

ASTRA CABRIO

TECHNISCHE DATEN

Opel-Team-Niedersachsen

Antriebskonzept: Frontantrieb mit quer eingebauter Antriebseinheit.

Karosserie: Computerberechnete, selbsttragende Karosserie mit faltverdeck unter Anwendung der „Finite-Elemente-Methode“ mit vorprogrammierten Verformungszonen an Front- und Heckpartie sowie extrem stabiler Frontscheibenrahmen, Türschweller und Längsträger vorn und hinten.

Rundumschutz-System: Doppel-Stahlrohrverstärkungen in Seitentüren.

Korrosionsschutz: Partielle Verwendung von verzinkten Blechen; besonders im Naßbereich, bei Hohlräumen und Flanschüberlappungen. Rohkarosserie phosphatiert, kathodisch elektrotauchgrundiert. Schweißnähte, Fugen und Flansche im Unterbaubereich und im Motorraum mit Spezialmasse abgedichtet. Karosserie elektrostatisch grundiert und decklackiert. PVC-Unterbodenschutz an den Radeinbauten und seitlich am Unterboden. Hohlräume wie Schweller, Motorhaube, Kofferraumdeckel, Kotflügel und der Unterboden zusätzlich mit Schutzwachs gegen Korrosion behandelt. Kunststoff-Radkasteneinsätze im Schleuderbereich der Vorderräder.

Vorderradaufhängung: Vorderradantrieb. Wartungsfreie Einzelradaufhängung mit Federbeinen nach dem McPherson-Prinzip. Vorderradträger dient gleichzeitig als Lenker-, Stabilisator- und teilweise als Motoraufhängungsaufnahme, reduziert Schwingungen und Geräuschübertragungen. Richtungsstabilisierender Lenkrollrad für gute Geradeausstabilität.

Hinterradaufhängung: Verbundlenker-Hinterradaufhängung mit doppelkonischen Miniblockfedern, progressive Federrate. Senkrecht angeordnete Teleskopstoßdämpfer, Stabilisator. Wartungsfreie Radlagereinheiten.

Bremsen: Diagonales Zweikreisbremssystem mit Bremskraftverstärker und Bremskraftregler sowie ABS bei 2.0i-Motor. Handbremshebel zwischen den Vordersitzen. Scheibenbremsen vorn bei 2.0i-Motor, innenbelüftet, selbstnachstellende Trommelbremsen hinten.

ABS (Elektronisch gesteuertes Anti-Blockier-System, serienmäßig bei 2.0i-Motor): Bosch-System mit 4 Sensoren. Die Vorderräder werden individuell geregelt, die Hinterräder nach dem „Select-low-Prinzip“, d. h., die Regelung erfolgt nach dem Rad, das auf dem niedrigeren Reibwert läuft. ABS bietet eine Steigerung der aktiven Sicherheit, verhindert bei Vollbremsung das gefährliche Blockieren der Räder, erhält die Lenkbarkeit des Fahrzeugs in schwierigen Situationen und verhindert unkontrolliertes Ausbrechen bei Bremsverzögerungen in Kurven.

Lenkung: Leichtgängige Servolenkung mit energieaufnehmender Gitterrohr-Lenk säule mit Teleskopspindel und Abreißschlitten. Umschäumtes Lenkrad.

Airbag: Opel Full Size Airbag für Fahrer serienmäßig im Cabrio 2.0i (auf Wunsch im besonders günstigen Sicherheitspaket zusammen mit ABS für das Cabrio 1.6i).

Beleuchtung: Halogen-Hauptscheinwerfer mit Standlicht, asymmetrischem Abblendlicht, Fernlicht, 2 Rückfahrscheinwerfer, Nebelschlussleuchte. Instrumentenbeleuchtung. Beleuchtete Symbole für Heizung und Schalter. Innenraumbeleuchtung mit Türkontaktschaltern.

Instrumente: Gepolsterte Instrumententafel. Instrumente in Durchlichttechnik. Tachometer. Drehzahlmesser. Tageskilometerzähler. Kühlmittelthermometer und Kraftstoffvorratsanzeige. Quarzuhr. Kontrolleuchten für Blinker, Ladestrom, Motoröl Druck, Fernlicht, Warnblinkanlage. Warnlampe für Handbremse.

Sitze: Körpergerechte Vollschaum-Sport-sitze vorn mit integrierter Sitzrampe und stufenlos einstellbaren Rückenlehnen. Offene, gepolsterte und stoffbezogene Kopfstützen vorn. Vollschaumsitze mit integrierter Sitzrampe hinten. Geteilte, umklappbare Rücksitzlehne. Stoff-Sitzbezüge.

Aktivgurtsystem mit Gurtschloßstraffer

vorn: 3-Punkt-Sicherheitsgürte vorn mit Aufrollautomatik, Gurtschlösser am Sitz befestigt. Hinten zwei 3-Punkt-Sicherheitsgürte mit Aufrollautomatik. Gurtschloßstraffer auf Fahrer- und Beifahrerseite vorn. Der Gurtschloßstraffer sorgt bei einem Unfall in Sekundenbruchteilen für das Straffen der Gürtel und die weitgehende Eliminierung der sogenannten Gurtlock. Hierdurch wird die Gefahr eines Kopfaufpralls auf Lenkrad bzw. Instrumententafel deutlich reduziert.

Reinluft-Filter-System: Das System besteht aus einem Reinluftfilter sowie einer drucklastengesteuerten Umluftschaltung. Das Filter reinigt die von außen einströmende Luft von allen flüssigen und festen Stäuben, Pollen und Sporen, die Auslöser von Pollenallergien, werden nahezu hundertprozentig aus dem Luftstrom entfernt. Selbst Ruß wird je nach Partikelgröße zu 40 bis 90% abgeschieden.

Belüftung: Ein zweiflutiges, mit Umlufteinrichtung ausgestattetes Radialgebläse sorgt mit vier Geschwindigkeiten für die gewünschte Dosierung der Luftmenge. Die Umluftschaltung stoppt auf Knopfdruck das Eindringen von belasteter Außenluft in den Innenraum, z. B. beim Fahren im dichten Kolonnenverkehr bei geschlossenem Dach.

Heizung: Das Mischluftsystem sorgt für eine verzögerungsfreie Temperaturregung, unabhängig von Fahrgeschwindigkeit und Motordrehzahl.

1.6i-Motor mit geregelter Katalysator: Multec-Zentraleinspritzung, Schubabschaltung, automatische Leerlaufregelung, automatische Klopfregelung, Drehzahlbegrenzung, elektronische Selbstdiagnose mit Serviceprogramm.

2.0i-Motor mit geregelter Katalysator: Modernste Bosch-Motronic 1.5.2 mit Multiport-Einspritzung und mit Heißfilm-Luftmassenmesser, Schubabschaltung, elektronische Kennfeldzündung, Leerlauffüllungsregelung, Drehzahlbegrenzung, elektronische Selbstdiagnose mit Serviceprogramm.

AUSSTATTUNG

Innenausstattung: 3-Punkt-Automatikgürte vorn und hinten. Gurtschloßstraffer vorn. Opel Full Size Airbag auf Fahrerseite für Cabrio 2.0i. Beleuchtung für Handschuhfach (abschließbar) und Gepäckraum. Einstellbare Rahmenkopfstützen vorn. Triple-Info-Display mit Anzeige für Außentemperatur, Datum und Uhrzeit. Drehzahlmesser. Reinluft-Filter-System mit Reinluftfilter und Umluftschaltung. Vordersitz-Höheneinstellung auf Fahrerseite. Rücksitzlehne symmetrisch geteilt, umklappbar, mit Durchlademöglichkeit. Tageskilometerzähler. Zigarettenanzünder. Im Dachrahmen integrierte Sonnenblenden und Innenraumbeleuchtung. Fußraumheizung hinten. Einbausatz für Stereo-Radio, Automatik-Antenne. Sportsitze vorn. Doppeltonfanfare. Elektrische Fensterheber vorn und hinten.

