

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°	
Voiture de tourisme	O L D S M O B I L E	Starfire / modèle 3HD07 (à partir du No du châssis 3D07A9.)	CH.. 0337 63	
Constructeur	OLDCMOBILE DIVISION of GMC, Lansing, Michigan (USA)			
Identification	sur la plaquette du constructeur = "Starfire 3HD07" et "CH 0337 63" devant le No du châssis = "3D07A9."			
Plaquette constr.	dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile			
N° du châssis	à gauche, derrière pare-brise			
Ident. du moteur	"38" à droite, à l'avant, latéralement, sur la culasse, près de l'alternateur (frapée par l'importateur)			
Importateur princ.	GENERAL MOTORS SUISSE SA, 2501 Biel			
Véhicule homologué	3D07A97301121	Signes fixes dans code du type.		
Chassis				
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	
Direction	mécanique, assistance hydraulique			
Transmission	automatique			
Nombre de vitesses	3	Entraînement	AR	
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp. interne assistance par dépression, sur toutes les roues AR= limiteur, AV= soupape de dosage			
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne sur les roues arrière			
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			
Ralentisseur				
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée			
Moteur				
Marque	BUICK		Type	V6-231-2bbl(A)
Construction	V	Temps	4	
Carburant	B		Position	avant
Refrédiss.	eau		Nombre cylindr.	6
Alésage	96,52	Course	86,36	
Cylindrée	3789	CV-impôt	19,30	
Puissance en CV	85 kW	à l/min	3800	
Bruit à proximité	82	dB/A	à l/min	2850 *
Silencieux	1= 455x240x140 mm			
Mesure des gaz	ECE-15, CO 0,2 % à 780 t/min **)			
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D			
Carrosserie				
limousine				
Nombre de portes	2	Indic. vit.	km/h	
Ceintures sécurité	SAE-J-4c		Rétroviseur	gauche + droite
Cale	Attelage			
Antivol	verrouillage de la direction			
Nombre de places	4	av 2	centre	ar 2
Dimensions	int.	ext.		
Longueur		4555	Empattements	2464
Largeur		1680		
Hauteur		1335	Vols	av 1389 ar 1361
Porte à faux	lat.		Voies	av - ar -
	av	935		ar -
	ar	1156	Braquage	g 11050 d 11400
Distance volant - vers l'avant du véhicule				
Poids				
	avant	arrière	total	
Poids à vide	745	605	1350	
Charge utile	85	195	280	
Poids total	830	800	1630	
Garantie fabr.	185/70 SR 13		1763	
Dimens. pneus	R / 2,0		(Variantes +)	
Ply / bar	870	900	voir	
Charge	180	180	remarques)	
pour V max	6 JJ x 13			
Jantes				
Garantie poids remorquable avec frein			1318	
Garantie poids remorquable sans frein			454	
Garantie poids de l'ensemble				
Poids remorquable testé			1318	
Vitesse maximale selon le constructeur			147 km/h	
Vitesse maximale testée				
charge garantie sur le toit	57 kg			

§)

Équipement :	SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H.. ou HCR (E)	
Feux de route	SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H.. ou HCR (E)	
Feux de croisement	A (E) séparés	
Feux de position	GUIDE 1H AIRST 77	
Feux rouges	id.	
Feux stop	1 (E)	
Clignoteurs	av	SAE AP 275 ar voir feux rouges
Catadioptrés	av	AV+AR ar SAE A68 ou 77 DOT
Feux de gabarit	av	oui
Feux complément.	2/ séparés	
Eclairage plaque	2/ balais avec/sans lave-glace	
Essuie-glace	DELCO REMY F	
Avertisseurs	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	OLDSMOBILE	Starfire	
Homologation N°	CH	0337 63	
Carrosserie	limousine		
Places	total	avant	2
Poids à vide	1350	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	19,30
Poids total	1763	Cylindrée	3789

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

- *) Mesure du bruit selon l'OCR : avec le véhicule en marche = 50 km/h, A2, IA 2,56 = 71 dB/A
- **) Mesure des gaz : la marque d'homologation se trouve dans le compartiment du moteur, sur la plaquette du constructeur.
- +) Variantes de pneus : 175 SR 13 AV= 900 (2,0), AR= 900 (2,0), V-max 180 km/h
 195/70 SR 13 880 (1,8) 920 (1,9) "
 BR78 - 13 B 890 (1,7) 930 (1,8) minimum 147 km/h
 BR70 - 13 B 890 (1,7) 930 (1,8) "

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit AV sont transformés en clignoteurs AV latéraux;
- les feux de position d'origine sont débranchés et remplacés par des feux E;
- les ampoules et les conduites électriques des feux de position dans HCR (E) doivent être enlevées;
- les catadioptrés d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires;
- la sortie de l'échappement est conduite vers l'arrière jusqu'à l'extrémité de la carrosserie;
- le catalyseur, dans son état original, peut rester sur le véhicule.

À noter dans le permis de circulation:

- charge utile de la galerie, max. 57 kg (code 102)

12

• Studen, 6.11.1978
 • Lieu et date de l'homologation

Voiture de
tourisme

O L D S M O B I L E

Starfire / Mod. 3HD07

CH 0337 63

Fiche complémentaire I.

Complément du 12.11.1979 à Studen - lin

à partir du No du châssis 3D07AA. (millésime 1980)

Identification

: "3D07AA." devant le No du châssis

Mesure du bruit

: avec le véhicule en marche 50 km/h, A2, iA 2,56 = 70 dB/A
bruit à la proximité de l'échappement: 82 dB/A à 2850 t/min

Mesures des gaz

: ECE-15/03; CO = 0,15 % à 630 t/min