

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
voiture de tourisme	F O R D (USA)	Mercury Monarch 5.35F ou 5.38F (Ghia) 2 portes	CH 0286 23

Constructeur FORD MOTOR COMPANY, Lincoln-Mercury-Division, Dearborn, Michigan (USA)  
 Identification "5.35F" resp. "5.38F" (variante Ghia) devant le No du châssis  
"CH 0286 23" sur plaquette du constructeur  
 Plaquette constr. à gauche, dans la porte  
 N° du châssis "F2" à l'avant, à gauche sur la culasse (frappé par l'importateur)  
 Ident. du moteur "F2" à l'avant, à gauche sur la culasse (frappé par l'importateur)  
 Importateur princ. FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) SA, 8006 Zurich / Centre de distribution 4852 Rothrist  
 Véhicule homologué 5W38F 510202 Signes fixes dans code du type '5.35F' resp. '5.38F' (Ghia)

**Chassis**  
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4  
 Direction mécanique avec assistance hydraulique  
 Transmission automatique  
 Nombre de vitesses 3 paliers Entraînement arrière  
 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  
 Ralentisseur  
 Contrôle 2 circ. par diff. de pression avec lampe-témoin séparée

**Moteur**  
 Marque FORD Type F2  
 Construction V Temps 4  
 Carburant B Position avant  
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 8  
 Alésage 101,6 Course 76,2  
 Cylindrée 4940 CV-impôt 25,16  
 Puissance en CV 129,1 SAE-net à V/min 3800  
 Bruit 79 dB/A à V/min 3800  
 Silencieux 1/ 300x210x90 + 1/ 480 x Ø 190 \*\*)  
 Mesure des gaz 1,0 % CO à 840 t/min + ECE 15 \*)  
 Déparasitage OCE annexe 8, chiffres 314 D

**Carrosserie** Lincourse  
 Nombre de portes 2 Indic. vit. km/h  
 Ceintures sécurité Ford (USA) Rétroviseur int. + gauche  
 Cale - Attelage -  
 Antivol verrouillage de la direction  
 Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3  
 Dimensions int. ext.  
 Longueur 5090 Empattements 2790  
 Largeur 1900  
 Hauteur 1420 Vole av 1490 ar 1470  
 Porte à faux lat. Voles av ar  
av 1030  
ar 1270 Braquage g 11930 d 11700  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

**Poids**  
 avant arrière total  
 Poids à vide 885 740 1625  
 Charge utile 70 280 350  
 Poids total 955 1020 1975  
 Garantie fabr. - - 2052  
 Dimens. pneus DR 78 - 14 DR 78 - 14 (Variantes  
 Ply / bar - / 1,7 - / 2,0 voir  
 Charge 1080 1110 remarques)  
 pour V max 180 180  
 Garantie poids remorquable avec frein  
 Garantie poids remorquable sans frein  
 Garantie poids de l'ensemble  
 Poids remorquable testé  
 Vitesse maximale selon le constructeur 167 km/h  
 Vitesse maximale testée

Equipement	§)
Feux de route	SAE H ... ou DOT
Feux de croisement	SAE H ... ou DOT
Feux de position	SAE AIP2P-75 CT
Feux rouges	SAE 2A2IP2R2SST-75 CT
Feux stop	SAE 2A2IP2R2SST-75 CT
Clignoteurs	av SAE AIP2P-75 CT   - - - - - ar voir feux rouges
Catadioptrés	av - - - - -   oui - - - - - ar I (E)
Feux de gabarit	av - - - - -   oui - - - - - ar - - - - -
Feux complément.	- - - - -
Eclairage plaque	J/ au centre sous pare-choqs
Essuie-glace	2 balais - - - - - avec/sans lave-glace
Avertisseurs	PoMoCo Lo + H1

Indications pour le permis de circulation	
Genre du véhicule	voiture de tourisme
Marque et type	F O R D (USA) Mercury Monarch
Homologation	
N°	CH 0286 23
Carrosserie	Limousine
Places	total 5 - - - - - avant 2 - - - - -
Poids à vide	1625 - - - - - Carburant B - - - - -
Charge utile	- - - - - CV-impôt 25,16 - - - - -
Poids total	2052 - - - - - Cylindres 4940 - - - - -

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

- \* ) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à gauche, dans la porte
- \*\* ) Echappement : l'orifice de l'échappement est prolongé vers l'arrière, jusqu'au support du pare-choqs
- Variante de pneus: ER 78 - 14 charge AV= 1080 (1,7) AR= 1180 (2,0), V-max 180 km/h, les voies restent inchangées
- FR 78 - 14 1160 (1,7) 1270 (2,0), 180 km/h, les voies restent inchangées
- 185 SR 14 1000 (1,9) 1090 (2,1), 180 km/h, les voies restent inchangées
- Jantes 6 JJ x 14 acier ou aluminium

§) Modifications par l'importateur:

- feux de position/clignoteurs: les ampoules d'origine de couleur orange (1157 MA) sont remplacées par des blanches 21/5 watts
- feux stop/clignoteurs AR : les ampoules d'origine (1157) sont trop puissantes; il en est monté de chaque côté 2 de 18/5 watts
- feux rouges : les 3 ampoules (1157) sont trop puissantes; les 2 extérieures de chaque côté sont remplacées par des 18/5 watts (feux stop/clignoteurs combinés); celle à l'intérieur de chaque côté reste (1157)
- catadioptrés : ceux d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires I (E)
- indication des watts : sur chaque feu pour lequel l'ampoule d'origine doit être remplacée, un autocollant doit indiquer le nombre de watts exigé
- feux rouges : la partie des feux arrière utilisée comme feux rouges émet une lumière rouge (aspect extérieur orange). Admis selon mesures du BTFM.