

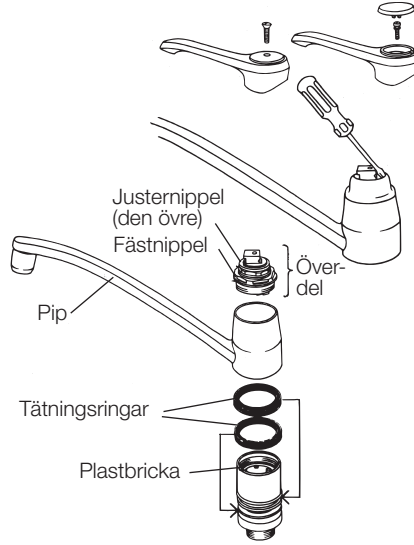
## Tätningssringar Till ettgrepps bänkblandare

### Byte av tätningssringar 3000-serien. FMM 3000, 3001 och 3002.

Börja med att ta bort spaken och täckkåpan. Om täckkåpan sitter hårt, bänd på flera ställen under kåpans kant, se fig.

- 1. Stäng huvudkranen.**
- 2. Skruva loss fästnippeln och lyft ur överdelen.**
- 3. Lyft av pipen.**
- 4. Byt tätningssringarna.** Fetta in de nya med **silikonfett**. Tätningssringarna ersätter även packningar av manschettyp.
- 5. Montera tillbaka pipen och överdelen.** Se till att urtaget på överdelens undersida passas in på klacken på plastbrickans översida.

Håll överdelen i läge medan fästnippeln dras åt.  
**6. Sätt tillbaka täckkåpan och spaken.**  
**7. Öppna huvudkranen.** Blandaren är rätt inställd om det kommer vatten när man lyfter spaken ca 10 mm. Ev. justering görs genom att vrida justernippeln. Vrid medurs om vattnet droppar och moturs om det kommer för lite vatten, vrid 1/6 varv åt gången.

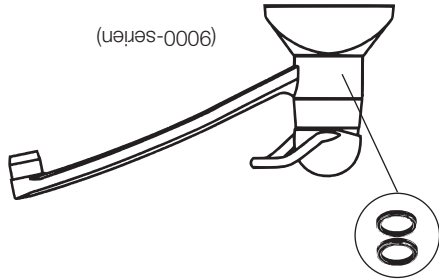


### FM Mattsson

FM Mattsson  
Box 480  
SE-792 27 MORA  
SWEDEN  
www.fmmattsson.com



FMM 3720-4029  
RSK 859 30 89  
NRF 430 40 99

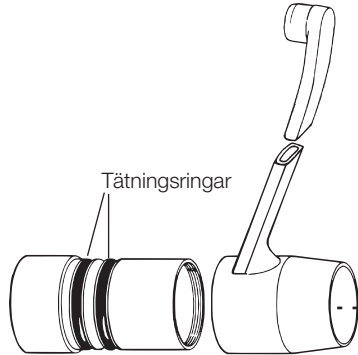


SE: Tätningssringar  
Till FM Mattssons ettgrepps  
bänkblandare med hylspip.  
3000-, 4000- och 9000-serien  
samt Origo och Garda.

Rev: 000 - 11.09. FMM nr 08834610

### Byte av tätningssringar 4000-serien. Blandare med hylspip.

- 1. Stäng av vattnet** till blandaren och demontera manöverdelen enl fig. Betr demontering av huv, se "Flödesbegränsning utf.3".
- 2. Lyft av pipen.**
- 3. Byt tätningssringarna.** Fetta in de nya med **silikonfett**. De ersätter även packningar av manschettyp.
- 4. Montera pip och manöverdel.** Observera de två knastren i botten på insatsen som ska passas in i hålen i blandarhuset. Detta skall vara **rent och torrt** vid montering.



