



[www.touratech-suspension.com](http://www.touratech-suspension.com)

01-048- 5882-0

### Touratech Suspension Federbein für BMW F650GS (TWIN) ab 2008 Typ Level2

Dieses Federbein ist perfekt auf Ihre **BMW F650GS (TWIN)** abgestimmt und sehr gut für den Tourenbetrieb geeignet. **Das Federbein** vom Typ Level2 **bietet** einen großen Einstellbereich und **hohe Reserven für die Anforderungen des Motorradreisens**. Die Performance des Federbeins ermöglicht die treffende Anpassung der Balance Ihres Motorrads. Im Frontbereich der **BMW F650GS (TWIN)** müssen zum Ausgleich passende Gabelfedern montiert werden. Die Balance des Motorrads kann leicht und **schnell per Handrad** über die **hydraulische Federvorspannung** von Ihnen wiederhergestellt werden. Die Dämpfungseinstellung dieses Federbeins erlaubt die nötige Einflussnahme auf die Zug- und Druckstufe, um am Federbein Ihre individuellen Anforderungen an den Fahrkomfort umzusetzen.

#### Wichtiges in Kürze:

- Das Federbein ist auf Basis unserer Erfahrungen für die **BMW F650GS (TWIN)** konfiguriert und fahrfertig eingestellt.
- Parameter sind: Fahrzeuggewicht / Anlenkung des Federbeins / bauliche Gegebenheiten / und Testfahrten.
- Das hier genannte Federbein ist für ein Fahrergewicht bis 100kg und Reisegepäck ausgelegt.
- Bei allen Fahrwerkslösungen sollten Heck- und Frontbereich des Motorrads angepasst werden.

**Ein Federbein mit dem sie einfach und komfortabel auf verschiedene Beladungszustände ihres Motorrads reagieren können.**

#### Eigenschaften des Touratech Suspension Level 2 Federbeins:

- Das Federbeingehäuse ist aus Aluminium gefertigt. Dadurch geringst mögliches Gewicht.
- Es sind spezielle, reibungsarme Dichtungen verbaut. Dadurch sehr geringer Verschleiß und lange Lebensdauer des Federbeins.
- Im Federbeinauge sind stabile Edelstahlbuchsen für die Befestigungsschrauben verbaut. Dadurch stabiler, spielfreier Sitz der Befestigungsschraube auch bei höchsten Belastungen.
- Alle Bauteile und Komponenten sind auf intensiven Einsatz mit schweren Reisemotorrädern ausgelegt.
- Die Dämpfereinstellungen wurden aufgrund der Erfahrungen und Anforderungen von Touratech entwickelt. Basis sind viele Reisekilometer und die Erfahrungen aus den Einsätzen des Touratech Race-Teams.
- Trennkolben-Bauweise. Dadurch können die Dämpfungsflüssigkeiten Öl und Stickstoff getrennt wirken. Feineres Ansprechen des Federbeins.
- Hohe, präzise Dämpfungsleistung auch bei sehr hoher Dämpfungsfrequenz (schlechte Straßen, Piste).
- Bessere Kühlung des Federbeins.

**Eigenschaften des Touratech Suspension Level 2 Federbeins:**

- Geringste Einschränkungen bei der Einbaulage des Federbeins im Motorrad.
- Hydraulische Highend-Federvorspannung über ein gut zugänglich positioniertes Handrad.
- QR-Barcode auf dem Federbein mit den individuellen Federbein-Informationen. Dadurch einfaches Abrufen der federbeinspezifischen Infos durch Abscannen mit dem Smartphone. Immer Infos zur Grundeinstellung des Federbeins abrufbar. Reset bei falscher Einstellung möglich.

Das hier verbaute **Grund-Setup ist abgestimmt auf Fahrer bis 100 kg inklusive Reisegepäck**. Anpassungen bei sehr viel höheren Zuladungen oder anderen außergewöhnlichen Anforderungen sind möglich. Das Federbein wird dann von uns durch eine Feder mit höherer Federrate und andere Konfigurationen individuell an Ihre Bedürfnisse angepasst.

**Bitte nutzen Sie dafür unseren Fahrwerkscheck-Bogen  
und senden Sie uns das Formular ausgefüllt zu.**

**Lieferumfang:**

- Einbaufertiges Federbein.
- ABE Unterlagen
- Montageanleitung / Benutzer-Handbuch

**Sie haben weitere Fragen? Wir beraten Sie gern persönlich kontaktieren sie uns.**

Shop-Öffnungszeiten Niedereschach  
(Dauchinger Straße 80, 78078 Niedereschach)  
Montag-Freitag: 9-18 Uhr Samstag: 9-16 Uhr

**Informationen und kompetente Beratung erhalten Sie**

telefonisch: +49 (0) 7728 9279-1555 (Montag-Freitag, 9-18 Uhr)

per E-Mail: [suspension@touratech.de](mailto:suspension@touratech.de)