

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	TOYOTA	Corolla 1600 Coupé (AE 86)	CH 0791 80

Constructeur : TOYOTA MOTOR CORPORATION, Nagoya / Japon
 Identification : sur la plaquette du constructeur -
devant le N° du châssis "JT1COAE86"
 Plaquette constructeur : dans le compartiment du moteur, à gauche sur l'avant
 N° du châssis : dans le compartiment du moteur, à droite sur l'avant
 Identification du moteur : "4A" à gauche, latéralement à l'arrière sur le bloc, sous le distributeur d'allumage
 Importateur principal : TOYOTA AG, 5745 Safenwil
 Véhicule homologué : JT1COAE86 00 009 079

Châssis
 Nombre d'essieux : 2 Nombre de roues : 4
 Direction : mécanique
 Transmission : mécanique synchronisée
 Nombre de vitesses : 5 Entraînement : sur roues arrière
 Frein de service : hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int., avec assistance par dépression, limiteur sur les roues arrière
 Frein auxiliaire : mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière
 Frein d'arrêt : identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
 Ralentisseur : !
 Contrôle 2 circuits : par contrôle du niveau avec lampe-témoin combinée

Carrosserie : limousine *
 Nombre de portes : 2 + 1 Compteur de vitesse : km/h
 Ceintures sécurité : av Ar4m (E) ar Ar4m (E)
 Cale : - Rétroviseurs : gauche + droite
 Antivol : verrouillage de la direction
 Nombre de places : t 4 av 2 centre ar 2
 Dimensions : intérieur extérieur
 Longueur : Empattements 2400 /
 Largeur : 1625 Essieu double : av ar
 Hauteur : 1335 Voies : av 1355 ar 1345
 Porte à faux : av 810 Voies : av -
ar 970 Voies : ar -
 Distance volant - vers l'avant du véhicule : - Braquage Ø : g 9700 d 9500

Moteur :
 Marque : TOYOTA Type : 4A-C
 Construction : en ligne Temps : 4
 Carburant : B Position : avant
 Refroidissement : eau Nombre cylindres : 4
 Alésage : 81 Course : 77
 Cylindrée : 1587 CV-impôt : 8,08
 Puissance en kW : 57 CE à U/min : 5600
 Bruit à l'arrêt : 70 dB/A à U/min : 4200
 Silencieux : 2 pots = 300x160x 90 mm "32607"
450x210x120 mm "12658"
 Mesure des gaz : O G E
 Déparasitage : ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

Poids : avant arrière total
 Poids à vide : 490 480 970
 Charge utile : 90 190 280
580 670 1250
 Poids garantis : 185/70 SR 13 185/70 SR 13 1320
 Pneus : - / 2,0 - / 2,0 +)
 Ply / bar : 960 960
 Charge : 180 180
 pour V max : 5 J x 13 DP 27
 Jantes : acier ou métal léger TOYOTA
mécanique automatique
 Garantie poids de l'ensemble : 1200 / 400
 Poids remorquable testé : 900 (IA 3,91)
 Charge garantie sur le toit : 50
 Vitesse maximale selon le constructeur : 170 km/h
 Charge garantie sur l'attelage 75

Équipement §)		
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	HCR	(E)
Feux de position	A	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Clignoteurs	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	MARUKO 8652-MR-50 E6 8202 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 1600 Coupé	
Homologation N°	CH 0791 80	
Carrosserie	limousine	
Places	total 4	avant 2
Poids à vide	970	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 8,08
Poids total	1320	Cylindrée 1587

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

*) Carrosserie : spoiler frontal et AR d'origine, ainsi que des tabliers latéraux et des coins AR en plastique admis.

§) Équipement : avec des jantes 6" et 7", des bavettes sont obligatoires à l'avant et à l'arrière.

+) Variante de pneus : 205/60 SR 13 1030 (2,5) Vmax 180 km/h
 165 SR 13 820 (2,0) 180 km/h
 185/60 SR 14 950 (2,5) 180 km/h
 195/60 SR 14 924 (2,5) 180 km/h
 195/50 SR 15 924 (2,5) 180 km/h
 205/50 SR 15 1030 (2,5) 180 km/h) AV + AR = pneus mixtes

+-) Variante de jantes : 5,0 J x 13 métal léger déport 38 mm "ZONA SPOKE 9" voies AV = 1333 mm AR = 1323 mm
 5 1/2 J x 13 métal léger 20 mm "ZONA SPOKE 6" 1369 mm 1359 mm
 5 1/2 J x 13 métal léger 15 mm "ZONA MESH 3" 1379 mm 1369 mm
 5,0 J x 13 métal léger 27 mm "BHS type 20 A" 1355 mm 1345 mm
 5 1/2 J x 13 métal léger 20 mm "BHS type 21 A" 1369 mm 1359 mm
 5 1/2 J x 13 métal léger 27 mm "BHS type 20 " 1355 mm 1345 mm
 6,0 J x 14 métal léger 20 mm "ATIWE" 1369 mm 1359 mm
 7,0 J x 15 métal léger 21 mm "ATIWE" 1367 mm 1357 mm

Lieu et date de l'homologation Safenwil, 11.10.85/18.03.85
Sch8/FR

Remplace FH CH 11.10.85 Variantes de pneus/
Équipement

Service fédéral d'homologation