



NGL SWEDEN
STAINLESS

Rev. 2.7-2025-09-01

Monteringsanvisning

NGL Sommen – Disklådsblandare

RSK-8310251 / Art.nr 148019 (med dm-anslutning, med kulled)

RSK-8310249 / Art.nr 148013 (utan dm-anslutning, med kulled)

RSK-8312390 / Art.nr 147019 (med dm-anslutning)

RSK-8312392 / Art.nr 147013 (utan dm-anslutning)



Innehållsförteckning

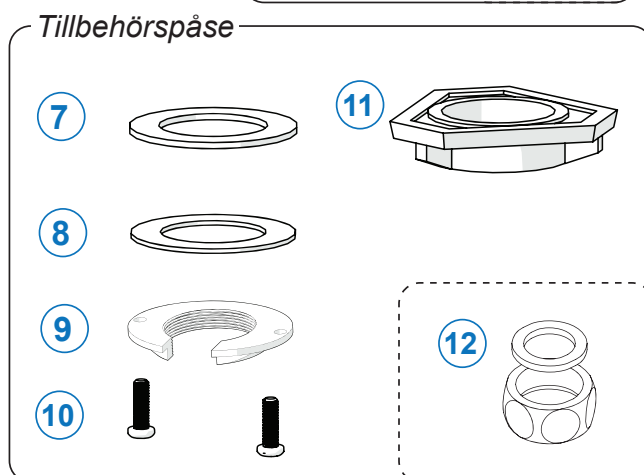
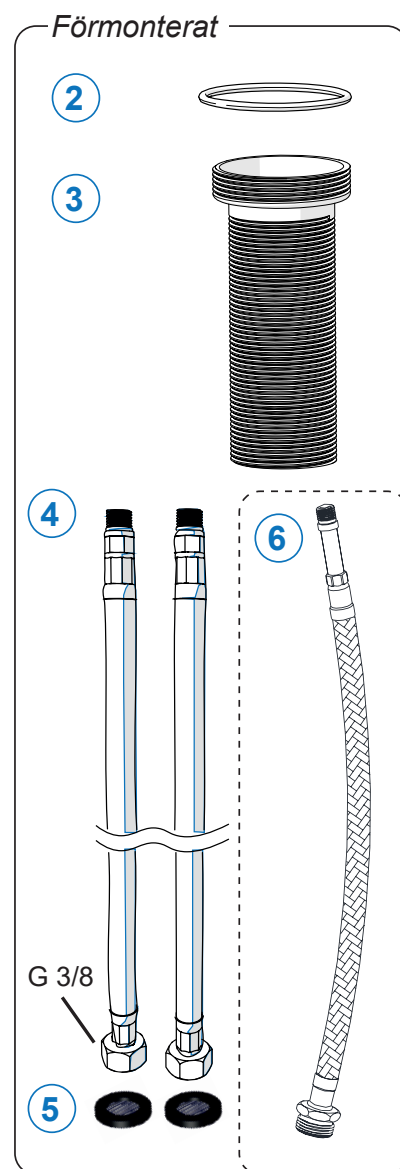
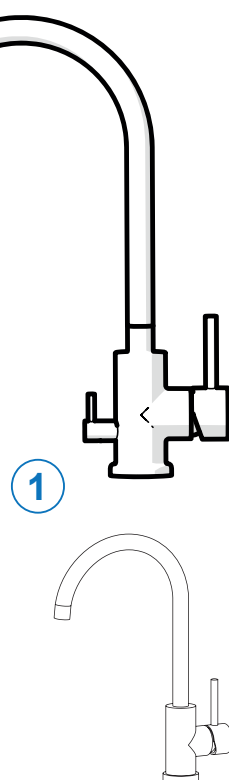
1. Kartongens innehåll	2
2. Nödvändiga verktyg	2
3. Sprängskiss / Reservdelar	3
4. Att tänka på innan montering	4
5. Monteringsanvisning	4
6. Skötselråd	6
6.1 Byte av strålsamlare	7
6.2 Rengöring av strålsamlare	7
6.3 Byte av keramisk insats	7
7. ECO-funktion	8
7.1 ECO-bygeln	8
7.2 Flödesskruv	8
7.3 Varmvattenringen	9
8. Ritning	10
9. Teknisk data	11

- Läs igenom denna anvisning innan montering av blandaren.
- Kontrollera att blandaren är felfri.
- Kontrollera alla delar som listas på nästa sidan finns med i förpackningen.
- Ha alla listade verktyg tillhanda.

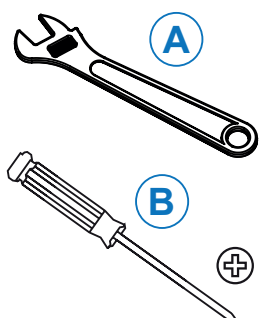
1. KARTONGENS INNEHÅLL

!
Spara verktygen
som medföljer!

