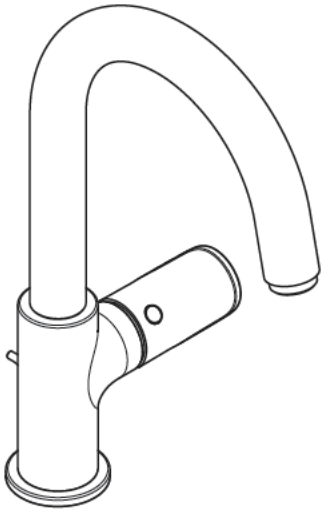
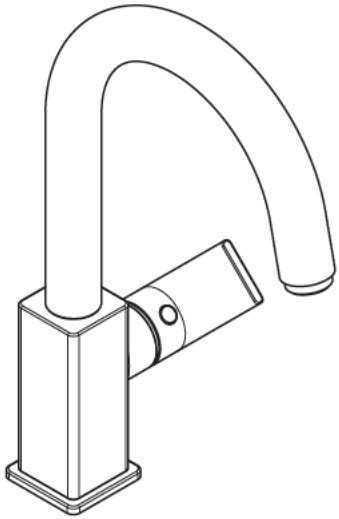
hansgrohe

DE Gebrauchsanleitung / Montageanleitung 2
FR Mode d'emploi / Instructions de montage 3
Intructions for use / Assembly instructions 4



Vernis Blend 210
71554000



Vernis Shape 210
71564000

⚠ 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.
- Das Ablaufventil darf nur zum bestimmungsgemäßen Gebrauch verwendet werden. Das Befestigen von anderen Gegenständen z. B. einer Halbsäule an dem Ablaufventil ist nicht zulässig.
- Bei Problemen mit dem Durchlauferhitzer oder wenn mehr Wasserdurchsatz gewünscht wird, kann der EcoSmart® (Durchflussbegrenzer), der im Grundkörper sitzt, entfernt werden. (siehe Seite 38)

Technische Daten

Armatur serienmäßig mit EcoSmart® (Durchflussbegrenzer)

Betriebsdruck:	max. 1 MPa
Empfohlener Betriebsdruck:	0,1 - 0,5 MPa
Prüfdruck:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Heißwassertemperatur:	max. 70°C
Empfohlene Heißwassertemperatur:	65°C
Thermische Desinfektion:	max. 70°C / 4 min

Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!

Symbolerklärung

Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!

Justierung (siehe Seite 35)

Einstellen der Warmwasserbegrenzung. In Verbindung mit Durchlauferhitzern ist eine Warmwassersperre nicht zu empfehlen.

Maße (siehe Seite 36)

Durchflussdiagramm (siehe Seite 36)

① mit EcoSmart®
② ohne EcoSmart®

Serviceteile (siehe Seite 39)

Sonderzubehör

(nicht im Lieferumfang enthalten)

- Montageschlüssel #58085000 (siehe Seite 32)
- Installationskit (siehe Seite 33)

Reinigung (siehe Seite 37)

Bedienung (siehe Seite 40)

Hansgrohe empfiehlt, morgens oder nach längeren Stagnationszeiten den ersten halben Liter nicht als Trinkwasser zu verwenden.

Montage (siehe Seite 32)

⚠ Consignes de sécurité

⚠ Lors du montage, porter des gants de protection pour éviter toute blessure par écrasement ou coupure.

⚠ Le produit ne doit servir qu'à se laver et à assurer l'hygiène corporelle.

⚠ Il est conseillé d'équilibrer les pressions de l'eau chaude et froide.

Instructions pour le montage

- Avant son montage, s'assurer que le produit n'a subi aucun dommage pendant le transport Après le montage, tout dommage de transport ou de surface ne pourra pas être reconnu.
- Les conduites et la robinetterie doivent être montés, rincés et contrôlés selon les normes en vigueur.
- Les directives d'installation en vigueur dans le pays concerné doivent être respectées.
- La vanne d'écoulement ne doit être utilisée qu'aux fins auxquelles elle a été conçue. La fixation d'autres objets, tels p. ex. qu'une demi-colonne, est interdite sur la vanne d'écoulement.
- En cas de problème avec le chauffe-eau ou si l'on souhaite avoir un débit d'eau plus important, il est possible de retirer l'EcoSmart® (limiteur de débit) se trouvant dans la pièce de base. (voir pages 38)

Informations techniques

Robinetterie équipée en série d'un EcoSmart® (limiteur de débit)

Pression de service autorisée:	max. 1 MPa
Pression de service conseillée:	0,1 - 0,5 MPa
Pression maximum de contrôle:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Température d'eau chaude:	max. 70°C
Température recommandée:	65°C
Désinfection thermique:	max. 70°C / 4 min

Le produit est exclusivement conçu pour de l'eau potable!

