

Genre du véhicule Minibus	Marque de fabrication TOYOTA	Type Hiace (YH 60) 11 places	Fiche d'homologation N° CH 2790 15
------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------

Constructeur	TOYOTA MOTOR CO., Nagoya / Japon
Identification	sur la plaquette du constructeur "YH50.7 - QR(F)EW" (F = 5 portes) devant le N° du châssis "JT1VYE60V"
Plaquette constructeur	devant le siège du conducteur
N° du châssis	à droite, derrière le siège du passager, dans le caisson, près du pot d'expansion (soulever le couvercle)
Identification du moteur	"2Y" devant le No du moteur, à droite sur le bloc, à côté du filtre à huile
Importateur principal	TOYOTA AG, 5745 Safenwil
Véhicule homologué	prototype

Châssis	
Nombre d'essieux	2
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	5
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, 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, lampe-témoin combinée

Moteur	TOYOTA	Type	2Y
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	B	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	86,0	Course	78,0
Aièlage	1811	CV-impôt	9,22
Cylindrée	58 (DIN)	à Vmin	4800
Puissance en kW	74,0 d3/A	à Vmin	3600
Bruit à l'arrêt	1 pot 17 101	(574 x ø 185 mm)	
Silencieux			
Mesure des gaz	CO = 2,7 % à 670 t/min		
Déparasitage	ECE-10, OCS, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	autobus
Nombre de portes	3 - 4 + 1
Ceintures sécurité	av Ar4m (2) ar -
Cale	-
Antivol	-
Nombre de places	t 11 av 2 *) centre 3 + 3 ar 3
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	Empattements 2495 /
Largeur	Essieu double av ar
Hauteur	Voies av 1440 + ar 1400 +
Porte à faux	Voies av ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage ø g 11550 d 11550
s.d. avec toit surélevé	2430

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	820	740	1560
Charge utile	310	460	770
	1130	1200	2330
Poids garantis	2650		
Pneus	185 R 14 C	185 R 14 C	
Ply / bar	8 / 4,5	8 / 4,5	
Charge	1700	1700	
pour V max	130	130	
Jantes	5 1/2 J x 14	acier DP 35	+)
Gac poids remorquable avec/sans frein	mécanique	automatique	
Garantie poids de l'ensemble	1400 / 400		
Poids remorquable testé	900		
Charge garantie sur le toit (surélevé exclus)	150		
Vitesse maximale selon le constructeur	130		km/h
testée	km/h à Vmin	au moteur	prise de force

Équipement §)	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	1	(E)		
Clignoteurs	av		ar	2a (E)
Catadioptres	av		ar	I (E)
Feux de gabarit	av		ar	-
Feux amère de brouillard				
Feux complémentaires				
Eclairage plaque	2/ séparé, au centre			
Essuie-glace	2/ balais			
Avertisseurs	1/ MARUKO 8652 MR 40 avec/ lave-glace			
	ou d'autres modèles homologues			

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Minibus		
Marque et type	T O Y O T A H i a c e		
Homologation N°	CH	2790 15	
Carrosserie	autobus		
Places	total	11	avant 2
Poids à vide	1560	Carburant	3
Charge utile	-	CV-impôt	9,22
Poids total	2650	Cylindrée	1811

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)

+) Variante de jantes : 5,5 JJ x 14 déport 25 mm métal léger TRD voies AV = 1460 mm AR = 1420 mm
 5,5 J x 14 déport 25 mm acier TOYOTA DELTA MICS 1460 mm 1420 mm

*) Nombre de places AV : 2 ; le dossier du siège du milieu doit être enlevé (largeur intérieure).

§) Équipement : écriteau indiquant le nombre de places, signalisation des sorties de secours (la porte arrière et 1 fenêtre latérale), 1 marteau, éclairage intérieur; tachygraphe pour le transport professionnel de personnes.

Lieu et date de l'homologation Safenwil, 14.-18.02.83
 Sta/jak

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation