

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	TOYOTA	Corolla 1600 (Liftback) (TS 51)	CH 0790 69

Constructeur	TOYOTA MOTOR CO., LTD, Nagoya / Japan		
Identification	"TE 51" devant le No du châssis		
Plaque constr.	"TE 51.-L.D" sur la plaquette du constructeur		
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, à gauche, sur l'aubert		
Ident. du moteur	"2 T" à gauche, à l'avant sur le bloc, vers jauge d'huile		
Importateur princ.	TOYOTA AG, Generalvertretung für die Schweiz, 5745 Safenwil		
Véhicule homologué	TS 51 - 501556	Signes fixes dans code du type	TE 51 / TE 51.-L.D"

Chassis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique synchronisée ou automatique
Nombre de vitesses	4 resp. 3 Entraînement AR
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-exp.interne, assistance par dépression sur toutes les roues soupape proportionnelle sur les roues arrières
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	
Contrôle 2 circ.	1 témoin de pression par circ., lampe-témoin combinée

Moteur			
Marque	TOYOTA	Type	2 T
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Réfrigé. diss.	eau	Nombre cylindr.	4
Alésage	85	Course	70
Cylindrée	1588	CV-impôt	8,09
Puissance en CV	75 DIN	à V/min	5200
Bruit	80 dB/A	à V/min	5200
Silencieux	2 pot 230x85x115 mm + 455x210x100 mm		
Mesure des gaz	ECE-15: CO 1,85% à 800 t/min		
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = "D" ECE-10		

Carrosserie	
Nombre de portes	2 Indic. vit. km/h
Ceintures sécurité	**) Rétroviseur à gauche + à droite
Cale	Attelage
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	5 av. 2 centre ar 3
Dimensions	
Longueur	int. 4120 Empattements 2370
Largeur	1600
Hauteur	1350 Voie av 1310 +) ar 1300 +)
Porte à faux	lat. av 775 Voies av ar
	ar 975 Braquage g 9200 d 9250
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

Poids			
	avant	arrière	total
Poids à vide	490	445	935
Charge utile	85	265	350
Poids total	575	710	1285
Garantie fabr.			1395
Dimens. pneus	165 SR 13	165 SR 13	(Variantes +)
Ply / bar	- / 1,7	- / 2,0	voir
Charge pour V max	720	820	remarques)
	180	180	
Garantie poids remorqueable avec frein			1000
Garantie poids remorqueable sans frein			400
Poids remorqueable testé boîte autom.			850
Poids remorqueable testé boîte mécanique			600
Vitesse maximale selon le constructeur			155/150 km/h
Vitesse maximale testée			km/h

charge garantie sur le toit 50

Equipement
 Feux de route CR ou HCR (E)
 Feux de croisement CR ou HCR (E)
 Feux de position A (E)
 Feux rouges R-S1 (E)
 Feux stop R-S1 (E)
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)
 Catadioptres av I (E)
 Feux de gabarit av
 Feux complément.
 Eclairage plaque 2/ séparés au centre
 Essuie-glace 2 balais avec/wmm lave-glace
 Avertisseurs 2 Maruko 28008 / 28009
 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme
 Marque et type TOYOTA Corolla 1600
 Homologation N° CH 0790 69
 Carrosserie limousine
 Places total 5 avant 2
 Poids à vide 935 Carburant B
 Charge utile CV-impôt 8,09
 Poids total 1395 Cylindrée 1588

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

- *) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve vers la plaquette du constructeur.
 **) Ceintures de sécurité: position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon l'OCE art. 23, al.3bis; des ceintures du type Ar4 sont montées.
 +) Variante de pneus : 175/70 SR 13 charge par essieu av = 650 kg (1,6) ar = 730 kg (1,8) V-max 180 km/h
 165/70 SR 13 " " " " 660 kg (1,8) 720 kg (2,0) " "
 195/70 SR 14 " " " " 800 kg (1,8) 830 kg (1,9) " "
 165 SR 13 " " " " 790 kg (1,9) 860 kg (2,1) " "
- Variante de jantes : 5 J x 13 acier ou en alliage léger, marques ATS ou BACHTEL, voies inchangées
 5 1/2 J x 13 en alliage léger, marque ATS, voies av = 1334 mm, ar = 1324 mm
 5 1/2 J x 14 en alliage léger, marque ATS, voies av = 1326 mm, ar = 1316 mm

A inscrire dans le permis de circulation

102 - charge utile de la galerie, max. 50 kg

Remplace FH CH 0790 69 du 24.5.1976
 frein de service, contrôle 2 circ., CO,
 rétroviseurs, pneus, jantes, équipement

(3.8.1978)

Lieu et date de l'homologation
 Safenwil, 24.5.1976

Homologation fédérale des types de véhicules

voiture de tourisme

T O Y O T A

Corolla 1600
(Liftback - TE 51)

CH 0790 69

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I.

Complément du 29.3.1977 à Safenwil /Br

Identification : "TE 51 . - L.DW" sur la plaquette du constructeur

Mesure du bruit : Avec le véhicule en marche; 50 km/h, M2, iA 4,10 + 3,909, 78,5 dB/A
Avec le véhicule en marche; 50 km/h, A2, iA 4,10 + 3,909, 74,5 dB/A
A proximité de l'échappement: 88 dB/A à 3900 t/min

Complément du 8.9.1978 /lin

Variante de jantes : 5 J x 13 H2, "BACHTEL" en alliage léger, écuaneur 35 mm
voies av = 1294 mm, ar = 1284 mm