

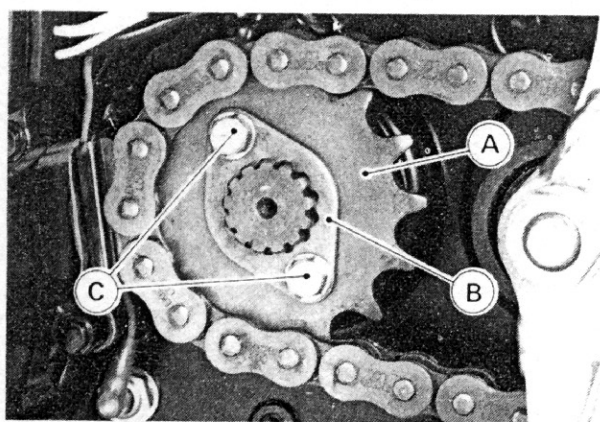
### Einbau der Antriebskette

- Beim Einbau der Kette ist auf folgendes zu achten:
  - Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.
  - Die Kette nach dem Einbau spannen.
  - Die Mutter der Schwingenachse mit dem vorgeschriebenen Drehmoment festziehen.
  - Die Hinterradbremse nach dem Einbau ausprobieren

## Kettenräder und Kupplung

### Ausbau des Motorritzels

- Die Motorritzelabdeckung entfernen.
- Die Hinterradbremse betätigen und die Motorritzel-schrauben lösen; dann die Halteplatte abnehmen



A. Motorritzel  
B. Halteplatte

C. Motorritzelschrauben

- Die Hinterachse entfernen.
- Das Motorritzel mit der Antriebskette abnehmen.
- Das Ritzel von der Antriebskette nehmen.

### Einbau des Motorritzels

- Das Ritzel mit der Antriebskette so einbauen, daß der Absatz nach innen zeigt.
- Das Ritzel auf die Abtriebswelle setzen und die Schrauben fingerfest anziehen.
- Die Hinterachse einbauen und die Kette spannen.
- Die Motorritzelschrauben mit dem vorgeschriebenen Drehmoment festziehen und dabei die Hinterradbremse betätigen.
- Die Motorritzelabdeckung aufsetzen.

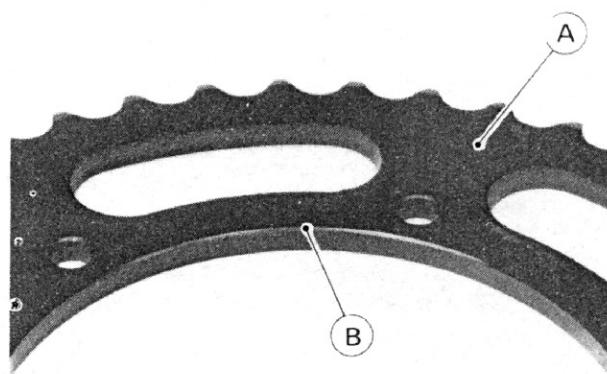
### Ausbau des hinteren Kettenrads und der Kupplung

- Das Hinterrad ausbauen (siehe Ausbau des Hinterrads im Abschnitt Räder/Reifen)

- Die Kupplung vom Rad abnehmen.
- Die Kupplungsbuchse von der linken Seite her und die Kupplungshülse von der rechten Seite her herausziehen
- Gummidämpfer und Radkupplung vorübergehend auf die Hinterradnabe montieren, damit das hintere Kettenrad leichter ausgebaut werden kann.
- Die Muttern (6) des hinteren Kettenrads lösen, damit das Kettenrad von der Radkupplung getrennt werden kann.
- Die Kupplung vom Hinterrad abnehmen.

### Einbau des hinteren Kettenrads und der Radkupplung

- Beim Einbau ist auf folgendes zu achten:
  - Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.
  - Die Fettdichtung erneuern und mit einem geeigneten Treiber einbauen. Die Dichtung einpressen, bis sie bündig mit der Bohrung abschließt. Etwas Fett auf die Lippe der Fettdichtung auftragen.
  - Das hintere Kettenrad so einbauen, daß die abgeschrägte Seite zur Nabe zeigt.



A. Hinteres Kettenrad

B. Abgeschrägte Seite

- Die Kettenradmuttern mit dem vorgeschriebenen Drehmoment festziehen, dann lösen und nochmals mit dem vorgeschriebenen Drehmoment festziehen.

### Kettenradverschleiß

Die Zähne des Kettenrads einer Sichtkontrolle unterziehen. Wenn sie entsprechend der Abbildung abgenutzt sind, ist das Kettenrad auszuwechseln.