

Der neue Opel Tigra TwinTop



GENEVA 2004

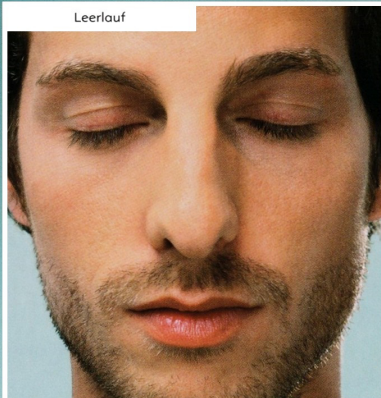

cabrio of the year

Holen Sie sich Ihre tägliche Dosis Glückshormone. Mit dem neuen Opel Tigua TwinTop erleben Sie ungeahnte Glücksmomente. Wie einfach das geht, entnehmen Sie bitte dieser Anleitung. Aber Vorsicht! Ihre Hochstimmung kann zu körperlichen Reaktionen führen.

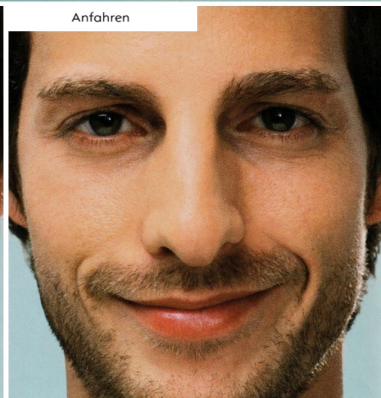
- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| 6-7 Dach und Kofferraum | 24-25 Felgen |
| 8-9 Innenraum | 26-27 Farben und Polster |
| 10-17 Modellvarianten | 28-29 Motoren und Sicherheit |
| 18-21 Sonderausstattung | 30-31 Opel Service |
| 22-23 Infotainment | 32-33 Technik von A bis Z |



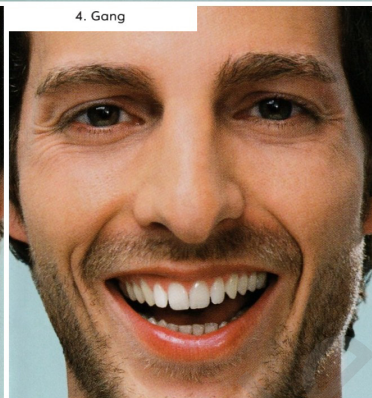
Leerlauf



Anfahren



4. Gang



Testen Sie eine Gerade. Eine mentale Vorbereitung ist unerlässlich, um die erheblichen Stimmungsschwankungen bei dieser ersten Fahrübung zu verkraften.

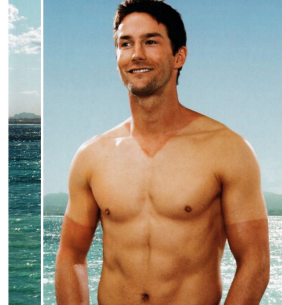


Machen Sie sich das Leben einfach. In 18 Sekunden das Dach öffnen und von Winter auf Sommer schalten – so problemlos kann man mit dem Tigua TwinTop Spaß haben.





Elektrohydraulisch versenkbares Stahl-Klap Dach.
Per Knopfdruck verwandeln Sie den Tigra TwinTop vom Coupé in ein Cabrio. Der Kofferraumdeckel klappt auf und das zweiteilige Stahl-Klapdach verschwindet platz sparend senkrecht hinter den Sitzen. Und das alles automatisch in nicht mehr als 18 Sekunden. Dass das Dach des Tigra TwinTop auch sehr hohe Sicherheit bietet, perfekt gegen jedes Wetter schützt und leicht zu pflegen ist, versteht sich von selbst.



Lassen Sie per Knopfdruck die Sonne aufgehen. Das wohlige Gefühl kann dabei starke Hautreaktionen hervorrufen.



Laderaum. Wohin mit dem vielen Gepäck? Beim neuen Tigra TwinTop lässt sich die Frage problemlos beantworten. So verfügt der Kofferraum bei geschlossenem Dach über großzügige 440 Liter Ladevolumen, bei offenem Dach über 250 Liter. Und direkt hinter den Vordersitzen befindet sich ein zusätzliches Staufach mit Netz von 70 Litern.

