

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	A U S T I N	Maestro 1.3	CH 0050 37

Constructeur AUSTIN ROVER GROUP LIMITED, Canley/Coventry (GB)  
 Identification sur la plaquette du constructeur  
devant le N° du châssis "SAXXC.WD..."  
 Plaquette constructeur dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile  
 N° du châssis sous le capot, en haut, à droite dans la gouttière  
 Identification du moteur " 12H " devant le No du moteur, à droite, à l'arrière sur le bloc, plaquette rivée  
 Importateur principal STREAG AG, Industriestrasse, 5745 Saferwil  
 Véhicule homologué prototype

**Châssis**  
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4  
 Direction mécanique  
 Transmission mécanique synchronisée  
 Nombre de vitesses 5 Entraînement sur roues avant  
 Frein de service hydraulique, 2 circuits (en diagonale), AV=disques  
AR=exp.int., avec assistance par dépression,  
soupape réductrice de pression, sur les roues AR  
 Frein auxiliaire circuits 1 + 2 du frein de service  
 Frein d'arrêt mécanique, à expansion interne, sur les roues AR  
 Ralentisseur -  
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

**Moteur**  
 Marque AUSTIN/MORRIS Type 12H  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant B Position avant/ en travers  
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4  
 Alésage 70,61 Course 81,28  
 Cylindrée 1272 CV-impôt 6,47  
 Puissance en kW 49,3 DIN à 1/min 5750  
 Bruit à l'arrêt 73,0 à 1/min 4310  
 Silencieux 2 = 450x180x100 mm / 250xø 110 mm  
FRP 1192 ou ARP 1342 / ARP 1328  
 Mesure des gaz O G E  
 Déparasitage ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

**Carrosserie**  
 Nombre de portes 4 + 1 Compteur de vitesse km/h  
 Ceintures sécurité av Ar4m (E) ar Ar4m (E) + B (E)  
 Cale - Rétroviseurs gauche + droite  
 Antivol verrouillage de la direction  
 Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3  
 Dimensions intérieur extérieur  
 Longueur 3985 Empattements 2505 /  
 Largeur 1685 Essieu double av ar  
 Hauteur 1420 Voies av 1455 ar 1445  
 Porte à faux av 810 Voies av ar  
 ar 670  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage ø g 10500 d 11700

**Poids**  
 avant arrière total  
 Poids à vide 585 355 940  
 Charge utile 110 240 350  
695 595 1290  
 Poids garantis 1370  
 Pneus 155 SR 13 155 SR 13 +)  
 Ply / bar - / 2,4 - / 2,4  
 Charge 850 850  
 pour V max 180 180  
 Jantes 4 1/2 J x 13 acier DP 38 +)  
 Gaz poids remorquable avec/sans frein 900 / 425  
 Garantie poids de l'ensemble 900  
 Poids remorquable testé 75  
 Charge garantie sur le toit 155 km/h  
 Vitesse maximale selon le constructeur 155 km/h  
 testée km/h à 1/min au moteur prise de force

Equipement §)	
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	HCR (E)
Feux de position	A (E) dans HCR
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av I ar I
Feux amère de brouillard	2/ B (E)
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	2/ séparé au centre
Essuis-glace	2/ balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	KLAXON KW9 CH 5 0701 05 ou d'autres modèles homologués

### Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	A U S T I N Maestro 1.3		
Homologation N°	CH	0050 37	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	940	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	6,47
Poids total	1370	Cylindrée	1272

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

+) Variante de pneus : 175/70 SR 13 900 (2,3) Vmax 180 km/h.

Variante de jantes : 4.50 C x 13 déport 38 mm acier  
5 J x 13 38 mm métal léger AUSTIN-ROVER.

§) Equipement : spoiler frontal d'origine en plastique; les spoiler en plastique de chaque côté et en bas du hayon arrière sont admis.

Lieu et date de l'homologation Safenwil, 07.12.83  
Gau/PR

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation