



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

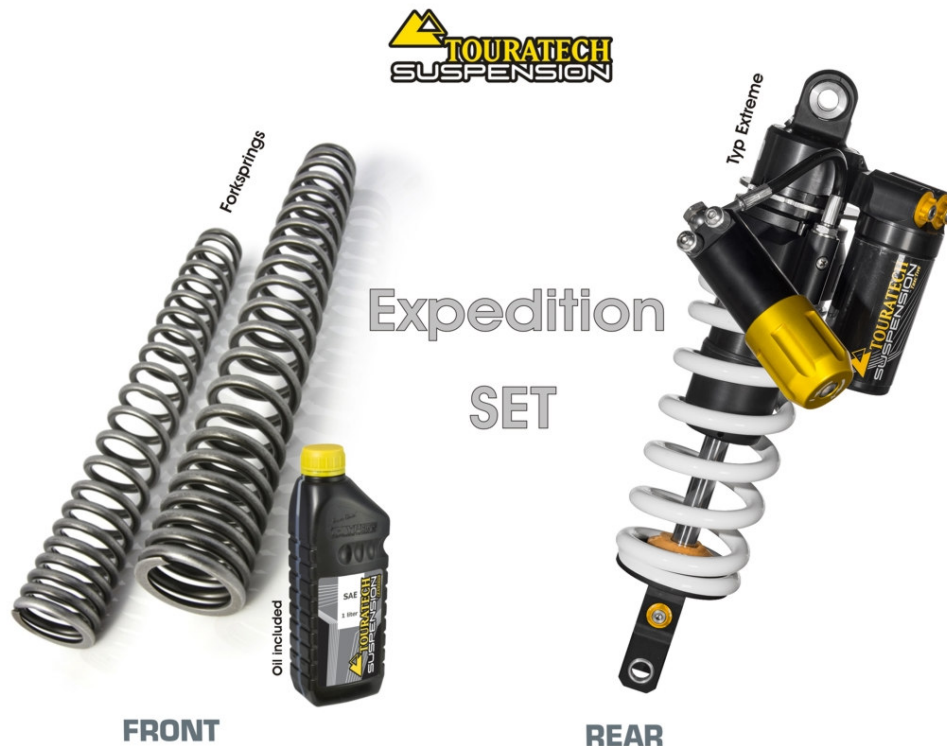
01-632-5879-0

**Touratech Suspension WTE Expedition – SET für Yamaha Tenere 700 ab 2019**

Das **Touratech Suspension World Travel Edition Expedition-Set** ist bei Fernreise- und Offroad-Tourenbetrieb für die Yamaha Tenere 700 die richtige Wahl. Die **absolute Premiumklasse in Sachen Fahrwerkstechnik**. beim Extreme-Federbein für die Yamaha 700 Tenere. **Perfekt für den Touren- und Fahrbetrieb mit häufig und stark wechselnden Beladungs- und Fahrzuständen oder extremste Anforderungen entwickelt**. So ist beim Extreme-Federbein das **PDS verbaut**, ein hydraulischer Durchschlagschutz durch Verwendung eines zweiten Dämpferkolbens. **Selbst bei extremsten Pistenverhältnissen mit vollem Reisegepäck kommt es zu keinem Durchschlagen**, eine mechanische Überlastung des Federbeins wird verhindert. Die progressiven Gabelfedern **sind perfekt auf die Anforderungen der Gabel für die Yamaha Tenere 700 ausgelegt** Sie verleihen der Gabel eine bessere Abstimmung für die Anforderungen des Motorradreisens. Zudem werden sie ein **deutlich verbessertes Ansprechverhalten und höhere Reserven im Grenzbereich** erfahren.

#### Wichtiges in Kürze:

- Das Fahrwerks -Set ist auf Basis unserer Erfahrungen für die Yamaha Tenere 700 konfiguriert und fahrfertig eingestellt.
- Parameter sind: Fahrzeuggewicht / Anlenkung des Federbeins / bauliche Gegebenheiten Testfahrten.
- Bei diesem SET sind Heck- und Frontbereich des Motorrades angepasst und in perfekter Balance.



### **Eigenschaften des Touratech Suspension Extreme-Federbeins:**

- Das Federbeingehäuse ist aus Aluminium gefertigt. Dadurch geringst mögliches Gewicht.
- Alle Bauteile und Komponenten sind auf intensiven Einsatz mit schweren Reisemotorrädern ausgelegt.
- 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
- Trennkolben-Bauweise. Dadurch können die Dämpfungsflüssigkeiten Öl und Stickstoff getrennt wirken. Dadurch feineres Ansprechen des Federbeins, hohe, präzise Dämpfungsleistung auch bei sehr hoher Dämpfungsfrequenz (schlechte Straßen, Piste), bessere Kühlung des Federbeins. Geringste Einschränkungen bei der Einbaulage des Federbeins im Motorrad.
- Hydraulische „Extreme“-Federvorspannung über ein gut zugänglich positioniertes Handrad.
- 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.
- „Extreme“ Druckstufendämpfungsverstellung immer in High Speed und Low Speed getrennt Einstellbar. Dadurch sehr individuelle Einstellung der Druck- / Zugstufe. Ideale Anpassung an wechselnde Anforderungen.
- Separater „Extreme“-Ausgleichsbehälter in der Dämpfungsgruppe des Federbeins. Bewirkt eine bessere Kühlung der Dämpfung im Fahrbetrieb. Dadurch höhere Belastbarkeit und längere Lebensdauer des Federbeins.
- QR-Barcode auf dem Federbein mit den individuellen Federbein-Informationen. Dadurch einfaches Abrufen der federbeinspezifischen Infos durch Abscannen mit dem Smartphone. Infos zur Grundeinstellung des Federbeins jederzeit 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 Typ Extreme (01-632-5870-0)
- Austauschfeder für die Original Gabel. (01-632-5880-0)
- Passendes Gabelöl.
- ABE Unterlagen
- Montageanleitung / Benutzer-Handbuch ONLINE

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)

**ABE Gabelfedern**



**ABE Federbein**