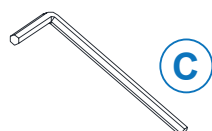
1	NGL-Sommen
2	Packning blandarfot
3	Gängad fästhylsa
4	Anslutningsslangar
5	Filter (Förmonterad) Ø14 mm
6	Anslutningsslang diskmaskin
7	Packning under bänk
8	Metallbricka
9	Klämmutter
10	Spännskruvar (PH2)
11	Bänkförstärkning
12	Lock diskmaskinsavstängning med packning - G ½"



2. NÖDVÄNDIGA VERKTYG

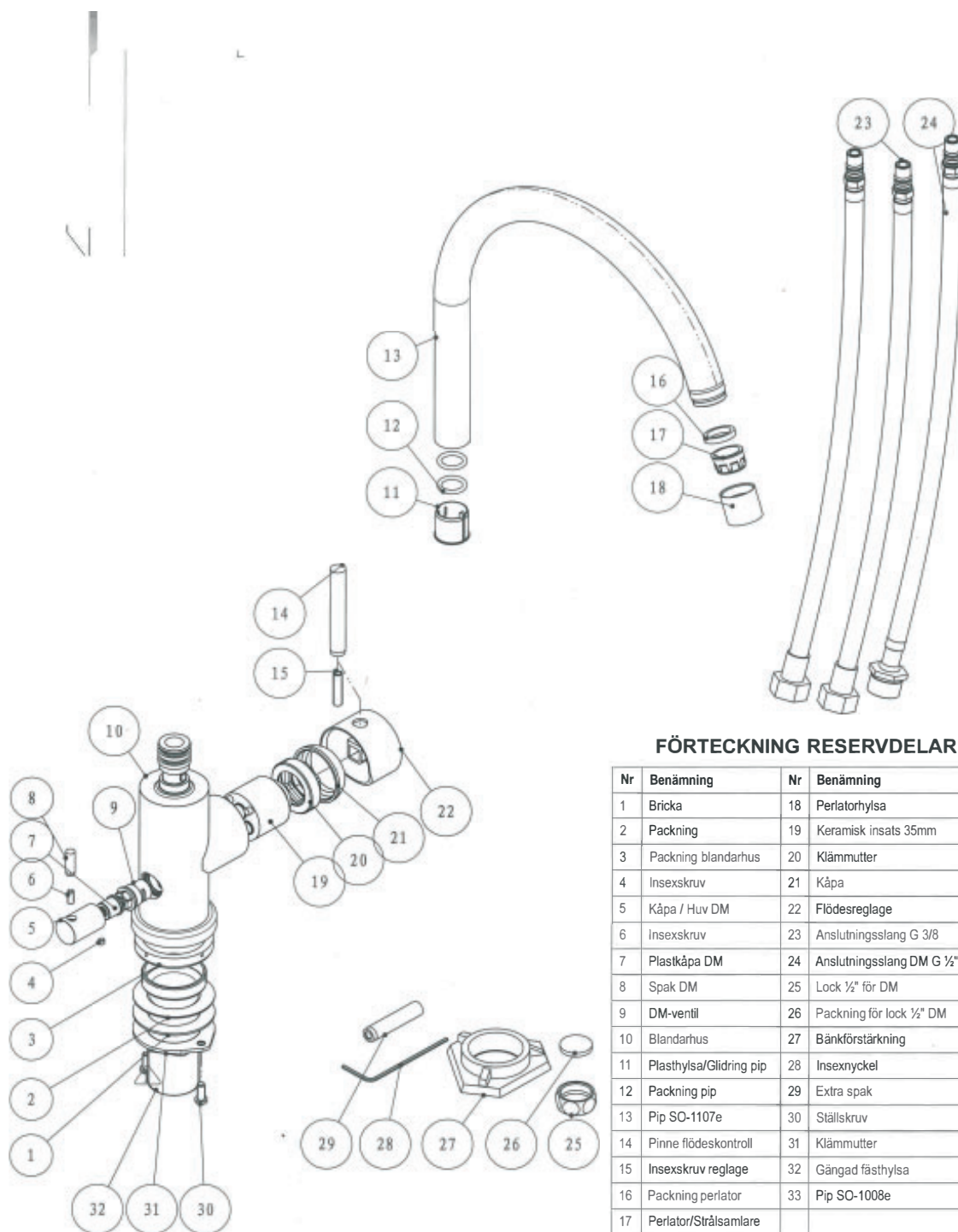


A	Skiftnyckel
B	Stjärnskruvmejsel
C	Insexnyckel

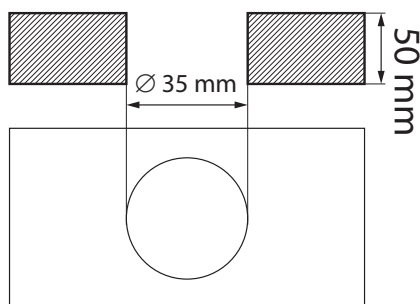


- Kontrollera att allt medföljer i förpackningen enligt ovan.
- Kontrollera att blandaren är felfri innan du börjar montera!

