

GLA 45 AMG Mercedes-Benz

Motore

Numero/disposizione cilindri		4/in linea, 4 valvole per cilindro
Cilindrata	cm ³	1991
Alesaggio x corsa	mm	83,0 x 92,0
Potenza nominale	kW/CV	265/367 a 6.000 giri/min
Coppia nominale	Nm	450 a 2.250–5.000 giri/min
Rapporto di compressione		8,6 : 1
Preparazione della miscela		iniezione diretta di benzina controllata da microprocessore con iniettori piezoelettrici, sovralimentazione turbo

Trasmissione

Trazione		integrale
Cambio		cambio sportivo a 7 marce SPEEDSHIFT DCT AMG
Rapporti	al ponte 1	4,13 (marce 1, 2, 4, 5 e retromarcia)
	al ponte 2	2,39 (marce 3, 6, 7)
	1 ^a marcia	3,86
	2 ^a marcia	2,43
	3 ^a marcia	2,67
	4 ^a marcia	1,05
	5 ^a marcia	0,78
	6 ^a marcia	1,05
	7 ^a marcia	0,84
	retromarcia	3,38

Autotelaio

Avantreno		McPherson, molle elicoidali, ammortizzatori oleopneumatici, barra stabilizzatrice
Retroreno		a quattro bracci, molle elicoidali, ammortizzatori oleopneumatici, barra stabilizzatrice
Impianto frenante		dischi anteriori e posteriori autoventilanti e forati, freno di stazionamento elettrico posteriore, ABS, Brake Assist, ESP [®] regolabile su tre livelli
Sterzo		servosterzo a cremagliera elettromeccanico
Cerchi		8,0 J x 19
Pneumatici		235/45 R 19

Dimensioni e pesi

Passo	mm	2.699
Carreggiata ant./post.	mm	1568/1569
Lunghezza totale	mm	4445
Larghezza totale	mm	1804
Altezza totale	mm	1479
Diametro di volta	m	11,8
Volume bagagliaio*	l	421-836
Peso in ordine di marcia secondo CE**	kg	1510
Peso in ordine di marcia secondo CE***		1585
Carico utile (in ordine di marcia secondo CE)	kg	520
Massa complessiva	kg	2105
Serbatoio/di cui riserva	l	56/8

Prestazioni e consumi

Accelerazione 0-100 km/h	s	4,8
Velocità massima	km/h	250****
Consumo combinato NEDC	l/100 km	7,5
Emissioni di CO ₂	g/km	175
Classe di efficienza		D

*secondo il metodo di misurazione VDA; ** serbatoio pieno al 90%, senza guidatore né bagagli;

*** serbatoio pieno al 90%, con guidatore (68 kg) e bagagli (7 kg); **** limitata elettronicamente