

Caractéristiques techniques.

	MOTEUR DIESEL	MOTEURS ESSENCE	
	C 220 BlueTEC	C 180	C 200
Nombre de cylindres/disposition	4/en ligne	4/en ligne	4/en ligne
Cylindrée totale (cm ³)	2 143	1 595	1 991
Puissance nominale ¹ (kW [ch DIN] à tr/min)	125 (170)/3 000-4 200	115 (156)/5 300	135 (184)/5 500
Couple nominal ¹ (Nm à tr/min)	400/1 400-2 800	250/1 200-4 000	300/1 200-4 000
Boîtes de vitesses	BVM à 6 rapports [7G-TRONIC PLUS]	BVM à 6 rapports [7G-TRONIC PLUS]	BVM à 6 rapports [7G-TRONIC PLUS]
Accélération de 0 à 100 km/h (s) [Boîte de vitesses automatique]	8,1 [7,8]	8,2 [8,5]	7,5 [7,3]
Vitesse maxi sur circuit (km/h) [Boîte de vitesses automatique]	234 [233]	225 [223]	237 [235]
Dimensions des pneus essieu AV/AR	205/60 R 16	205/60 R 16	205/60 R 16
Carburant	Gazole	Sans plomb 95	Sans plomb 95
Consommation ² (l/100 km)			
Cycle urbain [BVA]	4,8-5,0 [5,3-5,5]	6,4-6,8 [6,8-7,4]	6,8-7,3 [6,8-7,2]
Cycle extra-urbain [BVA]	3,4-3,7 [3,6-3,9]	4,2-4,7 [4,6-5,0]	4,4-4,7 [4,4-4,7]
Cycle mixte [BVA]	4,0-4,2 [4,3-4,5]	5,0-5,5 [5,4-5,8]	5,3-5,7 [5,3-5,6]
Emissions de CO ₂ ² (g/km) Cycle mixte [Boîte de vitesses automatique]	103-109 [109-117]	116-127 [126-135]	123-132 [123-131]
Norme antipollution ³ /	Euro 6/A+	Euro 6/A [Euro 6/B]	Euro 6/B
Catégorie de consommation et d'émissions de CO ₂ ⁴			
Capacité du réservoir (l)/dont réserve env.	41/7,0	41/7,0	41/7,0
Volume du coffre à bagages ⁵ (l)	480	480	480
Diamètre de braquage (m)	11,22	11,22	11,22
Poids à vide ⁶ (kg) [BVA]	1 550 [1 570]	1 395 [1 425]	1 445 [1 465]
P.T.A.C. (kg) [BVA]	2 115 [2 135]	1 960 [1 990]	2 010 [2 030]
Longueur ⁷ /Largeur rétroviseurs inclus ⁷ (mm)	4 686/2 020	4 686/2 020	4 686/2 020
Empattement ⁷ (mm)	2 840	2 840	2 840
Largeur de voie avant ⁷ /arrière ⁷ (mm)	1 584/1 566	1 588/1 570	1 584/1 566

¹ Données de puissance nominale et de couple nominal selon la directive 80/1269/CEE, version d'actualité. ² Les valeurs indiquées ont été déterminées selon les procédés de mesure en vigueur (règlement [CE] n° 715/2007, version actuelle). Remarque tirée de la directive 1999/94/CE, version d'actualité : les valeurs mentionnées ne se réfèrent pas à un véhicule en particulier et ne font pas partie de l'offre. Elles ne sont présentées ici qu'à des fins de comparaison entre différents types de véhicules. ³ Donnée valable uniquement dans l'Union européenne.

⁴ Sur la base des émissions de CO₂ mesurées compte tenu de la masse du véhicule. ⁵ Selon directive 70/156/CEE, version 2000/40/CE. ⁶ Selon directive 92/21/CE, version 95/48/CEE (masse du véhicule en ordre de marche, avec conducteur de 68 kg, 7 kg de bagages et réservoir rempli à 90%). Le poids à vide s'entend pour les véhicules avec dotation de série. Il s'accroît généralement avec les accessoires et les options, ce qui réduit d'autant la charge utile. ⁷ Ces valeurs moyennes s'entendent pour le véhicule à vide avec dotation de série. Pour les autres caractéristiques techniques, rendez-vous sur le site : www.mercedes-benz.com