Damit nicht genug: Mit speziell für den Tigra TwinTop entwickelten Koffern und Taschen können Sie jeden Zentimeter des Innenraums optimal ausnützen.





Entdecken Sie die Schönheiten Ihrer Umgebung. Lassen Sie Ihre Blicke einige Minuten durch den harmonisch gestalteten Innenraum des Tigua TwinTop kreisen, achten Sie auf die aufregenden Details und Sie werden sehr ins Staunen geraten. Vergessen Sie deshalb bitte nicht, Ihren Mund wieder zu schließen.



Entfalten Sie Ihre Persönlichkeit. Aus drei Modellvarianten können Sie den Tigra TwinTop wählen, der am besten zu Ihnen passt. Keine leichte Entscheidung. Aber Sie werden dafür mit enormen Glücksgefühlen belohnt.





Haben Sie Spaß. Steigen Sie ein in den **Tigra TwinTop Enjoy** und Sie bekommen alles, was gute Laune macht: perfektes Aussehen, jede Menge Fahrfreude, eine gute Ausstattung mit drei wählbaren Polsterfarben.

- elektrische Fensterheber und elektrisch verstellbare Außenspiegel
- höhenverstellbare Lenksäule
- Follow-me-home-Lichtfunktion
- Türgriffe und Handbremsknopf in Hochglanzchrom
- Zentralverriegelung inkl. Tankdeckel mit Funkfernbedienung
- elektrohydraulisch öffnendes/schließendes Stahl-Klappdach und Kofferraumdeckel
- abschließbares Handschuhfach
- Sportsitze
- Sitzhöhereinstellung für Fahrer- und Beifahrerseite
- Nebelscheinwerfer
- Staufach mit Netz hinter den Sitzen
- ESP (Elektronisches Stabilitätsprogramm)

Hinteres Dachteil in Wagenfarbe.

Ellipsoid-Halogenscheinwerfer, herausragend in Technik und Design.

Stahlräder 15" mit Radabdeckung im 9-Speichen-Design.

Bedienfläche in der Armlehne. Zur Steuerung der elektrischen Funktionen befindet sich in der linken Armlehne des Fahrersitzes eine Bedienungsfläche für die elektrischen Fensterheber mit Tippfunktion, für die elektrisch verstellbaren und beheizbaren Außenspiegel, für das Öffnen und Schließen des elektrohydraulischen Stahl-Klappdaches sowie das Öffnen des Kofferraums.

Die Abbildung links zeigt zum Teil Sonderausstattungen.





Treiben Sie Sport. Erhöhen Sie Ihren Adrenalinausstoß mit mehr Fahrdynamik und sportlichen Designmerkmalen im **Tigris TwinTop Sport**. Nebenwirkung: ein heftiges Zucken im rechten Fuß.

Beim Tigris TwinTop Sport wird die Serienausstattung des Enjoy durch optische Besonderheiten wie Sicherheitsgurte in Silber oder perforiertes Sport-Lederlenkrad ergänzt.

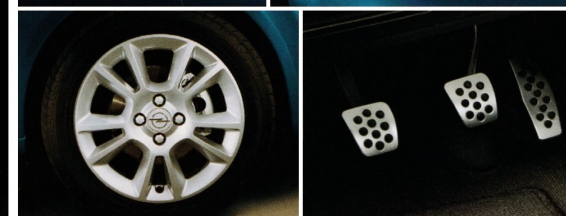
Hinteres Dachteil in Moonland-matt, Starsilber-matt oder Wagenfarbe.

Ellipsoid-Halogencheinwerfer, mit schwarzer Einfassung und Chromringen verleihen dem Tigris TwinTop noch mehr Sportlichkeit.

Leichtmetallräder 16" im 10-Speichen-Design.

Aluminium-Sport-Pedale, Mittelkonsole und Bumerangs in **Matthrom** betonen den dynamischen Charakter des Fahrzeugs.

