



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Mégane COUPE-CABRIOLET

VERSION	ESSENCE		DIESEL		
	Energy TCe 130	2.0 16v 140 X-Tronic	dCi 110 EDC	Energy dCi 110	Energy dCi 130
Norme de dépollution	Euro 5b				
Nombre de places	4				
MOTEUR	Energy TCe 130	2.0 16v 140	dCi 110	Energy dCi 110	Energy dCi 130
Type moteur	H5Ft	M4R	K9K		R9M
Cylindrée (cm ³)	1 198	1 997	1 461		1 598
Alésage x course (mm)	72 x 73,2	84 x 90,1	76 x 80,5		80 x 79,5
Nombre de cylindres / de soupapes	4 x 16		4 x 8		
Rapport volumétrique	10,0 : 1	10,2 : 1	15,2 : 1		15,4 : 1
Puissance Maxi kW CEE (ch) au régime maxi (tr/min)	97 (130) à 5 500	102 (140) à 6 000	81 (110) à 4 000		96 (130) à 4 000
Couple maxi Nm CEE (m.kg) au régime maxi (tr/min)	205/225* à 2 000	195 à 3 750	240 à 1 750	260 à 1 750	320 à 1 750
Type d'injection	Injection directe turbo compresseur		Multipoint		
Carburant	Essence		Diesel		
Catalyseur			Série		
Stop & Start	oui	non	non	oui	
Filtre à particules			Série		
BOÎTE DE VITESSES					
Boîte de vitesses	MT6	X-Tronic	EDC	MT6	
Type de boîte de vitesses	Manuelle	Automatique à transmission variable continue	Automatique à double embrayage	Manuelle	
Type	TL4	CVT2	DC4	TL4	ND4
Vitesse à 1 000 tr/min en 1ère	6,54	7,60	6,78	7,87	8,12
Vitesse à 1 000 tr/min en 2nde	12,52	15,14	11,80	15,07	14,82
Vitesse à 1 000 tr/min en 3ème	18,44	22,68	18,17	23,94	24,07
Vitesse à 1 000 tr/min en 4ème	25,01	30,23	25,81	35,03	35,62
Vitesse à 1 000 tr/min en 5ème	31,96	37,77	34,61	45,00	44,93
Vitesse à 1 000 tr/min en 6ème	38,21	45,31	44,70	52,41	50,79
PERFORMANCES					
Aérodynamique S/CX/SCx	2,16 / 0,310 / 0,67				
Vitesse maxi (km/h)	200	195	190		205
0 à 100 km/h (s)	11	11,7	13,2	12,4	10,8
1 000 m D.A. (s)	32,1	33,2	34,7	33,8	32,1
CONSOMMATIONS ET ÉMISSIONS *					
CO ₂ (g/km) cycle mixte	145 (16"/17") 152 (18")	184 (16"/17") 188 (18")	124 (16"/17") 128 (18")	115 (16"/17") 119 (18")	115 (16"/17") 123 (18")
Cycle urbain (l/100km)	7,9 (16"/17") 8,2 (18")	10,9 (16"/17") 11,1 (18")	5,7 (16"/17") 5,8 (18")	4,9 (16"/17") 5,1 (18")	5,3 (16"/17") 5,9 (18")
Cycle extra-urbain (l/100km)	5,5 (16"/17") 5,8 (18")	6,3 (16"/17") 6,4 (18")	4,2 (16"/17") 4,4 (18")	4,2	3,9 (16"/17") 4,2 (18")
Cycle complet (l/100km)	6,4 (16"/17") 6,7 (18")	8 (16"/17") 8,2 (18")	4,8 (16"/17") 4,9 (18")	4,5	4,4 (16"/17") 4,8 (18")
Capacité du réservoir (litres)	60				
DIRECTION					
Assistance	Electrique à assistance variable				
∅ de braquage entre trottoirs / murs(m)	10,95				
Nombre de tours de volant (1/2 course)	1,43				
TRAINS					
Type train avant	Pseudo Mac-Pherson avec triangle inférieur				
Type train arrière	Essieu semi-rigide				
Diamètre barre anti-dévers avant (mm) avec / sans ESP (mm)	22,5				
ROUES ET PNEUMATIQUES					
Jantes de référence	6,5 J16 / 7 J17 / 7,5 J18				
Pneumatiques de référence AV/AR 16"	205/55 R 16 91 H				
Pneumatiques de référence AV/AR 17"	205/50 R 17 89 V			225/45 R 17 94 V	
Pneumatiques de référence AV/AR 18"	225/40 R 18 92 Y				
FREINAGE					
Type de circuit	En X				
ABS et Assistance au Freinage d'Urgence	Série				
Avant : disques ventilés (DV), disques pleins (DP), diamètre (mm) / épaisseur (mm)	VD 280				
Arrière : disques ventilés (DV), disques pleins (DP), diamètre (mm) / épaisseur (mm)	PD 260				
MASSES (kg)					
À vide en ordre de marche (MVODM)	1 547	1 561	1 600	1 576	1 621
À vide en ordre de marche sur l'avant	876	892	929	903	958
À vide en ordre de marche sur l'arrière	671	669	671	673	663
Maxi autorisé (MMAC)	1 960	1 982	2 009	1 985	2 017
Totale roulant (MTR)	2 710	2 732	2 759	2 735	2 767
Maxi remorque freinée (dans la limite du MMTR)	750				
Maxi remorque non freinée (dans la limite du MMTR)	750				