

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	TOYOTA	Corolla 1300	CH 0791 07

Constructeur	TOYOTA MOTOR CO., LTD, Nagoya / Japan
Identification	"KE 70 . - EE..S4" sur la plaquette du constructeur "KE 70" devant le No du châssis
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, à gauche, sur l'auvent
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite, sur l'auvent
Identification du moteur	"4K" à droite, à l'arrière latéralement sur le bloc, derrière le distributeur d'allumage
Importateur principal	TOYOTA AG, Generalvertretung für die Schweiz, 5745 Safenwil
Véhicule homologué	KE 70 0 441 512 (prototype)

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

Moteur	TOYOTA	Type	4K
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Alésage	75	Course	73
Cylindrée	1290	CV-impôt	6,57
Puissance en kW	44	à U/min	5600
DIN CV	60		
Bruit à proximité	85 dB/A	à U/min	4200 *
Silencieux	2 = 230x105x78 mm 420x196x115 mm		
Mesure des gaz	ECE-15/03, 1,13 % CO à 750 t/min **		
Déperage	ECE-10, CCE annexe B, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	limousine
Nombre de portes	4
Ceintures sécurité	Ar4 (E) Rétroviseurs intérieur / gauche / droite
Cafe	- Attelage -
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	1 5 av. 2 centre ar. 3
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	4050 Empattements 2400
Largeur	1610 Essieu double av. ar.
Hauteur	1395 Voie av. 1320 +) ar. 1335 +)
Porte à faux	lat. av. 710 Voies av. ar.
	ar. 940 Braquage g 9600 d 9400
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	470	410	880
Charge utile	120	230	350
Poids total	590	640	1230
Garantie fabr.			1320
Dimens. pneus	155 SR 13	155 SR 13	(Variantes +)
Ply/bars	- / 2,0	- / 2,0	voir
Charge	780	780	remarques)
pour V max	180	180	
jantes	4 1/2 J x 13	acier	+
Garantie poids remorqueable avec frein			1000
Garantie poids remorqueable sans frein			400
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorqueable testé			400
Vitesse maximale selon le constructeur	méc./automatique		150 / 145 km/h
Vitesse maximale testée			km/h

Equipement	HCR (E)	
Feux de route	HCR (E)	
Feux de croisement	A (E)	
Feux de position	R-S1 (E)	
Feux rouges	R-S1 (E)	
Feux stop	-	
Cilignoteurs	av 1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av -	ar I (E)
Feux de gabarit	av -	ar -
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	2/ séparé au centre	
Eseule-glace	2/ balais avec MAXX lave-glace	
Avertisseurs	3/ Maruko 8652-MR-40 qu 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 1300		
Homologation	-		
N°	CH	0791 07	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	880	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	6,57
Poids total	1320	Cylindrée	1290

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

- *) Mesure du bruit selon l'OCCE : avec le véhicule en marche = 50 km/h, M3, 1A 3,9 = 74,0 dB/A
50 km/h, AD, 1A 4,1 = 76,5 dB/A
- **) Mesure des gaz : la marque d'homologation se trouve dans le compartiment du moteur, à droite sur le logement du ressort, (boîte automatique = teneur en CO = 1,42 % à 850 t/min).
- +) Variantes de jantes:
- | | | | | | |
|---|-------------|-----------|---------------|--------------------|--------------|
| 5 | J x 13 | "TOYOTA" | acier | voies AV = 1320 mm | AR = 1335 mm |
| 5 | J x 13 H2 | "BACHTEL" | alliage léger | 1330 mm | 1345 mm |
| 5 | J x 13 H2 | "ATS" | alliage léger | 1336 mm | 1351 mm |
| 5 | J x 13 H2 | "MOMO" | alliage léger | 1336 mm | 1351 mm |
| 5 | 1/2 JJ x 14 | "TOYOTA" | alliage léger | 1336 mm | 1351 mm |
- Variantes de pneus : 175/70 SR 13 charge par essieu 770 (1,9) V-max. 180 km/h
195/60 SR 14 810 (1,9) 180 km/h.

A noter dans le permis de circulation:

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

Lieu et date de l'homologation Safenwil, 23.-24.10.79

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

T O Y O T A

Corolla 1300 (KE 70)

CH 0791 07

Fiche complémentaire

I

Complément du 23.01.81 à Safenwil - Sta

Identification : code au No du châssis "KE 70" ou "JT1..KE70"

Variante de jantes :

5 J x 13 (déport 34 mm)	métal léger	ZONA	voies AV 1322 mm	AR 1337 mm
5 J x 13 (26 mm)		ATIWE	1338 mm	1353 mm
5 J x 13 (26 mm)		MELBER	1338 mm	1553 mm

Carrosserie : livrable sur demande avec spoilers en plastique, 1 frontal et 1 à l'arrière.

Expertise de contrôle du 23.10.81 à Safenwil - Schö

à partir du No du châssis: JT1 EOK E70 00 140 001

Transmission : sur demande avec boîte automatique à 3 paliers (ancien 2)

Puissance du moteur : 48 kW à 5400 t/min.

Mesure du bruit

avec le véhicule en marche = 50 km/h, M3, iA 3,91 = 72,0 dB/A.
50 km/h, A2, iA 4,10 = 71,5 dB/A
à l'arrêt = 72,5 dB/A à 4050 t/min

Mesure des gaz : ECE-15/03; M: 0,8 % CO à 700 t/min;
A: 1,3 % CO à 800 t/min.

Charge remorquable : avec boîte automatique à 3 paliers = garantie 1000; testée 700 kg

Équipement : feux arrière de brouillard = 2/ B (E).

Complément du 02.11.82 à Safenwil - Vn/jak

A partir du No du châssis: JT1 EO KE70 OO 612 176

Identification : sur la plaquette du constructeur = "KE70.-ZEM.CC"
devant le No du châssis = "JT1 EO KE70 "

Type du moteur : "4K-C"

Identification du moteur : "4K" devant le No du moteur, à droite à l'arrière laté-
ralement sur le bloc, derrière le distributeur

Puissance : 43 kW-DIN à 5200 t/min

Silencieux : 2 = 31 302 (230x105x78 mm) 11 310 (450x198x115 mm)

Mesure du bruit : mesure à l'arrêt = 70,0 dB/A à 3900 t/min

Mesure des gaz : AGV

Charge remorquable testée: 660 kg.