

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	M A Z D A	R X - 7 (SA22C) (Beutler Twin Top)	CH 0530 47

Constructeur TOYO KOGYO CO., LTD, Hiroshima (J) / Modification de la carrosserie: Carrosserie BEUTLER AG, 3604 Thoune
 Identification "SA22C2" sur la plaquette du constructeur
"SA22C2," devant le No du châssis
 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 & PAICHE SA., à partir du 1.10.80 MAZDA (SUISSE) S.A., Rue de Veyrot 14, 1217 Meyrin 1
 Véhicule homologué SA22C 00 545 667

Châssis	Moteur
Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>4</u>	Marque <u>MAZDA</u> Type <u>12 A</u>
Direction <u>mécanique</u>	Construction à cylindres <u>rotatifs</u> Temps <u>4</u>
Transmission <u>mécanique synchronisée</u>	Carburant <u>B</u> Position <u>avant</u>
Nombre de vitesses <u>5</u> Entraînement <u>sur roues arrière</u>	Refroidissement <u>eau</u> Nombre cylindres <u>2 rotors</u>
Frein de service <u>hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int.</u>	Alesage <u>-</u> Course <u>-</u>
	Cylindrée <u>2292</u> CV-impôt <u>11,7</u>
	Puissance en kW <u>77,2</u> à t/min <u>6000</u>
	DIN CV <u>105</u>
Frein auxiliaire <u>circuits AR + AV du frein de service</u>	Bruit à l'arrêt <u>71</u> dB/A à t/min <u>4500</u> x)
Frein d'arrêt <u>mécanique, à expansion interne, sur les roues AR</u>	Silencieux <u>2= 271x102x154mm / 460x206x163mm</u>
Ralentisseur <u>-</u>	Mesure des gaz <u>ECE-15,03; CO 1,0 % à 750 t/min *</u>
Contrôle 2 circuits <u>par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée</u>	Déparasitage <u>ECE-10; OCE annexe 8, chiffres 3+4 = D</u>

Carrosserie	Poids
<u>limousine (coupé) avec pavillon en 2 parties</u>	avant <u>550</u> arrière <u>500</u> total <u>1050</u>
Nombre de portes <u>2</u> Indic. vitesse <u>km/h</u>	Poids à vide <u>70</u> <u>140</u> <u>210</u>
Ceintures sécurité <u>AR4n(E);ECE-14</u> Rétroviseurs <u>gauche / droite</u>	Charge utile <u>620</u> <u>640</u> <u>1260</u>
Cale <u>-</u> Attelage <u>-</u>	Poids total <u>620</u> <u>640</u> <u>1260</u>
Antivol <u>verrou au guidon</u>	Garantie fabr. <u>1420</u>
Nombre de places <u>t 3 av 2</u> centre <u>ar 1</u>	Dimens. pneus <u>185/70 ER 13</u> <u>185/70 ER 13</u> (Vanantes +)
	Ply/bars <u>- / 2,4</u> <u>- / 2,4</u> voir
Dimensions	Charge <u>1000</u> <u>1000</u> remarques)
Longueur <u>intérieur 4285</u> Empattements <u>2420</u>	pour V max <u>210</u> <u>210</u>
Largeur <u>1675</u> Essieu double <u>av - ar -</u>	Jantes alliage léger <u>5 1/2-JJ x 13</u>
Hauteur <u>1260</u> Voie <u>av 1420 ar 1400</u>	Garantie poids remorqueable avec frein <u>650 kg</u>
Porte à faux lat <u>-</u> Voies <u>av - ar -</u>	Garantie poids remorqueable sans frein <u>400 kg</u>
av <u>910</u> ar <u>955</u> Braquage <u>g 9700 d 9700</u>	Garantie poids de l'ensemble <u>-</u>
Distance volant - vers l'avant du véhicule <u>-</u>	Poids remorqueable testé <u>-</u>
	Vitesse maximale selon le constructeur <u>193</u> km/h
	Vitesse maximale testée <u>-</u> km/h

Equipement			
Feux de route	HCR	(E)	H4
Feux de croisement	HCR	(E)	H4
Feux de position	A	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Cilignoteurs	av	1	(E)
Catadioptrés	av		ar 2a (E)
Feux de gabarit	av		ar I (E)
Feux complémentaires			
Eclairage plaque		2/ séparé	
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	47
Carrosserie	limousine		
Places	total 3	avant	2
Poids à vide	1050	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	11,7
Poids total	1420	Cylindree	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 vignette ECE-15 se trouve dans le compartiment du moteur, à gauche, en haut, sur l'appui de la suspension.
- + Variante de pneus: 165 HR 13, 750 kg (1,8), V-max. 210 km/h.

Remplace FH CH 0530 47 du 22.05.80
 Importateur (nouvelle raison sociale)
 (29.10.80)

Lieu et date de l'homologation Bellach, 22.05.80

Service fédéral d'homologation