Description du symbole



Ne pas utiliser de silicone contenant de l'acide acétique!



Etalonnage (voir pages 35)

Réglage de la limitation d'eau chaude. En liaison avec les chauffe-eau, un blocage de l'eau chaude n'est pas recommandable.



Dimensions (voir pages 36)



Diagramme du débit (voir pages 36)

① avec EcoSmart®
② sans EcoSmart®



Pièces détachées (voir pages 39)

Accessoires en option

(ne fait pas partie de la fourniture)



- clé de montage #58085000 (voir pages 32)



- Mastic d'installation (voir pages 33)



Nettoyage (voir pages 37)



Instructions de service (voir pages 40)

Hansgrohe recommande de ne pas utiliser le premier demi-litre le matin ou après une période de stagnation prolongée.

Montage (voir pages 32)

⚠ 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.
- The drain valve must only be used as intended. It is not allowed to attach other objects to the drain valve, for example a semi-pedestal.
- The EcoSmart® (flow limiter) in the basic body can be removed if there are problems with the flow heater or if a higher water throughput is required. (see page 38)

Technical Data

This mixer series-produced with EcoSmart® (flow limiter)

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. 70°C
Recommended hot water temp.:	65°C
Thermal disinfection:	max. 70°C / 4 min

The product is exclusively designed for drinking water!

Symbol description



Do not use silicone containing acetic acid!



Adjustment (see page 35)

To adjust the hot water limiter. Using a hot water limiter in combination with a continuous flow water heater is not recommended.



Dimensions (see page 36)



Flow diagram (see page 36)

① with EcoSmart®

② without EcoSmart®



Spare parts (see page 39)

Special accessories (order as an extra)



- special tool #58085000 (see page 32)



- Installation putty (see page 33)



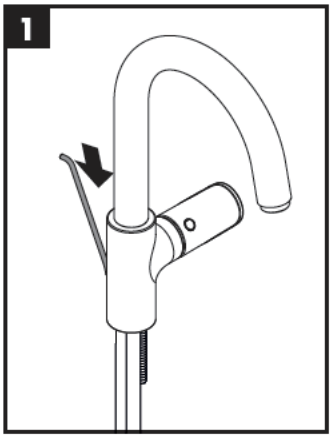
Cleaning (see page 37)

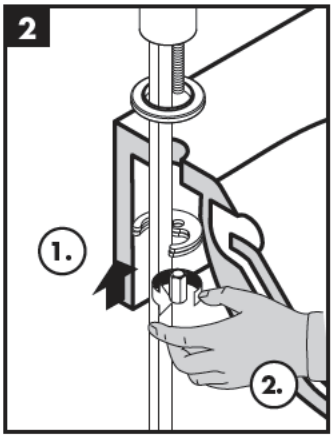


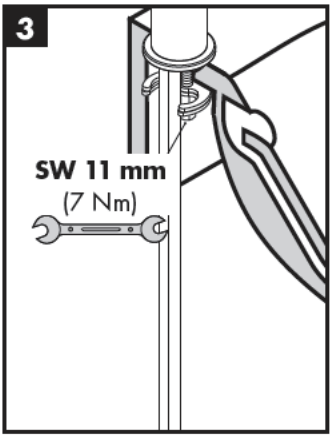
Operation (see page 40)

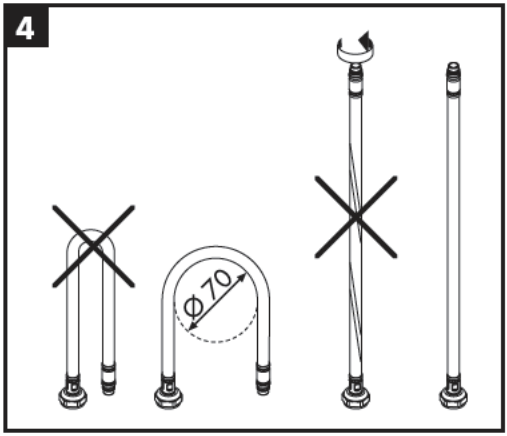
Hansgrohe recommends not to use as drinking water the first half liter of water drawn in the morning or after a prolonged period of non-use.

