

Genre du véhicule

Marque de fabrication

Type

Fiche d'homologation N°

Voiture de tourisme

M A Z D A

R X - 7 (SA22C)

CH 0530 45

Constructeur TOYO KOGYO CO, LTD, Hiroshima (J)
 Identification sur la plaquette du constructeur "SA22C"
devant le No du châssis "SA22C.."
 Plaquette 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 " 12 A " à gauche, en haut sur les 2 rotors
 Importateur principal BLANC & FAICHE SA., à partir du 1.10.80 MAZDA (SUISSE) S.A., Rue de Veyrot 14, 1217 Meyrin
 Véhicule homologué SA22C00 541 089

Châssis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique
 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,
limiteur, sur les roues arrière
 Frein auxiliaire circuits AV + AR du frein de service
 Frein d'arrêt mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Moteur	Marque	Type	12 A
Construction	<u>MAZDA</u>	<u>à cylindres rotatifs</u>	<u>4</u>
Carburant	<u>B</u>	Position	<u>avant</u>
Refroidissement	<u>eau</u>	Nombre cylindres	<u>2 rotors</u>
Alésage	<u>-</u>	Course	<u>-</u>
Cylindrée	<u>2292</u>	CV-impôt	<u>11,7</u>
Puissance en kW	<u>77,2</u>	a /min	<u>6000</u>
DIN CV	<u>105</u>		
Brut à proximité	<u>80</u>	dB/A a /min	<u>4500</u> x)
Silencieux	<u>2 = 271x102x154 mm 460x206x163 mm</u>		
Mesure des gaz	<u>ECE-15/03, CO 1,0 % à 750 t/min</u> *		
Deparasitage	<u>ECE-10, OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D</u>		

Carrosserie

limousine (coupé)
 Nombre de portes 2 + 1 hayon Indic. vitesse km/h
 Ceintures sécurité Ar4m (E) Rétroviseurs gauche / droite
 Cale - Atelage -
 Antivol verrouillage de la direction

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>550</u>	<u>500</u>	<u>1050</u>
Charge utile	<u>70</u>	<u>140</u>	<u>210</u>
Poids total	<u>620</u>	<u>640</u>	<u>1260</u>
Garantie fabr.	<u>185/70 ER 13</u>		<u>1420</u>
Dimens. pneus	<u>185/70 ER 13</u>	<u>185/70 HR 13</u>	(Variantes +)
Ply/bars	<u>- / 2,4</u>	<u>- / 2,4</u>	voir
Charge	<u>1000</u>	<u>1000</u>	remarques)
pour V max	<u>210</u>	<u>210</u>	
Jantes	<u>5 1/2 JJ x 13</u>	<u>alliage léger</u>	

Dimensions

Longueur intérieur 4285 Empattements 2420 /
 Largeur 1675 Essieu double av ar
 Hauteur 1260 Voie av 1420 ar 1400
 Porte à faux lat Voies av ar
av 910 ar 955 Braquage ø g 9700 d 9700

Garantie poids remorquable avec frein 650
 Garantie poids remorquable sans frein 400
 Garantie poids de l'ensemble _____
 Poids remorquable testé _____
 Vitesse maximale selon le constructeur 193 km/h
 Vitesse maximale testée _____ km/h

Distance volant - vers l'avant du véhicule -

Equipement	HCR	(E)	H4
Feux de route	HCR	(E)	H4
Feux de croisement	A	(E)	
Feux de position	R-S1	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	1	(E)	
Climoteurs	av		ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	2/ séparés		
Essuie-glace	2/ balais avec lave-glace		
Avertisseurs	IMASEN e2 874 E2 + e2 875 E2		
	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		R X - 7
Homologation N°	CH	0530 45	
Carrosserie	limousine		
Places	total 3	avant	2
Poids à vide	1050	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	11,7
Poids total	1420	Cylindrée	2292

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

- x) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, M3, IA 3,9 = 73 dB/A.
- *) Mesure des gaz : la marque d'homologation LCE-15 se trouve dans le compartiment du moteur, à gauche sur l'appui de la suspension.
- +) Variante de pneus : 165 HR 13 750 (1,8) V-max. 210 km/h.

Remplace FH CH 0530 45 du 22.03.79
Importateur (nouvelle raison sociale)
(29.10.80)

• Lieu et date de l'homologation Genève, 22.03.79

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

M A Z D A

R X - 7 (SA 22 C)

CH 0530 45

Fiche complémentaire

I

Complément du 08.01.81 à Bellach - Gau/Ad

à partir du No du châssis: SA 22C 00 650 021

Frein de service : hydraulique, 2 circuits, à disques, avec assistance par dépression, sur toutes les roues; limiteur sur les roues arrière

Frein auxiliaire : circuits AR + AV du frein de service

Frein d'arrêt : mécanique, à disques, sur les roues arrière

Type du moteur : " 12 A " (inchangé)

Puissance : 85 kW-DIN (115 CV) à 6000 t/min

Mesure de bruit: avec le véhicule en marche = 50 km/h, M3, iA 3,91 = 74,5 dB/A
à l'arrêt = 72,0 dB/A à 4500 t/min

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 0,1 % à 750 t/min

Carrosserie : sur demande spoiler arrière en plastique

Ceintures de sécurité : arrière 1/ A (E)

Dimensions : longueur 4310 mm (pare-chocs modifiés)
porte à faux AV 925 mm
AR 965 mm

Poids remorquable garanti: avec frein = 900 kg

Charge garantie sur le toit: 50 kg

Vitesse maximale : 200 km/h

Variante de jantes : 5 1/2 JJ x 13 déport 25 mm, métal léger TOYO-KOGYO.

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 FB 1312" (Transmission m5).

Complément du 26.10.82 à Berne - Ni

Garantie poids remorquable : avec frein = 1045 kg.
sans frein = 400 kg.

Valeurs limites du bruit et des gaz conformes aux prescriptions du 01.10.82

Mesure du bruit : inchangée, voir la fiche des émissions

Mesure des gaz : O G E voir la fiche des émissions