

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	S U B A R U	1.8 4WD Turbo (AC5/AC7-Sedan) *	CH 0725 26

Constructeur	<u>FUJI HEAVY INDUSTRIES LTD., Tokyo /Japon</u>
Identification	sur la plaquette du constructeur - numéro du châssis "JFIAC5...B....." ou "JFIAC7...B....."
Plaquette du constructeur	<u>dans le compartiment-moteur, à droite sur l'avent</u>
Numéro du châssis	<u>dans le compartiment-moteur, à droite sur l'avent</u>
Identification du moteur	<u>"EA82" à l'avant, en haut sur le bloc (coulé en relief)</u>
Importateur	<u>STREAG AG, Industriestrasse, 5745 Safenwil</u>

Châssis	Moteur				
Nombre d'essieux/pneus	<u>2 / 4</u>	Marque	<u>SUBARU</u>	Type	<u>EA82 turbo</u>
Suspension	<u>AY+AR= ressorts hélicoïdaux ou suspension à air xx)</u>	Construction	<u>cyl. opposés/inj/turbo</u>	Temps	<u>4</u>
Direction	<u>à crémaillère, assistance hydraulique s.d.</u>	Carburant	<u>B</u>	Position	<u>avant</u>
Entraînement	<u>toutes roues, libération traction arrière</u>	Refroidissement	<u>eau</u>	Cylindres	<u>4</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 2-circuits, disques, assistance par</u>	Alésage	<u>92,0</u>	Course	<u>67,0</u>
	<u>dépression, sur toutes les roues, soupape proport.</u>	Cylindrée	<u>1781</u>	CV-impôt	<u>9,07</u>
	<u>sur les roues arrière (circuits diagonals)</u>	Puissance en kW	<u>100 DIN</u>	à min-1	<u>5600</u>
Frein auxiliaire	<u>circuits 1 + 2 du frein de service</u>	Couple max. Nm	<u>196</u>	à min-1	<u>2800</u>
		Déparasitage	<u>D</u>		
Frein d'arrêt	<u>** ) mécanique, disques, sur les roues avant</u>	Silencieux	<u>1. SUBARU E71320 x)</u>		
Ralentisseur	<u>-</u>		<u>2. SUBARU E53030</u>		
Contrôle 2 circuits	<u>contrôle du niveau, lampe-témoin séparée</u>		<u>3. SUBARU M04180</u>		

Carrosserie/Équipement	<u>limousine</u>		Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	<u>4</u>	Indic. vitesse	<u>km/h</u>	<u>650</u>	<u>470</u>	<u>1120</u>
Ceintures sécurité avant	<u>AR4m (E)</u>	arrière	<u>AR4m + B (E)</u>	<u>125</u>	<u>225</u>	<u>350</u>
Cale	<u>-</u>	Rétroviseurs	<u>intérieur + gauche</u>	<u>775</u>	<u>695</u>	<u>1470</u>
Anivol	<u>verrou direction</u>	Essuie-glace	<u>2 balais</u>			<u>1615</u>
Réservoir carburant	<u>1/acier, 60 litres</u>			Poids garantis	<u>175/70 HR 13</u>	<u>175/70 HR 13</u>
Avertisseur	<u>MARUKO 2090 MR 50</u>	ou d'autres modèles homologues		Pneus	<u>R / 2,4</u>	<u>R / 2,4</u>
				Ply/br	<u>900</u>	<u>900</u>
Nombre de places	total <u>5</u>	av <u>2</u>	centre	ar <u>3</u>	Charge	<u>210</u>
				pour Vmax	<u>210</u>	
				Jantes	<u>5 J x 13 DP 55 mm, acier</u>	<u>+) )</u>

Dimensions	intérieur	extérieur	Empattement		<u>2465</u>	
Longueur	<u>1430</u>	<u>1400</u>	Essieu double av	<u>1430 +)</u>	ar	
Largeur	<u>1400</u>	<u>1660</u>	Voie	<u>1425 +)</u>		
Hauteur	<u>870</u>	<u>1035</u>	Braquage ø	<u>9100</u>	d	<u>9100</u>
Porte à faux avant	<u>185/180(200/185)</u>	<u>125/125 (200/185)</u>	Voie en charge	<u>125/125 (200/185)</u>		
Porte à faux arrière						
Garde au sol						

( ) = modèle AC7

Garantie poids remorquable avec/sans frein	<u>mécanique 1500 / 500</u>	<u>automatique 1500 / 500</u>
Garantie poids de l'ensemble	<u>-</u>	<u>-</u>
Poids remorquable testé	<u>1500 ++)</u>	<u>1500 ++)</u>
Charge garantie sur le toit	<u>80</u>	<u>80</u>
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>190</u>	<u>182</u>
testée	<u>km/h à min-1</u>	<u>km/h à min-1</u>
	<u>moteur</u>	<u>prise de force</u>

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation			(Code)			
Boite de vitesses	i-e	dB/A		dB/A	min-1		Genre de véhicule						
m10	3,70	71,5		68,0	4200		Voiture de tourisme						
a3	3,22	71,0		72,5	4200		S U B A R U	1.8 4WD turbo					
							Homologation No CH	0725 26					
							Carrosserie	limousine					
F	G	H	J	R									
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numéro-ATGE		Places	total	5	avant	2
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH	Poids à vide		1120	Carburant	B	
m10	3,70	11,75	1,64	1,20	1,2	800	39 0501 01	Charge utile		-	Cylindrée	1781	
a3	3,22	14,80	1,51	1,56	1,9	810	39 0501 02	Poids total		1615	CV-impôt	9,07	
F	G	K	L	M	N	R							

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

- \* ) Modèle : AC5 = modèle sportif avec ressorts hélicoïdaux  
AC7 = modèle-confort avec suspension à air
- \*\* ) Frein d'arrêt : livrable sur demande avec cale "Hill-Holder"
- + ) Variante de pneus : 185/70 ER 13 1030 (2,5) Vmax 210 km/h  
185/60 ER 14 950 (2,5) 210 km/h
- Variante de jantes : 5 1/2 J x 13 DP 55 métal léger "SUBARU" voies AV = 1430 mm AR = 1425 mm  
5 J x 13 42 métal léger "MEW" AV = 1456 mm AR = 1451 mm  
5 J x 13 53 métal léger "MELBER" AV = 1434 mm AR = 1429 mm  
5 1/2 J x 13 40 métal léger "MELBER" AV = 1460 mm AR = 1455 mm  
5 1/2 J x 14 55 métal léger "SUBARU" AV = 1430 mm AR = 1425 mm
- \*\* ) Poids remorquable testé : observer l'article 67, 5e alinéa de l'OCR.
- § ) Équipement : des bavettes sont obligatoires à l'arrière, de même à l'avant si le véhicule est muni de jantes 5 1/2 J x 13, DP 40 mm;  
livrable sur demande avec pare-chocs complémentaire à l'avant, longueur du véhicule = + 50 mm.
- x ) Insonorisation : l'intérieur du capot (partiellement).
- xx ) Suspension : AV + AR avec amortisseurs.

Lieu et date de l'homologation Safenwil, 27.2.85 Va/lin

Remplace la fiche d'homologation du 23.5.85  
boîte automatique  
(17.1.86)

Service fédéral d'homologation