Die Abbildung links zeigt zum Teil Sonderausstattungen.





Zeigen Sie Klasse. Machen Sie Ihre Ansprüche geltend mit dem **Tigra TwinTop Cosmo**. Ausgewählte Materialien, hochwertige Verarbeitung und ein Schuss Eleganz lassen Ihren Puls schneller schlagen.

Beim Tigra TwinTop Cosmo wird die Serienausstattung des Enjoy durch optische Besonderheiten wie Sicherheitsgurte in Silber, eine Mittelkonsole und Bumerangs in Mattchrom sowie ein Lederlenkrad ergänzt.

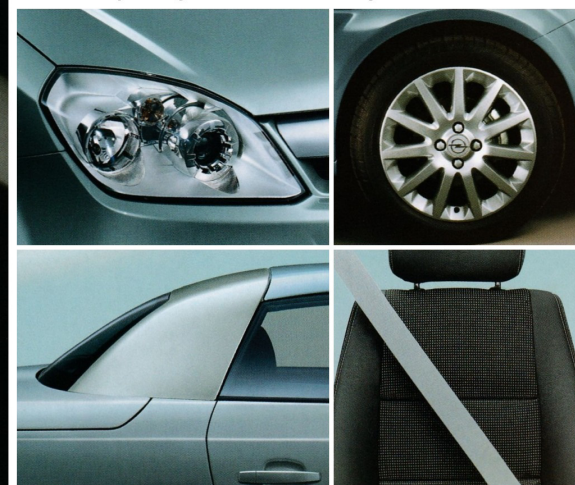
Ellipsoid-Halogencheinwerfer mit Chromringen verleihen dem Cosmo einen ganz eigenen Look.

Leichtmetallräder 16" im 11-Speichen-Design.

Hinteres Dachteil in Starsilber-matt, Moonland-matt oder Wagenfarbe.

Polster Alpha/Leder Mondial in einer stahlgrau-anthrazit-farbenen Stoff-Leder-Kombination.

Die Abbildung links zeigt zum Teil Sonderausstattungen.



Seien Sie anspruchsvoll.
Fordern Sie den ultimativen Glückszustand. Mit allen Extras, die der Tigra TwinTop zu bieten hat. Falls Sie bei dieser Aufgabe Gänsehaut bekommen, ist das kein Grund zur Beunruhigung.



1 Windschott, damit Sie auch bei schnellen Fahrten so gut aussehen wie Sie sich fühlen.
Lederausstattung von Sitzen und Kopfstützen, in hochwertigem Leder.

2 Easytronic®, die Verbindung zwischen sportlichem manuellem 5-Gang-Schaltgetriebe und dem Komfort eines Automatikgetriebes.

3 Sitzheizung, so viel Komfort sollte schon sein.

4 Geschwindigkeitsregler hält automatisch das Wunschtempo für ein entspanntes und Kraftstoff sparendes Fahren.

5 Klimaanlage für angenehme Temperaturen.

6 Diebstahlwarnanlage mit zusätzlicher Sicherung der Räder durch Neigungssensoren.





1. Sorgen haben.



2. Oder Navigationssystem haben.

Hören Sie gut zu. Eine Fahrt im Tigua TwinTop wird durch die Unterhaltungs- und Informationssysteme noch angenehmer. Sie fühlen sich ausgeglichener, beschwingter und Probleme erledigen sich von selbst.

Alle unten abgebildeten Infotainmentgeräte verfügen über FM/AM, Auto Store, RDS-EON-Funktion, 4 x 20 Watt (CDC 40 Opera mit 3 x 20 und 2 x 45 Watt), geschwindigkeitsabhängige Lautstärke- und Bassregelung, digitale Soundeinstellung.

CD 30 MP3. Radio und CD-Laufwerk mit MP3-Wiedergabe und Triple Info Display (TID), 4 Lautsprecher, 4 x 6 Sender voreinstellbar. Optional: Telefoneinbau-Vorrüstung, Lenkradfernbedienung.