3. SPRÄNGSKISS / RESERVDELAR



4. ATT TÄNKA PÅ INNAN MONTERING



Max bänktjocklek: 50 mm

Håltagning: Ø 35 mm



OBS! Använd inte gängtätningmaterial.

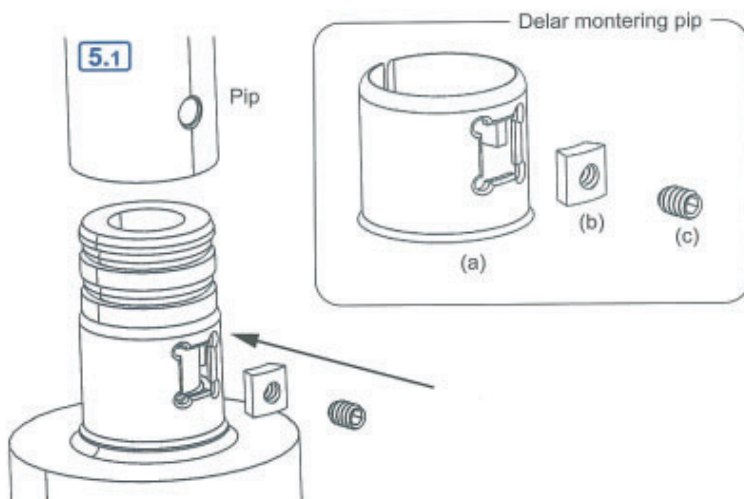
Renspolning av rörledningar skall göras innan blandaren monteras. NGL ansvarar inte för funktionsskador orsakade av orenheter i vattnet.

- Spola rent rören innan blandaren monteras.
- Stäng alltid av vattnet med huvudkranen innan byte av blandare.
- Se till att ha alla nödvändiga delar som verktyg och armaturfett (VVS-fett) tillhanda.
- Monteras blandaren enbart i bänklåt, använd bänkförstärkaren.

5. MONTERINGSANVISNING

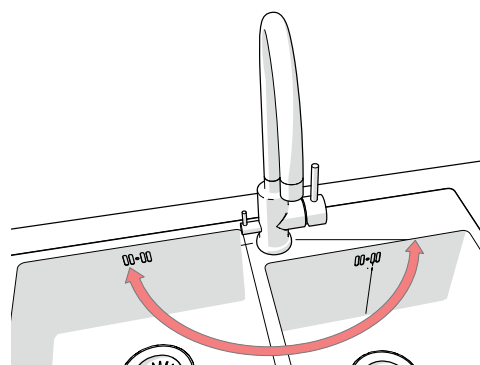
5.1 Montera pipen på blandaren

- Montera Begränsaren (a) och muttern (b).
- Montera dit pipen
- Fixera pipen med insexskruv (c).



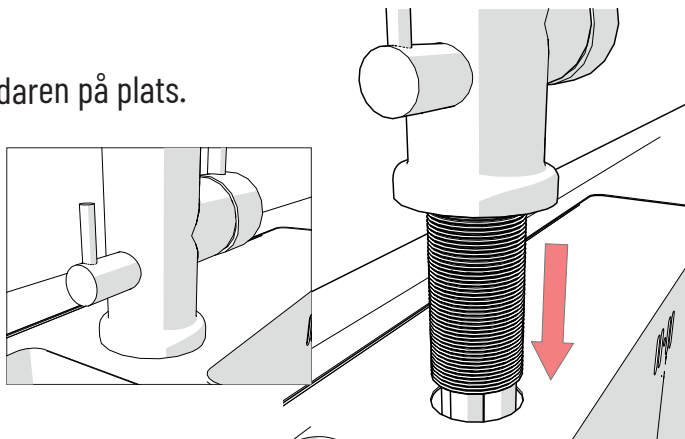
5.2 Spärr av vridbarhet ca 120 grader

- Blandaren har en inbyggd pipspärr som begränsar pipens vridning till ca 60 grader åt vardera hållet.
- Spärren kan inte tas bort.



5.3 Sätt blandaren på plats

- För slangarna genom hålet och sätt blandaren på plats.



5.4 Spänn fast blandaren

Monteras blandaren i bänkskiva, se 5.4.1.

