

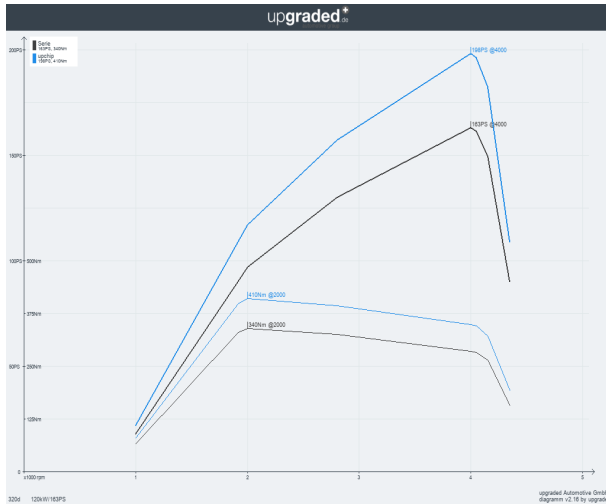
Datenblatt BMW 320d up1 E90 (03/05-11/11)

LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

120 kW / 163 PS » 146 kW / 198 PS
340 Nm » 410 Nm

Preis: 799,- Euro

Alle Preise inkl. 19% MwSt.



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	5.7 l/100km*	ca. 5 l/100km* bis zu -13,1% möglich
Emission CO2	ca. 151g /100km*	ca. 131g /100km* bis zu -20g möglich
Stickoxide NOx		Reduktion um ca. 5,2% möglich*
VMAX	225 km/h	235 km/h
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 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

Leistungsmessung

Front-/Heckantrieb: 150,- Euro
Allrad: 150,- Euro

Vor-Ort-Service

Teile-Gutachten

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