### Flödesbegränsning

#### Utförande 1 och 2 (Blandare med toppbricka)

- 1. Lossa toppbrickan** med en skruvmejsel.
- 2. Lossa på skruven** (ca 1/2 varv) som sitter i huven. Lyft spaken till önskat maxflöde, skjut fram spärrbrickan mot spaken (utf. 1a och 2) alt. vrid spärrbrickan mot spaken (utf.1b) och lås fast brickan med skruven.
- 3. Montera toppbrickan.**

#### Utförande 3 (Blandare med helgjuten huv)

- 1. Lossa huven** med en skruvmejsel: Stick in skruvmejseln ca 5 mm snett nerifrån in i spåret på baksidan och bryt uppåt. Håll samtidigt emot huven på framsidan.
- 2. Lossa på skruven** (ca 1 varv) som sitter på blandarens överdel. Lyft spaken till önskat maxflöde, skjut fram spärrbrickan mot spaken och lås fast brickan med skruven.
- 3. Tryck fast huven.**

### Temperaturspär Spakens rörelse mot varmvattenhållet kan begränsas (om man vill undvika tappning av allt för hett vatten).

#### Utförande 1 och 2 (Blandare med toppbricka)

- 1. Lossa toppbrickan** med en skruvmejsel.
- 2. Lossa på skruven** (ca 1/2 varv) som sitter i huven (samma skruv som håller brickan för flödesbegränsning).
- 3. Vrid spaken** till önskad temperatur på varmvattnet.
- 4. Vrid ställringen** för temperaturspärren, (på huvens undersida), medurs till stopp.
- 5. Skruva fast skruven** och montera toppbrickan.

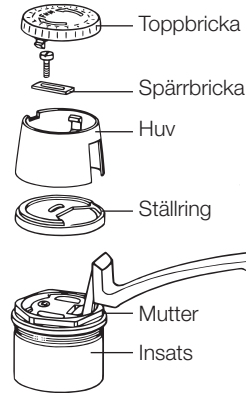
#### Utförande 3 (Blandare med helgjuten huv)

- 1. Lossa huven.** Se "Flödesbegränsning, utf 3".
- 2. Lossa på skruven** (ca 1 varv) som sitter på blandarens överdel (samma skruv som håller brickan för flödesbegränsning).
- 3. Vrid spaken** till önskad temperatur på varmvattnet.
- 4. Vrid ställringen** (förkromad skiva med spår) medurs till stopp, med hjälp av en skruvmejsel.
- 5. Skruva fast skruven** och tryck fast huven.

### Byte av tätningssringar 9000-serien, Origo och Garda - Se baksidan!

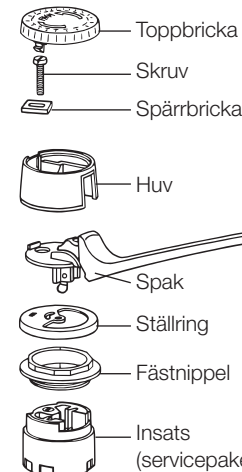
#### Utförande 1.

Blandare med toppbricka och där spaken sitter fast i insatsen (1981-1985).



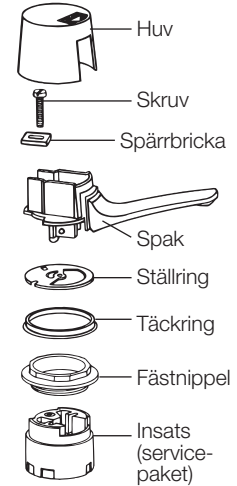
#### Utförande 2.

