

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	LOTUS	79 - Esprit	CH 0483 12

Constructeur	LOTUS CARS LIMITED Norwich Norfolk (GB)		
Identification	"Type 79" sur la plaquette du constructeur les 4 chiffres devant le No du châssis indiquent l'année et le mois de construction (7702 = février 1977) la lettre J derrière le No du châssis = modèle Europe		
Plaquette constr.	dans le coffre à bagages, à l'avant, sur l'auvent		
N° du châssis	à l'arrière, en haut sur traverse, au-dessus de la boîte c.v. (visible en enlevant le caoutchouc sous le tapis)		
Ident du moteur	"CC7" à l'arrière, en haut sur le bloc, devant le cylindre hydraulique de l'embrayage		
Importateur princ.	EDGAR SCHWYN AG Unterwerkstrasse 5, 8152 Glattbrugg-Zürich		
Véhicule homologué	7702 0 116 J	Signes fixes dans code du type	79

<b>Chassis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	5 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques, sur toutes les roues, avec assistance par dépression
Frein auxiliaire	circuits AV + AR du frein de service
Frein d'arrêt	mécanique, à disques, sur les roues AR, levier/sect.
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

<b>Moteur</b>			
Marque	LOTUS	Type	CC7
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	au centre
Réfrigérais.	eau	Nombre cylindr.	4
Alésage	95,2	Course	69,2
Cylindrée	1970	CV-impôt	10,03
Puissance en CV	144 DIN	à t/min	6000
Bruit	81 dB/A	à t/min	4500 (3/4)
Silencieux	1 = 711xØ 140 mm		+
Mesure des gaz	ECE-15		+
Déparasitage	ECE-10, OCE annexe 8, chiffres 3+4 = D		**

<b>Carrosserie</b>	
Nombre de portes	2
Ceintures sécurité	Ar4 (L)
Cale	-
Antivol	verrouillage de la direction
Indic. vit.	km/h
Rétroviseur	de chaque côté
Attelage	-
verrouillage de la direction	-
Nombre de places	2 av 2 contre ar
<b>Dimensions</b>	
int.	ext.
Longueur	4190
Largeur	1860
Hauteur	1120
Porte à faux	lat. 950
	av 800
	ar
Empètements	2440
Voie	av 1500 ar 1525
Voies	av ar
Braquage	g 11200 d 11200
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

<b>Poids</b>			
	avant	arrière	total
Poids à vide	400	580	980
Charge utile	75	65	140
Poids total	475	645	1120
Garantie fabr.			1176
Dimens. pneus	205/60 VR 14	205/60 VR 14	(Variantes
Fly / bar	- 1,8	- 1,9	voir
Charge	870	1060	remarques)
pour V max	> 210	> 210	
Garantie poids remorqueable avec frein			
Garantie poids remorqueable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorqueable testé			220
Vitesse maximale selon le constructeur			km/h
Vitesse maximale testée			km/h

Equipement					
Feux de route	NR	(E)			
Feux de croisement	HC	(E)			
Feux de position	A	(E)			
Feux rouges	R-S1	(E)			
Feux stop	R-S1	(E)			
Climoteurs	av 1	(E)		ar 2a	(E)
Catadioptres	av			ar I	(E)
Feux de gabarit	av			ar	
Feux complément					
Eclairage plaque	2/	séparés			
Essuie-glace	2/	balais		avec/	verre lave-glace
Avertisseurs		MIXO TPAR 442-445			
		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 79 - Esprit		
Homologation N°	CH	0483 12	
Carrosserie	limousine		
Places	total	2	avant 2
Poids à vide	980	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	10,03
Poids total	1176	Cylindrée	1970

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

- \*) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve dans le coffre à bagages, à l'avant, sur l'auvent.
- \*\*\*) Déparasitage : " D " conforme, testé selon OCE, annexe 8, chiffre 3.
- +) Insonorisation : 2 pièces terminales de 175 x ø 57 mm avec chicanes.