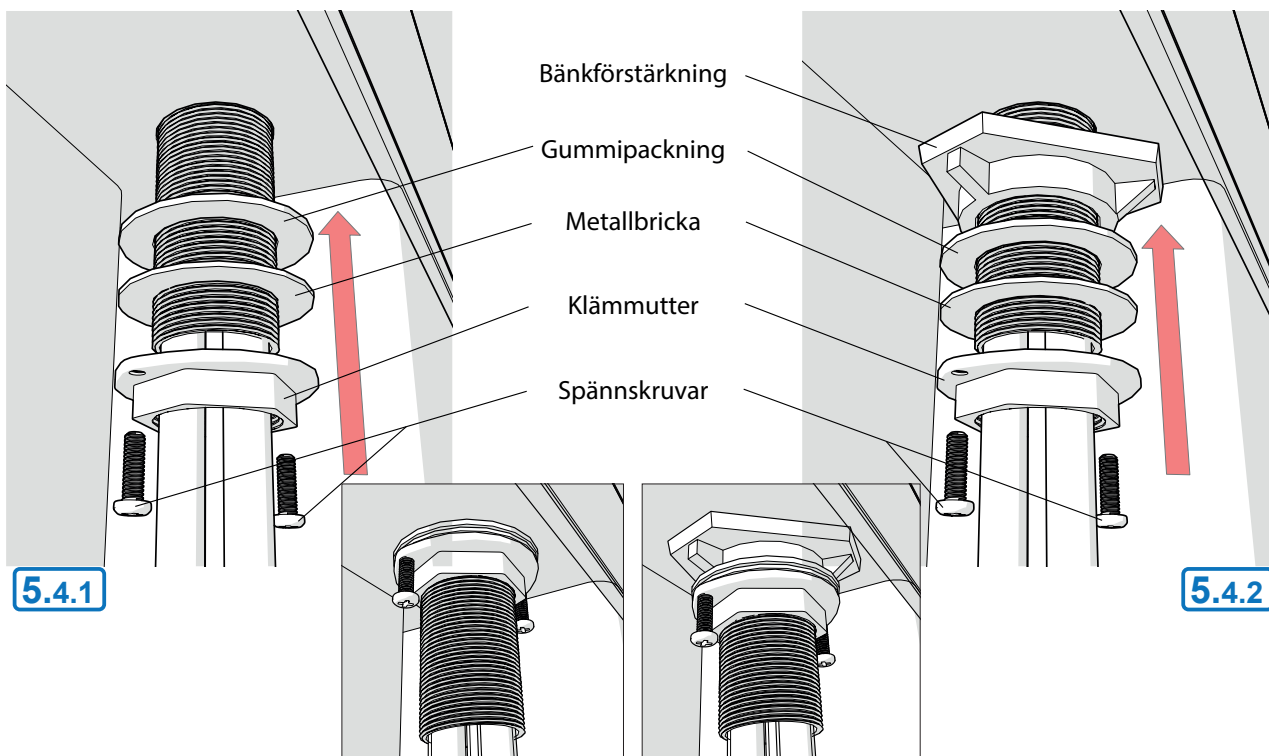
Om blandaren monteras direkt i bänklåten, se 5.4.2.

5.4.1 Spänn fast blandaren (utan förstärkning)

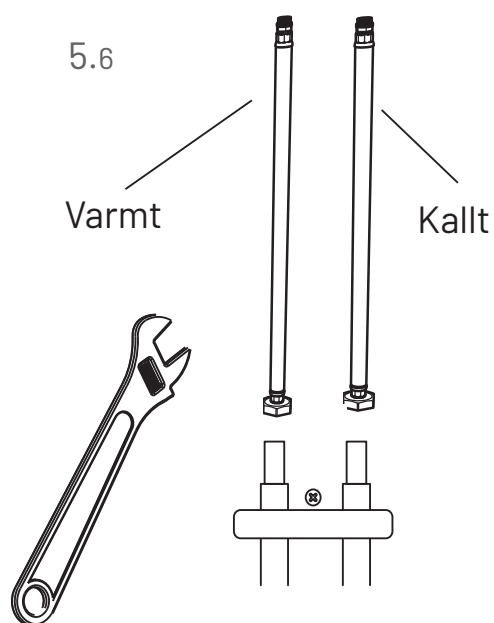
- Montera gummipackning, bricka och sedan klämmutter.
- Dra åt klämmuttern med nyckel.

5.4.2 Spänn fast blandaren med förstärkning

- Vid montering i enbart bänklåt används först bänkförstärkaren.
- Montera gummipackning, bricka och sedan klämmutter.
- Dra åt klämmuttern med nyckel.
- Fixera spännskruvarna.



