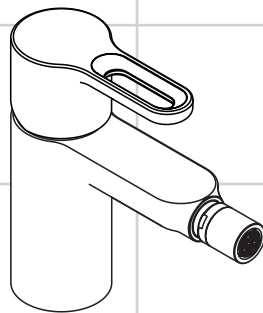
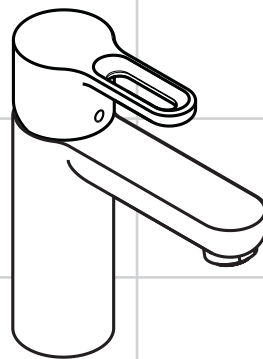


<b>DE</b>	Gebrauchsanleitung / Montageanleitung	<b>2</b>
<b>FR</b>	Mode d'emploi / Instructions de montage	<b>3</b>
<b>EN</b>	Instructions for use / assembly instructions	<b>4</b>
<b>IT</b>	Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione	<b>5</b>
<b>ES</b>	Modo de empleo / Instrucciones de montaje	<b>6</b>
<b>NL</b>	Gebruiksaanwijzing / Handleiding	<b>7</b>
<b>DK</b>	Brugsanvisning / Monteringsvejledning	<b>8</b>
<b>RU</b>	Руководство пользователя / Инструкция по монтажу	<b>9</b>



**Mediano S**  
14230000



**Mediano S**  
14032000/14038000



**Ihr Online-Fachhändler für:**

**hansgrohe**

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand




- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**



## 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

- Die Armatur muss nach den gültigen Normen montiert, gespült und geprüft werden.
- Vor der Montage muss das Produkt auf Transportschäden untersucht werden. Nach dem Einbau werden keine Transport- oder Oberflächenschäden anerkannt.
- Bei Problemen mit dem Durchlauferhitzer oder wenn mehr Wasserdurchsatz gewünscht wird, kann der EcoSmart® (Durchflussbegrenzer), der hinter dem Luftsprudler sitzt, entfernt werden.

## 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 = 14,7 PSI)

Heißwassertemperatur: max. 80 °C

Empfohlene Heißwassertemperatur: 65 °C

Thermische Desinfektion: ≥70 °C / max. 4 min

Hansgrohe Armaturen können in Verbindung mit hydraulisch und thermisch gesteuerten Durchlauferhitzern eingesetzt werden, wenn der Fließdruck mindestens 0,15 MPa beträgt.

Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!

## Symbolerklärung



### Justierung

Einhandmischer mit Warmwasserbegrenzung, Justierung siehe Seite 13. In Verbindung mit Durchlauferhitzern ist eine Warmwassersperre nicht notwendig.



Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!



**Maße** (siehe Seite 14)



**Durchflussdiagramm** (siehe Seite 14)

- ① mit EcoSmart®
- ② ohne EcoSmart®



**Serviceteile** (siehe Seite 15)



### Sonderzubehör

Montageschlüssel (58085000) nicht im Lieferumfang enthalten



Installationskit nicht im Lieferumfang enthalten



### Bedienung

 (siehe Seite 16)

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



**Reinigung** (siehe beiliegende Broschüre)



**Prüfzeichen** (siehe Seite 16)



**Montage siehe Seite 10**



## **Consignes de sécurité**

- ⚠ Lors du montage, porter des gants de protection pour éviter toute blessure par écrasement ou coupure.
- ⚠ Le système de douche 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**

- La robinetterie doit être installée, rincée et contrôlée conformément aux normes valables.
- 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.
- En cas de problèmes avec le chauffe-eau, ou bien si le débit d'eau doit être plus important, il est possible d'enlever l'EcoSmart® (limiteur de débit) se trouvant derrière l'aérateur.

## **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. 80 °C
Température recommandée:	65 °C
Désinfection thermique:	≥70 °C / max. 4 min

Les mitigeurs Hansgrohe fonctionnent également en association à des chauffe-eau à commande hydraulique ou thermique à condition que la pression soit au minimum de 0,15 MPa.

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

## **Description du symbole**



### **Etalonnage**

Mitigeur avec limitation de la température: consulter la page 13 pour le réglage. Une limitation de la température n'est pas nécessaire quand le mitigeur est alimenté par un chauffe-eau instantané.



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



**Dimensions** (voir page 14)



**Diagramme du débit**  
(voir page 14)

- ① avec EcoSmart®
- ② sans EcoSmart®



**Pièces détachées** (voir pages 15)



### **Special accessories**

clé de montage (58085000) ne fait pas partie de la fourniture



Mastic d'installation ne fait pas partie de la fourniture



**Instructions de service** (voir page 16)

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



**Nettoyage** (voir la brochure ci-jointe)






**Classification acoustique et débit** (voir page 16)



**Montage voir page 10**



## Safety Notes

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

## Installation Instructions

- The fitting must be installed, flushed and tested after the valid norms.
- Prior to installation, inspect the product for transport damages. After it has been installed, no transport or surface damage will be honoured.
- If the instantaneous water heater causes problems or if you wish to increase the water flow, the EcoSmart® (flow limiter) located behind the aerator can be removed.