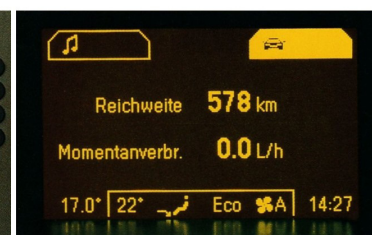
CDC 40 Opera. Doppel-Tuner, 6fach-CD-Wechsler, 4 Premium-Lautsprecher, Graphic Info Display (GID), grafischer 7-Band-Equalizer, 4 x 9 Sender voreinstellbar, Lenkradfernbedienung. Optional: Telefoneinbau-Vorrüstung.

CD 70 Navi. Onboard-Navigation mit Symbol- und Sprachführung, CD-ROM für Navigation, CD-Laufwerk mit MP3-Wiedergabe, 4 Lautsprecher, 4 x 10 Sender voreinstellbar, Graphic Info Dis-

play (GID), Lenkradfernbedienung. Optional: Telefoneinbau-Vorrüstung.

Graphic Info Display (GID) und Bordcomputer. Das monochrome Graphic Info Display mit klar strukturierter Infotainment-Benutzerführung zeigt aktuell alle wichtigen Informationen des Bordcomputers (wie z.B. Durchschnittsgeschwindigkeit, Kraftstoffstand oder Entfernung zum angegebenen Ziel) an.

Lenkrad-Fernbedienung, sicher und bequem können damit die Unterhaltungssysteme gesteuert werden.





Achten Sie auf Ihr Äußeres. Verleihen Sie dem blendenden Aussehen des neuen Tigris TwinTop noch das gewisse Etwas: die optimalen Felgen. Sollte Sie das Glücksgefühl dabei überwältigen, brauchen Sie sich für Ihre Freudentränen nicht zu schämen.



Räder und Reifen					
	1 (QG8)	2 (QL2)	3 (NZ8)	4 (NZ9)	5 (QT1)
	Radabdeckung, 6 1/2 J x 15, 9-Speichen-Design, Reifen 185/60 R15	Leichtmetallräder, 6 1/2 J x 15, 8-Speichen-Design, Reifen 185/60 R15	Leichtmetallräder 6 J x 16, 10-Speichen-Design, Reifen 205/50 R16	Leichtmetallräder 6 J x 16, 11-Speichen-Design, Reifen 205/50 R16	Leichtmetallräder 6 1/2 J x 17, 5-Speichen-Design, Reifen 205/45 R17
Modelle					
Tigris TwinTop Enjoy	●	○	—	—	○
Tigris TwinTop Sport	—	—	●	—	○
Tigris TwinTop Cosmo	—	—	—	●	○
● = Serie ○ = Sonderausstattung — = nicht lieferbar					

Verwöhnen Sie Ihre Sinne. Finden Sie die richtige Kombination aus Farben und Polstern. So geben Sie Ihrem Tigrä TwinTop noch mehr Charakter und verstärken das Magenribbeln schon beim Einsteigen.





Spüren Sie ungeahnte Kräfte. Starke Motoren und ein durchdachtes Sicherheitskonzept garantieren unendliches Fahrvergnügen. Aber übertreiben Sie's nicht, gönnen Sie sich und Ihrem Körper Ruhepausen, sonst könnte das ständige Autofahren Spuren hinterlassen.

Schon mit dem ersten Antippen des Gaspedals spüren Sie die Kraft der leistungsstarken Motoren. Dabei überzeugt der 1.4-Liter TWINPORT® mit 90 PS (66 kW) durch seine niedrigen Verbrauchswerte, während der 1.8-Liter ECOTEC® mit 125 PS (92 kW) die hohe Fahrdynamik des Tigris TwinTop noch deutlicher ausspielt.

Der Fahrspaß wird aber erst perfekt durch ein ausgeklügeltes Sicherheitspaket mit Front- und Seiten-Airbags, auskuppelnden Pedalen (Pedal Release System PDS) und ABS mit Bremsassistent serienmäßig.

