

BMW E46 320d up1 E46 (04/98-02/05)

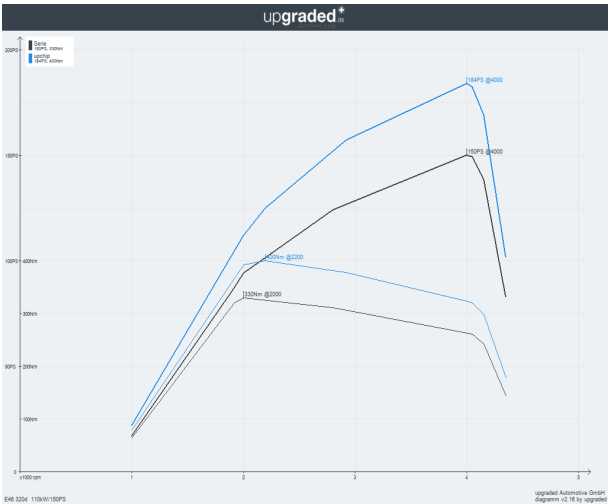
Erstzulassung: 01.02.2005

LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

110 kW / 150 PS » 135 kW / 184 PS
330 Nm » 400 Nm

Preis: 450,- Euro / regulär: 899,- Euro

LO Rabatt: 50% älter als 10 Jahre



Elektronisches Software-Upgrade

	serie	optimiert
Hubraum	1951 ccm	
Leistung	110 kW / 150 PS bei 4000 U/min	135 kW / 184 PS bei 4000 U/min
Drehmoment	330 Nm bei 2000 U/min	400 Nm bei 2200 U/min
Beschleunigung	ca. -0,52 sec. von 0-100km/h*	
Verbrauch	bis zu -13.5%*	
Stickoxide NOx	Reduktion um ca. 5,4% möglich*	
VMAX	216 km/h	219 km/h
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 320d chip24

chip24 (best-price chiptuning)
Leistungsoptimierung
110kW/150PS » 129kW/175PS
330Nm » 390Nm

BMW E46 320d up1

upchip (high performance chiptuning)
Leistungsoptimierung
110kW/150PS » 135kW/184PS
330Nm » 400Nm

Zusatzleistungen

Vor-Ort-Service

Teile-Gutachten

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