Außenausstattung: Außenspiegel für Fahrer- und Beifahrerseite, von innen einstellbar, Gehäuse in Wagenfarbe lackiert. faltverdeck mit Himmel, mechanische Betätigung. Türen mit rahmenlosen, vollversenkbaaren Scheiben und feststehenden Dreiecksfenstern. Versenkbaare Seitenscheiben im Fond. Beheizbaare Heckscheibe aus Glas. Stoßfänger vorn und hinten teilweise in Wagenfarbe. Stauraum im Heck für faltverdeck. Zierstreifen silberfarben in Stoßfängern und PVC-Seitenschutzleisten. Grün getönte, wärmedämmende Rundumverglasung, Reifen 185/60 14-82 H. Räder, Stahl, 5 1/2 J x 14.

Lieferbaare Sonderausstattungen (gegen Mehrpreis): Kopfstützen hinten. Leichtmetallräder 5 1/2 J x 14 mit Reifen 195/60 R 14-85 H. „Sicherheits-Paket“ für Cabrio 1.6i: ABS, Opel Full Size Airbag für Fahrerseite. „Premium-Paket“: Lederpolster, Kopfstützen hinten. Verdeck in Stoffausführung (schwarz). „Elektro-Komfort-Paket“: Diebstahlwarnanlage. Außenspiegel für Fahrer- und Beifahrerseite, elektrisch zu betätigen und beheizbar. Zentral-Türverriegelung. Faltdach, elektrisch zu betätigen.

TECHNISCHE EINZELHEITEN

Motor		1.6i mit geregeltem Katalysator	2.0i mit geregeltem Katalysator
Kraftstoff		Super bleifrei	Super bleifrei
Anzahl der Zylinder		4	4
Bohrung	in mm	79	86
Hub	in mm	81.5	86
Hubraum	in cm ³	1598	1998
Max. Leistung	in kW (PS) bei min ⁻¹	52 (71)	85 (115)
Drehmoment	in Nm bei min ⁻¹	5000	5400
		128	170
Verdichtung		2800	2600
		10.0	10.0
Achsübersetzung	5-Gang/Autom.	3.74/3.64	3.72

FAHRWERTE

Motor		1.6i mit geregeltem Katalysator	2.0i mit geregeltem Katalysator
Kraftstoffverbrauch nach 80/1268 EWG in l/100 km		5-Gang/Autom.	5-Gang
	im Stadtverkehr	8.7/9.5	10.7
	bei 90 km/h	5.6/6.1	6.1
	bei 120 km/h	7.4/7.7	7.8
	Euro mix	7.2/7.8	8.2
Höchstgeschwindigkeit in km/h (mit geschlossenem Verdeck)		170/163	195
Beschleunigung von 0 auf 100 km/h in s		14.5/17.5	10.0
Max. Steigfähigkeit in %		51/59	> 60
Anhangellast in kg ¹			
	gebremst	900/750	1200
	ungebremst	500/500	500

Anhängekupplung nur als nachträglicher Händlereinbau.

MASSE UND GEWICHTE

Wagenabmessungen	Länge	4239	4239
in mm	Breite	1688	1688
	Höhe	1400	1400
Kofferrauminhalt in l, ECIE-Methode		390	390
Gewichte und Achslasten in kg		5-Gang/Autom.	
Leergewicht		1085/1105	1150
Zul. Gesamtgewicht		1530/1550	1580
Zuladung		445/445	430
Füllmenge in l	Kraftstofftank	52	52
Fahrgestell in mm	Radstand	2517	2517
	Spurweite vorn	1430	1430
	Spurweite hinten	1423	1423
Wendekreis in m		10.50	10.50

QUALITÄT IN TECHNIK UND SERVICE

Qualität heißt bei Opel weit mehr als technisch erstklassige Fahrzeuge. Mit umfassenden Serviceleistungen rund um jeden Opel garantieren wir unseren Kundinnen und Kunden auch nach dem Kauf unseren hohen Qualitätsstandard.

FINANZIERUNGSANGEBOTE.

Die Opel Bank bietet Ihnen auf Basis interessanter Finanzierungsangebote Ihre Finanzierung nach Maß. Und dieses Maß legen Sie bei Ihrem Auto ganz allein fest – nach Ihren persönlichen Anforderungen. Fragen Sie Ihren Opel Händler.

