

## Service kit

**EN** Instruction

**SV** Instruktion

*We reserve the right to introduce technical alterations  
without previous notice.*



climatecontrol.imiplc.com

### Replacement of inner spindle with O-ring for STAD and STAF

The replacement can be done without draining the system.

**ATTENTION!** Note the valve setting before the service, so the valve can be set at the right position after that the service is done.

1. DN 10-150: Remove the id-tag on the handwheel.  
DN 200-400: Remove the handwheel plug.
2. Open the inner spindle a little over the level corresponding to a fully opened valve.
3. Open the valve fully so that the cone seals against the spindle attachment inside the bonnet.
4. DN 65-400: Dismount the handwheel screw.
5. Turn the inner spindle out.
6. Remount in reverse order.  
**Note!** Be careful with the O-ring so it not get damaged by any burr.

If the handwheel has been dismounted or got loose, shut the valve completely and set the handwheel at position "0.0" so right Kv value is achieved.

### Utbyte av innerspindel med O-ring för STAD och STAF

Utbytet kan göras utan tömning av systemet.

**OBS!** Notera vilken inställning ventilen har innan servicen påbörjas så att ventilen kan ställas i rätt position efter att servicen är gjord.

1. DN 10-150: Ta bort rattens märkbricka.  
DN 200-400: Ta bort rattpluggen.
2. Öppna innerspindeln något över den nivå som motsvarar fullt öppen ventil.
3. Öppna ventilen helt så att baktätning erhålls.
4. DN 65-400: Demontera rattskruven.
5. Skruva ur innerspindeln.
6. Montera i omvänd ordning.  
**OBS!** Var försiktig så att inte någon grad skadar O-ringen.

Om ratten av någon anledning demonterats eller lossnat, stäng ventilen helt och ställ ratten på position "0.0" så att rätt Kv-värde erhålls.