

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	LOTUS	76 - Eolat	CH 0483 11

Constructeur LOTUS CARS LIMITED, Norwich, Norfolk (GB)

Identification "Type 76" sur la plaquette du constructeur (préfixe au No du châssis indique le millésime)
les 2 chiffres suivants (04) indiquent le mois de construction (avril); le "F" derrière le No = modèle pour
à droite, à l'intérieur de l'aile [1]Europe

Plaquette constr. sous le capot, en haut sur le longeron

N° du châssis "907" coulé, à droite, au centre du bloc, sous le distributeur d'allumage

Ident. du moteur EDGAR SCHEWYN, Rotbuchstrasse 12 + 16, 8042 Zürich

Importateur princ. 76/ 040 108 F

Véhicule homologué 76/ 040 108 F Signes fixes dans code du type Type 76

Châssis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4

Direction mécanique, sur demande assistance hydraulique

Transmission mécanique synchronisée

Nombre de vitesses 4 Entraînement sur roues AR

Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-exp.interne,
avec assistance par dépression, sur toutes les roues

Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR

Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire

Ralentisseur -

Contrôle 2 circ. par différence de pression; lampe-témoin combinée

Moteur

Marque LOTUS Type 9 0 7

Construction en ligne Temps 4

Carburant B Position avant

Refroidies. eau Nombre cylindr. 4

Alésage 95,2 Course 69,2

Cylindrée 1970 CV-impôt 10,03

Puissance en CV 144 DIN à U/min 6500

Brut 78 dB/A à U/min 4875 (3/4)

Silencieux 2 = 650xØ 85 450xØ 160 mm

Mesure des gaz ECE-15 *

Déparasitage ECE-10 OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D **)

Carrosserie

limousine

Nombre de portes 2 Indic. vit. km/h

Ceintures sécurité Ar4 +) Rétroviseur intérieur + gauche

Cafe - Attelage -

Antivol verrouillage de la direction

Nombre de places 4 av 2 centre - ar 2

Dimensions

Int. ext. Empattements

Longueur 4450 2480

Largeur 1820

Hauteur 1200 Voie av 1480 ar 1520

Porte à feux lat. - Voies av - ar -

av 970 ar -

ar 1000 Braquage g 10900 d 10400

Distance volant - vers l'avant du véhicule -

Poids

avant arrière total

Poids à vide 520 480 1000

Charge utile 75 205 280

Poids total 595 685 1280

Garantie fabr. 185/70 HR 13 185/70 HR 13 1449

Dimens. pneus R / 1,9 R / 2,1 (Variantes voir remarques)

Pty / bar 830 900

Charge 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 208 km/h

Vitesse maximale testée - km/h

Equipement	CR ou HCR	(E)	
Feux de route	CR ou HCR	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	
Feux de position	R-S1	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop			
Clignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complément.			
Eclairage plaque	2 séparés		
Essuie-glace	1 balais avec/avec lave-glace		
Avertisseurs	MIXO TPAR 442-445 CH 5 0102 03 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	L O T U S 76 - Eclat		
Homologation N°	CH	0483 11	
Carrosserie	limousine		
Places	total	4	avant 2
Poids à vide	1000	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	10,03
Poids total	1449	Cylindrée	1970

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

- *) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à droite, à l'intérieur de l'aile.
- **) Déparasitage : genre "D" testé selon OCE, annexe 8, chiffres 1 + 2.
- +) Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE, art. 23, al. 3bis.

Lieu et date de l'homologation

Homologation fédérale des types de véhicules

Zurich, 26.05.76

Voiture
de tourisme

LOTUS

76 - Eclat

CH 0483 11

R I C H E C O M P L E M E N T A I R E I

Complément du 19.10.76 - PR

A partir du No de châssis 76/ 080 121 F, en option:

Avec boîte à 5 vitesses ou avec boîte automatique,
mesure des gaz conforme selon ECE 15 pour les deux modèles.

Silencieux : 2 = 657x158x82 mm 460x ϕ 160 mm; bruit 78 dB/A à 4875 t/min.

Jantes : alliage léger LOTUS "AB" 14 x 7 JK.

Pneus : 205/60 VR 14 1090 (2,5) V-max > 210 km/h.

Complément du 04.10.77 - Schw

Mesures du bruit selon l'OCE : (seulement avec boîte mécanique à 5 vitesses)

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M3, iA 3,73 = 75,5 dB/A

à proximité de l'échappement : à gauche = 88,5 dB/A au régime de 4500 t/min
à droite = 87,5 dB/A 4500 t/min.