

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
20) Minibus	TOYOTA	H i a c e (YH 61) autobus scolaire	CH 2790 24

Constructeur	TOYOTA MOTOR CORPORATION, Nagoya / Japon
Identification	sur la plaquette du constructeur - numéro du châssis "JT1VYH61V....."
Plaquette du constructeur	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 le siège)
Identification du moteur	"J Y" devant le No du moteur, à droite latéralement sur le bloc
Importateur	TOYOTA AG, 5745 Saferwil

Châssis	
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4
Suspension	AV=barres de torsion, AR=ressort à lames *)
Direction	mécanique à circul. de billes; s.d. assist. hydraulique
Entraînement	sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp. int. assistance par dépression, sur toutes 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		Type	3 Y
Marque	TOYOTA	Tempo	4
Construction	en ligne	Position	avant
Carburant	B	Retrodissement	4
Alésage	66,0	Course	86,0
Cylindrée	1997	CV-impôt	10,17
Puissance en kW	65 DIN	à min-1	4600
Couple max. Nm	165	à min-1	2600
Déparasitage	D		
Silencieux	1 - 574 x Ø 177 mm SANGO 17101		

Carrosserie/Equipement	autobus scolaire §)
Nombre de portes	3+1 ou 4+1
Ceintures sécurité avant	Ar4m (E) arrière
Cale	-
Antivol	-
Réservoir carburant	60 litres, acier
Avertisseur	MARUKO 8652 MR 40 ou d'autres modèles homologués

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	810	770	1580
Répartition charge	260	800	1060
	1070	1570	2640
Poids garantis			2650
Pneus	185 R 14 C	185 R 14 C	
Ply/bar	8 / 4,5	8 / 4,5	
Charge pour Vmax	1700	1700	
Jantes	130	130	
	5,5 J x 14	5,5 J x 14 acier	+)

Nombre de places	total 2 + 23 av 2 (**)	centre	ar 23
enfants			
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		4725	Empattement 2495
Largueur		1720	Essieu double av ar
Hauteur	(2430)	1930	Voie av 1440 - +)
Porte à faux avant		1005	Voie ar 1400 - +)
Porte à faux arrière		1225	Braquage ø g 11550 d 11550
Garde au sol	à vide		en charge

Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique 1400 / 400	automatique 1400 / 400
Garantie poids de l'ensemble	-	-
Poids remorquable testé	900	1400
Charge garantie sur le toit surélevé exclus	150	150
Vitesse maximale selon le constructeur	130	125 km/h
testée	km/h à min-1	moteur prise de force

( ) = 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)	
m4	4,30	76,5	69,0	3450	aa)	
m5	4,30	72,0	69,0	3450	aa)	
F	G	H	J	R		
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH
a4/m4/m5	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 24</u>	
Carrosserie	<u>autobus scolaire</u>	
Places	total <u>2 + 23 enfants</u>	avant <u>2</u>
Poids à vide	<u>1580</u>	Carburant <u>B</u>
Charge utile	<u>-</u>	Cylindrée <u>1997</u>
Poids total	<u>2650</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.