

Données techniques

Coupé

		DIESEL			
		E 220 CDI BE	E 250 CDI BE	E 350 CDI BE	E 200 BE
MOTEUR					
Nombre de cylindres		4 en ligne	4 en ligne	V6	4 en ligne
Cylindrée totale (cm ³)		2 143	2 143	2 987	1 796
Nombre de soupapes		16	16	24	16
Puissance nominale (kW/ch DIN)		125/170	150/204	195/265	135/184
Régime (tr/min)		3 000-4 200	4 200	3 800	5 250
Couple nominal (N.m)		400	500	620	270
Régime (tr/min)		1 400 - 2 800	1 600 - 1800	1 600 - 2 400	1 800 - 4 600
Puissance administrative (CV)		9	11	16	10-11
Norme antipollution		EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5
PERFORMANCES					
Vitesse maxi (km/h)	BM6	235	250 ⁽¹⁾	-	240
	BA7	234	247	250 ⁽¹⁾	237
Accélération 0 à 100 km/h (s)	BM6	8,5	7,4	-	8,5
	BA7	8,3	7,3	6,1	7,8
CONSOMMATIONS (L/100 KM)					
Cycle urbain	BM6	5,9-6,1	6,3-6,7	-	9,7
	BA7	6,4-6,6	6,4-6,6	7,3-7,5	8,6-9,1
Cycle extra-urbain	BM6	4,0-4,4	4,0-4,4	-	5,3-5,8
	BA7	4,0-4,5	4,0-4,5	4,9-5,2	5,2-5,7
Cycle mixte	BM6	4,7-5,0	4,9-5,3	-	6,9-7,2
	BA7	4,9-5,3	4,9-5,3	6,0-6,1	6,4-6,9
Emission CO ₂ (g/km)	BM6	123-131	128-138	-	160-167
	BA7	128-138	128-138	154-157	149-161
Capacité du réservoir		66/8	66/8	66/8	66/8
TYPE DE TRANSMISSION					
		Propulsion	Propulsion	Propulsion	Propulsion
MASSES (KG)					
En ordre de marche (BA)		1 670 (1 680)	1 700 (1 700)	(1 735)	1 560 (1 585)
Total en charge (BA)		2 140 (2 150)	2 170 (2 170)	(2 205)	2 030 (2 055)
Remorque freinée (BA)		1 800 (1 800)	1 800 (1 800)	(1 800)	1 800 (1 800)
Total roulant (BA)		3 940 (3 950)	3 970 (3 970)	(4 005)	3 830 (3 855)
DIVERS					
Diamètre de braquage (m)		10,95	10,95	10,95	10,95
Pneumatiques	AV	235/45 R17	235/45 R17	235/45 R17	235/45 R17
	AR	235/45 R17	235/45 R17	235/45 R17	235/45 R17
Volume du coffre (dm ³)		450	450	450	450

ESSENCE

E 250 BE	E 300 BE	E 350 BE	E 500 BE
4 en ligne	V6	V6	V8
1 796	3 498	3 498	4 663
16	24	24	32
150/204	185/252	225/306	300/408
5 500	6 500	6 500	5 000 - 5 750
310	340	370	600
2 300 - 4 300	3 500 - 4 500	3 500 - 5 250	1 600 - 4 750
12	15	20	30
EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5
-	-	-	-
247	250 ⁽¹⁾	250 ⁽¹⁾	250 ⁽¹⁾
-	-	-	-
7,4	6,9	6,2	5,1
-	-	-	-
8,6-9,1	9,7-9,8	9,7-9,8	12,7
-	-	-	-
5,2-5,7	5,4-5,6	5,4-5,6	6,8
-	-	-	-
6,4-6,9	7,0-7,2	7,0-7,2	8,9
-	-	-	-
149-161	164-167	164-167	209
66/8	66/8	66/8	66/8
Propulsion	Propulsion	Propulsion	Propulsion
(1 600)	(1 660)	(1 660)	(1 795)
(2 070)	(2 130)	(2 130)	(2 250)
(1 800)	(1 800)	(1 800)	(1 800)
(3 870)	(3 930)	(3 930)	(4 050)
10,95	10,95	10,95	11,20
235/45 R17	235/45 R17	235/45 R17	235/40 R18
235/45 R17	235/45 R17	235/45 R17	255/35 R18
450	450	450	450