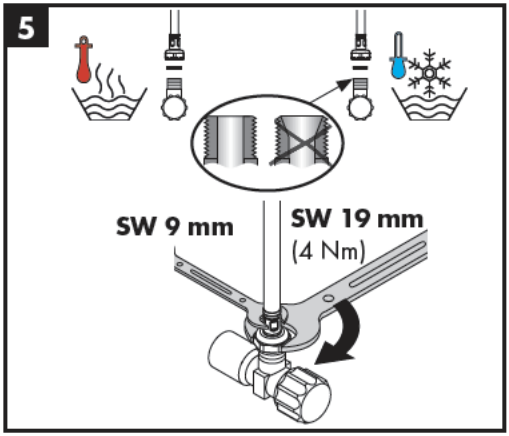
Assembly (see page 32)

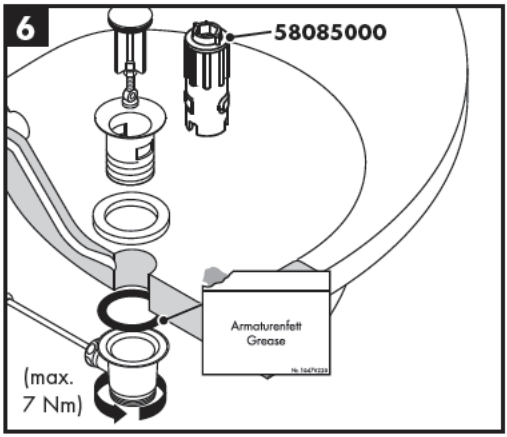

1

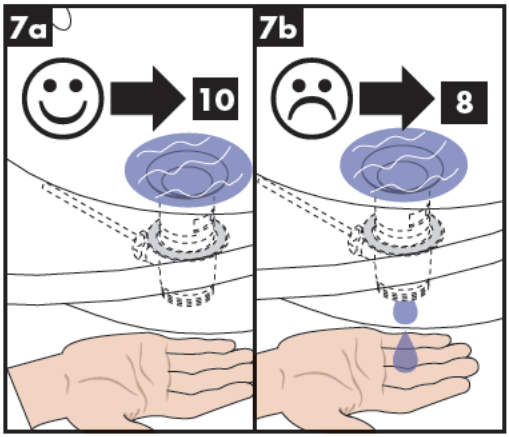

2
1.
2.

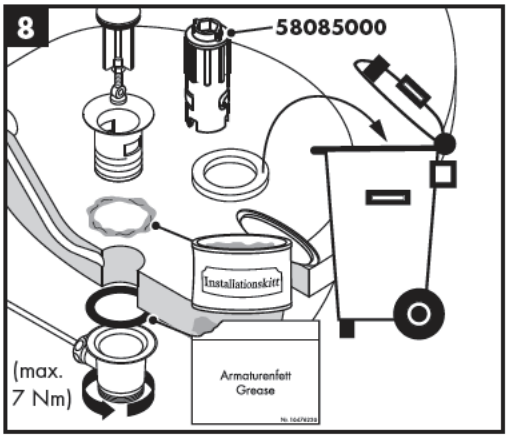

3
SW 11 mm
(7 Nm)

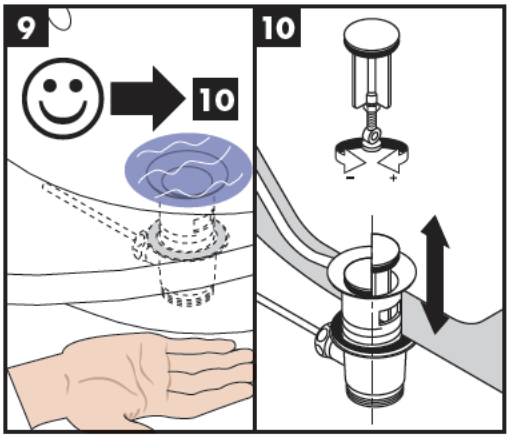

4
Ø70

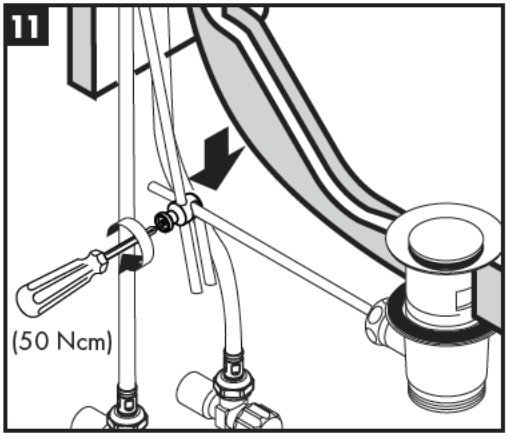

5
SW 9 mm
SW 19 mm
(4 Nm)

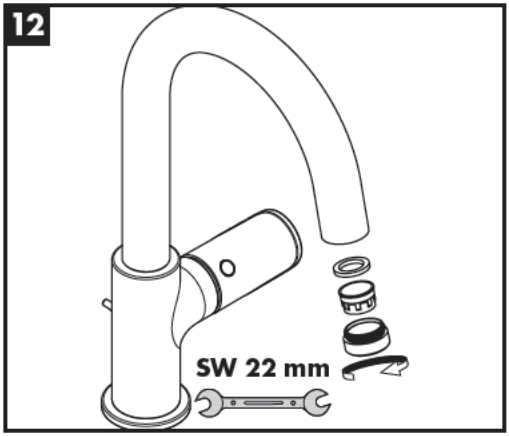

6
58085000
Armaturenfett
Grease
(max.
7 Nm)

