

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
20) Minibus	TOYOTA	H i a c e (LH 61) (autobus scolaire)	CH 2790 27

Constructeur TOYOTA MOTOR CORPORATION, Nagoya / Japon  
 Identification sur la plaquette du constructeur -  
 numéro du châssis "JTIVLH61V....."  
 Plaquette du constructeur à gauche, devant le siège du conducteur  
 Numéro du châssis à droite, dans le caisson derrière le siège du passager sur paroi extérieure (soulever le couvercle derrière le siège)  
 Identification du moteur "2L" devant le No du moteur, à gauche à l'avant latéralement sur le bloc  
 Importateur TOYOTA AG, 5745 Safenwil

<b>Châssis</b>		<b>Moteur</b>	
Nombre d'essieux/pneus	<u>2 / 4</u>	Marque	<u>TOYOTA</u>
Suspension	<u>AV-barres de torsion, AR-ressort à lames *)</u>	Construction	<u>en ligne</u>
Direction	<u>mécanique à circl, de billes; s.d.assist.hydraulique</u>	Carburant	<u>D</u>
Entraînement	<u>sur roues arrière</u>	Refroidissement	<u>eau</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-exp.int. assistance par dépression, sur toutes roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière</u>	Alésage	<u>92,0</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière</u>	Cylindrée	<u>2445</u>
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire</u>	Puissance en kW	<u>55 DIN</u>
Ralentisseur	<u>-</u>	Couple max Nm	<u>156</u>
Contrôle 2 circuits	<u>par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée</u>	Déparasitage	<u>-</u>
		Silencieux	<u>l = 574 x Ø 177 mm SANGO 17101</u>

<b>Carrosserie/Équipement</b> <u>autobus scolaire</u>		<b>Poids</b>		
Nombre de portes	<u>3+1 ou 4+1</u>	avant	arrière	total
Centures sécurité avant	<u>4rm (E)</u>	<u>920</u>	<u>720</u>	<u>1640</u>
Cale	<u>-</u>	à vide		<u>980</u>
Antivol	<u>-</u>	Répartition charge		<u>2620</u>
Réservoir carburant	<u>60 litres, acier</u>			<u>2650</u>
Avertisseur	<u>MARUXO 8652 MR 40</u> ou d'autres modèles homologues enfants	Poids garants		
Nombre de places total	<u>2 + 21 av 2 **) centre ar 21</u>	Pneus	<u>185 R 14 C</u>	<u>185 R 14 C</u>

<b>Dimensions</b>		<b>Pneus</b>		<b>Garantie poids remorquable avec/sans frein</b>	
Longueur	intérieur <u>4725</u>			mécanique	automatique
Largeur	<u>1720</u>			<u>1400 / 400</u>	<u>1400 / 400</u>
Hauteur	<u>(2430) 1930</u>				
Porte à faux avant	<u>1005</u>				
Porte à faux arrière	<u>1225</u>				
Garde au sol	à vide _____ en charge _____				
	( ) = avec toit surélevé				

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques		Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boîte de vitesses		i-e	dB/A	dB/A	min-1						
a4		5,29	77,0	73,0	3000	aa)		Genre du véhicule	<u>Minibus</u>		
m5		4,30	75,5	73,0	3000	aa)		Marque et type	<u>TOYOTA Hiace</u>		
								Homologation No CH	<u>2790 27</u>		
								Carrosserie	<u>autobus scolaire</u>		
F	G	H	J	R							
De fumée OCE annexe 3		ECE-24		Places		total	<u>2 + 21 enfants</u>	avant	<u>2</u>		
b=	à	min-1	k= 1,35 à 4000	min-1	k= 0,50 à 3560	min-1	Poids à vide		<u>1640</u>	Carburant	<u>D</u>
b=	à	min-1	k= 0,48 à 3120	min-1	k= 0,45 à 2680	min-1	Charge utile		<u>-</u>	Cylindrée	<u>2445</u>
b=	à	min-1	k= 1,05 à 2240	min-1	k= 0,75 à 1800	min-1	Poids total		<u>2650</u>	CV-impôt	<u>12,45</u>
O	O+P										
S	Bacharach = 4,0	Pompe d'injection		ND							

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- \* ) Suspension : amortisseurs: AV et AR
- + ) 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 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).
- § ) Equipelement : l'écriteau indiquant le nombre de places, la signalisation des sorties de secours (la porte arrière et 2 fenêtres latérales), 1 marteau par fenêtre, l'éclairage intérieur.

Inscription dans le permis de circulation:

124 - Signe officiel autobus scolaire autorisé.

Lieu et date de l'homologation Safenwil, 02.-05.04.84  
Sta/lin

Remplace la fiche d'homologation du 2.-5.4.84  
27.2.89 - bacharach stc

Service fédéral d'homologation