

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	M A Z D A	3 2 3 (moteur 1500 GT)	CH 05 30 51

Constructeur TOYO KOGYO CO., LTD., Hiroshima (J)  
 Identification "ED1051" sur plaque du constructeur et devant le No du châssis

Plaque constructeur dans le compartiment du moteur, à droite sur l'auvent  
 N° du châssis dans le compartiment du moteur, à droite sur l'auvent  
 Identification du moteur "E 5" à gauche, en haut sur bloc, au-dessus du démarreur  
 Importateur principal MAZDA (SUISSE) SA., 1217 Meyrin  
 Véhicule homologué ED105100500162

**Châssis**

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4  
 Direction mécanique  
 Transmission mécanique  
 Nombre de vitesses 5 Entraînement sur roues AV  
 Frein de service hydraulique, 2-circuits (diagonal), AV = à disques, AR = à expansion interne, assistance par dépression  
valve de proportion sur roues AR  
 Frein auxiliaire circuits 1 et 2 du frein de service  
 Frein d'arrêt mécanique, à expansion interne, sur les roues AR  
 Ralentisseur ---  
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

**Moteur**

Marque MAZDA Type E 5 (2 carb.)  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant B Position avant  
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4  
 Alesage 77 Course 80  
 Cylindrée 1490 CV-impôt 7,59  
 Puissance en kW 62,6 DIN à 1/min 6000  
 CV  
 Bruit à l'arrêt 74 dB/A à 1/min 4500 x)  
 Silencieux 2 pots 220x150x86 mm + 380x190x110 mm  
 Mesure des gaz ECE-15.03; CO 1,9 % à 800 t/min \*)  
 Déparasitage ECE-10; OCE, annexe 6, chiffre 3+4 = D

**Carrosserie** limousine

Nombre de portes 2+1 Indic. vitesse km/h  
 Ceintures sécurité ( AV= A4(E) Rétroviseurs --- / gauche / droite  
AR= A (E)+B(E) Attelage ---  
 Antivol verrouillage de la direction

Nombre de places t 5 av 2 centre --- ar 3

**Dimensions**

	intérieur	extérieur		
Longueur		<u>3955</u>	Empattements	<u>2365</u> /
Largeur		<u>1630</u>	Essieu double	av <u>---</u> ar <u>---</u>
Hauteur		<u>1375</u>	Voie	av <u>1400</u> ar <u>1405</u>
Porte à faux	lat.	<u>---</u>	Voies	av <u>---</u> ar <u>---</u>
	av	<u>795</u>		
	ar	<u>795</u>	Braquage ø	g <u>9500</u> d <u>9500</u>

Distance volant - vers l'avant du véhicule - ---

**Poids**

	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>520</u>	<u>340</u>	<u>860</u>
Charge utile	<u>100</u>	<u>250</u>	<u>350</u>
Poids total	<u>620</u>	<u>590</u>	<u>1210</u>
Garantie fabr.			<u>1350</u>
Dimens. pneus	<u>175/70 SR 13</u>	<u>175/70 SR 13</u>	(Variantes <u>+</u> )
Ply/bars	<u>--- / 2,4</u>	<u>--- / 2,4</u>	voir
Charge	<u>900</u>	<u>900</u>	remarques)
pour V max	<u>180</u>	<u>180</u>	déport:
	<u>jantes alliage léger 5 J x 13 "TOYO KOGYO"</u>		<u>45 mm</u>
Garantie poids remorquable avec frein			<u>750 kg</u>
Garantie poids remorquable sans frein			<u>400 kg</u>
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			<u>700 kg</u>
Vitesse maximale selon le constructeur			<u>168</u> km/h
Vitesse maximale testée			<u>---</u> km/h

Equipement	
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	HCR (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptrés	av   ar I (E)
Feux de gabarit	av   ar
Feux complémentaires	2/ feux brouillard AR: B (E)
Eclairage plaque	2/ séparés
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	KNIGHT e2 874 + e2 875 ou d'autres modèles homologués

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	M A Z D A 3 2 3		
Homologation N°	CH	05 30 5 1	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	860	Carburant	B
Charge utile	---	CV-impôt	7,59
Poids total	1350	Cylindree	1490

**Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation**

- x) Bruit selon OCE : Mesure avec véhicule en marche 50 km/h, M3, iA 3,85 = 74 dB/A.
- \* Vignette ECE-15 : Dans le compartiment du moteur, à droite sur logement de suspension.
- + Variantes de pneus : 155 SR 13, 850 kg (2,2), avec jantes 4½ J x 13 acier; Voie AV= 1390 mm / AR= 1395 mm.

Lieu et date de l'homologation

Genève, 28.8.80.

Service fédéral d'homologation

Voiture  
de tourisme

M A Z D A

3 2 3 (moteur 1500 GT)

CH 0530 51

Fiche complémentaire

I.

Complément du 02.04.81 à Berne - Ad

Identification : (valable à partir de la production de juillet 1981)  
sur la plaquette du constructeur et devant le No du châssis:  
"JMZ BD 1352" (Transmission m5 / 2-portes)

Essieu propulseur : livrable sur demande avec démultiplication 4,105 : 1;

Mesure du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M3, iA 4,105 = 72,5 dB/A

mesure à l'arrêt (7 m) : 73,0 dB/A, à 4500 t/min.

Charge garantie sur le toit: 75 kg (avec effet rétroactif).

Complément du 17.02.82 à Berne - Ad

Valable à partir de la production de décembre 1981:

Puissance du moteur : 65 kW - DIN (88 CV) à 6000 t/min.

Silencieux : modification de la configuration interne du pot principal;  
(les dimensions et le marquage M-E 580 sont inchangés).

Essieu propulseur : modification du rapport du pont à 4,105 : 1

Mesure du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, m3, iA 4,105 = 74,0 dB/A

mesure à l'arrêt : 75,0 dB/A à 4500 t/min.

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 2,0 % à 900 t/min.