

Studie G90: Tolle Technik für das Auto von morgen

# Start

Das Opel-Magazin

4/99

DTM 16V  
DTM 16V



## Neue Rennserie

V8-Coupé mit 450 PS  
für die DTM 2000

## Neue Version

Astra Eco 4 mit 75 PS-  
Diesel: Nur 4,4 Liter pro  
100 Kilometer



So macht Sparen richtig Spaß

# Zwei neue Diesel

- Astra mit 100 PS
- Zafira mit 82 PS



**Ständige Rubriken**

- 3 Editorial**
- 6 Startlinie**  
Neues vom Auto
- 12 Leserbrief**  
Infos und Meinungen
- 13 Impressum**
- 40 Aufgelesen**  
Pressestimmen
- 46 Technik-Lexikon**  
Alles über Reifen
- 72 Web-News**  
Meldungen aus dem Internet
- 90 Ziellinie**  
Neues vom Motorsport
- 96 Preisrätsel**  
Zehn Bücher zu gewinnen
- 98 Cartoon**



**Poster**  
Das Opel Coupé für die Deutsche Tourenwagen-Meisterschaft (DTM) 2000

**28 Vier-Gefühl**  
Der Astra Eco 4 kommt im Frühjahr als erstes Vier-Liter-Auto seiner Klasse auf den Markt. Möglich machen's ein 75 PS starker 1,7 Liter-Turbo-diesel-Direkteinspritzer, aerodynamischer Feinschliff und Leichtbau.

**32 Kurz und Gut**  
Agila heißt der viersitzige Micro-Van, mit dem Opel im Spätsommer 2000 ein neues Marktsegment eröffnet.

**42 Globaler Fortschritt**  
General Motors stellte in den USA innovative Techniken vor, die teilweise auch bald in Opel-Modellen zum Einsatz kommen.

**48 Werk-Stadt**  
In Rüsselsheim entsteht ein neues Werk, in Kaiserslautern eine neue Produktionsstätte für Motoren. Insgesamt investiert Opel 1,5 Milliarden Mark in den Standort Deutschland.

**52 Die Wüste bebt**  
Bei spektakulären Dreharbeiten entstand in der Wüste von Arizona ein Werbespot über den neuen Omega.

**56 Schwarz-Fahrer**  
Omega Evolution- und Lotus Omega-Fahrer trafen sich in Rüsselsheim. Ein Meeting mit den stärksten, jemals gebauten Opel-Modellen.

**86 Kraftanstalt**  
Die DTM soll wiederkommen. Opel will mit einem starken Rennwagen dabei sein. Das Coupé hat einen 450 PS starken V8-Motor mit vier Liter Hubraum unter der Fronthaube, der die Hinterräder antreibt.

**68 Mit Rad und Tat**  
Auf der Hochgeschwindigkeitsbahn des Opel-Testzentrums in Dudenhofen fuhr ein Profi im Liegerad einen neuen Stundenweltrekord – er schaffte über 80 Kilometer.



**34 Leicht-Athlet**  
Die Studie G 90 zeigt mögliche Alternativen für morgen. Das Auto im Astra-Format wiegt nur 750 Kilogramm und

hat den extrem niedrigen  $c_w$ -Wert von 0,22. Folge: Der G 90 verbraucht weniger als vier Liter pro 100 Kilometer.



**14 Familienausflug**  
Astra und Zafira gibt es jetzt mit zwei neuen Dieselmotoren mit 100 und 82 PS. Die sparen Sprit und machen trotzdem Spaß, wie eine Tour durchs Schwabenland bewies.

**62 Aufgetaucht**  
Ein Opel aus den zwanziger Jahren bringt Oldie-Experten ins Grübeln. Handelt es sich um einen Prototypen, oder war es gar einst die Basis für das Raketenauto RAK 1?



**74 Ganz in Weiß**  
Reisereportage über eine Wintertour von der US-Autometropole Detroit ins kanadische Toronto. Diese Strecke führt vorbei an vielen Städten mit deutschen Namen, unter anderem an Dresden, wo „Onkel Tom's Hütte“ steht.