Technische Daten		
Modelle	1.4	1.8
Kraftstoffverbrauch in l/100 km nach 1999/100/EG 5-Gang/Easytronic®		
Innerstädtisch	8.1/8.0	10.9
Außerstädtisch	5.0/4.9	5.8
Gesamt	6.1/6.0	7.7
CO ₂ -Emission in g/km	146/144	185

1 A-Säulen zusätzlich verstärkt durch Rohre aus hochfestem Spezialstahl.

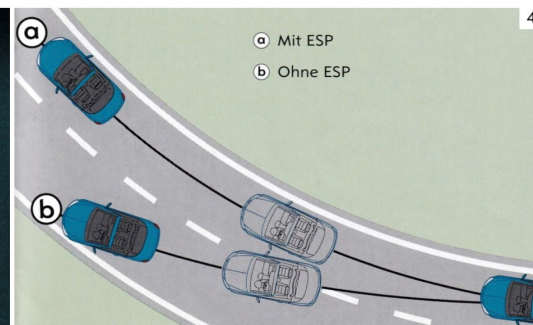
2 Edelstahluspuff, sportliches Styling bis ins Detail (nur bei 1.8-Motor).

3 TWINPORT®, eine Technologie, die gerade bei kleineren Benzinmotoren eine erhebliche Verbrauchsreduzierung ermöglicht.

4 Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP) macht durch Bremsengriff an den Rädern ein Durchdrehen unmöglich, damit Sie auch in schwierigen Situationen das Fahrzeug sicher beherrschen.

5 Airbags sowie Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer gehören zur Serienausstattung.

Sitzbelegungserkennung verhindert das Auslösen der Beifahrer-Airbags bei Nichtbelegung des Sitzes.



Machen Sie sich ein klares Bild. Sie wollen mehr wissen über die Technik des Tigua TwinTop oder über das Serviceangebot? Zum Glück gibt's hier auf alle Fragen eine Antwort.

Technik von A bis Z.

ABS. Elektronisch geregeltes Antiblockiersystem. Verhindert das Blockieren der Räder, das Fahrzeug bleibt auch bei Vollbremsung, besonders auf nassen Straßen oder bei Schnee, lenkbar.

Airbagsystem. Zwei Full-Size-Frontairbags decken die Instrumententafel vollständig ab und bieten Schutz bei einer frontalen Kollision. Zwei in die Sitze integrierte Seitenairbags schützen Fahrer und Beifahrer vor einem seitlichen Aufprall. Automatische Deaktivierung der Beifahrer-Airbagsysteme bei Nichtbelegung des Sitzes.

Bremsassistent. Die Bremskraft wird im Notfall automatisch über ein spezielles Ventil progressiv auf das Maximum gesteigert. Der schnelle Druckaufbau bewirkt eine deutliche Verkürzung des Bremsweges bei einer Vollbremsung.

Crash-Sensor. Der Tigua TwinTop hat einen zentralen Crash-Sensor, der im Falle einer Kollision wichtige Sicherheitsaufgaben hat: das Auslösen der Airbags, der Gurtstraffer, das Öffnen der Zentralverriegelung.

DSA-Fahrwerk. Der neue Opel Tigua TwinTop ist mit einem DSA-Fahrwerk (Dynamic Safety Action) ausgestattet, das neben hohen Sicherheitsreserven auch exzellentes Handling bietet. Für den Einsatz im neuen Opel Tigua TwinTop wurde die Standhöhe des auf dem Corsa GSi basierenden Fahrwerks reduziert (Vorderachse um 5 mm, Hinterachse um 20 mm) und die Spur mit der 15"-Basisbereifung um jeweils 10 mm verbreitert. Niedrigerer Schwerpunkt, breitere Spur und speziell abgestimmte

Dämpfercharakteristik verleihen dem neuen Opel Tigua TwinTop besonders agile Fahreigenschaften. Dazu trägt auch die ausgezeichnete Torsionssteifigkeit der Karosserie bei, die beste Voraussetzung zur präzisen Führung von Vorder- und Hinterachse.

Easytronic®. Die Easytronic® ist ein automatisiertes 5-Gang-Getriebe, das die Vorteile eines Schaltgetriebes mit dem Komfort eines Automatikgetriebes verbindet. Der Fahrer hat die Wahl zwischen automatischer Schaltung und manueller sequenzieller Schaltung, jeweils ohne lästiges Kuppeln. Da die Easytronic® ohne hydraulischen Drehmomentwandler auskommt, ergeben sich Verbrauchsvorteile.

