

## Hinterradstoßdämpfer

### Einstellen der Federvorspannung

Außer den Angaben im Hauptbuch ist folgendes zu beachten:

- Die freie Länge der Feder messen.
- Die Einstellmutter auf die gewünschte Stellung und die Kontermutter festziehen.
- Für einen durchschnittlich großen Fahrer mit einem Körpergewicht von 68 kg ohne Beifahrer und ohne Zubehör ist die Einstellmutter so zu drehen, daß die freie Länge Feder 3 mm (ZX750M: 8 mm) vorgespannt ist.

### Einstellung der Federvorspannung

Normalwert:

ZX750L: Freie Länge der Feder Minus 3 mm

ZX750M: Freie Länge der Feder Minus 8 mm

Nutzbarer Bereich:

ZX750L: Freie Länge der Feder Minus 3–20 mm

ZX750M: Freie Länge der Feder Minus 8–20 mm

- ★ Wenn die Federwirkung zu weich oder zu hart zu sein scheint, ist sie einzustellen.

### Einstellen der Feder

Stellung des Einstellers	Federkraft	Einstellung	Belastung	Straße	Geschwindigkeit
3 mm (L) 8 mm (M)	schwach	weich	leicht	gut	niedrig
↕	↕	↕	↕	↕	↕
20 mm	stark	hart	schwer	schlecht	hoch

(L) ZX750L

(M) ZX750M

### Ausbau

- Das Hinterrad mit dem Heber vom Boden abheben (siehe Abschnitt Räder/Reifen).  
Spezialwerkzeug – Heber: 57001–1238
- Folgende Teile entfernen (ZX750M):  
Linker Seitendeckel (siehe Abschnitt Rahmen und Fahrgestell)  
Benzinhahnhalterung (A)  
Benzinfilterhalterung (B)
- Die Gasbehälter-Klemmschrauben (A) lösen (ZX750M).

