



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

01-045-5862-0

**Touratech Suspension FAHRWERKSET Plug & Travel Tieferlegung -50mm  
für BMW R1200GS / R1250GS ab 2017**

Dieses **Touratech Suspension DDA / Plug & Travel Fahrwerk** ist mit den gleichen Präzisionskomponenten und Bauteilen hergestellt die sich schon auf tausenden Reisekilometern, unter härtesten Bedingungen in unseren Federbeinen bewährt haben. **Das Herz dieses Fahrwerks ist das von Tractive entwickelte und patentierte DDA Hochleistungsventil.** Dadurch kann die Dämpfung in Sekundenbruchteilen an jede Fahrsituation angepasst werden. Für die hohen Belastungen bei Fernreisen haben unsere Federbeine größere Kolbendurchmesser und damit mehr Ölvolumen. Daraus resultiert eine bessere Kühlung bei hoher Dämpfungsfrequenz. Das Federbein und die Dämpfung sind so stabiler und die Dichtungen weniger belastet.



**Für BMW Dynamic ESA Next Generation  
"Autolevelling" ab Modell 2017**

#### **Die wesentlichen Merkmale und Fakten des DDA / Plug & Travel Fahrwerks:**

- Für die hohen Belastungen bei Fernreisen nutzen wir größer Kolbendurchmesser und die Trennkolben-Bauweise durch die Öl und Stickstoff getrennt wirken können. So ist eine perfekte Wärmeabfuhr bei hohen Belastungen realisiert und zudem erreichen ein sehr feines Ansprechverhalten des Fahrwerks.
- Es werden die Touratech-typischen und bewährten Präzisionskomponenten und Bauteilen verwendet
- Über den Ausgleichbehälter ist eine zusätzliche Druckstufendämpfungsverstellung realisiert. Getrennt in High Speed und Low Speed, kann eine sehr feine und wirkungsvolle Anpassung des semiaktiven Touratech DDA Grundsetups in der Dämpfung vorgenommen werden.  
Einsatzbeispiel: Ideale Anpassung an lange Pistenetappen mit schwerem Reisegepäck. Ideale Dämpfungsanpassung für Landstraßenfahrten und / oder sportliche Fahrweise. Dadurch perfektes Ansprechen des semiaktiven Fahrwerks auch bei sehr hoher Dämpfungsfrequenz (schlechte Straßen, Piste) und dennoch hohe Langlebigkeit des Fahrwerks.
- Alle Fahr-Modi und Einstellungsoptionen des BMW R1200GS / R1250GS Autolevelling DDC Systems bleiben voll erhalten.
- Das Touratech DDA / Plug & Travel Fahrwerk wird über die original BMW Lenkerarmaturen bedient.

### Die wesentlichen Merkmale und Fakten des DDA / Plug & Travel Fahrwerks:

- Ihr Motorrad bleibt immer in der perfekten Balance. Schräglage- und Beschleunigungssensor ihrer BMW R1200GS / 1250GS wird weiterhin mit einbezogen.
- Das Fahrwerk passt die Dämpfung, über das patentierte DDA Ventil, in Sekundenbruchteilen – quasi in Echtzeit – an und ist immer optimal an ihre vorherrschende die Fahrsituation Adaptiert.
- Dadurch haben Sie bestmöglichen Komfort, feinste Rückmeldung und traumhafte Fahrdynamik.
- Das Touratech DDA Fahrwerk bietet bestmögliche Sicherheitsreserven, da das Fahrwerk alle Fahrzustände erkennt und optimal in Echtzeit reagiert.
- Jegliches Gepäckvolumen von der Hecktasche bis zum beladenen Gepäcksystem und/oder Soziusbetrieb kann über die BMW Lenkerarmaturen leicht eingestellt werden.
- Der gewählte Modus wird vom Touratech Suspension Plug & Travel Fahrwerk optimal auf die Straße gebracht.
- Das hier beschriebene Fahrwerk ist für ein Fahrergewicht bis 100 kg inklusive Reisegepäck ausgelegt. Anpassungen für sehr viel höhere Zuladungen oder anderen außergewöhnlichen Anforderungen sind 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.

**Lieferumfang:**

- Touratech Suspension DDA Plug & Travel Federbein vorn -50mm
- Touratech Suspension DDA Plug & Travel Federbein hinten -50mm
- Einbaufertig mit Anschluss-Stecker und Verkabelung.

**Wichtiger Hinweis:** *Bei dieser Fahrwerkslösung muss Heck- und Frontbereich des Motorrads Zusammen angepasst werden. Für den sicheren Stand Ihrer BMW R1200GS/R1250GS muss der Seitenständer und/oder Hauptständer angepasst werden.*

**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 9279-1444 (Montag-Freitag, 9-18 Uhr)  
per E-Mail: [suspension@touratech.de](mailto:suspension@touratech.de)