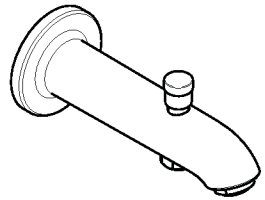


DE Gebrauchsanleitung / Montageanleitung

EN Instructions for use / Assembly instructions

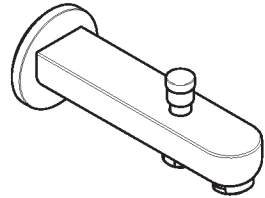
2

2



E / S

13423XXX / 13424000



Metris S

31416000 / 31417000



Sicherheitshinweise

- ⚠ Bei der Montage müssen zur Vermeidung von Quetsch- und Schnittverletzungen Handschuhe getragen werden.
- ⚠ Das Produkt darf nur zu Bade-, Hygiene- und Körperreinigungszwecken eingesetzt werden.
- ⚠ Große Druckunterschiede zwischen den Kalt- und Warmwasseranschlüssen müssen ausgeglichen werden.

Montagehinweise

- Vor der Montage muss das Produkt auf Transportschäden untersucht werden. Nach dem Einbau werden keine Transport- oder Oberflächenschäden anerkannt.
- Die Leitungen und die Armatur müssen nach den gültigen Normen montiert, gespült und geprüft werden.
- Die in den Ländern jeweils gültigen Installationsrichtlinien sind einzuhalten.

Technische Daten

Betriebsdruck:	max. 1 MPa
Empfohlener Betriebsdruck:	0,1 - 0,5 MPa
Prüfdruck:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Heißwassertemperatur:	max. 60 °C
Thermische Desinfektion:	70 °C / 4 min

- Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!
- Eigensicher gegen Rückfließen

Symbolerklärung



Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!



Maße (siehe Seite 4)



Durchflussdiagramm (siehe Seite 4)



Serviceteile (siehe Seite 5)

XXX = Farbcodierung

000 = Chrom

130 = Polished Bronze

330 = Polished Black Chrome

990 = Polished Gold-Optic



Reinigung (siehe Seite 6)



Bedienung (siehe Seite 6)



Prüfzeichen (siehe Seite 6)

Montage

(siehe Seite 3)



Safety Notes

- ⚠ Gloves should be worn during installation to prevent crushing and cutting injuries.
- ⚠ The product may only be used for bathing, hygienic and body cleaning purposes.
- ⚠ The hot and cold supplies must be of equal pressures.

Installation Instructions

- Prior to installation, inspect the product for transport damages. After it has been installed, no transport or surface damage will be honoured.
- The pipes and the fixture must be installed, flushed and tested as per the applicable standards.
- The plumbing codes applicable in the respective countries must be observed.

Technical Data

Operating pressure:	max. 1 MPa
Recommended operating pressure:	0,1 - 0,5 MPa
Test pressure:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Hot water temperature:	max. 60 °C
Thermal disinfection:	70 °C / 4 min

- The product is exclusively designed for drinking water!
- Safety against backflow

Symbol description



Do not use silicone containing acetic acid!



Dimensions (see page 4)



Flow diagram (see page 4)



Spare parts (see page 5)

XXX = Colors

000 = Chrome Plated

130 = Polished Bronze

330 = Polished Black Chrome

990 = Polished Gold-Optic



Cleaning (see page 6)



Operation (see page 6)

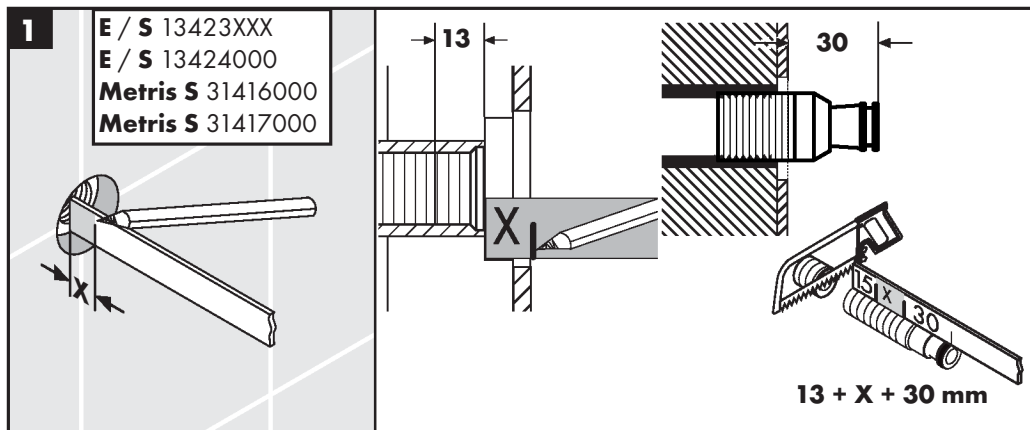


Test certificate (see page 6)

Assembly

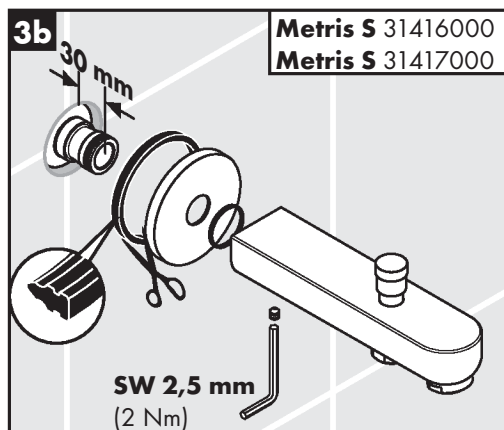
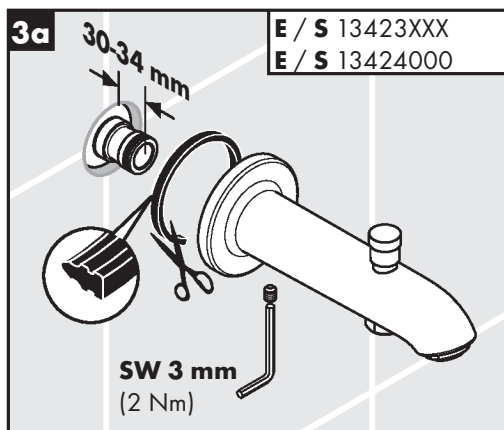
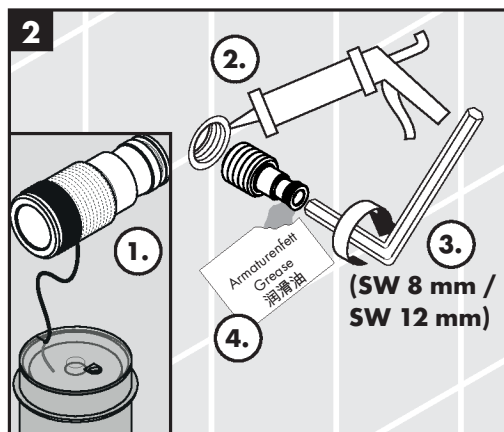
(see page 3)





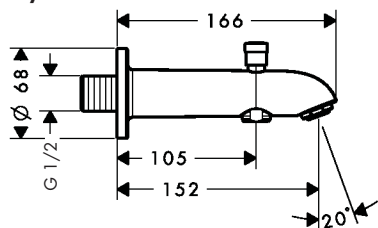
DE Silikon (essigsäurefrei!)

EN Silicone (free from acetic acid!)

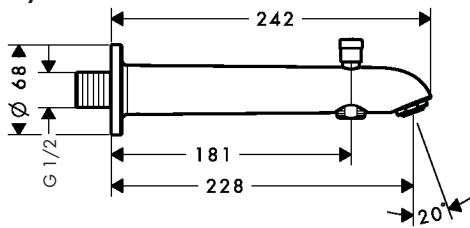




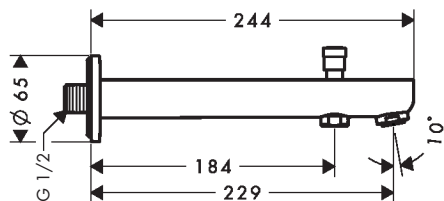
E / S 13423XXX



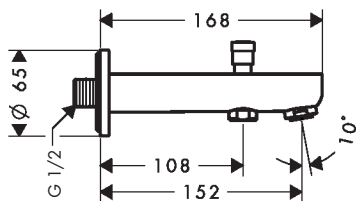
E / S 13424000



Metris S 31416000

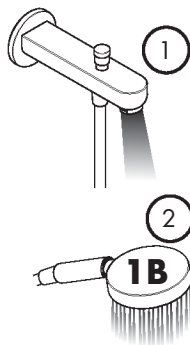
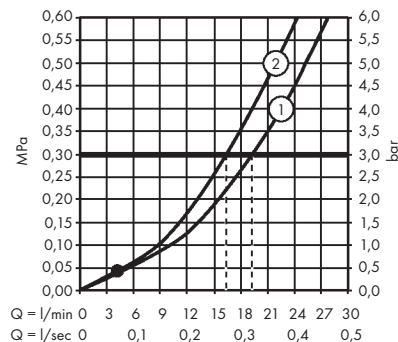


Metris S 31417000

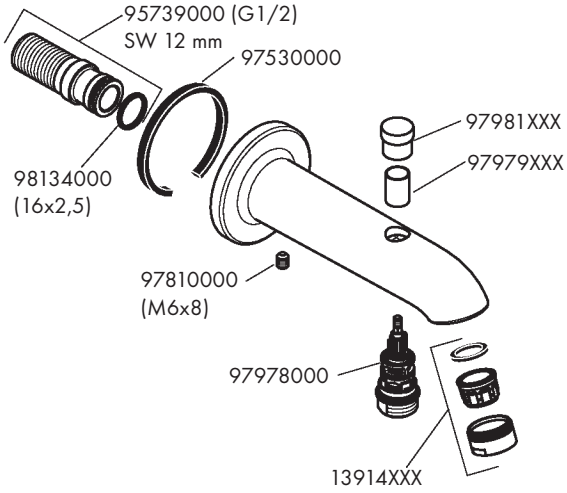


E / S 13423XXX / 13424XXX

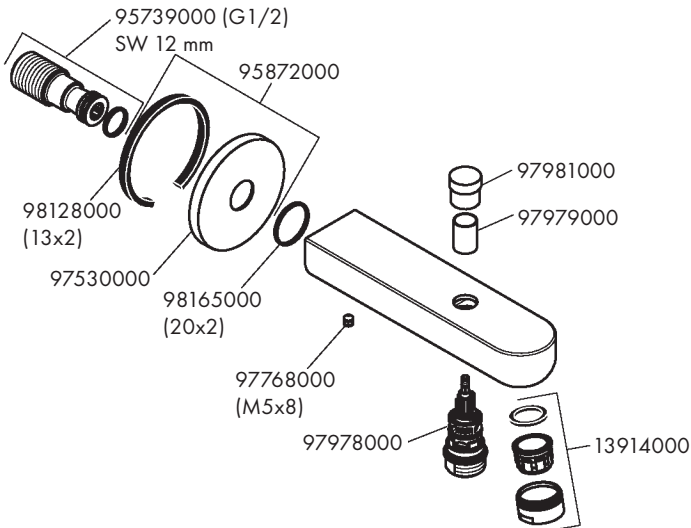
Metris S 31416000 / 31417000

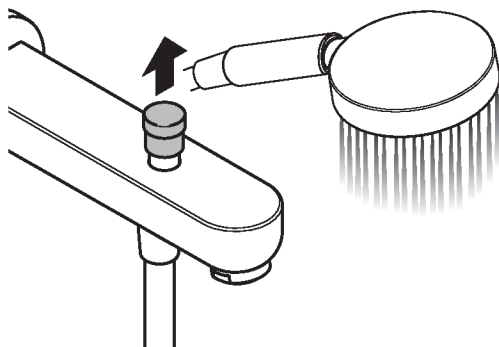
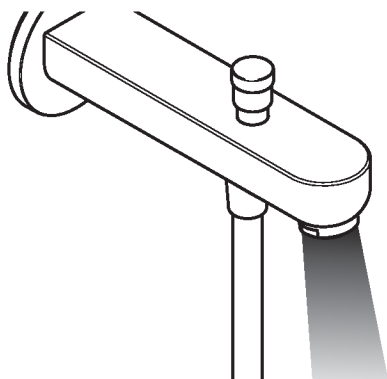


E / S 13423XXX / 13424000

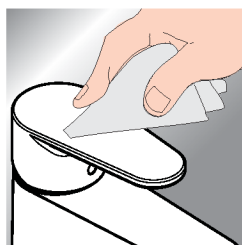


Metris S 31416000 / 31417000





www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation



DE Reinigungsempfehlung / Garantie / Kontakt

EN Cleaning recommendation / Warranty / Contact



P-IX

DVGW SINTEF NF



ETA



13423XXX P-IX 19140/IBB

13424000 P-IX 19140/IBB

31416000

31417000

Hansgrohe SE

DIN 4109-1

P-IX 19140/IBB



Products



Hansgrohe · Auestraße 5 · 9 · D-77761 Schiltach · Telefon +49 (0) 78 36/51-1282 · Telefax +49 (0) 7836/511440
E-Mail: info@hansgrohe.com · Internet: www.hansgrohe.com

07/2022
9.04854.04