

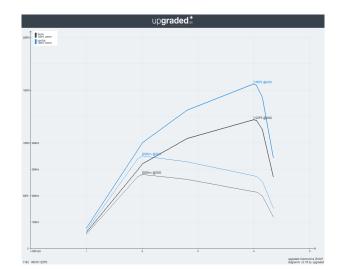
# BMW 118d up1 E80-E82 E87-E88 (10/04-11/13) Erstzulassung: 01.11.2013

## LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

90 kW / 122 PS » 115 kW / 156 PS 280 Nm » 350 Nm

# Preis: 400,- Euro / regulär: 799,- Euro

nur VMAX-Aufhebung: 350,- Euro / regulär: 699,- Euro



#### **Elektronisches Software-Upgrade**

	serie	optimiert
Hubraum	1951 ccm	
Leistung	90 kW / 122 PS bei 4000 U/min	115 kW / 156 PS bei 4000 U/min
Drehmoment	280 Nm bei 2000 U/min	350 Nm bei 2000 U/min
Beschleunigung	ca0,58 sec. von 0-100km/h*	
Verbrauch		bis zu -13.8%*
Stickoxide NOx	Reduktion um ca. 5,5% möglich*	
VMAX	201 km/h	unbegrenzt
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 118d up1

upchip (high performance chiptuning) Leistungsoptimierung 90kW/122PS » 115kW/156PS 280Nm » 350Nm

#### BMW 118d eco1

upeco (high efficiency chiptuning) Kraftstoffoptimierung 90kW/122PS » 99kW/135PS 280Nm » 350Nm

## BMW 118d chip24

chip24 (best-price chiptuning) Leistungsoptimierung 90kW/122PS » 110kW/150PS 280Nm » 345Nm

## Zusatzleistungen

#### **Vor-Ort-Service**

#### Teile-Gutachten

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