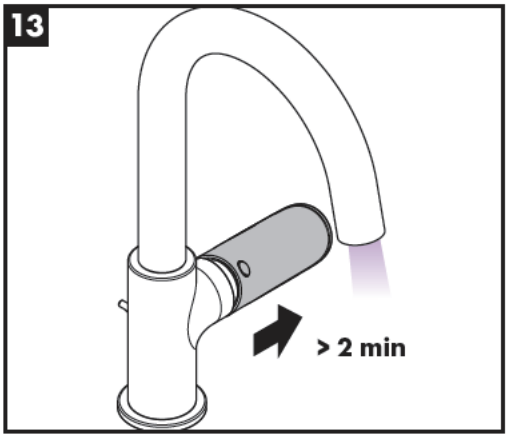

7a
10
7b
8

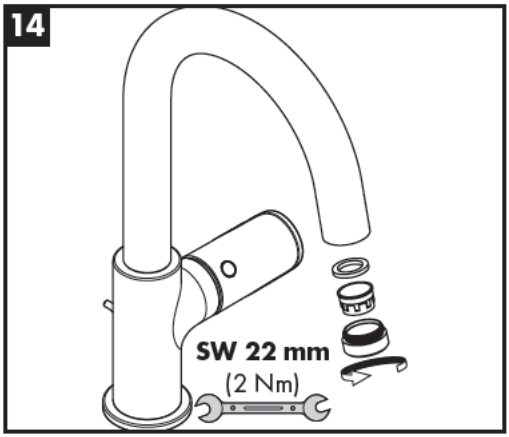

8
58085000
Installationskitt
(max.
7 Nm)
Armaturenfett
Grease

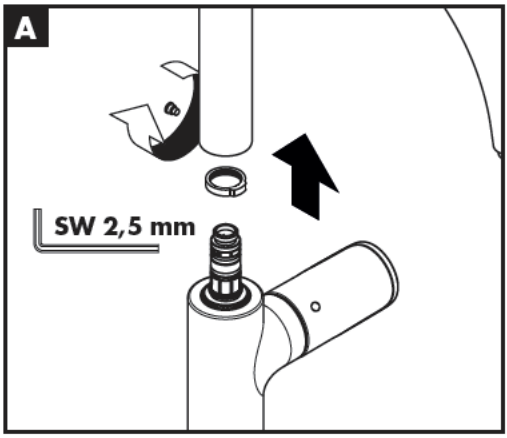

9
10
10

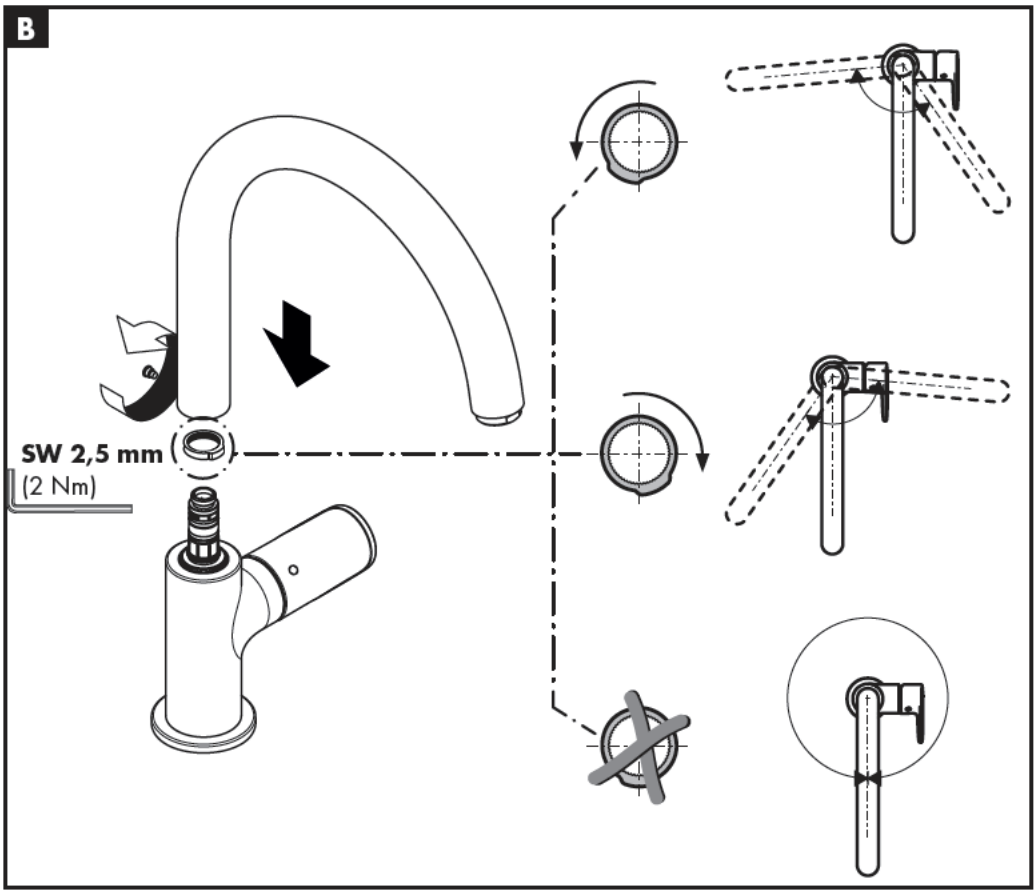

11
(50 Ncm)


12
SW 22 mm


13
> 2 min


14
SW 22 mm
(2 Nm)

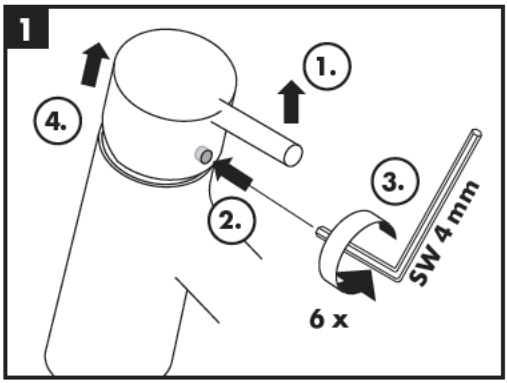

A
SW 2,5 mm

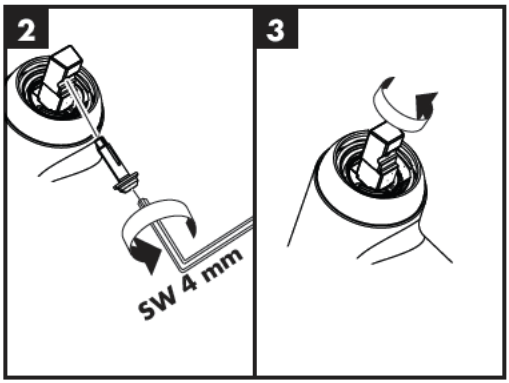

B
SW 2,5 mm
(2 Nm)

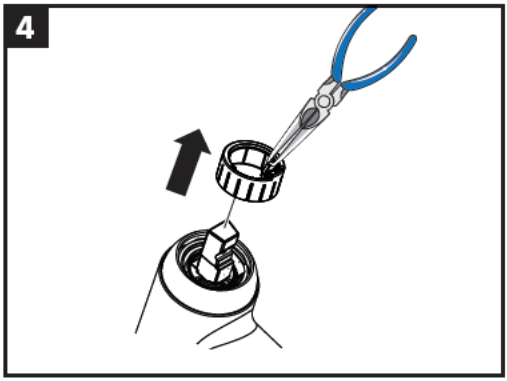

60 °C

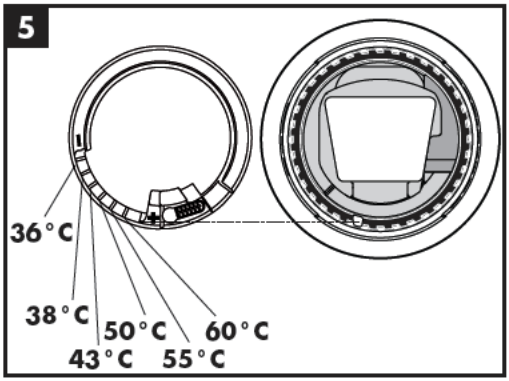

10 °C

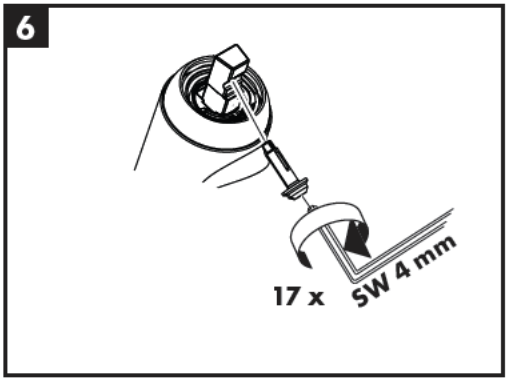

0,3 MPa
0,3 МПа
0,3 باكسباجيم

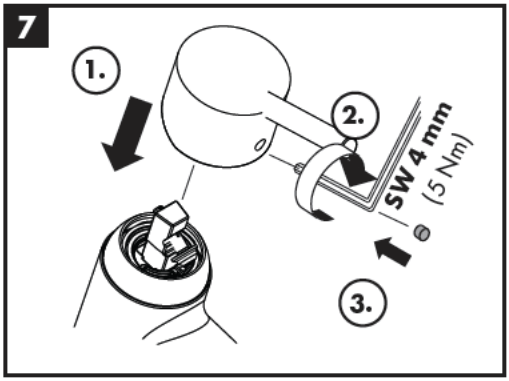

1
4.
1.
3.
2.
SW 4 mm
6 x


2
SW 4 mm
3


4

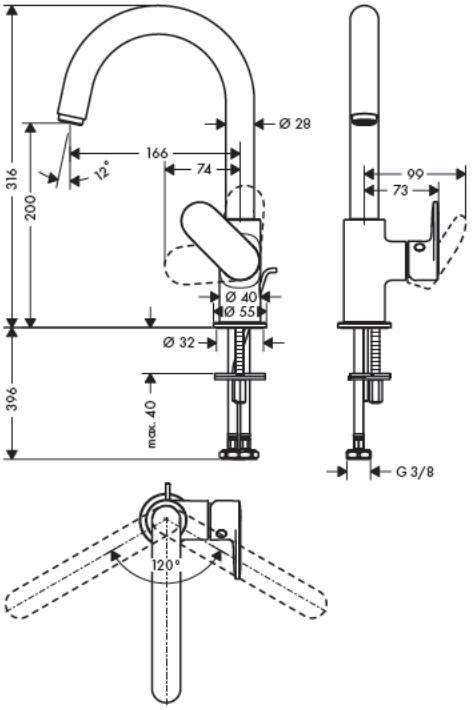

5
36 °C
38 °C
43 °C
50 °C
55 °C
60 °C


6
17 x
SW 4 mm


7
1.
2.
SW 4 mm
(5 Nm)
3.

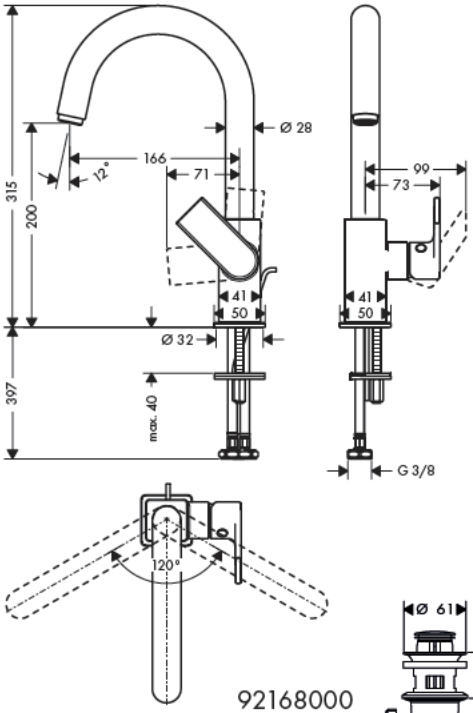
Vernis Blend 210

71554000

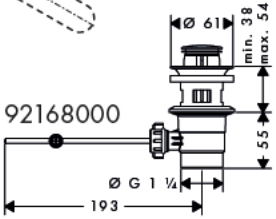


