

Genre du véhicule

Marque de fabrication

Type

Fiche d'homologation No.

20) Minibus

M A Z D A

E 2 0 0 0 (SR)

CH 2530 01

Constructeur TOYO KOGYO CO., LTD, Hiroshima / JaponIdentification sur la plaquette du constructeur "SR"numero du châssis "JME5RLM2200....."Plaquette du constructeur dans la cabine, à droite dans montant de porte, à côté du dossier du siègeNumero du châssis dans la cabine, à droite en haut sur coffre de roue, à côté du siège du passagerIdentification du moteur "FE" à gauche, à l'avant en haut sur le bloc, sous la première bougieImportateur MAZDA (SUISSE) SA, Rue de Veyrot 14, 1217 Meyrin/GE

Châssis

Nombre d'essieux/pneus 2 / 4Suspension AV=barres de torsion/AR=ressorts à lames long.\*)Direction mécanique à crémaillèreEntraînement sur roues arrièreFrein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int.assistance par dépression,limiteur sur les roues arrièreFrein auxiliaire mécanique, à expansion interne,sur les roues arrièreFrein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier av.secteurRalentisseur -Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Moteur

Marque MAZDAConstruction en ligneCarburant BRefroidissement eauAlésage 86Cylindree 1998Puissance en kW 62,5 ECECouple max.Nm 151 ECEDéparasitage DSilencieux: 2 = 260xØ129 mm"(M) FE50"

Type

Temps

Position

Cylindres

Course

CV-impôt:

à min-1

à min-1

FE

4

avant

4

86

10,2

5000

2800

500xØ174 mm"(M)FB50"Carrosserie/Equipement limousine \$)Nombre de portes 5Ceintures sécurité avant Ar4m (E)Cale -Antivol -Réservoir carburant 1/ 62 litres, tôle d'acierAvertisseur KNIGHTORN E2 912 e2 ou d'autres modèles homologuésNombre de places: total 11 av. 2 centre 3+3 ar. 3

Dimensions

Longueur intérieur 4690 Empattement 2600Largeur 1690 Essieu double av. - ar. -Hauteur 1960 Voie av. 1450 -Porte à faux avant 900 Voie ar. 1410 -Porte à faux arrière 1190 Braquage Ø g 10180 d 10100Garde au sol à vide - en charge -

Poids avant

Poids à vide

Répartition charge

Poids garantis

Pneus

Pty/bar

Charge

pour Vmax

Jantes

avant

780

215

185 R 14 C

6 / 4,5

1550

140

5 J x 14 acier

arrière

740

555

185 R 14 C

6 / 4,5

1550

140

total

1520

770

2290

2520

mécanique

1520/ 660

automatique

Garantie poids remorquable avec/sans frein

Garantie poids de l'ensemble

Poids remorquable testé

Charge garantie sur le toit

Vitesse maximale selon le constructeur

testée km/h à min-1

850

100

138

km/h

moteur prise de force

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	
Boite de vitesses	i-e	dB/A		dB/A	min-1		
m5	4,10	73,5		74,0	3750	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	
m5	4,10	--	--	--	0,9	800	CH
F	G	K	L	M	N		R

Indications pour le permis de circulation		(Code)
Genre de véhicule	Minibus	
Marque et type	M A Z D A E 2 0 0 0	
Homologation No CH	2530 01	
Carrosserie	limousine	
Places	total 11	avant 2
Poids à vide	1520	Carburant B
Charge utile	-	Cylindrée 1998
Poids total	2520	CV-impôt 10,2

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

§) Equipement : l'écriteau indiquant le nombre de places et la signalisation des sorties de secours (porte latérale à droite) sont exigés.

\*) Suspension : AV + AR = amortisseurs.

20) Minibus

M A Z D A

E 2 0 0 0

S R

CH 2530 01

### Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 21.10.86 à Berne - PR (prescriptions de bruit 1.10.86 remplies)

Puissance du moteur : 63 kW DIN à 4700/min

Couple maxi : 153 Nm DIN à 2800/min

Insonorisation : système d'échappement inchangé;  
capot en 2 parties pourvu d'un tapis d'absorption;  
tôle AR derrière le moteur pourvue d'un tapis d'absorption;  
tabliers (en 2 parties) caoutchouc dans passages de roue AV.

Service fédéral d'homologation

**Emissions du bruit**

(E) Type du moteur

(F) Boîte de vitesse

(G) i-A

(H) au passage  
dB/A

(J) à l'arrêt  
dB/A min-1

(R) Remarques

FE

m5

4,10

73,0

69,0 3525

aa)

**Emissions des gaz**

(E) Type du moteur

(F) Boîte de vitesse

(G) i-A

Emissions en g/km  
(K) CO (L) HC

(M) NO

(N) Ralenti  
CO min-1

Numéro-ATGE

FE

m5

4,10

-

-

-

0,9 800

**Emissions de fumée**

(E) Type du moteur

(O) selon OCE annexe 3

(O + P) selon ECE-24

b = à min-1  
b = à min-1  
b = à min-1

k = à min-1  
k = à min-1  
k = à min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale