abmessungen des GL-Klasse Offroaders.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

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

