

BMW 320d PPK up1 E90 (03/05-11/11)

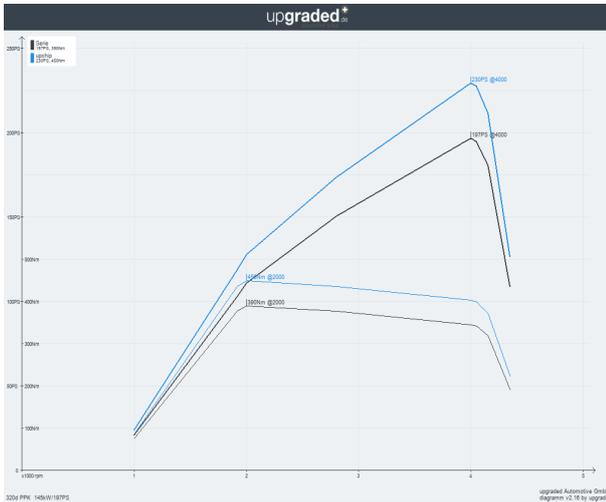
Erstzulassung: 01.11.2011

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 320d 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.