Lieu et date de l'homologation Zurich, 23.03.77

Homologation fédérale des types de véhicules

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	LOTUS	79 - Esprit	CH 0483 12

Constructeur	LOTUS CARS LIMITED Norwich Norfolk (GB)		
Identification	"Type 79" sur la plaquette du constructeur les 4 chiffres devant le No du châssis indiquent l'année et le mois de construction (7702 = février 1977) la lettre J derrière le No du châssis = modèle Europe		
Plaquette constr.	dans le coffre à bagages, à l'avant, sur l'avant		
N° du châssis	à l'arrière, en haut sur traverse, au-dessus de la boîte c.v. (visible en enlevant le caoutchouc sous le tapis)		
Ident. du moteur	"CC7" à l'arrière, en haut sur le bloc, devant le cylindre hydraulique de l'embrayage		
Importateur princ.	EDGAR SCHWYN AG Unterwerkstrasse 5, 8152 Glattbrugg-Zürich		
Véhicule homologué	7702 0 116 J	Signes fixes dans code du type	79

<b>Chassis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	5 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques, sur toutes les roues, avec assistance par dépression
Frein auxiliaire	circuits AV + AR du frein de service
Frein d'arrêt	mécanique, à disques, sur les roues AR, levier/sect.
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

<b>Moteur</b>			
Marque	LOTUS	Type	CC7
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	au centre
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	4
Alésage	95,2	Course	69,2
Cylindrée	1970	CV-impôt	10,03
Puissance en CV	144 DIN	à l/min	6000
Bruit	81 dB/A	à l/min	4500 (3/4)
Silencieux	1 = 711xø 140 mm		+
Mesure des gaz	ECE-15		*
Déparasitage	ECE-10, OCE annexe 8, chiffres 3+4 = D		**

<b>Carrosserie</b>	limousine
Nombre de portes	2
Ceintures sécurité	Ar4 (E) Indic. vit. km/h
Cale	Retroviseur de chaque côté
Antivol	Attelage
	verrouillage de la direction
Nombre de places	1 2 av 2 centre ar
<b>Dimensions</b>	int. ext.
Longueur	4190 Empattements 2440 /
Largeur	1860 /
Hauteur	1120 Voie av. 1500 ar 1525
Porte à faux	lat. - Voies av - ar -
	av 950 ar -
	ar 800 Braquage g 11200 d 11200
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	400	580	980
Charge utile	75	65	140
Poids total	475	645	1120
Garantie fabr.			1176
Dimens. pneus	205/60 VR 14	205/70 VR 14	(Variantes
Ply / bar	- / 1,8	- / 1,9	voir
Charge	870	1060	remarques)
pour V max	> 210	> 210	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			220 km/h
Vitesse maximale testée			km/h

Equipement	HR	(E)
Feux de route	HC	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Climoteurs	av 1	(E)
Catadioptres	av	(E)
Feux de gabarit	av	(E)
Feux complément.		
Eclairage plaque	2/ séparés	
Essuie-glace	2/ balais	avec/ sans lave-glace
Avertisseurs	MIXO TPAR 442-445	
	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 79 - Esprit		
Homologation N°	CH	0483 12	
Carrosserie	limousine		
Places	total	2	avant 2
Poids à vide	980	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	10,03
Poids total	1176	Cylindrée	1970

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

- \*) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve dans le coffre à bagages, à l'avant, sur l'auvent.
- \*\*\*) Déparasitage : " D " conforme, testé selon OCE, annexe 8, chiffre 3.
- +) Insonorisation : 2 pièces terminales de 175 x ø 57 mm avec chicanes.

Remplace Fiche d'homologation CH 0483 12 du 23.03.77  
Dimensions des pneus arrière

(29.06.1977)

Lieu et date de l'homologation Zurich, 23.03.77

Voiture  
de tourisme

LOTUS

79 - Esprit

CH 0483 12

## FICHE COMPLEMENTAIRE I

Complément du 04.10.77 - SchwMesures du bruit selon l'OCE :

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M3, iA 4,375 = 79 dB/A.

à proximité de l'échappement : 97 dB/A au régime de 4500 t/min.

Complément du 19.09.78 - lin

à partir du No du châssis 0201 (Esprit S2):

Type du moteur

: "CC907"

Puissance

: 111 kW (151 CV-DIN) à 6500 t/min

Mesure des gaz

: ECE-15 CO 2,9 % à 950 t/min

Mesures du bruit selon l'OCE :

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M3, iA 4,375 = 80 dB/A.

à proximité de l'échappement : 96 dB/A à 4875 t/min

Echappement: 2 = 245 x  $\phi$  135 mm + 622 x  $\phi$  160 mm2 sorties 150 x  $\phi$  57/38 mmFeux

: feux de route

2/ HCR (E)

feux de croisement

2/ HCR (E)

feux de route complémentaires

2/ H R (E)

Jantes

: AV = 7 JK x 14 FA-H "Lotus"

voie = 1520 mm

AR = 7 1/2 JK x 14 FA-H "Lotus"

voie = 1550 mm