

# BMW E46 330i up1 E46 (04/98-02/05)

Erstzulassung: 01.02.2005

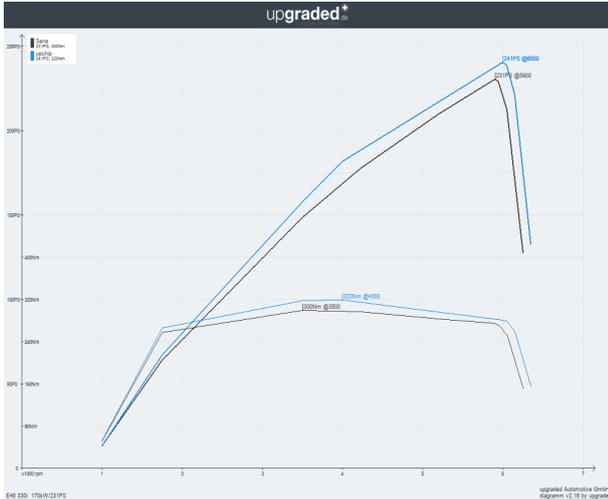
## LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

170 kW / 231 PS » 177 kW / 241 PS  
 300 Nm » 320 Nm

**Preis: 400,- Euro / regulär: 799,- Euro**

**nur VMAX-Aufhebung: 350,- Euro / regulär: 699,- Euro**

LO Rabatt: 50% älter als 10 Jahre, VMAX Rabatt: 50% älter als 10 Jahre



## Elektronisches Software-Upgrade

	serie	optimiert
Hubraum	2979 ccm	
Leistung	170 kW / 231 PS bei 6000 U/min	177 kW / 241 PS bei 5900 U/min
Drehmoment	300 Nm bei 3500 U/min	320 Nm bei 4000 U/min
Beschleunigung		ca. -0,32 sec. von 0-100km/h*
Verbrauch		bis zu -5.5%*
VMAX	250 km/h	unbegrenzt
Hersteller		upchip (high performance chiptuning)
Tuningart		Kennfeldoptimierung (Softwaretuning)

Die Leistungsangaben stellen Messergebnisse unserer Entwicklungen dar und können je nach Fahrzeug und Ausstattung variieren. Bei einigen Fahrzeugen zzgl. Montagekosten (80,- Euro pro Stunde inkl. MwSt), Irrtümer und Änderungen vorbehalten.  
 \*Verbrauchs- und Emissionswerte sind Richtwerte, die in Abhängigkeit zu den Werksangaben errechnet werden und können je nach Fahrweise, Fahrzeugausstattung und Kraftstoffqualität abweichen!

## Zusatzoptionen

### Optimierungen

#### BMW E46 330i up1

upchip (high performance chiptuning)  
 Leistungsoptimierung  
 170kW/231PS » 177kW/241PS  
 300Nm » 320Nm

#### BMW E46 330i up2

upchip (high performance chiptuning)  
 Leistungsoptimierung  
 170kW/231PS » 191kW/260PS  
 300Nm » 333Nm

### Zusatzleistungen

#### Vor-Ort-Service

#### Teile-Gutachten

Teile-Gutachten: 99,- Euro  
 MKB's: 306S3