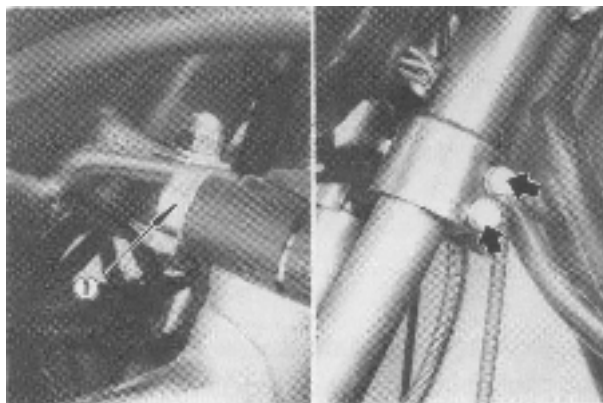


**F. Vorderradgabel**

**Zerlegung**

1. Nachdem das Vorderrad und der Vorderradkotflügel ausgebaut wurden, können die Gabelbeine durch Lösen der oberen und unteren Klemmschrauben aus der oberen und unteren Gabelführung herausgenommen werden.



**ANMERKUNG:** \_\_\_\_\_

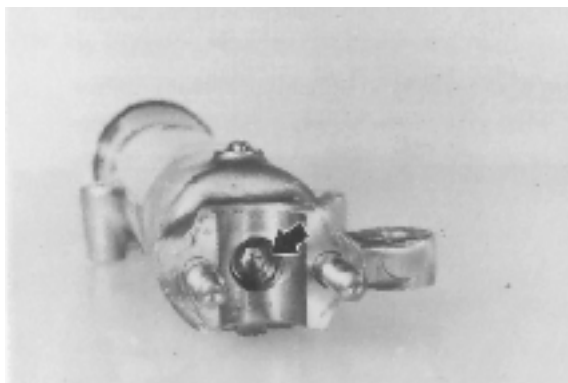
Vor dem Abnehmen des rechten Gabelbeines, muss der Bremsschlauch von der Vorderradgabel und der Oberseite des Bremssattels abgenommen werden

---

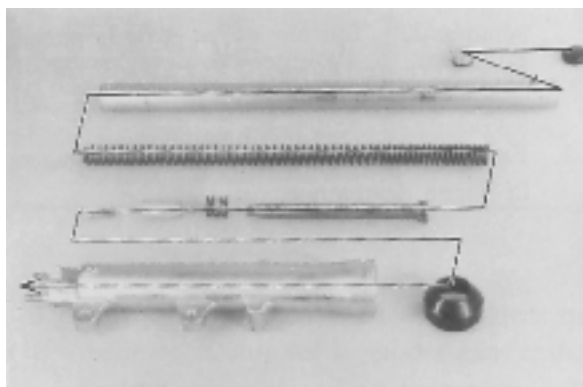
2. Hülse nach oben schieben und den Sicherungsring entfernen

#### 4-4. Fahrgestell

3. Innensechskantschraube vom Ende des äußeren Gabelrohres schrauben und das Gabelöl abfließen lassen



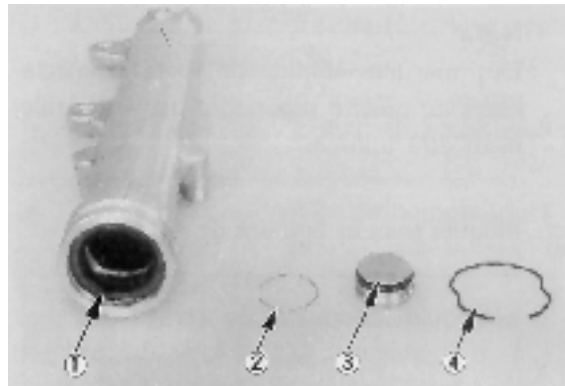
4. Inneres Rohr und Kolbeneinheit an dem äußeren Rohr entfernen.
5. Um die Gabeldichtung auszuwechseln die Drahtklemme vom äußeren Gabelrohr abnehmen.



Einzelteile der Vorderradgabel

### 4-4. Fahrgestell

6. Falls die Vorderradgabel zerlegt wird, müssen die folgenden Teile erneuert werden:



1. Öldichtung
2. Sicherungsring
3. O-Ring
4. Klemme

### Zusammenbau

1. Für das Zusammensetzen der Vorderradgabel ist die Reihenfolge für die Zerlegung umzukehren.

**ANMERKUNG:** \_\_\_\_\_

Die Gabelbeinfedern müssen mit der größeren Teilung nach unten gerichtet eingebaut werden.

\_\_\_\_\_

2. Einbau der Vorderradgabel
  - a. Vorderradgabel in die richtige Lage heben und die Befestigungsschrauben der unteren Gabelführung leicht anziehen.
  - b. Die angegebene Ölmenge durch die Öffnung am oberen Ende in das innere Gabelrohr einfüllen. Hierfür Yamaha-Gabelöl 10W. 20W. 30W oder Motoröl SAE 10W/30 verwenden

Gabelölmenge 155:± 3 cm <sup>3</sup>
---

**ANMERKUNG:** \_\_\_\_\_

Besondere Gabelöle eines Qualitätsherstellers  
können ebenfalls verwendet werden.

- c. Danach alle Klemmschrauben festziehen.

Anzugsmomente der Klemmschrauben:	
-----------------------------------	--

Obere Gabelführung	1,4 ~ 2,2 m-kg
Untere Gabelführung	3,0 ~ 4,5 m-kg

3. Danach den Bremsschlauch wieder anbringen und das Bremssystem entlüften.

## G. Lenkerkopf

### Einstellung

Das Verfahren für die Einstellung des Lenkerkopfes ist im Abschnitt 3, Punkt 3-2, Paragraf J beschrieben.

### Zerlegung

1. Nach dem Ausbau der Vorderradgabel ist die Scheinwerferereinheit aus dem Scheinwerfergehäuse zu nehmen.
2. Elektrische Leitungen zwischen Scheinwerfergehäuse und Hauptkabelbaum am Rahmen abklemmen.