

## HINTERRAD/BREMSE/AUFHÄNGUNG

WARTUNGSINFORMATION	13-1	BREMSPEDAL	13-12
STÖRUNGSBESEITIGUNG	13-2	FEDERBEIN	13-13
HINTERRAD	13-3	SCHWINGE	13-29
HINTERRADBREMSE	13-11	FEDERBEINGESTÄNGE	13-32

### WARTUNGSINFORMATION

#### ALLGEMEINES

- Ein Arbeitsständer oder eine Kiste wird zum Abstützen des Motorrads benötigt.
- Nur die Originalschrauben für das Federbeingestänge und die Lagerung/Aufhängung des Federbeins verwenden.
- Die Einbaurichtung der Schrauben beachten.
- Die Zapfenlager von Schwinge und Federbeingestänge zu den im Wartungsplan vorgeschriebenen Intervallen schmieren.
- Der Stoßdämpfer besitzt ein gasgefülltes Reservoir.

#### ▲ WARNUNG

- *Das Dämpferreservoir darf nur mit Stickstoffgas gefüllt werden. Die Verwendung eines instabilen Gases kann Brand oder eine Explosion verursachen, die zu ernsthafter Verletzung führen kann.*
  - *Der Stoßdämpfer enthält hochverdichtetes Stickstoffgas. Den Stoßdämpfer weder Feuer noch großer Hitze aussetzen.*
  - *Bevor der Stoßdämpfer ausrangiert wird, muß unbedingt das Stickstoffgas abgelassen werden. Dazu auf den Ventilkörper drücken und danach das Ventil vom Stoßdämpfer entfernen.*
- Bremsstaub kann gesundheitsschädlichen Asbest enthalten.

#### ▲ WARNUNG

- *Wenn Asbestfasern eingeatmet werden, kann dies Krankheiten der Atemwege und Krebs verursachen. Die Bremsen auf keinen Fall mit Druckluft oder einer trockenen Bürste reinigen.*

### TECHNISCHE DATEN

Einheit: mm

GEGENSTAND		SOLLWERT	VERSCHLEISSGRENZE
Hinterradschlag	Radial	—	2,0
	Axial	—	2,0
Hinterachsschlag		—	0,2
Bremsstrommel-Innendurchmesser		110	111,0
Bremsbelagstärke		4	2,0
Freie Länge der Stoßdämpferfeder		242,3	240,0
Stoßdämpfer-Kompressionsdruck		—	20,5

#### ANZUGSWERTE

Felgenschloß	12,5 N·m (1,25 kg-m)
Speichennippel	3,7 N·m (0,37 kg-m)
Hinterachsmutter	95 N·m (9,5 kg-m)
Abtriebskettenrad	44 N·m (4,4 kg-m)
Federbein: Obere Aufhängung	45 N·m (4,5 kg-m)
Untere Aufhängung	30 N·m (3,0 kg-m)
Schlauchanschlußschraube	30 N·m (3,0 kg-m)
Schlauchgegenmutter	30 N·m (3,0 kg-m)
Federeinsteller-Gegenmutter	90 N·m (9,0 kg-m)
Dämpferstangenfußmutter	38 N·m (3,8 kg-m)
Schwingerlagerzapfen	90 N·m (9,0 kg-m)
Reservoirdämpfungsventil	18 N·m (1,8 kg-m)