

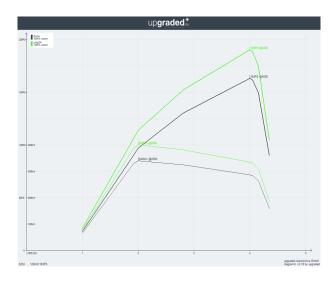
# BMW 320d chip24 E90 (03/05-11/11) Erstzulassung: 01.11.2011

#### LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

120 kW / 163 PS » 140 kW / 190 PS 340 Nm » 400 Nm

# Preis: 324,- Euro / regulär: 558,- Euro

LO Rabatt: 42% älter als 10 Jahre



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

	serie	optimiert
Hubraum	1951 ccm	
Leistung	120 kW / 163 PS bei 4000 U/min	140 kW / 190 PS bei 4000 U/min
Drehmoment	340 Nm bei 2000 U/min	400 Nm bei 2000 U/min
Beschleunigung	C	ca0,46 sec. von 0-100km/h*
Verbrauch	5.7 l/100km*	ca. 4.9 l/100km* bis zu -13,7% möglich
Emission CO2	ca. 151g /100km*	ca. 130g /100km* bis zu -21g möglich
Stickoxide NOx	Red	duktion um ca. 5,5% möglich*
VMAX	225 km/h	235 km/h
Hersteller		chip-24 powered by upchip (best-price 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). Inrtümer 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 up1

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

## BMW 320d eco1

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

#### BMW 320d chip24

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

## Zusatzleistungen

**Vor-Ort-Service** 

#### Teile-Gutachten

Teile-Gutachten: 99,- Euro