

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	LOTUS	Eclat	CH 0483 14

Constructeur LOTUS CARS LIMITED, Norwich, Norfolk (GB)  
 Identification "SCCBB.2A..HH." préfixe au No du châssis

Plaquette constructeur dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile  
 N° du châssis dans le compartiment du moteur, à droite, en haut sur le longeron et à gauche, derrière le pare-brise  
 Identification du moteur "D. 912" devant le No du moteur, à l'arrière, en haut sur le bloc  
 Importateur principal EDCAR SCHEWYN AG, 8152 Glattbrugg  
 Véhicule homologué prototype

**Châssis**  
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4  
 Direction mécanique, s.d. avec assistance hydraulique  
 Transmission mécanique synchronisée  
 Nombre de vitesses 5 Entraînement sur roues arrière  
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int., avec assistance par dépression  
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur roues AR  
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier avec secteur  
 Ralentisseur -  
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

**Moteur**  
 Marque LOTUS Type 9 1 2  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant B Position avant  
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4  
 Alésage 95,3 Course 76,2  
 Cylindrée 2173 CV-impôt 11,07  
 Puissance en kW 120 à t/min 6000  
 DIN CV 162,9  
 Bruit à l'arrêt 75 dB/A à t/min 4500 (x)  
 Silencieux 1= 657x158x72mm+ 2= 460x160mm  
 Mesure des gaz ECE-15.03; CO 0,34% à 900 t/min \*  
 Déparasitage ECE-10, OCE annexe 8, chiffres 3+4 et 1+2=D

**Carrosserie**  
 limousine  
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse km/h  
 Ceintures sécurité AV=Ar4m /AR=Br4(E) Rétroviseurs - gauche / droite  
 Cale - Attelage -  
 Antivol verrouillage de la direction  
 Nombre de places 4 av 2 centre - ar 2  
 Dimensions intérieur extérieur  
 Longueur - 4450 Empattements 2480  
 Largeur - 1820 Essieu double av - ar -  
 Hauteur - 1210 Voie av 1480 ar 1520  
 Porte à faux lat. - Voies av - ar -  
 av 970 ar -  
 ar 1000 Braquage ø g 11700 d 10600  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - -

**Poids**  
 avant arrière total  
 Poids à vide 510 520 1030  
 Charge utile 75 205 280  
 Poids total 585 725 1310  
 Garantie fabr. - 1451  
 Dimens. pneus 205/60 VR 14 205/60 VR 14 (Variantes  
 Ply/bars - / 2,5 - / 2,5 voir  
 Charge 1090 1090 remarques)  
 pour V max > 210 > 210  
 jantes alliage léger 14x7 JK "LOTUS AB" ou "LOTUS SPEEDLINE"  
 Garantie poids remorquable avec frein -  
 Garantie poids remorquable sans frein -  
 Garantie poids de l'ensemble -  
 Poids remorquable testé -  
 Vitesse maximale selon le constructeur 217 km/h  
 Vitesse maximale testée - km/h

Equipement	HCR (E)
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	HCR (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptres	av   ar I (E)
Feux de gabarit	av   ar
Feux complémentaires	feux de brouillard AR; B (E) §)
Eclairage plaque	2/ séparé
Essuie-glace	1/ balai avec/ sans lave-glace
Avertisseurs	MIXO e2 B17
	ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	L O T U S E c l a t	
Homologation N°	CH	0483 14
Carrosserie	limousine	
Places	total 4	avant 2
Poids à vide	1030	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 11,07
Poids total	1451	Cylindrée 2173

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

- x) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, M3, IA 4,1 ou 3,7 = 78 dB/A.
- \* Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile.
- §) Equipement : les feux arrière de brouillard ne doivent pouvoir s'allumer que lorsque les feux de croisement ou les feux de brouillard à l'avant sont enclenchés.

62

Lieu et date de l'homologation Zurich, 22.07.80

Service fédéral d'homologation

Voiture de tourisme

L O T U S

Eclat

CH 0483 14

Fiche complémentaire I

Complément du 29.9.1980 /3a

A partir du No du châssis : SCC084912AHH10206

Identification : "SCC084912.HH1" devant le No du châssis

Complément du 16.11.1981 /Ba

Dès millésime 1982 : (devant le No du châssis: SCC084912CHH1 C = 1982, D = 1983 etc)

Spoiler arrière d'origine intégré dans le couvercle du coffre.

Livrable sur demande avec partie toit à l'avant amovible