

Jensen Cars Limited, Kelvin Way, West Bromwich, West Midlands B70 7JT, England

1934 gegründete Nutzfahrzeugfabrik; produzierte bis 1976 auch individuelle Personenwagen. 1987: Erneute Herstellung des Interceptors.

Fabrique de véhicules utilitaire fondée en 1934. Jusqu'à 1976: Production de voitures à caractère individuel. 1987: Interceptor de nouveau en production.

## Jensen Interceptor S4

Sportliches Luxuscoupé mit Chrysler-V8-Motor. Debüt Prototyp Herbst 1965, Coupé London 1966, Cabriolet New York 1974. Herbst 1975 und 1987: Coupé S4 neu.

Coupé luxueux avec moteur Chrysler V8. Lancements: Prototyp automne 1965, coupé Londres 1966, cabriolet New York 1974. Automne 1975 et 1987: Nouveau coupé S4.

5,9-Liter-V8 — 240/185 HP (netto)  
1 Vierfachvergaser

V8 5,9 litres — 240/185 HP (net)  
1 carburateur à quadruple corps

### Karosserien, Gewichte:

Coupé 2türig (a.W. mit Heckklappe), 4 Sitze; Gewicht leer (DIN) ca. 1800 kg; Cabriolet 2türig, 4 Sitze; Gewicht leer (DIN) ca. 1820 kg.

**Motordaten** (SAE netto): 8 Zyl. in V 90° (101,6 x 90,93 mm), 5898 cm<sup>3</sup>; Kompr. 9,0:1; 179 kW (243 PS) bei 4400/min, 30,4 kW/L (41,2 PS/L); 410 Nm (41,8 mkp) bei 2000/min; Oktanbedarf 91 ROZ unverbleit. **Mit Katalysator:** Kompr. 8,1:1; 138 kW (188 PS) bei 4000/min, 23,4 kW/L (31,9 PS/L); 384 Nm (39,1 mkp) bei 1600/min. **Mit Einspritzung** (ohne Kat.): 206 kW (280 PS).

**Motorkonstruktion:** Chrysler V8 (360). Hydr. Ventilstößel, zentrale Nockenwelle (Kette); 5fach gelagerte Kurbelwelle; Öl 4,8 L; 1 Fallstrom-Vierfachvergaser Carter. Batterie 12 V 69 Ah, Alternator 90 A; Wasserkühlung, Inh. 16 L.

**Kraftübertragung** (auf Hinterräder): Getriebeautomat «Torqueflite» (hydr. Wandler und 3-Gang-Planetengetriebe), Wählhebel in der Mitte, Achsunters. 3,07/2,88. Differentialbremse.

**Untersetzungsverhältnisse:** Max. Drehmomentverstärkung im Wandler 2fach, Unters. im Planetengetriebe: 2,45, 1,45; 1; R 2,2.

**Fahrgestell:** Rohrrahmenchassis; vorn Einzelradaufhängung mit Trapez-Dreieckquerlenker und Schraubenfedern, hinten Starrachse mit Halbelliptikfedern und Panhardstab, vorn und hinten Kurvenstabilisator, Teleskopdämpfer. Vierrad-Scheibenbremsen (belüftet) mit Servo, Scheiben-Ø 27,3 cm; mech. Handbremse auf Hinterräder; Zahnstangenlenkung mit Servo; Treibstofftank 91 L; Reifen 225/70 VR 15, Felgen 7".

**Dimensionen:** Radstand 267 cm, Spur 143/145 cm, Bodenfreiheit 14 cm, Wendekreis 11,6 m. Kofferraum 230 dm<sup>3</sup>. Länge 477 cm, Breite 175 cm, Höhe 135 cm.

**Fahrleistungen:** Höchstgeschwindigkeit (je nach Motor) über 210 km/h (Angabe Red.), Geschw. bei 1000/min im dir. Gang 40,5 km/h; Leistungsgew. ab 10,1 kg/kW (7,4 kg/PS); Verbrauch ca. 13–20 L/100 km (Angabe Red.).

### Carrosseries, poids:

Coupé 2 portes (s.d. avec hayon arrière), 4 places; poids à vide (DIN) env. 1800 kg; Cabriolet 2 portes, 4 places; poids à vide (DIN) env. 1820 kg.

**Moteur** (cotes chiffrées, SAE net): 8 cyl. en V 90° (101,6 x 90,93 mm), 5898 cm<sup>3</sup>; compr. 9,0:1; 179 kW (243 ch) à 4400/mn, 30,4 kW/L (41,2 ch/L); 410 Nm (41,8 mkp) à 2000/mn; exig. en oct. 91 (R) sans plomb. **Avec catalyseur:** Compr. 8,1:1; 138 kW (188 ch) à 4000/mn, 23,4 kW/L (31,9 ch/L); 384 Nm (39,1 mkp) à 1600/mn. **Avec injection d'essence** (sans cat.): 206 kW (280 ch).

**Moteur** (construction): Chrysler V8 (360). Poussoirs hydr., arbre à cames central (chaîne); vilebrequin à 5 paliers; huile 4,8 L; 1 carb. inv. à quadruple corps Carter. Batterie 12 V 69 Ah, alternateur 90 A; refroid. à eau, capac. 16 L.

**Transmission** (sur roues AR): Boîte automat. «Torqueflite» (convertiss. hydr. et boîte planétaire à 3 rapp.), levier sélecteur central, rapp. du pont 3,07/2,88. Différentiel autobloquant.

**Rapports de démultiplication:** Multiplication maxi par le convertiss. 2; démult. de la boîte planétaire: 2,45; 1,45; 1; AR 2,2.

**Châssis:** Châssis à charpente tubulaire; susp. AV avec leviers triang. en trapèze et ressorts hélic., AR essieu rigide avec ressorts semi-elliptiques et barre Panhard, stabilisat. transv. AV et AR, amortisseurs télesc.

Frein à disques (ventilés) sur quatre roues, Ø disques 27,3 cm; frein à main mec. sur roues AR; direction à crémaillère avec servo; réservoir carburant 91 L; pneus 225/70 R 15, jantes 7".

**Dimensions:** Empattement 267 cm, voie 143/145 cm, garde au sol 14 cm, diam. de braq. 11,6 m. Vol. du coffre 230 dm<sup>3</sup>. Long. 477 cm, largeur 175 cm, hauteur 135 cm.

**Performances:** Vitesse maxi (selon moteur) plus de 210 km/h (donnée réd.), vitesse à 1000/mn avec rapp. sup. 40,5 km/h; rapp. poids/puiss. à partir de 10,1 kg/kW (7,4 kg/ch); consomm. (tourisme) env. 13–20 L/100 km (donnée réd.).



Jensen Interceptor S4