



FACEL VEGA

Facellia



FACEL
VEGA

PARIS

COUPE 2 - 2 PLACES

FACEL
VEGA

PARIS



CABRIOLET 2-3 PLACES

Caractéristiques

MOTEUR : FACEL VEGA, 4 cyl. 5 paliers, 1.600 c.c., culasse à chambres de combustion hémisphériques, deux arbres à cames en tête montés sur roulement à billes.
Carburateur double corps inversé.
Compression : 9,4 : 1.
Puissance réelle : 115 CV à 6.400 t/m.
Puissance fiscale : 9 CV

TRANSMISSION : Boîte de vitesse à 4 vitesses et marche AR toutes synchronisées et silencieuses - PONT-A-MOUSSON.
Rapports : 1^{re} : 0,29 - 2^e : 0,51 - 3^e : 0,78 - 4^e : 1
AR : 0,32.
Embrayage monodisque à sec.
Pont AR hypocyde rigide. Rapport : 4,10 à 1.
ou : 4,56 à 1 (sur demande).
Pont AR autobloquant (sur demande).

SUSPENSION :
AV : indépendante, ressorts à boudins.
AR : normale, ressorts à lames.
Amortisseurs télescop-oéopneumatiques DE CARBON.

DIRECTION : A vis et à galets - Diamètre de braquage : 9,80 m.

FREINS : Hydrauliques AV et AR 10 pouces.
Freins à disque Dunlop sur les 4 roues (extra).

ROUES : Roues 5 J 14 - Pneus : 5,90 X 14.

CARROSSERIE : Emboutis en tôle d'acier et d'alliage léger soudés et intégrés au cadre.
Intérieur : 2 sièges séparés à l'avant, 1 ou 2 places à l'arrière suivant les modèles.
Portes : 2 portes - glaces AV pivotantes et glaces descendantes.
Chauffage et dégivrage à prise d'air frais à l'avant.
Essuie-glace électrique 2 vitesses.
Toit amovible (extra pour cabriolet).
Radio : ondes longues et moyennes avec antenne contralée (extra).

DIMENSIONS : Longueur hors tout : 4 m 12. Largeur hors tout : 1 m 58. Hauteur (à vide) : 1 m 27. Voie AV : 1 m 30. Voie AR : 1 m 28. Empattement : 2 m 45. Garde au sol : 180 mm. Poids : 990 Kg.

CAPACITES : Essence : 60 litres. Huile : 4 1/2 litres. Eau : 12 litres.

PERFORMANCE : Vitesse : 182 Km/h.
Consommation : 10 litres aux 100 Km.

Specifications

ENGINE: FACEL VEGA 4 cyl. 1.600 c.c. - twin overhead camshafts - hemispherical cylinder heads - 5 crankshaft bearings.
Twin choke single down-draught carburettor.
Compression: 9,4:1.
B.H.P. 115 at 6.400 R.p.m.

TRANSMISSION: 4 speed gearbox and reverse all silent and synchronized - PONT-A-MOUSSON.
Ratios: 1st: 0,29 - 2nd: 0,51 - 3rd: 0,78 - 4th: 1 - Reverse: 0,32.
Single dry plate clutch.
Rear axle: hypoid - Ratio: 4,10 to 1.
or: 4,56 to 1 (on demand).
Limited slip differential (on demand).

SUSPENSION:
Front suspension: independent coil springs.
Rear suspension: normal half elliptic.
Shock absorbers: direct acting DE CARBON oleopneumatic.

STEERING: Cam and Roller - Turning circle: 32 ft.

BRAKES: Hydraulic 10 inch drums.
Dunlop disc brakes on all four wheels.

WHEELS: Wheels 5 J 14 - Tires: 5,90 X 14.

BODY: Pressed steel and light alloy welded and integrated to the chassis frame.
Interior : 2 separate seats in front - 1 or 2 rear seats depending on body types.
Doors: 2 doors - pivoting windows in front, winding windows.
Heating and demisting with fresh air inlet.
Electric screen wipers, two speeds.
Hard top (extra on convertible).
Radio: Medium and long waves with automatic aerial (extra).

DIMENSIONS: Overall length: 163 1/2 in. Overall width: 63 in. Height (top on and unloaded): 49 1/2 in. Front track: 51 1/4 in. Rear track: 50 1/2 in. Wheelbase: 96 1/2 in. Ground clearance: 7 in. Weight: 2.180 lbs.

CAPACITIES : Petrol : 16 US gallons. Oil : 4 1/2 US quarts.
Cooling system : 12 US quarts.

PERFORMANCES: Speed: 114 M.p.h.

Merkmale

MOTOR: FACEL VEGA 4 Zyl. 5 Hauptlager - 1.600 c.c.m. - Halbkugelylinderkopf, 2 obenliegende Nockenwellen.
Doppelfallstromvergaser.
Kompr. : 9,4 : 1.
115 P.S. bei 6.400 U/min.

ANTRIEB: Viergang-Getriebe und Rückgang, alle Gänge synchronisiert und geräuschlos, PONT-A-MOUSSON.
Uebersetzungsverhältnisse : 1. Gang : 0,29 - 2. Gang : 0,51 - 3. Gang : 0,78 - 4. Gang : 1 - Rückgang : 0,32.
Kupplung für Viergang-Getriebe : trockene Einscheiben-Kupplung.
Hinterachse : starre, hypoid Hinterachse.
Uebersetzungsverhältnisse : 4,10 : 1
oder : 4,56 : 1 (auf Wunsch).
Selbstblockierende Hinterachse (auf Wunsch).

FEDERUNG : Federung der Vorderachse : unabhängig. Schraubenedern.
Federung der Hinterachse : halbelliptisch, Blattfedern.
Stossdämpfer vorne und hinten : oleopneumatisch.
Teleskop-Stossdämpfer [DE CARBON - in Deutschland als Bilstein-Stossdämpfer bekannt].

LENKUNG : mit Schnecke und Rollen.
Wendekreis : 9,80 m.

BREMSEN : hydraulisch - Bremstrommeln vorne und hinten - 10 Zoll.
Dunlop-Scheibenbremsen : (auf Wunsch gegen Aufpreis).

RAEDER : 5 J 14. Bereifung : 5,90 X 14.

KAROSSERIE : geschweisste und am Gestell eingebaute Pressteile aus Stahlblech und Leichtlegierung.
Innenausstattung : 2 getrennte Vordersitze, 1 oder 2 Plätze hinten je nach dem PKW-Modell.
Türen : 2 Türen; Fenster mit Vorderdrehscheiben und Senkscheiben.
Heizung und Defroster mit vorderer Frischluftaufnahme.
Scheibenwischer : elektrisch, mit 2 Geschwindigkeiten.
Aufsetzbares Coupédach (auf Wunsch gegen Aufpreis).
Radio : für Lang- und Mittelwellen mit automatisch ausfahrbarer Antenne (auf Wunsch gegen Aufpreis).

ABMESSUNGEN : Gesamtlänge : 4,12 m; Gesamtbreite : 1,58 m; Höhe (leer) : 1,27 m; Spur : vorn 1,30 m, hinten : 1,28 m; Radstand : 2,45 m; Bodenhöhe : 180 mm; Gewicht : 990 Kg.

FASSUNGSVERMOEGEN : Benzintank : 60 Liter. Kühlwasser : 12 liter. Motorenöl : 4 Liter 1/2.

LEISTUNGEN : Geschwindigkeit : 182 Km/st.
Verbrauch : 10 Liter auf 100 Km.