



Die technischen Daten des M-Klasse Offroaders.

Motor und Fahrleistung	ML 250 BlueTEC 4MATIC	ML 350 BlueTEC 4MATIC	ML 350 4MATIC BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	V6	V6
Hubraum (cm ³)	2.143	2.987	3.498
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	150/4.200	190/3.600	225/6.500
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	500/1.600–1.800	620/1.600–2.400	370/3.500–5.250
Verdichtungsverhältnis	16,2 : 1	15,5 : 1	12,0 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	9	7,4	7,6
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	210	224	235
Emissionsklasse	Euro 6	Euro 6	Euro 5
ECO Start-Stopp-Funktion	ja	ja	ja
Kraftstoff und Emissionen	ML 250 BlueTEC 4MATIC	ML 350 BlueTEC 4MATIC	ML 350 4MATIC BlueEFFICIENCY
Kraftstoff	Diesekraftstoff	Diesekraftstoff	Super
Tankinhalt/davon Reserve (l)	70/11	70/11	78/10
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	7,6–7,0	8,4–7,8	11,3–10,9
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	5,8–5,4	6,8–6,3	7,4–7,1
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	6,5–6,0	7,4–6,8	8,8–8,5
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	170–158	194–179	206–199
c _w -Wert	0,32	0,33	0,34
Kraftübertragung	ML 250 BlueTEC 4MATIC	ML 350 BlueTEC 4MATIC	ML 350 4MATIC BlueEFFICIENCY
Antrieb	Allradantrieb, permanent	Allradantrieb, permanent	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/R13,42/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	3,27	3,67
Fahrwerk und Lenkung	ML 250 BlueTEC 4MATIC	ML 350 BlueTEC 4MATIC	ML 350 4MATIC BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Doppelquerlenker	Doppelquerlenker	Doppelquerlenker
Hinterachse	Mehrlenker	Mehrlenker	Mehrlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD/Schraubenfeder, Einrohr- Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD/Schraubenfeder, Einrohr- Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD/Schraubenfeder, Einrohr- Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	235/65 R 17	235/65 R 17	255/55 R 18
Bereifung/Räder hinten	235/65 R 17	235/65 R 17	255/55 R 18
Lenkung	k. A.	k. A.	k. A.
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheiben, massiv	Scheiben, massiv	Scheiben, innenbelüftet
Mengen, Maße und Gewichte	ML 250 BlueTEC 4MATIC	ML 350 BlueTEC 4MATIC	ML 350 4MATIC BlueEFFICIENCY
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	690–2.010	690–2.010	690–2.010
Wendekreis (m)	11,80	11,80	11,80
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	2.150/800	2.175/775	2.130/770
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.950	2.950	2.900
maximale Dachlast (kg)	100	100	100
zulässige Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/2.950	750/3.500	750/3.500

¹Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ²Die 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. ³Angaben 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 M-Klasse Offroaders.

Motor und Fahrleistung	ML 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	700/1.750-5.000
Verdichtungsverhältnis	-
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	4,8
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250
Emissionsklasse	Euro 5
ECO Start-Stopp-Funktion	ja
Kraftstoff und Emissionen	ML 63 AMG
Kraftstoff	k. A.
Tankinhalt/davon Reserve (l)	93/13
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	15,7
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	9,6
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	11,8
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	276
c _w -Wert	k. A.
Kraftübertragung	ML 63 AMG
Antrieb	Allradantrieb, permanent
Getriebe	AMG SPEEDSHIFT PLUS 7G-TRONIC
Übersetzungen mechanisch	-
Übersetzungen automatisch	k. A.
Übersetzung Achsantrieb	3,67
Fahrwerk und Lenkung	ML 63 AMG
Vorderachse	Doppelquerlenker
Hinterachse	Mehrlenker
Federung vorne/hinten	k. A./k. A.
Bereifung/Räder vorne	265/45 R 20
Bereifung/Räder hinten	255/55 R 18
Lenkung	k. A.
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und perforiert
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet und perforiert
Mengen, Maße und Gewichte	ML 63 AMG
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	690-2.010
Wendekreis (m)	11,80
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	2.345/705
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	3.050
maximale Dachlast (kg)	100
zulässige Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/3.050

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 Abmessungen des M-Klasse Offroaders.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

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



