Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
10) Voiture de tourisme	S U Z U K I	A l t o (ECA91S/ECB91S)	CH 0711 25

Constructeur	SUZUKI MOTOR CO., LTD. Hamamatsu / Japon
Identification	sur la plaquette du constructeur "ECA91S" (3 portes) ou "ECB91S" (5 portes)
	numéro du châssis "JSAECA91S....." "JSAECB91S....."
Plaquette du constructeur	dans le compartiment du moteur, sur l'auvent
Numéro du châssis	dans le compartiment du moteur, sur l'auvent
Identification du moteur	"F8B" à l'arrière, à droite sur le bloc-moteur (coulé en relief)
Importateur	SUZUKI AUTOMOBILE AG, Brandbachstrasse 11, 8305 Dietlikon

Châssis

Nombre d'essieux/pneus	2 / 4
Suspension	AV=ressorts hélicoïdaux/AR=ress.à lames/amortisseurs AV+AR
Direction	mécanique, à crémaillère
Entraînement	sur roues avant
Frein de service	hydraulique,2 circuits(en diagonale),AV=disques AR=tambours, 1 soupape proportionnelle par circuit, sur les roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée

Moteur

Marque	SUZUKI	Type	F 8 B
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	eau	Cylindres	3
Alésage	68,5	Course	72,0
Cylindrée	796	CV-Impôt	4,05
Puissance en kW	29,4 (DIN)	à min-1	5500
Couple max. Nm	59,0	à min-1	2500
Déparasitage	D		
Silencieux	2 = 280 x Ø 95 mm "SUZUKI CB91-2"	320 x Ø 140 mm "SUZUKI CB91-1"	

Carrosserie/Equipement limousine

Nombre de portes	2 + 1 ou 4 + 1	Indic. vitesse	km/h
Ceintures sécurité avant	Ar4m (E)	arrière	A (E)
Cale	-	Rétroviseurs	gauche + droite
Antivol	verrou direction	Essuie-glace	2 balais
Réservoir carburant	1/acier, 30 litres		
Avertisseur	NIPPON-DENSO E6 004542		

Nombre de places total 4 av 2 centre ____ ar 2

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	380	240	620
Répartition charge	90	190	280
	470	430	900
Poids garantis			1000
Pneus	145/70 SR 12	145/70 SR 12	
Ply/bar	R / 2,3	R / 2,3	
Charge	580	580	
pour Vmax	180	180	
Jantes	4.00 B x 12 DP 45 mm, acier		+)

Dimensions	intérieur	extérieur			
Longueur		3260	Empattement	2175	
Largeur		1405	Essieu double av		ar
Hauteur		1410	Voie av	1220	-
Porte à faux avant		525	Voie ar	1200	-
Porte à faux arrière		560	Braquage Ø g	8800	d 8700
Garde au sol	à vide		en charge		

	mécanique	automatique
Garantie poids remorquable avec/sans frein	450 / -	450 / -
Garantie poids de l'ensemble	-	-
Poids remorquable testé	450	450
Charge garantie sur le toit	50	50
Vitesse maximale selon le constructeur	130	125 km/h

testée ____ km/h à min-1 ____ 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	
m4	4,35	73,0	66,0	4125	valeurs limites
a2	4,58	69,0	66,0	4125	1.10.86 remplies
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	CH
m4	4,35	-	-	-	1,3	900	-
a2	4,58	-	-	-	0,9	840	-
F	G	K	L	M	N		R

Indications pour le permis de circulation (Code)

Genre de véhicule: Voiture de tourisme
Marque et type: S U Z U K I Alto
Homologation No CH: 0711 25
Carrosserie: limousine

Places total: 4 avant: 2

Poids à vide: 620 Carburant: B
Charge utile: - Cylindrée: 796
Poids total: 1000 CV-Impôt: 4,05

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

+) Variante de jantes : 4 1/2 J x 12 déport 45 mm, alliage léger MELBER, voie inchangées.

Lieu et date de l'homologation: Winterthour, 13.08.85
Vn/lin

Remplace la fiche d'homologation

Service fédéral d'homologation