

Äußerer Schaltmechanismus

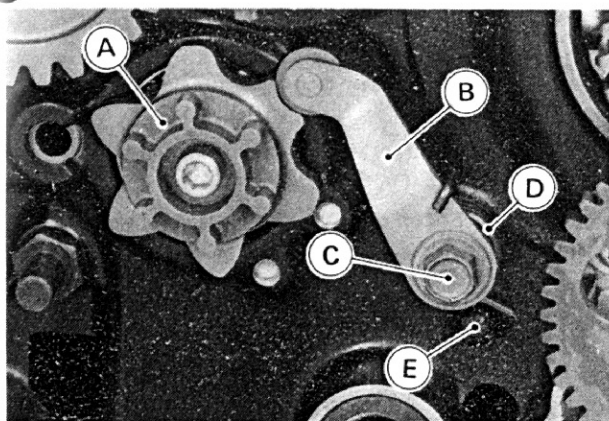
Ausbau

Die Fußrastenbefestigungsmutter lösen und die rechte Fußraste nach unten drehen.

- Vor dem Ausbau des Schaltmechanismus folgende Teile entfernen:
 - Schalthebel
 - Rechter Motordeckel
 - Kupplungsgehäuse
- Die Schaltwelle herausziehen.
- Schraube und Schaltrasthebel ausbauen.

Hinweise für den Einbau des äußeren Schaltmechanismus

- Wenn der Schaltrasthebel ausgebaut war, ist er wie nachstehend gezeigt einzubauen.

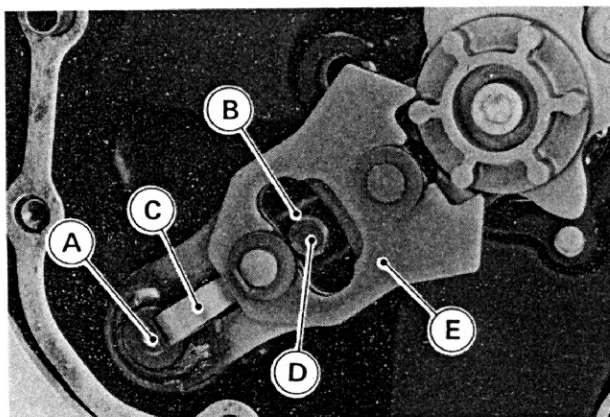


A. Positionierplatte
B. Schaltrasthebel
C. Schraube

D. Feder
E. Anschlag

Inspektion des äußeren Schaltmechanismus

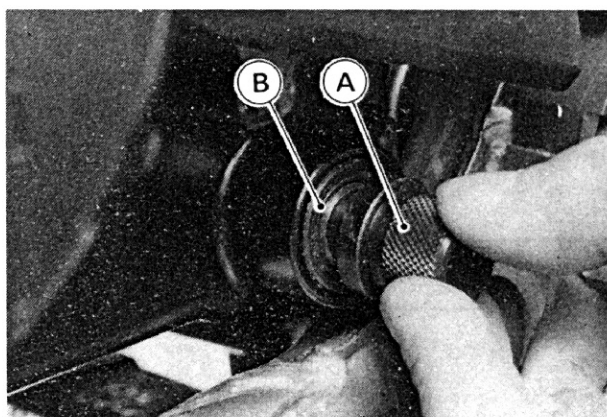
- Die Schaltwelle auf Beschädigungen kontrollieren.
- Die Schaltwelle auf Verbiegung oder Beschädigung der Keilverzahnung kontrollieren.
- ☆ Wenn die Welle verbogen ist, ist sie zu richten oder zu erneuern. Wenn die Keilverzahnung beschädigt ist, muß die Welle erneuert werden.
- Rückholfeder und Schaltarmfeder auf Beschädigung oder Verzug kontrollieren.
- ☆ Beschädigte Federn müssen erneuert werden.
- Den Schaltarm auf Verzug kontrollieren.
- ☆ Wenn der Schaltarm beschädigt ist, muß er erneuert werden.
- Den Stift der Rückholfeder kontrollieren.
- ★ Wenn der Stift lose ist muß er ausgebaut und Silikonlack auf das Gewinde aufgetragen werden. Dann den Stift mit dem vorgeschriebenen Drehmoment festziehen. (Siehe Explosionszeichnung).



A. Schaltwelle
B. Rückstellung
C. Schaltarmfeder

D. Rückholfederstift
E. Schaltarm

- Die Schaltwellen-Öldichtungsführung (Spezialwerkzeug) in die Öldichtung in der linken Kurbelgehäusehälfte einsetzen und die Schaltwelle in das Kurbelgehäuse einbauen.



A. Schaltwellen-Öldichtungsführung: 57001-264
B. Schaltwellen-Öldichtung

Primärzahnrad

Ausbau

- Vor dem Ausbau des Primärzahnrad folgende Teile entfernen:
 - Rechter Motordeckel
 - Ölpumpe
- Kupplung und Primärzahnrad mit dem Zahnradhaltewerkzeug (Spezialwerkzeug) festhalten und die Primärzahnradmutter lösen.
- Zuerst das Kupplungsgehäuse und das Ölpumpenantriebszahnrad entfernen, dann das Primärzahnrad ausbauen.