

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	A U S T I N	Princess 1800	CH 0050 32

Constructeur	BRITISH LEYLAND UK LIMITED (GB)		
Identification	"AM4SGS" préfixe au No du châssis + )		
ou	"PM4SGS")		
Plaquette constr.	à droite, en haut sur le carénage du radiateur, sous le capot		
N° du châssis	à droite, sur l'avant		
Ident. du moteur	"18 H" latéralement sur le bloc, plaquette rivée		
Importateur princ.	British Leyland Switzerland AG, Herenstrasse 7, 8048 Zurich		
Véhicule homologué	AM4SGG 12 241 M	Signes fixés dans code du type	AM4SGS ou PM4SGS

<b>Châssis</b>		<b>Moteur</b>	
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique, sur demande assistance hydraulique		
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique		
Nombre de vitesses	4 ou 3	Entraînement	sur les roues AV
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.internes, avec assistance par dépression (pour chaque circuit 2 roues AV + 1 AR)		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier		
Ralentisseur	-		
Contrôle 2 circ.	par différence de pression, lampe-témoin séparée		
		Marque	AUSTIN
		Type	18 H
		Construction	en ligne
		Temp	4
		Carburant	B
		Position	avant
		Refroidiss.	eau
		Nombre cylindr.	4
		Alésage	80,26
		Course	89,0
		Cylindrée	1800
		CV-impôt	9,16
		à t/min	5200
		Puissance en CV	82 DIN
		Bruit	77 dB/A à t/min 5200
		Silencieux	2 pots 695x189x95 / 305 x ø 110 mm
		Mesure des gaz	OCX = < 3,5 % à 860 t/min *)
		Déparasitage	OCX = annexe 8, chiffres 3+4 = D

<b>Carrosserie</b>		<b>Poids</b>			
	limousine	avant	arrière	total	
Nombre de portes	4	710	450	1160	
Indic. vit	km/h	Charge utile	120	230	350
Ceintures sécurité	Ar4 **)	Poids total	830	680	1510
Rétroviseur	intérieur+gauche	Garantie fabr.			1590
Atelage		Dimens. pneu	175/70 SR 14	175/70 SR 14	(Variantes ***)
Antivol	verrouillage de la direction	Ply / bar	- / 1,8	- / 1,7	voir
Nombre de places	t 5 av 2 centre ar 3	Charge	870	820	remarques)
Dimensions	int. ext.	pour V max	180	180	
Longueur	4460	Empattements	2670	/	
Largeur	1730				
Hauteur	1400	Vole	av 1480 ar 1490		
Porte à faux	lat. av ar	Voles	av - ar -		
	900				
	890	Braquage	g 11400 d 11300		
Distance volant - vers l'avant du véhicule					
		Garantie poids remorquable avec frein		1015	
		Garantie poids remorquable sans frein		400	
		Garantie poids de l'ensemble			
		Poids remorquable testé			
		Vitesse maximale selon le constructeur	méc.	= 158 km/h	
			autom.	= 152 km/h	
		charge garantie sur le toit		60 kg	

**Equipement**  
 Feux de route 4/ 2 = R (E) / 2 = sans R (E)  
 Feux de croisement 2/ C (E) (extérieurs)  
 Feux de position A (E)  
 Feux rouges R-S1 (E)  
 Feux stop R-S1 (E)  
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)  
 Catadioptres av 1 ar I (E)  
 Feux de gabarit av 1 ar  
 Feux complément.  
 Eclairage plaque 2/ au centre, sous pare-chocs  
 Essuie-glace 2/ balais avec/ sans lave-glace  
 Avertisseurs MIXO TPAR 442-445 CH 5 0102 03

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme  
 Marque et type A U S T I N Princess 1800  
 Homologation N° CH 0050 32  
 Carrosserie limousine  
 Places total 5 avant 2  
 Poids à vide 1160 Carburant B  
 Charge utile CV-impôt 9,16  
 Poids total 1590 Cylindres 1800

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

- +) Identification : seuls les véhicules portant la plaquette "BRITISH LEYLAND SWITZERLAND AG" avec le No d'homologation, montée sur le carénage du radiateur, peuvent être admis sur la base de la présente fiche d'homologation.
- \*) Mesure des gaz : satisfait aux prescriptions selon ECE-15, modifications 01; la vignette se trouve à droite, à l'intérieur de l'aile.
- \*\*\*) Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE art. 23, al. 3bis.
- \*\*\*\*) Variante de pneus : 185/70 SR 14 AV 960 (1,8) AR 890 (1,7) V-max 185 km/h, voies inchangées.  
 165 SR 14 830 (1,9) 800 (1,8) 180 km/h " "

A noter dans le permis de circulation:

- charge garantie sur le toit 60 kg.

Lieu et date de l'homologation  
 Safenwil, 5.12.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Voiture  
de tourisme

A U S T I N

Princess 1800

CH 0050 32

Fiche complémentaire

I

Complément du 10.11.78 - Gau

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, 1A 3,722 = 77 dB/A  
50 km/h, A2, 1A 3,83 = 77 dB/A

à proximité de l'échappement: 92 dB/A à 3900 t/min

Variante de jantes : en alliage léger 6 J x 14 - H2 voies inchangées

Plaquette de l'importateur : n'est plus nécessaire.