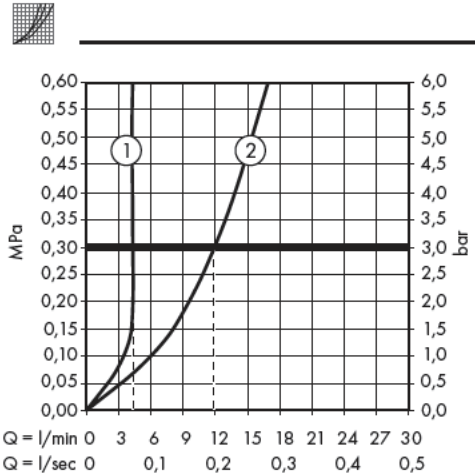
Vernis Shape 210

71564000



92168000





1 EcoSmart®

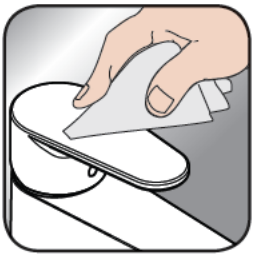
2 EcoSmart®

DE Reinigungsempfehlung / Garantie / Kontakt

FR Recommandation pour le nettoyage / Garanties / Contact

EN Cleaning recommendation / Warranty / Contact

www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation



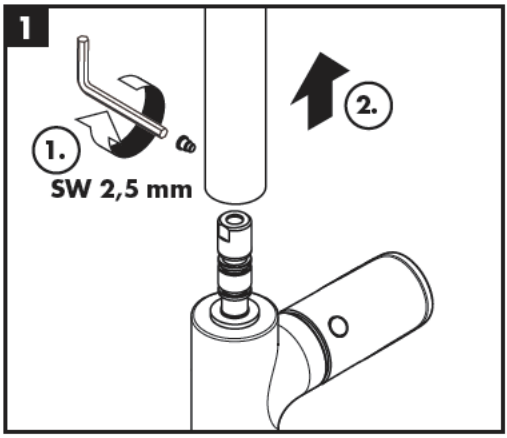
www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation

