

# BMW E46 M3 CSL up1 E46 (04/98-02/05)

Erstzulassung: 01.02.2005

## LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

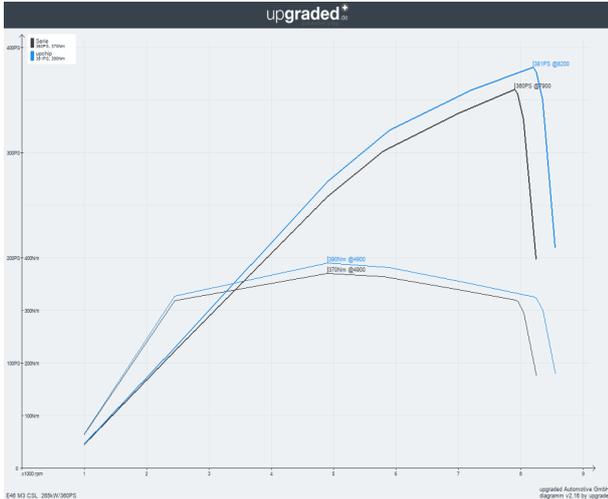
265 kW / 360 PS » 280 kW / 381 PS  
 370 Nm » 390 Nm



**Preis: 550,- Euro / regulär: 1099,- Euro**

**nur VMAX-Aufhebung: 500,- Euro / regulär: 999,- Euro**

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



## Elektronisches Software-Upgrade

	serie	optimiert
Hubraum	3246 ccm	
Leistung	265 kW / 360 PS bei 8200 U/min	280 kW / 381 PS bei 7900 U/min
Drehmoment	370 Nm bei 4900 U/min	390 Nm bei 4900 U/min
Beschleunigung		ca. -0,32 sec. von 0-100km/h*
Verbrauch		bis zu -4.5%*
VMAX	250 km/h	unbegrenzt
Hersteller		upchip (high performance chiptuning)
Tuningart		Kennfeldoptimierung (Softwaretuning)

optimiert für Super Plus

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 M3 CSL up1**  
 upchip (high performance chiptuning)  
 Leistungsoptimierung  
 265kW/360PS » 280kW/381PS  
 370Nm » 390Nm

### Zusatzleistungen

#### Vor-Ort-Service

#### Teile-Gutachten

Ohne Teile-Gutachten nicht zulässig lt. StVZO.  
 Kostenpflichtige Einzelabnahme notwendig.