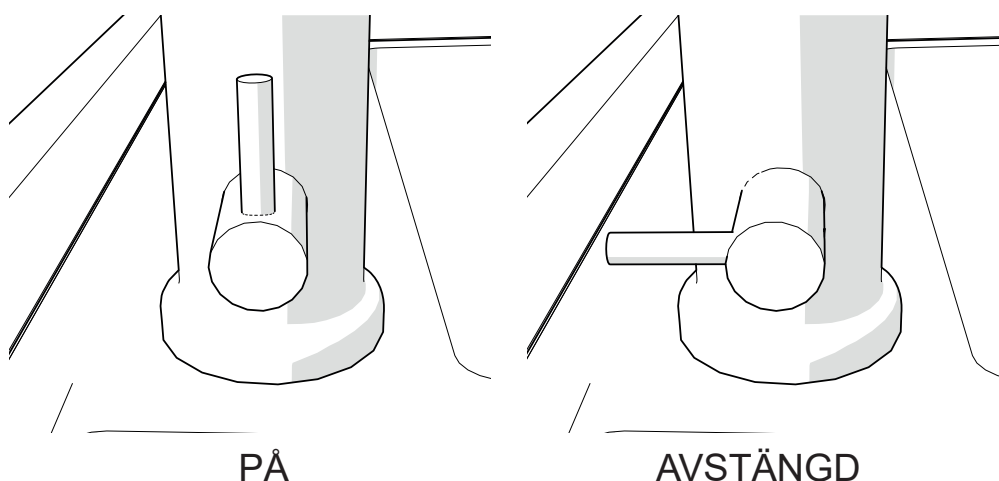
5.5 Koppla anslutningsslangarna till inkommande vatten



- Koppla anslutningsslangarna till KV respektive VV med typgodkända klämringskopplingar.
- Matningsledningar skall klamras mot väggen med klammor som är avsedda för rörens/slangarnas dimensioner.
- Klammorna skall monteras så nära rörkopplingarna som möjligt.
- Löpmutterns packning monteras mot slätände.

5.6 Anslut diskmaskin

- Anslut diskmaskinen med anslutningslangen (29).
 - Montering enligt anvisning ger kallvatten till diskmaskin. Detta är inte ändringsbart.
 - Skall ingen diskmaskin anslutas måste medföljande G 1/2" monteras på slang.
- Diskmaskinsavstängning. Bild 1 visar när vattnet är på och bild 2 visar när vattnet är avstängt.



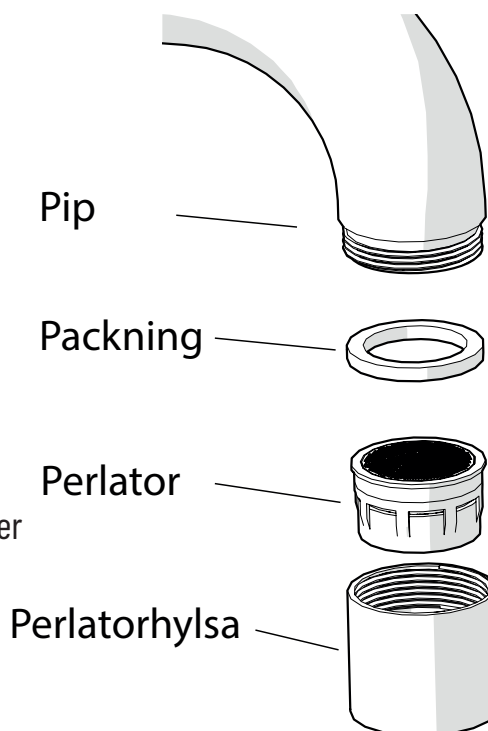
5.7 Tryck och täthetsprov

Installationen ska avslutas med ett tryck- och täthetsprov.

6. SKÖTSELRÅD FÖR DIN KÖKSBLANDARE

6.1 Byte av strålsamlare

- Använd handkraft för att skruva (motsols) av perlatorn.
- Ersätt befintlig strålsamlare med ny.
- Använd handkraft för att montera (medsols) den nya.

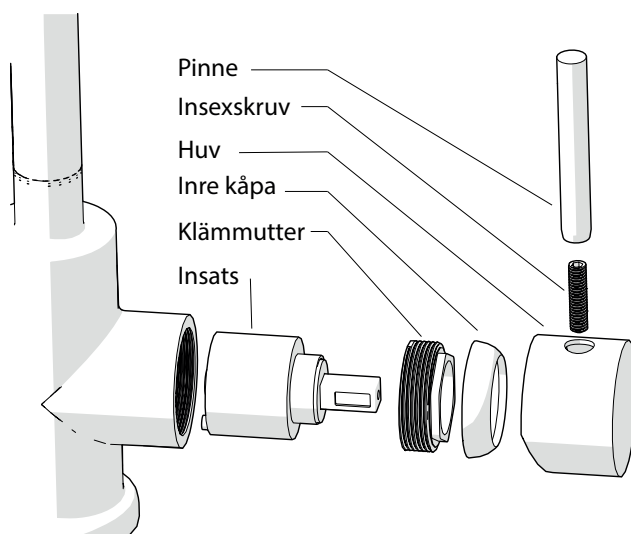


6.2 Rengöring av strålsamlare

- Lägg strålsamlaren i varmt vatten tillsammans med ett mildt avkalkningsmedel t.ex. hushållsättika, Citek / P48 eller Citronsyra
- Efterskölj mycket noggrant med rent vatten.

