

Ford Vedette limousine: Type F492 E

## Caractéristiques :

Moteur : 8 cylindres en V à 90 ° à Soupapes latérales dit flat Head.

Cylindrée : 2158cm3 (Alésage 66.04 x 78.80 mm)

Puissance fiscale: 12cv (développée: 60 cv à 4000 t/mn puis 66cv à 4600 t/mn à partir de Novembre

1952)

Carburateur : double corps inversé Zénith Type EI puis EE7/8 (1952)

Allumage: avec Avance automatique à dépression

Carter d'huile : 4,5 l

Circuit de refroidissement : 17.5 litres

Electricité: 6 volts batterie 90 Ah puis 115 Ah à partir de 1951.

Refroidissement: par circulation d'eau et ventilateur

Transmission: pont AR type Banjo à couple conique hypoïde 9X41

Embrayage: Mono disque unique semi centrifuge à sec

Boite de vitesses : 3 rapports AV, 2ème et 3ème synchronisées et marche AR.

en option possibilité de boîte cotal electro magnétique (type F492 ES) à 4 rapports synchronisés.

Suspensions : - AV : roues indépendantes par quadrilatères déformables et ressorts à boudin (8 spires et amortisseurs hydrauliques Allinquant situés à l'intérieur du ressort).

- AR : deux ressorts semi - elliptiques longitudinaux (10 lames) et amortisseurs télescopiques Allinguant .

Direction: Boîtier Gemmer à vis épicycloïdale (rapport 18,2 à 1)

Rayon de braquage : 5,85 m

Freins: Hydrauliques à tambours sur les 4 roues

Roues : à voile tôle avec ouverture Pneus :  $6,40 \times 15$ " ou  $165 \times 400$ Carrosserie : 4 portes 6 places. Caisse boulonnée sur le chassis.

Empattement: 2,69 m.

Voies: Av 1,35 m, AR: 1,37m:.

Largeur: 1,72 m Hauteur: 1,57 m.

Garde au sol en charge : 0,18 m, Réservoir à essence : 63 litres, Vitesse maximum : 132 Km/h

**Poids**: 1200 kg



