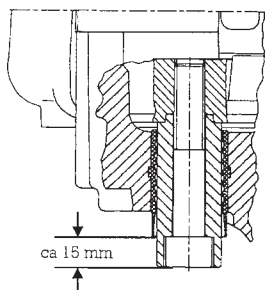


Grupp  02	Nummer 43-01	
	Datum 2001-03-01	Ers.med.

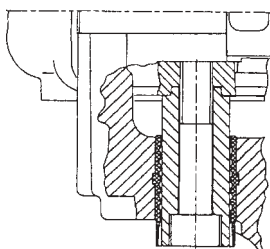
## Kontrollpunkter för skivbromsar på BPW-axlar

### 1. Kontroll belägglitage

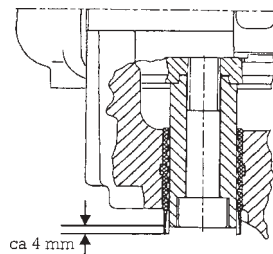
med att kontrollera den öppna glidbultens läge i förhållande till gummibussningen.



Nya belägg och ny skiva.  
Bulten sticker ut ur gummibussningen



Bulten kant i kant med gummibussningen.  
Ca 7 mm kvar av beläggen.  
Kan köras vidare, men skall hållas under observation



Bulten innanför gummibussningen.  
Ca 2 mm kvar. beläggen måste bytas omgående.

### 2. Glidfunktion

Tag i oket eller bromscylindern (bromsarna måste vara utan luft i cylindern), känn att det glider lätt genom att kraftigt dra ut och in i oket. Hörs ett klickande ljud är allt OK.

### 3. Övrig kontroll

- Kontrollera att gummidamasken är hel genom att med tummen känna att ytan känns slät och ren.
- Känns den skrovlig eller känns det strävt, smörj in bult och bussning med specialfett Renolit HLT 2. Vid minsta tvekan lossa klämman och ta bort gummidamasken för en visuell kontroll. Är bulten rostangripen, byt bult och montera stälkäpa. Kontrollera även om mässingsbussningen behöver bytas (stort glapp).
- Kontrollera att den undre av plastpluggarna på cylindrarna är borttagen. De övriga tre ska vara monterade. Kan annars resultera i varmgång resp att vatten kan samlas i cylindrarna och tryckas in i oket med rostskador inne i oket som följd.
- Kontrollera att pluggen över justerskruven är monterad. Avsaknad av plugg leder till vatteninträning i okets justermekanism = fastrostning.
- Kontrollera att muttrarna för bromscylindrarna sitter på plats och är dragna. Om de sitter lösa kan vatten läcka in i oket och förstöra funktionen i detsamma (p g a fastrostning).

### 4. Preventiva åtgärder

- Gör alltid ett rullbromsprov för kontroll av bromsanpassningen mellan bil och släp inom 500 mil efter leverans.
- Kontrollera om täckplåtar för skivan är monterade. Om inte, rekommenderas eftermontering.
- Stälkäpor finns och kan monteras som ersättning för gummidamasken över glidbulten. (Sats med delar 10.09.801.02.97.0.)