6.3 Byte av keramisk insats

- Lossa spaken (13).
- Skruva loss insexskruven (12).
- Ta bort huven (11).
- Skruva loss kåpan (10).
Endast handkraft skall behövas.
- Skruva loss klämmuttern (9).
- Nu kan den keramiska insatsen tas ur och ersättas.
 - Var noga att placera tillbaka insatsen korrekt då den enbart passar på ett sätt.
- Sätt tillbaka detaljerna i omvänd ordning.
- OBS! Dra insexskruven (12) först, montera sedan spaken (13).

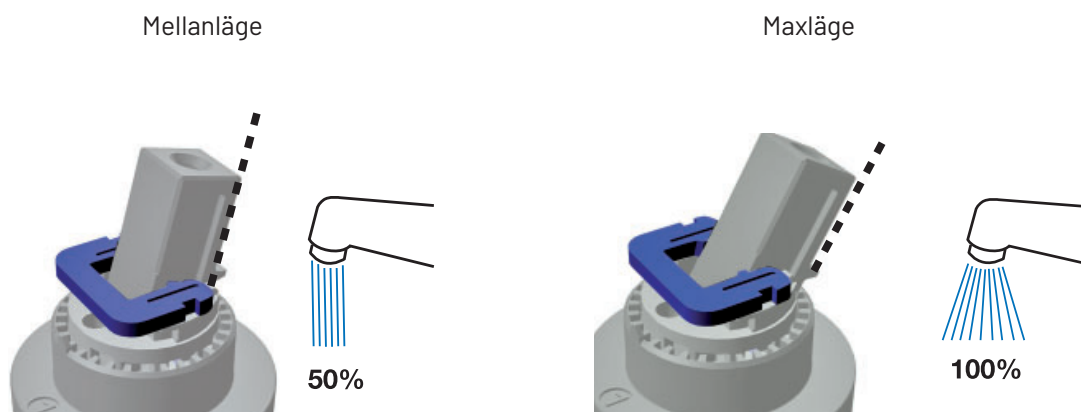


Garantin gäller i fem år från inköpsdatum. Blandaren skall vara monterad och använd på ett korrekt sätt. Installationen och rördragning skall vara fackmannamässigt utförd och överensstämja med Boverkets Byggregler. Garantin omfattar ej normalt slitage, olyckshändelser, oaktsamhet, frysskador, vattenskador eller funktionsfel som uppstått genom orenheter eller kalk i vattnet. Garantin gäller inte demo/utställningsexemplar.

7.1 Eco-funktion 2-klick

Keramikinsatsen har ett tydligt mellanläge när man reglerar flödet med flödesreglaget. Mellanläget stannar på ca 50% av maxflöde.

Detta minskar både risken att få för kraftigt flöde, skvätta ned och onödig vattenförbrukning.



* 7.2 Flödesskruv, tillval

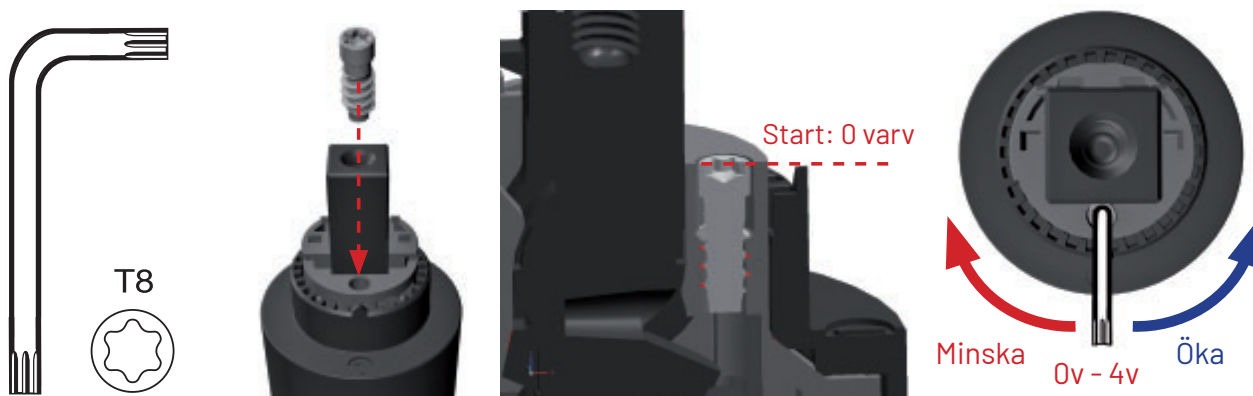
Med flödesskruven kan du reglera maxflödet från din blandare. Detta hjälper dig att både spara vatten och att undvika skvätt.