Blandare med toppbricka (1985-1992)

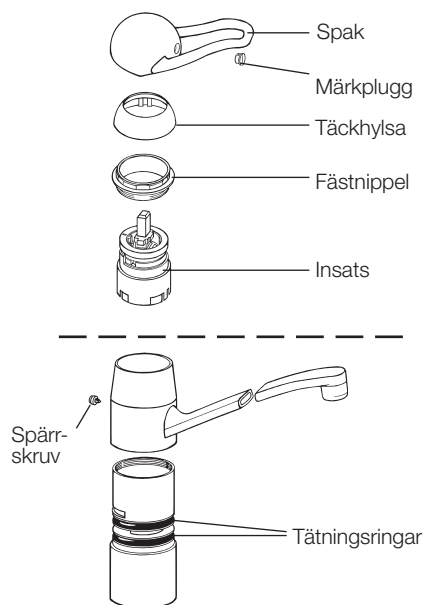


#### Utförande 3.

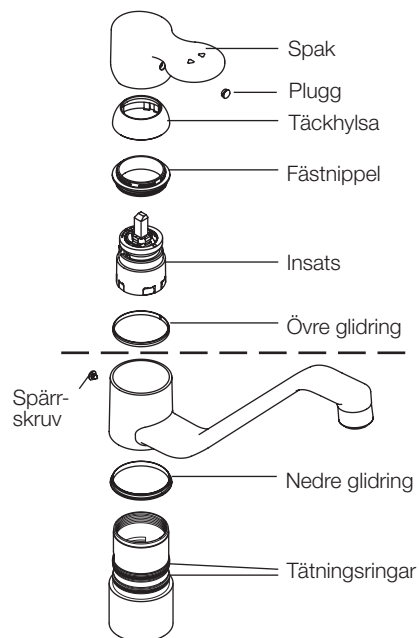
Blandare med helgjuten huv (1992-2000)



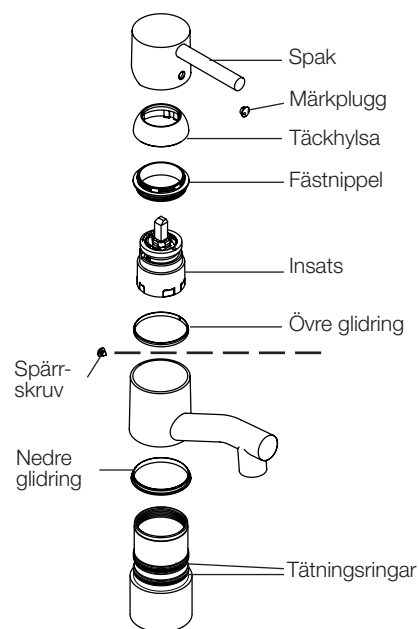
### 9000-serien



### Origo



### Garda



#### Byte av tätningringar 9000-serien Origo och Garda.

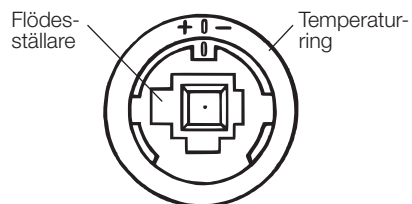
Blandare med hylsypip.

- 1. Stäng av vattnet** till blandaren och demontera manöverdelen enl fig. För att få av spaken, peta bort pluggen och lossa låsskruven innanför (2,5 mm insex), ca ett varv. Skruva ur fästnippeln med nyckel FMM 6086.
- 2.** Skruva bort spärrskruven och lyft av pipen.
- 3.** Byt tätningringarna. Fetta in de nya med **silikonfett**.
- 4.** Montera pip och manöverdel. Observera de två knastren i botten på insatsen som ska passas in i hålen i blandarhuset. Detta skall vara **rent och torrt** vid montering. Kontrollera inställning av flödesbegränsning och temperaturspär innan spaken monteras.
- 5.** Öppna till sist avstängningskranen.

#### Flödesbegränsning och temperaturspär

Fyra olika flöden kan ställas in med flödesstäl-laren. Dra av den och vänd önskad klack bakåt mot stopplacken. Ju större klack desto mindre flöde.

De olika flödena är 100% och ungefär 85, 60 och 50%. Temperaturbegränsning görs genom att kugga om temperaturringen. Ju mer den vrids medurs (mot minus), desto större blir varmvattenbegränsningen.



Normalinställning