

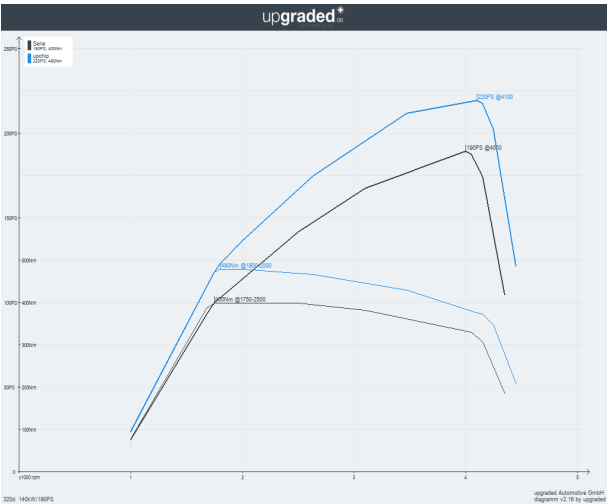
Datenblatt BMW 320d up1 G20 G21 (03/19-)

LEISTUNGSOPTIMIERUNG VON

140 kW / 190 PS » 162 kW / 220 PS  
400 Nm » 480 Nm

Preis: 539,- Euro / regulär: 899,- Euro

LO Rabatt: 40% Season Start bis 31.05.2024



Elektronisches Software-Upgrade

|                | serie                             | optimiert                                |
|----------------|-----------------------------------|------------------------------------------|
| Hubraum        | 1995 ccm                          |                                          |
| Leistung       | 140 kW / 190 PS<br>bei 4100 U/min | 162 kW / 220 PS<br>bei 4000 U/min        |
| Drehmoment     | 400 Nm<br>bei 1750-2500 U/min     | 480 Nm<br>bei 1800-2000 U/min            |
| Beschleunigung |                                   | ca. -0,47 sec. von 0-100km/h*            |
| Verbrauch      |                                   | bis zu -12.7%*                           |
| Stickoxide NOx |                                   | Reduktion um ca. 5,1% möglich*           |
| Hersteller     |                                   | upchip<br>(high performance chiptuning)  |
| Tuningart      |                                   | Kennfeldoptimierung<br>(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  
140kW/190PS » 162kW/220PS  
400Nm » 480Nm

**BMW 320d eco1**  
upeco (high efficiency chiptuning)  
Kraftstoffoptimierung  
140kW/190PS » 147kW/200PS  
400Nm » 470Nm

Reparaturkostenversicherung

**upgraded tuning**  
1 Jahr bis 100.000 km 55,- Euro\*  
2 Jahre bis 100.000 km 105,- Euro\*  
3 Jahre bis 100.000 km 168,- Euro\*  
\*umsatzsteuerfrei nach §4 Nr.10 UStG.

**upgraded premium**  
1 Jahr bis 100.000 km 137,- Euro\*  
2 Jahre bis 100.000 km 274,- Euro\*  
3 Jahre bis 100.000 km 412,- Euro\*  
\*umsatzsteuerfrei nach §4 Nr.10 UStG.  
zzgl. Bearbeitungsgebühr 200Euro (inkl. 19% MwSt.)

**upgraded premium plus**  
1 Jahr bis 200.000 km 440,- Euro\*  
2 Jahre bis 200.000 km 625,- Euro\*  
3 Jahre bis 200.000 km 875,- Euro\*  
\*umsatzsteuerfrei nach §4 Nr.10 UStG.  
zzgl. Bearbeitungsgebühr 200Euro (inkl. 19% MwSt.)

Zusatzleistungen

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

Vor-Ort-Service

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