

## SOSTITUZIONE PISTONCINO POMPA FRENO ANTERIORE K75-100

**roghellas**                    **26/06/2006**    **R850R 1996**

Ho trovato la scatoletta sotto il freno anteriore con dell'olio dentro, probabilmente trafila dal serbatoio. Esistono delle guarnizioni da cambiare? Oppure come porre rimedio a tutto ciò?

**Mauricor**                    **26/06/2006**    **K75 1987**

Il procedimento dovrebbe essere simile a quello della mia, fatto pochi giorni fa.

**Mauricor**                    **20/06/2006**    **K75 1987**

La pompa del freno anteriore della mia K75 ha iniziato a trasudare leggermente del liquido per freni, precisamente dalla guarnizione che avvolge l'ingresso del pistoncino nel cilindro.

Ho deciso dunque di sostituire il pistoncino.

- (1) Ho aperto il coperchio del serbatoio del liquido freni e ho aspirato il contenuto con una siringa.
- (2) Ho finito di svuotare un po' di liquido dallo spurgo delle pinze, in modo tale che non fuoriuscisse nel momento in cui avrei smontato la pompa.
- (3) Ho rimosso la pompa dal manubrio smontando preventivamente:
  - il cavo dell'acceleratore
  - l'interruttore dello stop
  - il blocchetto comandi
- (4) Ho svitato le brugole che tengono la "pompa" al supporto
- (5) Ho tolto il vecchio pistoncino rimuovendo il "seeger"
- (6) Ho rimosso il serbatoio dell'olio per cambiare l'o-ring di tenuta svitando le viti che stanno sotto.



- Per la pulizia ho utilizzato il liquido per freni e un vecchio spazzolino da denti

- Ho utilizzato sia della carta abrasiva 1200 imbevuta d'olio per "lisciare" il cilindro della pompa (non era per nulla usurato nonostante i 110 mila km)

- la zona più compromessa (con mia grande sorpresa) era quella tra il serbatoio dell'olio e il "corpo" della pompa, era completamente sporca di residui (sembrava della colla).



**andela**      **21/06/2006**      **R1150GS**

Per carteggiare l'interno pompa si può usare una chiave a brugola del diametro giusto avvolta con carta vetrata fine. Ruotando la chiave all'interno della pompa, gli spigoli lavorano come un attrezzo di macchina utensile. Viene un lavoro ottimo.