

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Camaro LT modèle 1FS87 (moteur L)	CH 0333 46

Constructeur CHEVROLET MOTOR DIVISION of G M C, Detroit (USA)
 Identification "Camaro LT 1FS87" et "CH 0333 46" sur la plaquette du constructeur
 "1S87L.." devant le No du châssis
 Plaquette constr. à droite, à l'intérieur de l'aile
 N° du châssis à gauche, derrière le pare-brise
 Ident du moteur "L" 5e chiffre du No du châssis et frappé à l'avant, à gauche, sur la culasse (par l'importateur)
 Importateur princ. General Motors Suisse SA., Balzhausstrasse 21, 2501 Biene
 Véhicule homologué 1S87L6N 506 690
 Signes fixes dans code du type 1FS87 / 1S87L..

Chassis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique avec assistance hydraulique
 Transmission boîte automatique
 Nombre de vitesses 3 Entraînement sur roues AR
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, avec assistance par dépression, AV= soupape de dosage; AR= limiteur
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, pédale
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circ. par différence de pression; lampe-témoin combinée

Moteur
 Marque CHEVROLET Type L (350-488L)
 Construction Y Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 8
 Alesage 101,60 Course 88,39
 Cylindres 5733 CV-impôt 29,20
 Puissance en CV 165 SAE-nat. à t/min 3900
 Bruit 78 dB/A à t/min 3800
 Silencieux 1 pot 610x285x115 *)
 Mesure des gaz ECE-15, CO < 1,0 % **
 Déparasitage OCE, annexe B, chiffres 3+4 = D

Carrosserie
 limousine
 Nombre de portes 2 Indic. vit. km/h
 Ceintures sécurité SAE-J-4c +) Retroviseur intérieur+gauche
 Cale Attelage
 Antivol verrouillage de la direction et de la boîte c.v.
 Nombre de places 4 av 2 centre ar 2
 Dimensions int. ext.
 Longueur 4963 Empattements 2743
 Largeur 1890
 Hauteur 1310 Voie av 1565 ar 1532
 Porte à faux lat. Voies av ar 1067 ar 1153 Braquage g 11700 d 11700

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 990 765 1745
 Charge utile 80 200 280
 Poids total 1060 965 2025
 Garantie fabr. 2190
 Dimens. pneus FR 78 - 14 FR 78 - 14 (Variantes ++)
 Ply / bar R / 1,7 R / 1,7 voir
 Charge 1160 1160 remarques)
 pour V max varie selon la marque, minimum 182 km/h
 Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 182 km/h
 Vitesse maximale testée
 charge garantie sur le toit 90 kg

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Equipement
 Feux de route HCR (E)
 Feux de croisement HCR (E)
 Feux de position SAE IP4 GUIDE IF
 Feux rouges SAE (II) A TRST 74 GUIDE IF
 Feux stop id.
 Clignoteurs av SAE IP4 GUIDE IF, SAE PIA 70 ar voir feux rouges
 Catadioptres av AV + AR ar SAE A-68 DOT
 Feux de gabarit av lat. HELLA K 14023; ar/lat. SAE AP2 74
 Feux complément.
 Eclairage plaque 1/ au centre
 Essuie-glace 2 balais avec/sans lave-glace
 Avertisseurs DELCO REMY F + A
 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation.

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme
 Marque et type CHEVROLET Camaro LT
 Homologation
 N° CH 0333 46
 Carrosserie limousine
 Places total 4 avant 2
 Poids à vide 1745 Carburant B
 Charge utile CV-impôt 29,20
 Poids total 2190 Cylindrée 5733

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

- *) Silencieux : variante: 2 pots 260x210x96 610x285x115 mm
 le catalyseur est vidé et la vis de vidange est soudée.
- **) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à droite, à l'intérieur de l'aile.
- +) Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon CCE art. 23, al. 3bis.
- ++) Variante de pneus :

F 78 - 14 4 PR	AV 1160 (1,7)	AR 1160 (1,7)	V-max varie selon la marque, minimum 182 km/h) voies 182 km/h) inchan- gées)
E 78 - 14 L.R. B	1080 (1,7)	1180 (2,0)	identique	
GR 70 HR 14	1120 (1,8)	1180 (1,9)	V-max 210 km/h	
195 HR 14	1100 (1,9)	1150 (2,0)	210 km/h	
215/70 HR 14	1080 (1,8)	1130 (1,9)	210 km/h	

§) Modifications par l'importateur:

- les phares d'origine SEALED BEAM sont remplacés par des HCR H4 (E);
- les ampoules oranges des feux de positions/clignoteurs AV sont remplacées par des blanches;
- les catadioptres d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A68 DOT;
- les angles de visibilité des feux de position/clignoteurs AV non respectés; sont complétés par les feux de gabarit HELLA K 14023 et par les clignoteurs latéraux d'origine.

A noter dans le permis de circulation:

- charge garantie sur le toit 90 kg.

