

Ascona

Karosserie:

Selbsttragende Ganzstahl-Karosserie mit stoßnachgiebiger Front- und Heckpartie. Gute Rundumsicht.

Rostschutz:

Rohkarosserie phosphatiert, grundiert, lackiert, Türschweller innen mit Rostschutz-Grundierung und Schutzwachs ausgespritzt. Im Schleuderbereich der Räder: Schutzbeschichtung auf Bitumen-Kautschuk-Basis aufgetragen. Unterbodenschutz auf Wachsbasis.

Vorderachse:

Schraubenfeder-Einzelradaufhängung mit ungleich langen Querlenkern. Schraubenfedern. Trapezförmiger oberer Lenker, schmaler unterer Lenker, mit als Drehstab-Stabilisator ausgebildeter Druckstrebe. Teleskop-Stoßdämpfer und Drehstab-Stabilisator, Horizontalachsen der Lenker gegeneinander verschränkt — kein Bremsnicken.

Hinterachse:

Zentral-Gelenkachse mit zwei Längslenkern, einem Querlenker, Schraubenfedern, senkrecht angeordnete Teleskop-Stoßdämpfer, Drehstab-Stabilisator.

Getriebe:

Vollsynchronisiertes 4-Gang-Getriebe mit Sportschaltung.

Bremsen:

Scheibenbremsen vorn, Zweikreis-Bremssystem mit Bremskraftverstärker, Trommelbremsen hinten. Handbremshebel zwischen den Vordersitzen.

Lenkung:

Leichtgängige Zahnstangenlenkung, Sicherheitslenkung mit Zwei-Speichen-Sicherheitslenkrad, energieaufnehmende Gitterrohrlensäule mit Teleskopspindel und Abreißschlitten, Teleskopspindel mit Kreuzgelenk.

Beleuchtung:

Standlicht, asymmetrisches Abblendlicht, Fernlicht, zwei Rückfahrscheinwerfer, Instrumentenbeleuchtung, Innenraumbeleuchtung mit Türkontakt.

Instrumente:

Rundum gepolsterte Instrumententafel. Tachometer, Kühlmittelthermometer, Kraftstoffanzeiger, Kontroll-Lampen für: Blinker, Ladestrom, Motoröldruck, Fernlicht, Warnblinkanlage, Kupplung.

Sitze:

Körpergerecht geformte vordere Ruhesitze. Rückenlehnen stufenlos verstellbar.

Heizung und Lüftung:

Zugfreies Be- und Entlüftungssystem, Entlüftungsschlitze in

den hinteren Dachstreben (außer CarAVan und Voyage). Frischluftheizung mit zweistufigem Gebläse. Drehbare Frischluft-Düsen in der Instrumententafel.

Sonstiges:

Bei den Luxus-Modellen und dem Voyage kommen viele Extras hinzu: Elektrische Uhr, Kontroll-Leuchte für Handbremse kombiniert mit Kupplungskontroll-Leuchte. Heizbare Heckscheibe. Beleuchtung für: Handschuhkasten, Zigarettenanzünder, Aschenbecher, Motorraum und Kofferraum. Teppiche vorn und hinten, kippbarer Sicherheits-Innenspiegel. Auspuffblende, Radzierringe. Elastischer Haltegriff am Dachrahmen für Beifahrer, zwei Halteschlaufen, gepolsterte Sonnenblende mit Make-up-Spiegel in rechter Sonnenblende. 2 Aschenbecher im Fond. Aufsatzstücke (4 Stück) für Stoßfänger. Zierstab an den Radausschnitten und auf der Einstiegverkleidung aus Edelstahl.

Für alle Ascona-Modelle:

eingebaute Halterung für Kopfstützen an den Vordersitzen, gepolsterte Sonnenblenden, Sicherheits-Innenspiegel.

Technische Einzelheiten *

1.2 Ltr.-S-Motor (Superkraftstoff)

Anzahl der Zylinder	4
Bohrung	79 mm
Hub	61 mm
Hubraum (Steuer-Hubvolumen)	1187 cm ³
Max. Leistung bei 5400 min ⁻¹	44 kW (60 PS)
Drehmoment bei 3000—3800 min ⁻¹	90 Nm (9.0 kpm)
Verdichtungsverhältnis	9.2

1.6 Ltr. (Normalkraftstoff)

Anzahl der Zylinder	4
Bohrung	85 mm
Hub	69.8 mm
Hubraum (Steuer-Hubvolumen)	1566 cm ³
Max. Leistung bei 5200 min ⁻¹	50 kW (68 PS)
Drehmoment bei 3400 min ⁻¹	110 Nm (11.0 kpm)
Verdichtungsverhältnis	8.2

1.6 Ltr.-S (Superkraftstoff)

Anzahl der Zylinder	4
Bohrung	85 mm
Hub	69.8 mm
Hubraum (Steuer-Hubvolumen)	1566 cm ³
Max. Leistung bei 5200 min ⁻¹	59 kW (80 PS)

Drehmoment bei 3800 min ⁻¹	120 Nm (12.0 kpm)
Verdichtungsverhältnis	9.5

1.9 Ltr.-S (Superkraftstoff)

Anzahl der Zylinder	4
Bohrung	93 mm
Hub	69.8 mm
Hubraum (Steuer-Hubvolumen)	1875 cm ³
Max. Leistung bei 5100 min ⁻¹	66 kW (90 PS)
Drehmoment bei 2500—3100 min ⁻¹	149 Nm (14.9 kpm)
Verdichtungsverhältnis	9.0

Füllmengen

Kraftstofftank	ca. 45 Ltr.
Öl-Nachfüllmenge 1.6 Ltr.-Motor	3.8 Ltr.

Getriebe (voll- und sperrsynchronisiert)

Anzahl der Gänge	4 vorw., 1 rückw.
Opel-Automatic gegen Mehrpreis in Verbindung mit 1.6 Ltr.-S- bzw. 1.9 Ltr.-S-Motor	

Hinterachse

Übersetzungsverhältnis mit 1.2 Ltr.-S-Motor	4.11
1.6 Ltr.-Motor	3.70

1.6 Ltr.-S-Motor	3.67
1.9 Ltr.-S-Motor	3.44
Automatisches Getriebe mit 1.6 Ltr.-S-Motor	3.67
1.9 Ltr.-S-Motor	3.44

Reifengröße

(Serienmäßig mit schlauchlosen Reifen)	
Mit 1.2 Ltr.-S/1.6 Ltr.-Motor	155-13
Mit 1.6 Ltr.-S-Motor	165 S 13
Mit 1.9 Ltr.-S-Motor	165 S 13
CarAVan/Voyage mit 1.6 Ltr., 1.6 Ltr.-S-Motor bzw. 1.9 Ltr.-S-Motor	165 S 13

Elektrische Ausrüstung

Batteriespannung	12 Volt
Batteriekapazität (1.2 Ltr.-S-Motor = 36 Ah)	44 Ah
Drehstromlichtmaschine	

Fahrgestell

Radstand	2430 mm
Spurweite vorn	1331 mm
Spurweite hinten	1320 mm

Spurkreis-Durchmesser

Alle Modelle	9.76 m
--------------	--------

* Mit neuer Einheit für Leistungsangabe bzw. Drehmoment und Drehzahl gemäß dem deutschen Bundesgesetz