

BMW 120d PPK up1 E80-E82 E87-E88 (10/04-11/13)

Erstzulassung: 01.11.2013

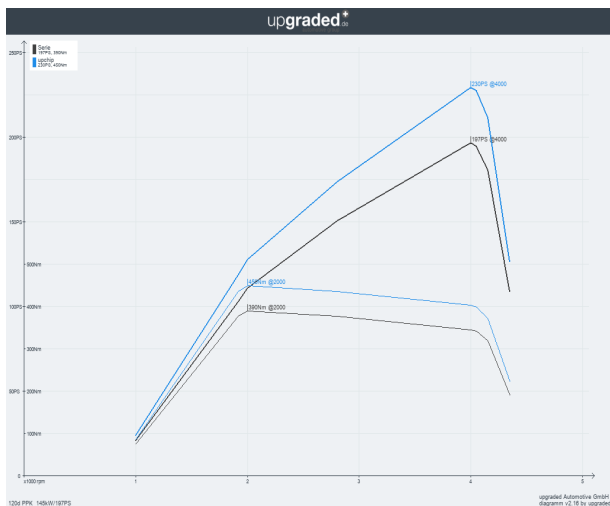
LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

145 kW / 197 PS » 169 kW / 230 PS

390 Nm » 450 Nm

Preis: 500,- Euro / regulär: 999,- Euro

LO Rabatt: 50% älter als 10 Jahre



Elektronisches Software-Upgrade

	serie	optimiert
Hubraum	1995 ccm	
Leistung	145 kW / 197 PS bei 4000 U/min	169 kW / 230 PS bei 4000 U/min
Drehmoment	390 Nm bei 2000 U/min	450 Nm bei 2000 U/min
Beschleunigung	ca. -0,45 sec. von 0-100km/h*	
Verbrauch	bis zu -12.8%*	
Stickoxide NOx	Reduktion um ca. 5,1% möglich*	
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 120d PPK up1

upchip (high performance chiptuning)

Leistungsoptimierung

145kW/197PS » 169kW/230PS

390Nm » 450Nm

Zusatzleistungen

Vor-Ort-Service

Teile-Gutachten

Ohne Teile-Gutachten nicht zulässig lt. StVZO.

Kostenpflichtige Einzelabnahme notwendig.