

## AUF BIOSPRIT UMRÜSTEN

# So verträgt Ihr Auto Alkohol



**Ethanol für den Gebrachten: Die Minimallösung ist der Einbau eines E85-Steuergeräts. Aber Vorsicht, die Herstellergarantie erlischt.**

Ethanol für alle, ein kühner Plan – aber die Pläne des Umweltministeriums sahen das tatsächlich vor. Schon ab 2009 sollte der Ethanolanteil im Kraftstoff auf zehn Prozent steigen. Vorbei: zu starke Bedenken. Denn noch ist nicht klar, wie viele Autos E10 vertragen.

## NACHRÜSTEN: SO VERTRÄGT IHR AUTO BIOSPRIT



Alcoholix – der Name passt: Schließlich verbrennt der Wagen jetzt auch Alkohol

Foto: Hersteller

1/2



FOTOGALERIE  
**SO VERTRÄGT  
IHR AUTO  
BIOSPRIT**



FOTOGALERIE  
**DIESE TYPEN  
VERTRAGEN  
ALKOHOL**

Stephan Diehn aus Henstedt-Ulzburg bei Hamburg sieht das gelassener. Klar – denn sein Geschäft ist die Umrüstung auf E85. Seit 2005 baut er selbst Exoten um, vor allem Neuwagen aus den USA. Kein Wunder, bei Spritschluckern rechnet sich der Einbau besonders schnell. Aber auch Besitzer sparsamerer Gebrauchtwagen gehören zu Diehns Kunden. Nach der Umrüstung fahren sie mit einem Anteil von 85 Prozent Ethanol im Tank.

**Probleme nach einem Umbau kommen laut Stephan Diehn äußerst selten vor und lassen sich in der Regel durch Feintuning an der Motorsteuerung beheben. Ausgefallene Kraftstoffpumpen, aufgequollene Gummileitungen oder Ärger durch rostendes Metall hat er nicht erlebt. Wer sichergehen möchte, kann bei ihm eine Zusatz-Garantie für 100 Euro abschließen.**

**FAZIT:** Ab 790 Euro gibt es das E85-Kit inklusive Einbau. Deutlich preiswerter als die Umrüstung auf Autogas. Nachteil: Langjährige Erfahrungen zur Standfestigkeit im E85-Betrieb fehlen.

**Mehr zu diesem und vielen anderen Themen finden Sie bei Auto BILD!**

Google - Anzeigen

**Ford Hybrid-Fahrzeuge**

Umweltschonend fahren mit Elektroenergie und Brennstoffzelle.