



TOYOTA GR86 - SPÉCIFICATIONS

MOTORISATION	
TYPE	FA24, 4 CYLINDRES, OPPOSÉS HORIZONTALEMENT
DISTRIBUTION	16 SOUPAPES, DACT
SYSTÈME D'INJECTION	D-4S
CYLINDRÉE (CM³)	2 387
ALÉSAGE X COURSE (MM)	94,0 X 86,0
TAUX DE COMPRESSION (:1)	12,5
PUISSANCE (CH / KW À TR/MIN)	234 CH à 7 000 tr/min
COUPLE (NM À TR/MIN)	250 @ 3 700 tr/min

TRANSMISSION	M/T	A/T
TYPE	MANUEL À 6 VITESSES (TL70)	AUTOMATIQUE À 6 VITESSES (TX6A)
RAPPORT DE DÉMULTIPLICATION FINAL (:1)	4,100	3,909
1E	3,626	3,538
2E	2,189	2,060
3E	1,541	1,405
4E	1,213	1,000
5E	1,000	0,713
6E	0,767	0,582
MARCHE ARRIÈRE	3,438	3,168

PERFORMANCES	M/T	A/T
VITESSE MAX. (KM/H)	226	216
ACC. 0-100 KM/H (SEC)	6,3	6,9
COEFFICIENT DE TRAÎNÉE	0,276	

CONSOMMATION DE CARBURANT (L/100 KM)	M/T	A/T
CYCLE WLTP MIXTE	8,7-8,8	8,7-8,8
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR (L)	50	

ÉMISSIONS DE CO ₂ (G/KM)	M/T	A/T
NORME EURO	EURO6D	EURO6D
CYCLE WLTP MIXTE	198-200	197-199

CHÂSSIS	
SUSPENSION AVANT	JAMBE DE FORCE MACPHERSON
DIAMÈTRE DE LA BARRE STABILISATRICE DE LA SUSPENSION AVANT (MM)	BARRE DE TORSION Φ18,0
SUSPENSION ARRIÈRE	DOUBLE TRIANGULATION
DIAMÈTRE DE LA BARRE STABILISATRICE DE LA SUSPENSION ARRIÈRE (MM)	BARRE DE TORSION Φ15,0
DIRECTION	À CRÉMAILLÈRE
TOURS DE BUTÉE À BUTÉE	2,5
MIN. RAYON DE BRAQUAGE PNEU (M)	5,4
MIN. RAYON DE BRAQUAGE CORPS (M)	5,7
FREINS	
AVANT	DISQUE VENTILÉ (ADAPTÉ AUX ROUES DE 16")
ARRIÈRE	DISQUE VENTILÉ (ADAPTÉ AUX ROUES DE 15")
JANTES	17×7 1/2J, 18×7 1/2J
PNEUS	215/45R17 ou 215/40R18

DIMENSIONS EXTÉRIEURES (MM)	
LONGUEUR HORS TOUT	4 265
LARGEUR HORS TOUT	1 775
HAUTEUR HORS TOUT	1 310
VOIE AVANT	1 520
VOIE ARRIÈRE	1 550
EMPATTEMENT	2 575
PORTE-À-FAUX AVANT (MM)	860
PORTE-À-FAUX ARRIÈRE (MM)	830

COFFRE (DM ³ NORME VDA)	
Capacité	226

POIDS (KG)	M/T	A/T
POIDS À VIDE MIN	1 264-1 275	1 285-1 296
MAX	1 287-1 293	1 308-1 314
POIDS BRUT	1 670	1 700