

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Malibu Classic (modèle 1AW35)	CH 0158 09

Constructeur	CHEVROLET MOTOR DIVISION of G.M.C., Warren, Michigan, (USA)	valable jusqu'au 31.12.1978
Identification	sur la plaquette du constructeur = "Malibu 1AW 35" et "CH 0158 09" devant le No du châssis = "1W35U.."	bruit
Plaquette constr.	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile	
N° du châssis	à gauche, derrière pare-brise	
Ident. du moteur	"50" à gauche, à l'avant, sur la culasse (frappé par l'importateur)	
Importateur princ.	USA-Cars E. MICHAUD, Florastrasse 18, 8953 Dietikon	
Véhicule homologué	1W35U8B519146	Signes fixes dans code du type 1AW35 / 1W35 U..

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 AR
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	
Contrôle 2 circ.	par différence de pression: lampe-témoin combinée

Moteur	CHEVROLET	Type	V8-305 2bb1
Marque			
Construction	V	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidis.	eau	Nombre cylindr.	8
Alésage	94,69	Course	88,39
Cylindrée	4998	CV-impôt	25,45
Puissance en CV	107 kW	AV/min	3800
	(145 CV/SAE-net)		
Bruit	74 dB(A)	AV/min	3800 *
Silencieux	1= 550x240x130 mm		
Mesure des gaz	ECE-15, CO 0,3 % à 740 t/min		**)
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	Limousine (combi)
Nombre de portes	4 + 1 Indic. vit. km/h
Ceintures sécurité	SAE-J-4c Rétroviseur gauche + droite
Cale	Attelage
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	6 av. 3 centra ar. 3
Dimensions	int. ext.
Longueur	4911 Empattements 2745 /
Largeur	1816 /
Hauteur	1520 Voie av. 1486 ar. 1467
Porte à faux	lat. av. 915 Voies av. ar. -
	ar. 1251 Braquage g. 11300 d. 11300

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	900	780	1680
Charge utile	145	275	420
Poids total	1045	1055	2100
Garantie fabr.			2248
Dimens. pneus	P195/75 R 14	P195/75 R 14	(Variantes +)
Ply / bar	R / 1,8	R / 2,2	voir
Charge pour V max	1100	1210	remarques)
Jantes	varie selon la	marque min. 164 km/h	
	6 x 14		
Garantie poids remorquable avec frein			1603
Garantie poids remorquable sans frein			454
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			1603
Vitesse maximale selon le constructeur			164 km/h
Vitesse maximale testée			km/h

Distance volant - vers l'avant du véhicule

§)

Equipement	
Feux de route	SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H..
Feux de croisement	SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H..
Feux de position	A (E) séparés
Feux rouges	DOT A(2)I(2)R(2)S(2)T 78 GUIDE 1AS
Feux stop	id.
Clignoteurs	av 1 (E) AV1 AP2 78 ar voir feux rouges
Catadioptrés	av _____ ar voir feux rouges
Feux de gabarit	av _____ ar oui
Feux complément.	
Eclairage plaque	1/ séparé
Essuie-glace	2/ balais _____ avec/sans lave-glace
Avertisseurs	DELCO Remy A+F ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	C H E V R O L E T Malibu Classic		
Homologation			
N°	CH 0158 09		
Carrosserie	limousine		
Places	total 6	avant	3
Poids à vide	1680	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	25,45
Poids total	2248	Cylindrée	4998

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

- * Mesure du bruit : mesures à l'arrêt selon les prescriptions transitoires.
- ** Mesure des gaz : une marque d'homologation n'est pas exigée (LFEM No 39 303/2).
- + Variante de pneus : 185 SR 14 AV 1090 (2,1) AR 1180 (2,3) V-max. 180 km/h
205/70SR14 1060 (1,9) 1200 (2,2) 180 km/h

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit AV sont transformés en clignoteurs AV latéraux;
- les feux de position/clignoteurs d'origine sont enlevés et remplacés par des feux homologués (E);
- la sortie de l'échappement est conduite droit vers l'arrière jusqu'à l'extrémité de la carrosserie;
- les arêtes aiguës sur les côtés de la fenêtre arrière sont arrondies (rayon de 8 mm);
- le catalyseur, dans son état d'origine, peut rester sur le véhicule.

A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 90 kg.

Zurich, 12.6.78

• Lieu et date de l'homologation