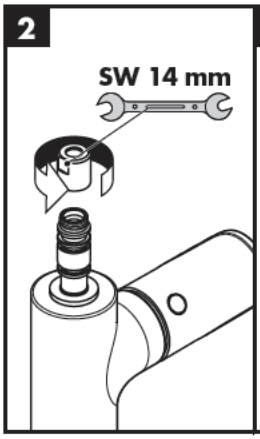


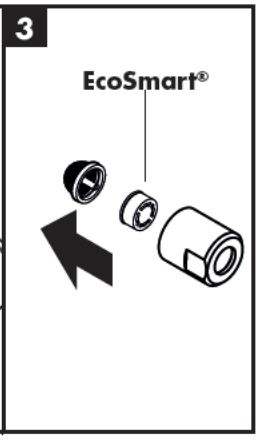
www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation

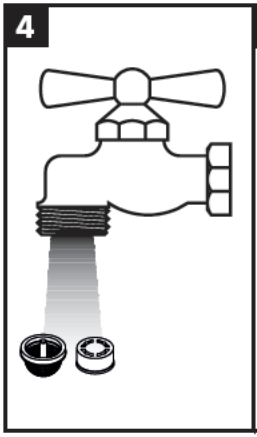


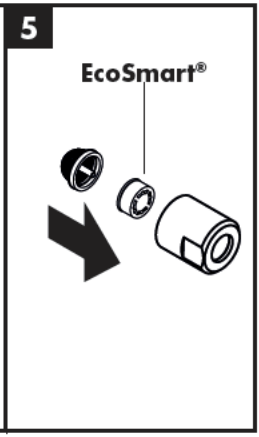
www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation

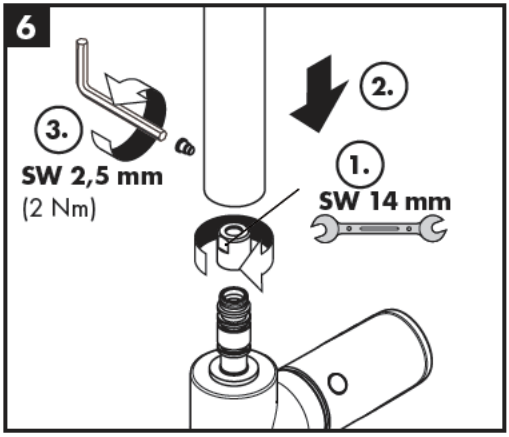

1
1.
SW 2,5 mm
2.