Se tabellen till höger för ungefärliga värden.

Vid leverans är skruven inställd på 0 varv.

	Minskning
0 varv	0 %
½ varv	ca 2 %
1.0 varv	ca 5 %
1.5 varv	ca 15 %
2.0 varv	ca 30 %
2.5 varv	ca 50 %
3.0 varv	ca 75 %
3.5 varv	ca 90 %

OBS! Läge 0 ger maximalt flöde. Mer går ej att få!



7.3 Varmvattenringen *

Önskar ni minska maximala varmvattentemperaturen för att spara energi eller för att minska risken att bränna sig använder ni den av de 6 positioner som varmvattenringen kan ställas i enligt nedan.

OBS! När blandare levereras är ringen ställd i läget 0.

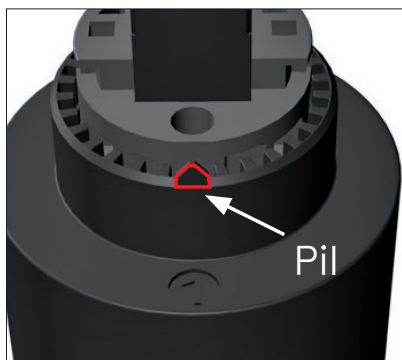


Bild 1. På ovansidan av insatsen sitter pilen som skall peka på önskat läge på varmvattenringen.

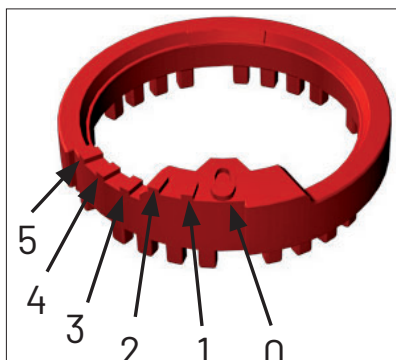


Bild 2. På ovansidan av ringen sitter markeringar för läge 0-5. Läge 1-5 visas enbart med streck.

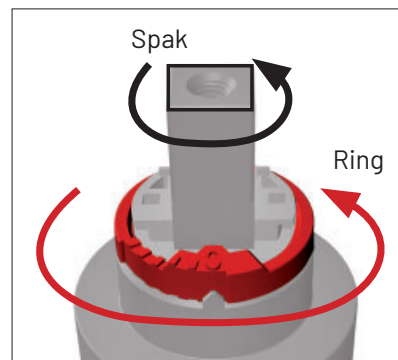


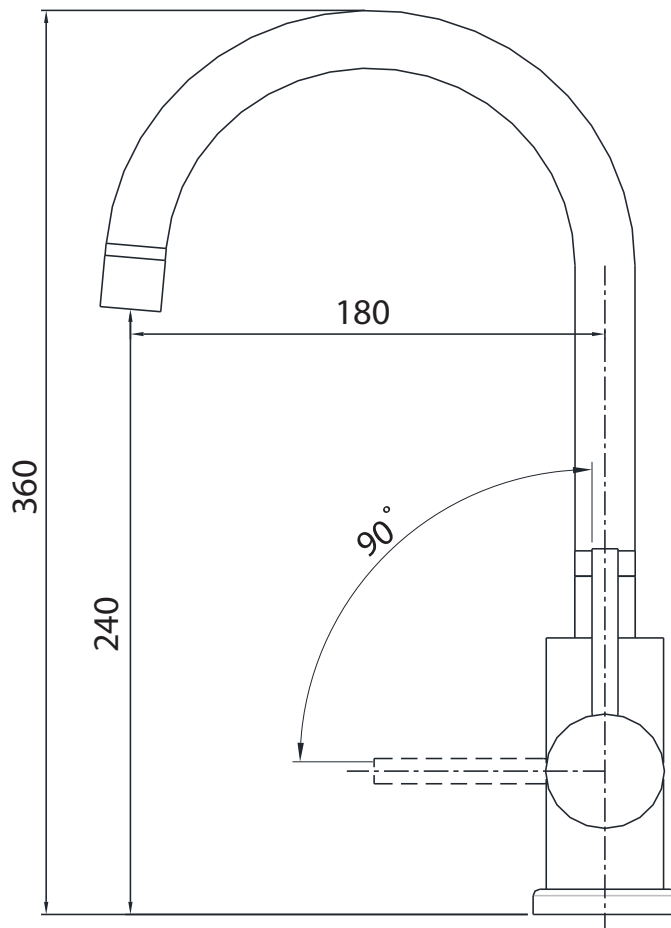
Bild 2. Vrid ringen motsols för att öka från läge 0 och uppåt. Vrid även spaken så ringen passar.

