

Genre de véhicule

Marque de fabrication

Type

Hiace (LH 60)

Fiche d'homologation N°

Minibus

TOYOTA

bus scolaire

CH 2790 20

Constructeur

TOYOTA MOTOR CO., Nagoya / Japon

Identification

sur la plaquette du constructeur "LH60.V - QRFEM"

devant le N° du châssis "JT1VLH60V"

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

" L " devant le No du moteur, à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc, à côté de la pompe à injection

Importateur principal

TOYOTA AG, 5745 Saferwil

Véhicule homologué

prototype

Châssis

Nombre d'essieux

2 Nombre de roues 4

Direction

mécanique, s.d. avec assistance hydraulique

Transmission

mécanique synchronisée

Nombre de vitesses

5 Entraînement sur roues arrière

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

Palanctisseur

-

Contrôle 2 circuits

par contrôle du niveau, lampe-témoin combinée

Moteur

TOYOTA

Type

L

Construction

en ligne

Temps

4

Carburant

D

Position

avant

Refroidissement

eau

Nombre cylindres

4

Alésage

90,0

Course

86,0

Cylindrée

2188

CV-impôt

11,14

Puissance en kW

49 (DIN)

à l/min

4200

Bruit à l'arrêt

75,0 dB/A

à l/min

3150

Silencieux

1 pot 17 101 (574 x ø 185 mm)

Mesure des gaz

Bacharach 4,0

Déparasitage

-

Carrosserie

bus scolaire

Nombre de portes

5 Compteur de vitesse km/h

Ceintures sécurité

av Arc4m (E)

ar

-

Cafe

-

Rétroviseurs

gauche + droite

Antivol

-

Nombre de places

2 + 21 enfants

centre

ar

Dimensions

Intérieur extérieur

Longueur

4725

Empattements

2495

Largeur

1720

Essieu double

av

ar

Hauteur

1920

Voies

av

1440 + 1400 +)

Porte à faux

av

1005

Voies

av

-

ar

1225

ar

-

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Braquage 0

g

11550

d 11550

s.d. avec toit surélevé 2430

Poids

avant

arrière

total

Poids à vide

920

720

1640

Charge utile

250

730

980

Poids total

1170

1450

2620

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

+)

Gar poids remorquable avec/sans frein

mécanique

automatique

Garantie poids de l'ensemble

1400 / 400

Poids remorquable testé

-

1200

Charge garantie sur le toit (surélevé exclus) 150

Vitesse maximale selon le constructeur

115

km/h

testée km/h à l/min

-

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	R-S1	(E)	
Cilignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar -
Feux amers 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 homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Minibus		
Marque et type	TOYOTA Hiace		
Homologation N°	CH	2790 20	
Carrosserie	bus scolaire		
Places	total	2 + 21 enfants	avant 2
Poids à vide	1640	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	11,14
Poids total	2650	Cylindrée	2188

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 : 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 "Bus scolaire" autorisé.

12

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

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation