

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)
 Identification sur la plaquette du constructeur = "Malibu 1AW 35" et "CH 0158 09" valable jusqu'au 31.12.1978
 devant le No du châssis = "1W35U.." bruit

Piaquette 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

Marque CHEVROLET Type V8-305 2bb1
 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 à/vmin 3800
 (145 CV/SAE-net)
 Bruit 74 dB(A) à/vmin 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. Empattements 2745 /
 Longueur 4911
 Largeur 1816
 Hauteur 1520 Voie av. 1486 ar. 1467
 Porte à faux lat. Voies av. ar.
 av. 915
 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 1100 1210 remarques)
 pour V max varie selon la marque min. 164 km/h
 Jantes 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 RMY 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 aigües 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

Homologation fédérale des types de véhicules