Temperatur på ditt inkommande vatten		Maxtemperatur i grader Celsius enligt inställning.					
Varmt	Kallt						
		0	1	2	3	4	5
50° C	15° C	50° C	48° C	44° C	39° C	34° C	32° C
55° C	15° C	55° C	53° C	48° C	42° C	36° C	34° C
60° C	15° C	60° C	57° C	52° C	46° C	39° C	36° C
65° C	15° C	65° C	62° C	57° C	49° C	42° C	39° C
70° C	15° C	70° C	66° C	59° C	51° C	43° C	40° C

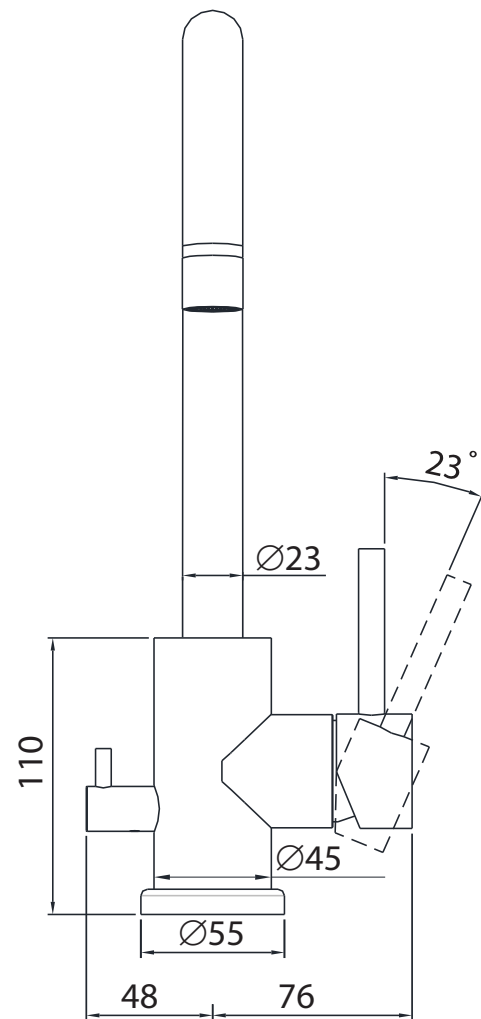
1. Välj den rad som motsvarar din varmvattentemperatur (50° C-70° C).
2. Välj den kolumn som motsvarar den önskade maxtemperaturen (0-5).
3. Notera markering på varmvattenringen som motsvarar önskat läge (Bild 2).
4. Skruva loss blandarspaken.
5. Lossa den röda varmvattenringen men en platt skuvmejsel.
6. Roter ringen motsols så att markering för önskad inställning är direkt ovanför pilen på insatsen (Bild 1). Du kan behöva vrida spaken (Bild 3) så att ringen går att trycka fast i önskat läge.
7. Sätt ihop delarna i omvänd ordning

* Färg och utförande kan avvika från bilderna

8. RITNING



- Med kulle monterad
mått från bänk till underkant
strålsamlare 215mm



9. TEKNISK DATA

Arbetsstryck: 50 - 1000 kPa

Flöde vid 300 kPa: 0.25 l/s

Ljuddämpning: JA

Testtryck max 1 600 kPa

Varmvatten max 80° C

Komponenter

NGL använder godkända komponenter av hög kvalitet från världsledande företag i bland annat Tyskland och Schweiz:

Neoperl:

Anslutningsslangar och Strålsamlare.

CeramTec:

Mjukstängande keramiska insatser med ECO-funktion.

Flühs:

Tryck och temperaturstyrda termostatsinsatser.

Återvinning

NGL-blandare är tillverkade i äkta rostfritt stål 304, vilket är 100% återvinningsbart och ett bra miljöval.

Kvalitetskontroll

För att undvika dolda fel, testas och provtrycks alla blandare som ett led i tillverkningen.

Certifieringar

NGL-blandare är testade och certifierade enligt SINTEF EN 817.

Garanti

NGL-blandare kommer med 5 års produktgaranti från inköpsdagen. Installationen och rördragning skall vara fackmannamässigt utfört och överensstämma med Boverkets Byggregler. Garantin omfattar ej normalt slitage, olyckshändelser, oaktsamhet, frysskador, vattenskador eller funktionsfel som uppstått genom orenheter eller kalk i vattnet och till detta eventuella följdskador.

Garantin gäller inte demo/utställningsexemplar. Kontakta inköpsstället vid alla eventuella garantiärenden.

Vid frysrisk

Montera bort keramiska insatsen och förvara den i uppvärmt utrymme.

Skötsel

Rengör blandare regelbundet med en mjuk trasa och tvållösning, skölj med rent vatten och eftertorka/polera med torr trasa. Kalkavlagringar tas bort med hushållsättika och eftersköljning med rent vatten.



NGL SWEDEN

STAINLESS

NGL Sweden AB
Vimarka Södergården 1, 585 92 Linköping
Tel: +46 13 592 54 info@nglsweden.se
nglsweden.se