Einklemmschutz. Sicherheitselektronik an allen elektrisch betätigten Fenstern des Tigua TwinTop. Erkennt selbstständig Hindernisse beim Schließen und schützt vor Verletzungsgefahr bei unsachgemäßer Bedienung, z. B. durch spielende Kinder.

Elektrohydraulisch öffnendes/schließendes Stahl-Klappdach und Kofferraum. Das Öffnen und Schließen des Stahl-Klappdaches sowie des Kofferraums wird komfortabel per Knopfdruck über eine Bedienungsfläche in der Armlehne ausgelöst. Das Dach wird dabei in 18 Sekunden fast senkrecht zwischen Passagierraum und Kofferraum versenkt.

Elektrische Servolenkung. Anstelle einer ständig angetriebenen Hydraulikpumpe kommt ein Hochleistungs-Elektromotor zum Einsatz. Er wird nur aktiviert, wenn Lenkunterstützung tatsächlich benötigt wird. Dadurch ergeben sich gegenüber einer hydraulischen Servolenkung Ver-

brauchsvorteile zwischen 2 und 5 Prozent. Die Lenkunterstützung wird abhängig von Geschwindigkeit und Motordrehzahl geregelt, dadurch sind leichtes Rangieren beim Einparken und guter Fahrkontakt bei höheren Geschwindigkeiten gewährleistet.

Elektronisches Motormanagement. Alle Tigua TwinTop Benzinmotoren verfügen über ein elektronisches Motormanagement, das alle Motorfunktionen mit äußerster Präzision steuert. Hohe Leistungsausbeute, niedriger Verbrauch und optimale Funktion des Katalysators sind nur mit dieser Technik erzielbar.

Elektronische Wegfahrsperre. Die serienmäßige Opel Wegfahrsperre des Tigua TwinTop aktiviert sich durch das Ausschalten der Zündung sofort und vollautomatisch. Durch einen Eingriff ins Motormanagement erfüllt die Opel Wegfahrsperre der 3. Generation alle Anforderungen der Versicherer. Die Deaktivierung erfolgt bei Annäherung des Schlüssels an das Zündschloss, ist vom Batteriestrom des Zündschlüssels unabhängig und erfordert keinen zusätzlichen Handgriff gegenüber einem Fahrzeug ohne Wegfahrsperre.

Ellipsoid-Halogencheinwerfer. Markante Ellipsoid-Halogencheinwerfer mit drei zylindrischen Lampenkörpern für Abblendlicht, Fernlicht und Blinker.

ESP. Das Elektronische Stabilitätsprogramm sorgt für ein Höchstmaß an aktiver Sicherheit, denn es erkennt schon im Ansatz kritische Fahrsituationen, gleicht

diese in Millisekunden durch gezielte Eingriffe in das Bremssystem und/oder das Motormanagement aus und stellt damit umgehend wieder einen stabilen Fahrzustand her. Da auch das ESP die Grenzen der Physik nicht aufheben kann, sollten Sie dieses Plus an aktiver Sicherheit nicht zu riskanter Fahrweise missbrauchen.

Follow-me-home-Lichtfunktion. Front- und Rückscheinwerfer leuchten 30 Sekunden nach dem Abschließen der Fahrertür. Aktivierung erfolgt über die Lichtlupe bei geöffneter Fahrertür.

Graphic Info Display (GID) zeigt in Verbindung mit dem Bordcomputer dem Fahrer auf einem klar strukturierten monochromen Display die wichtigsten Strecken- und Verbrauchsdaten wie z.B. Durchschnittsgeschwindigkeit, Kraftstoffverbrauch, Reichweite.

PRS. Das Pedal Release System bewirkt, dass Brems- und Kupplungspedal bei einem schweren Frontaufprall freigegeben werden. Dieser von Opel patentierte Mechanismus mindert die Gefahr von Bein- und Fußverletzungen für den Fahrer.

