

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
20) Minibus	TOYOTA	H i a c e (YH 51) autobus scolaire	CH 2790 21

Constructeur	TOYOTA MOTOR CORPORATION, Nagoya / Japon
Identification	sur la plaquette du constructeur -
Plaque du constructeur	numero du châssis "JT1VYH51V....." à gauche, devant le siège du conducteur
Numero du châssis	à droite, dans le caisson derrière le siège du passager sur paroi extérieure (soulever le couvercle derrière
Identification du moteur	"3 Y" devant le No du moteur, à droite latéralement sur le bloc le siège)
Importateur	TOYOTA AG, 5745 Safenwil

<b>Châssis</b>		<b>Moteur</b>			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	TOYOTA	Type	3 Y
Suspension	AV=barres de torsion, AR=ressort à lames *)	Construction	en ligne	Temps	4
Direction	mécanique à circul.de billes; s.d.assist.hydraulique	Carburant	B	Position	avant
Entraînement	sur roues arrière	Refroidissement	eau	Cylindres	4
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int. assistance par dépression, sur toutes roues; régulateur selon charge, sur les roues arrière	Aiésage	86,0	Course	86,0
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière	Cylindrée	1997	CV-impôt	10,17
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	65 DIN	à min-1	4600
Ralentisseur	-	Couple max. Nm	165	à min-1	2600
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée	Déparasitage	D		
		Silencieux	l = 574 x ø 177 mm		
			SANGO 17101		

<b>Carrosserie/Equipement</b>	autobus scolaire	§)
Nombre de portes	3+1 ou 4+1	Indic.vitesse km/h
Ceintures sécurité avant	Arém (E)	arrière -
Caie	-	Rétroviseurs gauche + droite
Antivol	-	Essieu-glace 2/ balais
Réservoir carburant	60 litres, acier	
Avertisseur	MARCKO 8652 MR 40	ou d'autres modèles homologués enfants
Nombre de places total	2 + 21 av 2 **)	centre ar 21

<b>Dimensions</b>	interieur	extérieur		
Longueur		4425	Empattement	2295
Largeur		1720	Essieu double av	ar
Hauteur	(2430)	1930	Voie av	1440 +)
Porte à faux avant		1005	Voie ar	1400 +)
Porte à faux arrière		1125	Braquage ø	g 11050 d 11050
Garde au sol	à vide		en charge	

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	860	670	1530
Répartition charge	255	725	980
	1115	1395	2510
Poids garantis			2550
Pneus	185 R 14 C	185 R 14 C	
Ply/bar	6 / 3,75	6 / 3,75	
Charge pour Vmax	1550	1550	
Jantes	5,5 J x 14	5,5 J x 14	acier +)

	mécanique	automatique
Garantie poids remorquable avec/sans frein	-	1400 / 400
Garantie poids de l'ensemble	-	-
Poids remorquable testé	-	1400
Charge garantie sur le toit surélevé exclus	-	150
Vitesse maximale selon le constructeur	-	125 km/h
testée	km/h à min-1	moteur

( ) = avec toit surélevé.

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	
Boite de vitesses	i-e	dB/A		dB/A	min-1		
a4	4,88	75,0		69,0	3450	aa)	
F	G	H		J		R	
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numero-ATGE
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH	
a4	4,88	-	-	-	2,5	750	
F	G	K	L	M	N		R

Indications pour le permis de circulation		(Code)
Genre de véhicule	<u>Minibus</u>	
Marque et type	<u>TOYOTA Hiace</u>	
Homologation No CH	<u>2790 21</u>	
Carrosserie	<u>autobus scolaire</u>	
Places	total <u>2 + 21 enfants</u>	avant <u>2</u>
Poids à vide	<u>1530</u>	Carburant <u>B</u>
Charge utile	<u>-</u>	Cylindrée <u>1997</u>
Poids total:	<u>2550</u>	CV-impôt <u>10,17</u>

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).
- §) Equipement : 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.