Remplace FH CH 0333 46 du 30.10.75
 Feux de positions / Modifications

(14.5.76)

✓ Lieu et date de l'homologation

Studen, 30.10.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Camaro LT modèle 1FS87 (moteur L)	CH 0333 46
Constructeur	CHEVROLET MOTOR DIVISION of General Motors Corporation, Detroit (USA)		
Identification	"CAMARO LT", "1FS87" et "CH 0333 46" sur la plaquette du constructeur		
Plaquette constr.	"1S87L.." devant le No du châssis		
N° du châssis	à droite, à l'intérieur de l'aile (plaquette de l'importateur)		
Ident. du moteur	à gauche, derrière le pare-brise		
Importateur princ.	"L" à droite, à l'avant en haut sur le bloc, derrière l'alternateur (frappé par l'importateur)		
Véhicule homologue	HADORN/RAMPY US-CARS BERN, 3007 Berne / E. MICHAUD, 8953 Dietikon / K. WEBER, 5507 Mellingen		
	1S87L6N 504 018	Signes fixes dans code du type	1FS87 / 1S87L..

Chassis

Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique		
Transmission	automatique		
Nombre de vitesses	3	Entraînement	sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.internes, avec assistance par dépression, sur les 4 roues		
	AV= soupape de dosage; AR= limiteur		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, pédale		
Ralentisseur			
Contrôle 2 circ.	par différence de pression, lampe-témoin combinée		

Moteur

Marque	CHEVROLET	Type	L (350-ABBL)
Construction	V	Temps	4
Carburant	E	Position	avant
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	8
Alésage	101,60	Course	88,30
Cylindrée	5733	CV-impôt	22,20
Puissance en CV	165 SAE-net	à/min	3900
Bruit	78	dB/A	à/min
			3900
Silencieux	1 pot 610x285x115		§)
Mesure des gaz	CCS = 1,0 % à 900 t/min		*
Déparasitage	CCS arrière B, chiffres 3+4 = 2		

Carrosserie

	limousine		
Nombre de portes	2	Indic. vit.	km/h
Ceintures sécurité	SAE-J-4c +) Rétroviseur int. + à gauche		
Cale	Atelage		
Antivol	verrouillage de la direction et de la boîte c.v.		
Nombre de places	t. 4	av 2	centre ar. 2
Dimensions	int.	ext.	
Longueur		4963	Empattements 2743
Largeur		1900	
Hauteur		1310	Vole av 1565 ar 1532
Porte à faux	lat.		Voies av - ar -
	av	1067	ar -
	ar	1153	Braquage g 11700 d 11700
Distance volant - vers l'avant du véhicule			

Poids

	avant	arrière	total
Poids à vide	980	765	1745
Charge utile	80	200	280
Poids total	1060	965	2025
Garantie fabr.			2190
Dimens. pneus	FR 78 - 14	FR 79 - 14	(Variantes
Ply / bar	R / 1,7	R / 1,7	voir
Charge	1160	1160	remarques)
pour V max	selon la marque min. 182 km/h		
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	182 km/h		
Vitesse maximale testée	km/h		
charge garantie sur le toit	90 kg		

Equipement	§)	
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	HCR	(E)
Feux de position	A	(E) dans HCR
Feux rouges	SAE (II) A IRST 74 GUIDE IF	
Feux stop	Id.	
Clignoteurs	av	SAE IP4 GUIDE IF; SAE P1A 70 ar voir feux rouges
Catadioptres	av	AV + AR ar SAE A-68 DOT
Feux de gabarit	av	lat. HELLA K 14023; ar lat. SAE AP2 74
Feux complément.		
Eclairage plaque	1/ séparé au centre	
Essuie-glace	2 balais avec SSR lave-glace	
Avertisseurs	DELCO RENVY 9000289/9000051 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	CHEVROLET Camaro LT	
Homologation N°	CH	0333 46
Carrosserie	limousine	
Places	total 4	avant 2
Poids à vide	1745	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 29,20
Poids total	2190	Cylindrée 5733

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

- * Mesure des gaz : satisfait aux prescriptions selon ECE-15, modification 01; une vignette n'est pas exigée.
- + Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE art. 23, al. 3bis.
- ++ Variante de pneus : F 78 - 14 4 PR 1160 (1,7), V-max varie selon la marque, minimum 182 km/h, } voies inchangées
 GR 70 HR 14 Radial 1120 (1,8) " 182 km/h }
 E 78 - 14 L.R.B. 1080 (1,7) " 182 km/h }

§) Modifications par l'importateur:

- les phares d'origine SEALED BEAM sont remplacés par des HCR H4 (E);
- les feux de position d'origine sont débranchés et remplacés par des A (E) dans HCR H4 (E);
- les ampoules oranges des clignoteurs AV sont remplacées par des blanches;
- les catadioptres originaux non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A-68 DOT;
- les angles de visibilité des feux de position et des clignoteurs AV ne sont pas respectés; sont complétés par des feux de gabarit HELLA K 14023 et les clignoteurs latéraux d'origine;
- le catalyseur est enlevé.

A noter dans le permis de circulation:

- charge garantie sur le toit 90 kg.

Fiche transmise à la FN CH 0333 46 du 30.10.75
Importateurs