

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

Erstzulassung: 01.11.2013

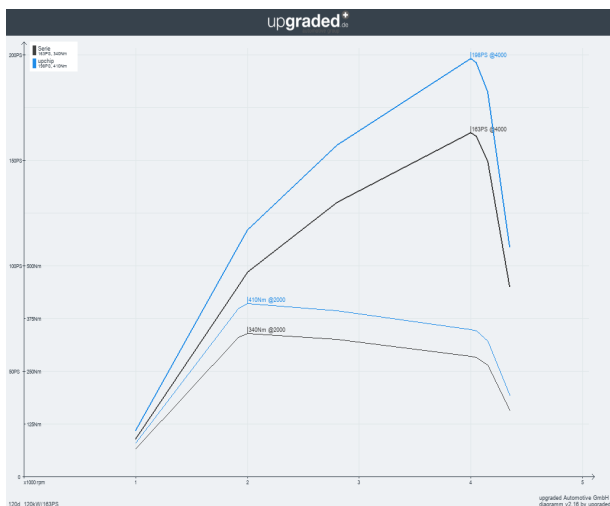
LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

120 kW / 163 PS » 146 kW / 198 PS
340 Nm » 410 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	1951 ccm	
Leistung	120 kW / 163 PS bei 4000 U/min	146 kW / 198 PS bei 4000 U/min
Drehmoment	340 Nm bei 2000 U/min	410 Nm bei 2000 U/min
Beschleunigung	ca. -0,51 sec. von 0-100km/h*	
Verbrauch	bis zu -13.1%*	
Stickoxide NOx	Reduktion um ca. 5,2% möglich*	
VMAX	220 km/h	unbegrenzt
Hersteller	upchip (high performance chiptuning)	
Tuningart	Kennfeldoptimierung (Software-tuning)	

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 up1

upchip (high performance chiptuning)
Leistungsoptimierung
120kW/163PS » 146kW/198PS
340Nm » 410Nm

BMW 120d eco1

upeco (high efficiency chiptuning)
Kraftstoffoptimierung
120kW/163PS » 130kW/177PS
340Nm » 410Nm

BMW 120d chip24

chip24 (best-price chiptuning)
Leistungsoptimierung
120kW/163PS » 140kW/190PS
340Nm » 400Nm

Zusatzleistungen

Vor-Ort-Service

Teile-Gutachten

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