Rückhaltesysteme. Der neue Opel Tigua TwinTop verfügt über ein Aktiv Gurtsystem mit pyrotechnischen Gurtschlossstraffern. Die Gurtschlossstraffer werden über den Sensor des Airbag-Steuergeräts aktiviert. Sie sorgen bei niedrigen

Geschwindigkeiten für wirksamen Schutz, ohne dass die Airbags ausgelöst werden müssen. Zusätzlich bewirken Gurtkraftbegrenzer, dass bei einem Frontalaufprall Gurtkräfte im Brustbereich reduziert werden. Die Sitze selbst haben integrierte Sitzrampen, die das Durchtauchen unter den Gurten, den so genannten Submarining-Effekt, verhindern.

Service-Intervall-Anzeige. Zur Erleichterung der Einhaltung wichtiger Wartungstermine ist der Tigua TwinTop mit einer Service-Intervall-Anzeige im Instrumentendisplay ausgestattet. Sie leuchtet auf, wenn entweder der Betriebsstundenzähler oder der Kilometerzähler die einprogrammierten Grenzwerte überschreitet. Die Anzeige kann entweder über einen Reset-Knopf im Instrument oder über die Diagnoseleitung in der Service-Werkstatt zurückgesetzt werden.

Triple Info Display. Display zur digitalen Anzeige von Uhrzeit, Datum bzw. Radiosender und Außentemperatur.

Opel Service.

Opel erfüllt zusätzlich zu den strengen hauseigenen Qualitätsmaßstäben auch die Richtlinien der internationalen Norm ISO 9001 in Design, Entwicklung, Produktion und Service. Doch Qualität heißt bei Opel weit mehr als die Produktion und Lieferung technisch erstklassiger Fahrzeuge. Mit umfassenden Serviceleistungen rund um jeden Opel garantieren wir unseren Kundinnen und Kunden auch nach der Lieferung unseren hohen Qualitätsstandard.

Neuwagengarantie. Für alle Fahrzeuge gilt eine 2-jährige Neuwagengarantie. Diese Garantie gilt für alle Opel Pkw für 24 Monate ab Erstzulassungsdatum bzw. Lieferung durch den Vertragshändler, je nachdem, welches Datum früher liegt – ohne Kilometerbegrenzung.

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

Mindestens 2 Jahre Opel Gewährleistung für Opel Original Teile und Zubehör. Die Opel Vertragspartner geben Ihnen für Opel Original Teile und Zubehör 2 Jahre Gewährleistung. Natürlich ohne Kilometerbegrenzung.

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

Opel in den neuen Medien. Auch im Internet können Sie sich unter www.opel.de Ihr individuelles Fahrzeug mit dem Konfigurator zusammenstellen. Sie finden dort aktuelle Informationen zu Modellen, Varianten, Preisen, Recycling und Serviceleistungen der Adam Opel AG.

Recycling. Informationen über die recyclinggerechte Konstruktion, über Altfahrzeug-Rücknahmestellen und das Recycling von Altfahrzeugen finden Sie im Internet unter www.opel.de

Sie sind glücklich wie noch nie. Das Übungsziel haben Sie damit erreicht. Herzlichen Glückwunsch! Um diesen einzigartigen Zustand der Euphorie mit dem neuen Tigra TwinTop noch einmal zu erleben, beginnen Sie diese Anleitung einfach wieder von vorn.



Opel. Frisches Denken für bessere Autos.



Die Abbildungen in diesem Prospekt enthalten teilweise auch Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Der Inhalt entspricht dem Stand bei Drucklegung. Wir behalten uns Änderungen von Konstruktion und Ausstattung vor. Druckfarben geben den wirklichen Farbton nur annähernd wieder. Gezeigte Sonderausstattungen gegen Mehrpreis. Außerhalb der Bundesrepublik Deutschland können Angebot, Technik und Ausstattung unserer Fahrzeuge abweichen. Bitte informieren Sie sich über die genaue Ausstattung unserer Fahrzeuge bei Ihrem Opel Partner. ADAM OPEL AG, Rüsselsheim

Ausgabe 08/04