

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	LOTUS	Esprit S3 type 85	CH 0483 16

Constructeur LOTUS CARS LIMITED, Norwich, Norfolk / England
 Identification sur la plaquette du constructeur -
devant le N° du châssis "SCC 085 912"
 Plaquette constructeur dans le coffre à bagages avant, à droite à l'intérieur de l'aile
 N° du châssis à droite, à l'avant sur le cadre auxiliaire, près de la fixation du stabilisateur (visible devant la roue
 Identification du moteur "C, 912" devant le No du moteur, à l'arrière en haut sur le bloc (avant
 Importateur principal EDGAR SCHWYB AG, 8152 Glattbrugg
 Véhicule homologué SCC 085 912 BEH 10366

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Marque	LOTUS
Direction	mécanique	Type	912
Transmission	mécanique synchronisée	Construction	en ligne
Nombre de vitesses	5	Carburant	E
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques, avec assistance par dépression	Refroidissement	eau
		Alésage	95,3
		Cylindrée	2173
		Puissance en kW	116 (DIN)
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service	Bruit à l'arrêt	77,0
		Silencieux	2 pots = 245 x Ø 140 600 x Ø 146
Frein d'arrêt	mécanique, à disques, sur les roues arrière	Mesure des gaz	ECE-15/03, 0,3% CO
Ralentisseur	-	Déparasitage	ECE-10, OCE annexe 8, chiffres 3+4 = C+D
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau avec lampe-témoin combinée		

Carrosserie		Poids	
Nombre de portes	2	avant	510
Ceintures sécurité	av Ar4m (E) ar -	arrière	650
Cale	-	total	1160
Antivol	verrouillage de la direction	Charge utile	70
		Poids total	580
		Poids garantis	1389
Nombre de places	t 2 av 2 centre ar -	Pneus	195/60 VR 15 235/60 VR 15 *)
		Ply / bar	- / 2,5 - / 2,5
Dimensions	intérieur extérieur	Charge	1060 1200
Longueur	Empattements 2440 /	pour V max	> 210 > 210
Largeur	Essieu double av ar	Jantes	*) 7Jx15 (déport 23) 8Jx15 (déport 20)
Hauteur	Voies av ar	métal léger	"MAHLE-BBS" mécanique automatique
Porte à faux	Voies av ar	Gar poids remorquable avec/sans frein	
	av ar	Garantie poids de l'ensemble	
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage Ø g 10500 d 10400	Poids remorquable testé	
		Charge garantie sur le toit	
		Vitesse maximale selon le constructeur	222 km/h
		testée	km/h à l/min au moteur prise de force

Equipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	1	(E)
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a (E)
Catadioptres	av -	ar I (E)
Feux de gabant	av -	ar -
Feux arriere de brouillard	2/3	(E)
Feux complementaires	HCR	(E) feux de route complementaires
Eclairage plaque	2/	separe au centre
Essuie-glace	1/ balai	avec un lave-glace
Avertisseurs	1/ MIXO CH 5 0102 01	
	ou d'autres modes homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du vehicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	L O T U S Esprit S3 type 85		
Homologation N°	CH	0483 16	
Carrosserie	limousine		
Places	total	2	avant 2
Poids a vide	1160	Carburant	3
Charge utile	-	CV-impot	11,07
Poids total	1389	Cylindree	2173

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

*) Variante de pneus : AV = 205/60 VR 14 1090 (2,5) Vmax > 210 km/h
AR = 205/70 VR 14 1300 (2,4) > 210 km/h

Jantes : 7 J x 14 FA-H "LOTUS" voies inchangees
7 1/2 J x 14 FA-H "LOTUS" voies inchangees

Voiture
de tourisme

L O T U S

Esprit S 3 Type 85

CH 0483 16

Fiche complémentaire

I

Complément du 25.04.83 à Berne - Ad / Ni

Conforme selon les prescriptions du bruit et des gaz d'échappement au 01.10.82:

Identification du moteur : "F. 912" (au même endroit)

Puissance du moteur : 118 kW (DIN) à 6250 t/min.

Mesure du bruit : à l'arrêt = 80,0 dB/A à 4690 t/min.
(avec le vhc. en marche, voir la fiche des émissions).

Mesure des gaz : O G E; (voir la fiche des émissions).