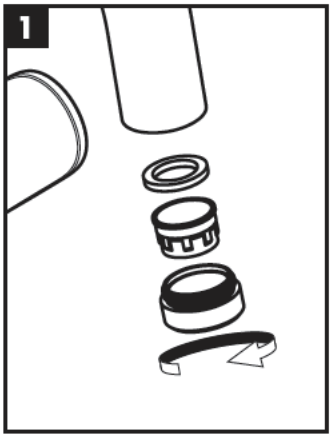

2
SW 14 mm

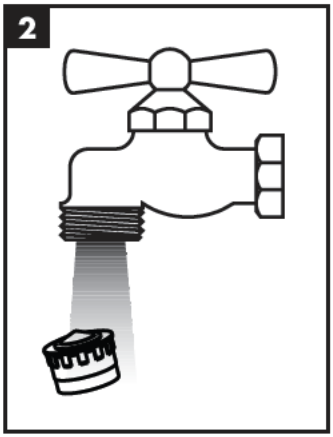

3
EcoSmart®

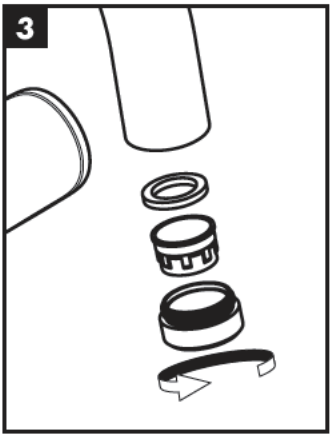

4


5
EcoSmart®

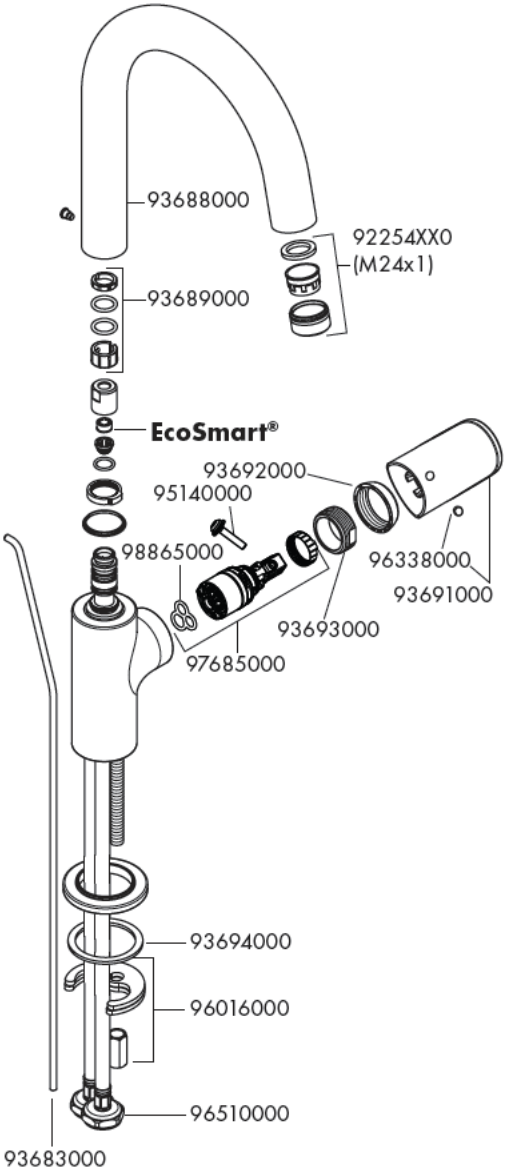

6
3.
SW 2,5 mm
(2 Nm)
2.
1.
SW 14 mm


1

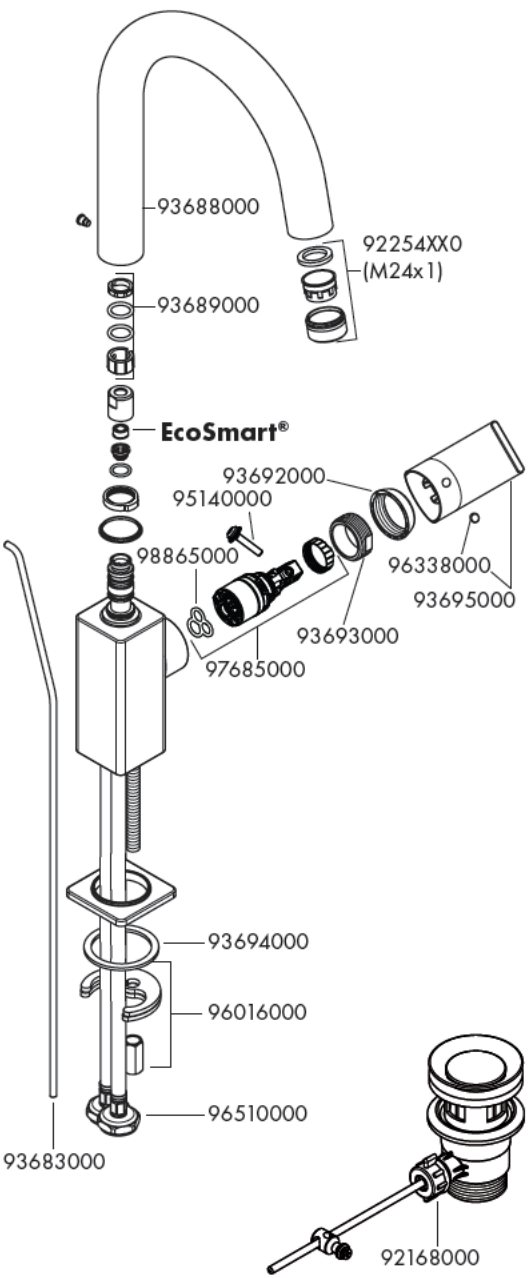

2

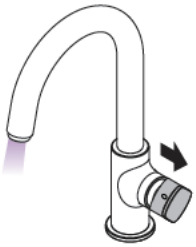

3

Vernis Blend 210
71554000

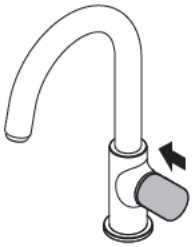


Vernis Shape 210
71564000

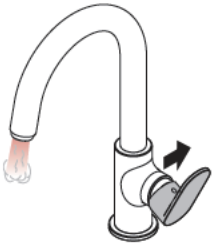




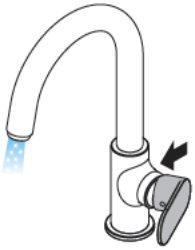
öffnen / ouvert / open



schließen / fermé / close



warm / chaud / hot



kalt / froid / cold

hansgrohe
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

11/2020
9.07166 01