LEASINGANGEBOTE.

Z. B. über Opel Leasing können Sie Ihren Opel auch leasen. Leasing paßt sich Ihren finanziellen Bedürfnissen und Möglichkeiten an, denn z. B. nach einer Mietsonderzahlung zahlen Sie nur noch für die Nutzung Ihres Fahrzeugs – mit niedrigen Monatsraten während der Vertragszeit. Damit bleiben Sie finanziell flexibel. Ihr Opel Händler berät Sie gerne.

VERSICHERUNGSSERVICE.

Der Opel Händler-Versicherungsdienst (OVD) rundet das Opel Leistungspaket ab. Wir bieten dem Opel Kunden alle Versicherungen rund um das Auto an. Außerdem regeln wir Versicherungsfälle schnell und bequem. Damit Sie rund um die Uhr sorglos fahren können. Im In- und Ausland.

NEUWAGENGARANTIE.

1 Jahr Opel Neuwagengarantie. Diese Garantie gilt für alle Opel Neufahrzeuge für 12 Monate ab Erstzulassungsdatum – ohne Kilometerbegrenzung.

MAJOR GUARD.

Mit dieser 2jährigen Reparaturkosten-Versicherung verlängern Sie die Garantiezeit für Ihren Neuwagen auf insgesamt 3 Jahre. Fragen Sie Ihren Opel Händler.

OPEL ASSISTANCE.

Mit der Opel Assistance erhalten alle Opel Neufahrzeuge eine 1jährige Mobilitätsgarantie. Sie gewährleistet Ihnen ab Datum der Erstzulassung für ein Jahr eine sofortige, unbürokratische und kostenlose Pannenhilfe.

Ein Anruf – gebührenfrei – bei einem Opel Assistance Center genügt, und schon steht Ihnen unser Serviceteam mit Rat und Tat zur Seite. Rund um die Uhr. In 31 Ländern. Bei mechanischen und technischen Problemen, bei Reifenpanne, aber auch bei Kraftstoffverlust, Batterieausfall oder bei abgebrochenen Autoschlüsseln.

Sollte die Schadensbehebung nicht am Tag des Auftretens möglich sein, wird Ihnen selbstverständlich ein Leihwagen gestellt oder für die Weiter- bzw. Heimreise per Bahn oder Flugzeug oder auch für eine Hotelunterbringung gesorgt. Einzelheiten zu den hier beschriebenen Leistungen sowie die Telefonnummern der Opel Assistance Center finden Sie im Servicescheckheft.

6 JAHRE GARANTIE GEGEN DURCHROSTUNG.

Opel gibt Ihnen die sichere Langzeitgarantie gegen Durchrostung. Voraussetzung: Sie lassen Ihren Wagen gemäß Servicescheckheft warten und alle nötigen Inspektionen durchführen.

3 JAHRE GARANTIE FÜR OPEL STARTERBATTERIE.

Mit der 3-Jahres-Garantie für jede neue, aber auch jede später eingebaute Original Opel Batterie gibt es auch im dicksten Winter keine Probleme mehr.

1 JAHR OPEL GEWÄHRLEISTUNG FÜR ORIGINAL OPEL TEILE UND ZUBEHÖR.

Die Opel Vertragspartner geben Ihnen für Original Opel Teile und Zubehör 1 Jahr Gewährleistung. Natürlich ohne Kilometerbegrenzung. Aus- und Einbau eingeschlossen, sofern er in einer Opel Vertragswerkstatt erfolgt.

TEILE- UND ZUBEHÖRSERVICE.

Alles, was Ihren Opel noch praktischer, komfortabler oder auch individueller macht, gibt es im Opel Shop bei Ihrem Opel Händler. Fragen Sie Ihren Opel Händler, er berät Sie gern.

EUROPAWEITER KUNDENSERVICE.

In ganz Europa stehen mehr als 7200 Opel Servicebetriebe bereit, um Sie individuell, fach- und termingerecht zu betreuen. Zu dem guten Service gehört auch, daß Ihnen bis ins Detail erklärt wird, was warum instand gesetzt und wie es in Rechnung gestellt wurde.