

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	TOYOTA	Corolla Diesel (CE 80)	CH 0791 76
Constructeur	TOYOTA MOTOR COMPANY, LTD., Nagoya / Japan		
Identification	sur la plaquette du constructeur -		
Plaquette constructeur	devant le N° du châssis: "JT1 LOC E80" (Liftback 5 portes) ou "JT1 EOC E80" (Sedan 4 portes)		
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, au centre sur l'auvent		
Identification du moteur	dans le compartiment du moteur, au centre sur l'auvent		
Importateur principal	"1C" au centre sur le bloc, derrière la pompe à injection		
Véhicule homologué	TOYOTA AG, 5745 Safenwil		
	JT1 LOC E80 - 00 000 128		

Châssis				Moteur				
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	TOYOTA		Type	1C-L
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique			Construction	en ligne		Temps	4
Transmission	mécanique synchronisée			Carburant	D		Position	avant/en travers
Nombre de vitesses	5	Entretien sur roues avant		Refroidissement	eau		Nombre cylindres	4
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, en diagonale, AV= à disques / AR= à expansion interne, assistance par dépression, AR = limiteur circuits 1 + 2 du frein de service			Alésage	83		Course	85
Frein auxiliaire	-			Cylindrée	1839		CV-impôt	9,36
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR			Puissance en kW	43		à t/min	4500
Ralentisseur	-			Bruit à l'arrêt	75 dB/A		à t/min	3375
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée			Silencieux	2 pots = 930 x Ø 70 mm		56	401
					425x125x217 mm		16	405
				Mesure des gaz	Bacharach = 4,0			
				Déparasitage	-			
Carrosserie	limousine *)			Poids	avant	arrière	total	
Nombre de portes	4 + 1	Compteur de vitesse km/h		Poids à vide	615	385	1000	
Ceintures sécurité	av Ar4m (E)	ar	Ar4m (E) + B (E)	Charge utile	110	240	350	
Caie	-	Rétroviseurs gauche + droite			725	625	1350	
Antivol	verrouillage de la direction			Poids garantis	1470			
				Pneus	155 SR 13	155 SR 13	+)	
Nombre de places	5 av	2	centre	Ply / bar	- / 2,2	- / 2,2		
				Charge	850	850		
Dimensions	Intérieur	extérieur		pour V max	180	180		
Longueur		4135	Empattements	Jantes	5 J x 13 acier	DP 45 mm		
Largeur		1635	Essieu double				mécanique automatique	
Hauteur		1385	Voies	Garantie poids de l'ensemble	1000/400 kg			
Porte à faux	av	795	Voies	Poids remorquable testé	900 kg (14= 3,74)			
	ar	910		Charge garantie sur le toit	50 kg			
Distance volant - vers l'avant du véhicule	-	Braquage Ø	g	Vitesse maximale selon le constructeur	155		km/h	
				testée	km/h à t/min		au moteur prise des forces	

Équipement	
Feux de route	ECR (E)
Feux de croisement	HCR (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	k-S1 (E)
Climoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av ar I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux arrière de brouillard	2/ B (E)
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	2/ séparé, au centre
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	MARUXO 8652-MR-50 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	T O Y O T A Corolla Diesel	
Homologation		
N°	CH	0791 76
Carrosserie	limousine	
Places	total 5	avant 2
Poids à vide	1000	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 9,36
Poids total	1470	Cylindres 1839

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

* Carrosserie : avec spoilers frontal et arrière en plastique.

+ Variantes de pneus : 175/70 SR 13 810 (2,1) Vmax 180 km/h
165 SR 13 830 (2,0) 180 km/h

Variantes de jantes: 5 J x 13 H2 déport 43 mm métal léger "MELBER" voies AV = 1429 mm AR = 1409 mm
5 J x 13 H2 45 mm métal léger "O 3" 1425 mm 1405 mm
5 J x 13 H 37 mm métal léger "VIA" 1445 mm 1425 mm.

Lieu et date de l'homologation Safenwil, 11.07.83
Vn/PR

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation