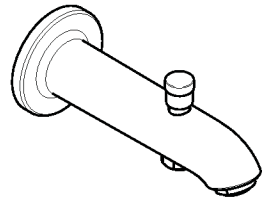


DE Gebrauchsanleitung / Montageanleitung

EN Instructions for use / Assembly instructions

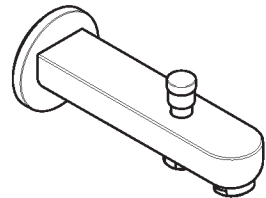
2

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)

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)

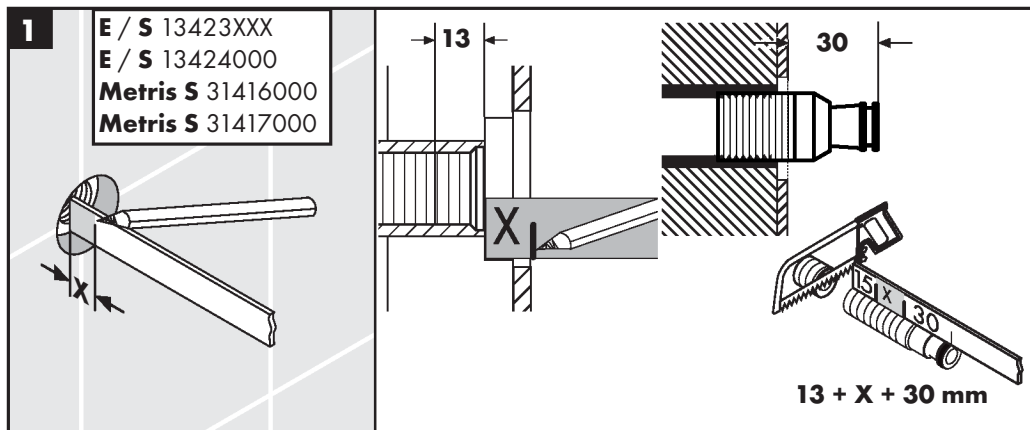
Test certificate (see page 6)

Montage

(siehe Seite 3) 

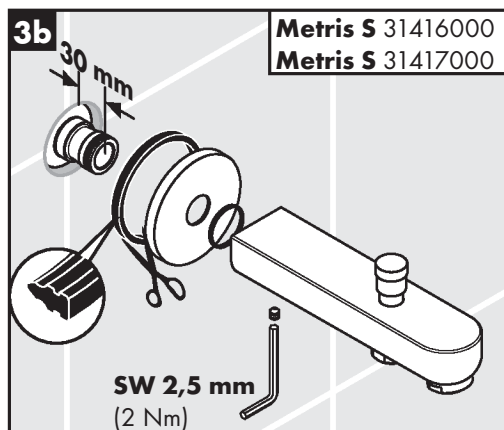
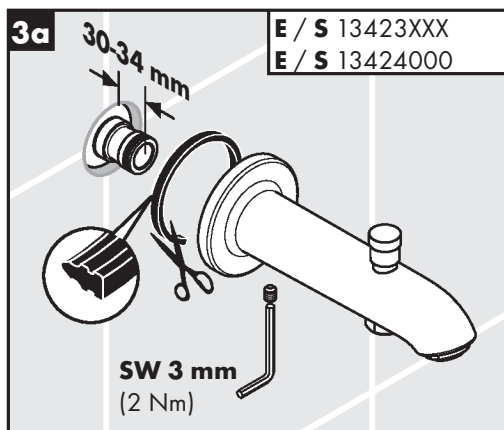
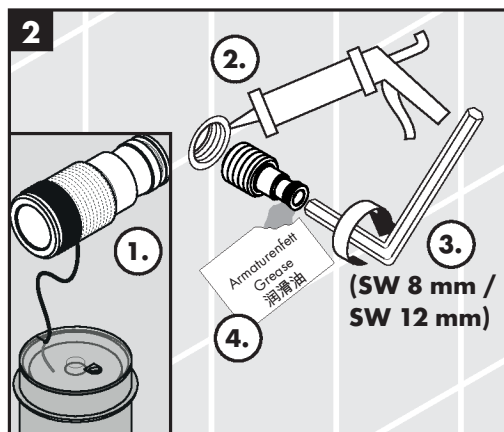
Assembly

(see page 3) 



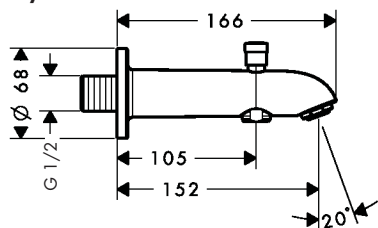
DE Silikon (essigsäurefrei!)

EN Silicone (free from acetic acid!)

