

Genre du véhicule Voiture de tourisme	Marque LOTUS	Type ELAN S 4 Cabriolet	Fiche d'homologation n° CH 0483 05
--	-----------------	----------------------------	---------------------------------------

MOYENS D'IDENTIFICATION "ELAN" à droite, devant la porte

"36...." premiers chiffres du numéro de châssis et s. plaquette constructeur,
à gauche sur l'auvent

Numéro du châssis frappé à droite, en haut s. longeron, vis-à-vis filtre à huile & s. plaquette
Signe d'identification du moteur frappé "LP." à droite s. bloc-moteur, entre 2^e et 3^e cylindre

Constructeur LOTUS Cars Ltd, NORWICH (GB) Importateur LOTUS s.d. PERRIN, GENEVE

CHASSIS Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4 Entraînement s. roues arr.
Direction gauche ou droite Assistance -
Frein de service Hydr. 1-circ. disques - s/de.: av. assistance
Frein auxiliaire Méc. disques (par dépression)
Frein stationn. s. roues arrière Frein pr. rem. -
Transmission Méc. tte synchronisée Nombre vit. 4
Blocage differ. - Crochet rem. - Vitesse max. 190 km/h

MOTEUR Genre En ligne Temps 4
Marque LOTUS Carbur. B
Type LP.
Position à l'avant Nombre cyl. 4
Alésage 82,55 Course 72,746
Cylindr. 1558 cm³ CV-Impôt 7,94
CV-puiss. 104 (BHP à 6000 t/m
Refroidissement Eau
Bruit 81 dB (A) à 4500(3/4) 1/m²
Amortissement bruit 2 pots échappem
305 x 89 mm Ø

CARROSSERIE Forme Cabriolet Nombre portes 2
Toit ouvert -
Nombre de places : Total 2 ; AV 2 ; milieu - ; AR - ; Places debout -

DIMENSIONS	Voie	AV	AR
Diam. braquage		<u>1180</u>	<u>1230</u>
	G	<u>9.80</u>	<u>10.10</u>
Empattement	<u>2134</u> / (/ /)		
	Dimensions ext.	Dimensions int.	
Longueur	<u>3690</u>		
Largeur	<u>1420</u>		
Hauteur	<u>1170</u>		
Porte à faux	AV	<u>716</u>	
	AR	<u>840</u>	
	lat.		

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>340</u>		<u>380</u>	<u>720</u>
	<u>50</u>		<u>90</u>	<u>140</u>
Poids total	<u>390</u>		<u>470</u>	<u>860</u>
Garantie fabr.				<u>900</u>
Dimens. pneus	<u>HR 155 x 13</u>		<u>SP</u>	
Charge p. essieu	<u>750</u>		<u>750</u>	<u>180 km/h</u>
	de l'ensemble			
Poids maxi remorquable				<u>-</u> kg

EQUIPEMENT §) Equipement électrique 12 v

Feux de route 2/LUCAS E 4 Avertisseur optique -

Feux de croisement 2/Bilux asym. Feux de position 2/séparés

Feux de gabarit - Feux de brouillard -

Avertisseur 1/électr. (2 tons) Niv. sonore 98 (dB/A)

Essuie-glace 2/électr. (2 vit.) Lave-glace oui

Feux arrières 2/combinés Catadioptres 2/combinés

Feux stop 2/combinés Feux de recul 2/séparés

Eclair. plaque contr. 1/au centre Plaque ~~XXXXXXX~~/oblongue

Rétroviseur 1/int. 1/ext. Indic. vitesse km/h +
(cpté-tours)

Indic. direction clign. 6/

AV blanc latér. orange AR orange

Avert. clign. oui Lampes de travail -

Dispositif antivol : Verrouillage de la direction

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Voiture de tourisme

Marque & type LOTUS Elan S 4

Chassis n° _____ (selon véhicule)

Homologation n° CH 0483 05

Forme de la carr. Cabriolet

Couleur _____ (selon véhicule)

Places ass. : Total 2 (2 avant)

Poids à vide 720 Carburant B
CV 7,94

Charge utile - Cylindrée 1558 cm³

Poids total 900 Poids de l'ensemble _____

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: N° de châssis du vhc. expertisé : Prototype

§) Modifié par l'importateur :

- Un rétroviseur supplémentaire est monté à l'extérieur sur le côté gauche
- "CH" est monté sur un support vertical
- L'avertisseur est équipé d'un relai en vue d'atteindre la puissance minimum prescrite.

Lieu et date de l'expertise
GENEVE, 3.4.1970

La commission d'expertise

Genre du véhicule
Voiture de tourisme

Marque
L O T U S

Type
E l a n S 4 Cabriolet

Fiche d'homologation n°
CH 0483 05

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

Complément du 26.4.71 - Ck

Moteur : sur demande type LP BIG VALVE (cylindrée inchangée)
Identification du véhicule : "Elan" et "S.130" sur côté droit
Identification du moteur : "LP" à droite, sur le bloc, entre cylindres 2 et 3 et
"BIG VALVE" en haut sur le moteur
Puissance du moteur : 126 CV-SAE à 6000 t/min
Mesure du bruit : 80 dBA à 4500 t/min (3/4)
Amortissement du bruit : 2 pots 305 x ϕ 90 mm
2 sorties ϕ intérieur 32 mm