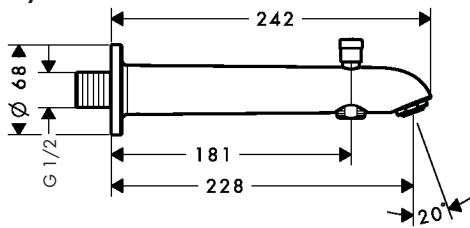




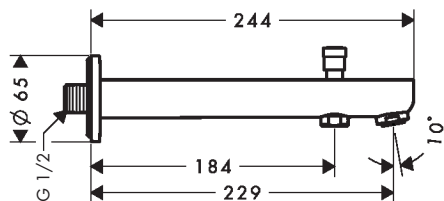
E / S 13423XXX



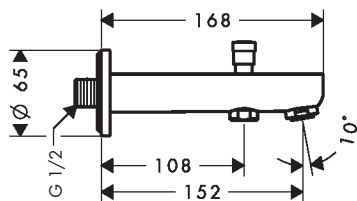
E / S 13424000



Metris S 31416000

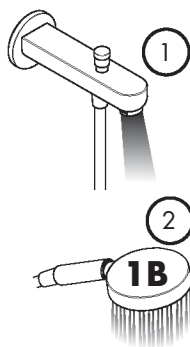
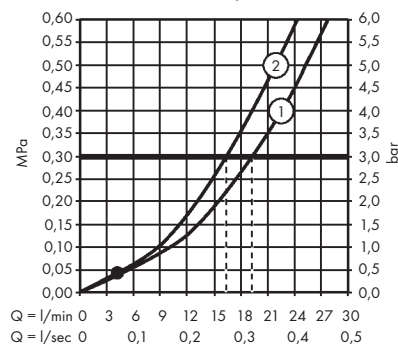


Metris S 31417000

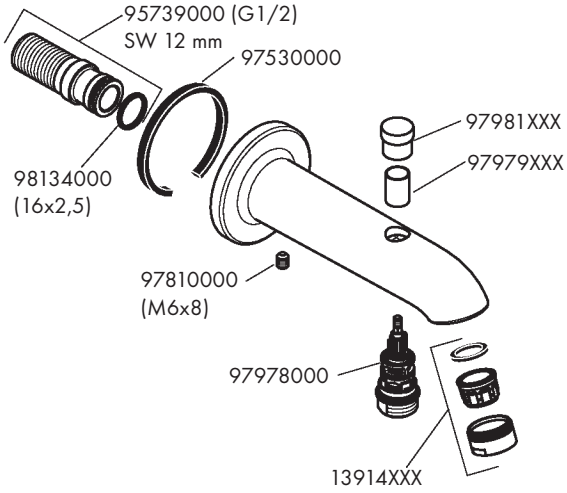


E / S 13423XXX / 13424XXX

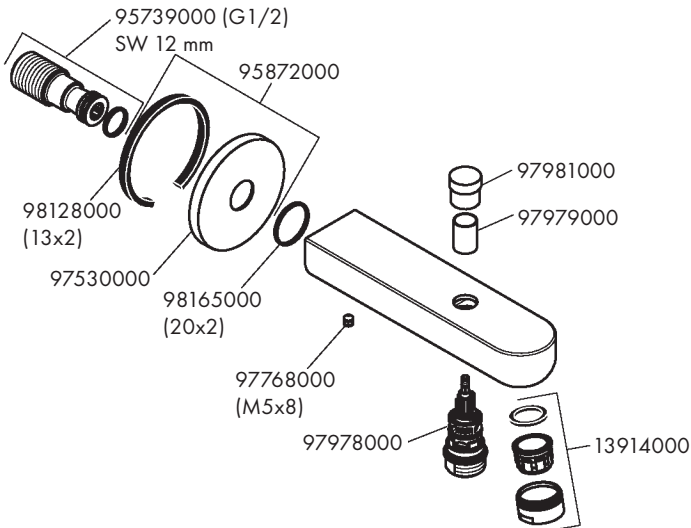
Metris S 31416000 / 31417000

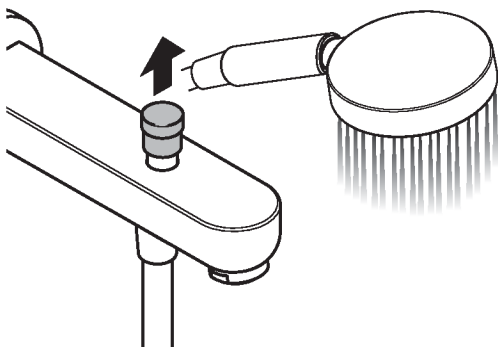
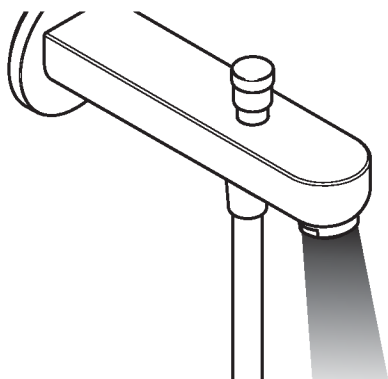


E / S 13423XXX / 13424000

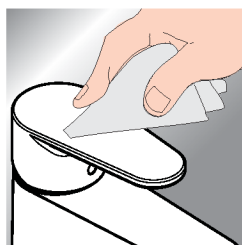


Metris S 31416000 / 31417000





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