## 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. 80 °C
Recommended hot water temp.:	65 °C
Thermal disinfection:	≥70 °C / max. 4 min

Hansgrohe mixers can be used together with hydraulically and thermally controlled continuous flow heaters if the flow pressure is at least 0,15 MPa.

The product is exclusively designed for drinking water!

## Symbol description



### Adjustment

To adjust the hot water limiter on single lever mixers, please see page 13. No adjustment is necessary when using a continuous flow water heater.



Do not use silicone containing acetic acid!



### Dimensions (see page 14)



### Flow diagram (see page 14)

- ① with EcoSmart®
- ② without EcoSmart®



### Spare parts (see page 15)



### Special accessories

special tool (58085000) order as an extra



Installation putty order as an extra



### Operation (see page 16)

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.



### Cleaning (see enclosed brochure)






### Test certificate (see page 16)



**Assembly see page 10**



## Indicazioni sulla sicurezza

-  Durante il montaggio, per evitare ferite da schiacciamento e da taglio bisogna indossare guanti protettivi.
-  Il sistema doccia deve essere utilizzato esclusivamente per l'igiene del corpo.
-  Attenzione! Compensare le differenze di pressione tra i collegamenti dell'acqua fredda e dell'acqua calda.

## Istruzioni per il montaggio

- La rubinetteria deve essere installata, pulita e testata secondo le istruzioni riportate!
- Prima del montaggio è necessario controllare che non ci siano stati danni durante il trasporto. Una volta eseguito il montaggio, non verranno riconosciuti eventuali danni di trasporto o delle superfici.
- Nel caso di problemi con lo scaldacqua oppure nel caso si desiderasse più erogazione, si può eliminare il EcoSmart® (limitatore di flusso) che si trova dietro la valvola di aerazione.

## Dati tecnici

**Questo miscelatore è dotato di serie del EcoSmart®** (limitatore di flusso)

Pressione d'uso:	max. 1 MPa
Pressione d'uso consigliata:	0,1 - 0,5 MPa
Pressione di prova:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura dell'acqua calda:	max. 80 °C
Temp. dell'acqua calda consigliata:	65 °C
Disinfezione termica:	≥70 °C / max. 4 min

I miscelatori Hansgrohe possono venire usati con caldaie a „bassa pressione“ se la pressione di flusso è almeno di 0,15 MPa.

Il prodotto è concepito esclusivamente per acqua potabile!

## Descrizione simbolo



### Taratura

Regolazione del limitatore di erogazione di acqua calda dei miscelatori monocomando, vedere pagina 13. In combinazione con le caldaie istantanee, il limitatore di erogazione di acqua calda non è necessario.



Non utilizzare silicone contenente acido acetico!



### Ingombri (vedi pagg. 14)



### Diagramma flusso (vedi pagg. 14)

- ① con EcoSmart®
- ② senza EcoSmart®



### Parti di ricambio (vedi pagg. 15)



### Accessori speciali

chiave per montaggio (58085000) non contenuto nel volume di fornitura



Mastice d'installazione non contenuto nel volume di fornitura



### Procedura (vedi pagg. 16)

Hansgrohe raccomanda, di mattina oppure dopo lunghi tempi di stagnazione, di non utilizzare il primo mezzo litro come acqua potabile.



### Pulitura (vedi il prospetto accluso)



### Segno di verifica (vedi pagg. 16)



**Montaggio vedi pagg. 10**



## ! Indicaciones de seguridad

- ⚠ Durante el montaje deben utilizarse guantes para evitar heridas por aplastamiento o corte.
- ⚠ La grifería solo debe ser utilizada para fines de baño, higiene y limpieza corporal.
- ⚠ Grandes diferencias de presión en servicio entre agua fría y agua caliente deben equilibrarse.

## Indicaciones para el montaje

- El grifo tiene que ser instalado, probado y testado, según las normas en vigor.
- Antes del montaje se debe examinarse el producto contra daños de transporte. Después de la instalación so se reconoce ningún daño de transporte o de superficie.
- En caso de problemas con el calentador instantáneo o cuando se desee más caudal de agua puede quitarse el EcoSmart® (limitador de caudal), situado detrás del aireador.

## Datos técnicos

### Grifo, desde fábrica equipado con EcoSmart®

(limitador de caudal)

Presión en servicio: max. 1 MPa

Presión recomendada en servicio: 0,1 – 0,5 MPa

Presión de prueba: 1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Temperatura del agua caliente: max. 80 °C

Temp. recomendada del agua caliente: 65 °C

Desinfección térmica: ≥70 °C / max. 4 min

Los mezcladores Hansgrohe pueden ser utilizados junto con calentadores continuos de agua que sean manejados de manera hidráulica o térmica, siempre que la presión en servicio ascienda a un mínimo de 0,15 MPa.

El producto ha sido concebido exclusivamente para agua potable.

## Descripción de símbolos



### Ajuste

Uso como mezclador monomando con limitación del caudal de agua caliente: ver ajuste en página 13. En combinación con calentadores instantáneos no es necesario limitar el caudal de agua caliente.



No utilizar silicona que contiene ácido acético!



### Dimensiones (ver página 14)



### Diagrama de circulación (ver página 14)

- ① con EcoSmart®
- ② sin EcoSmart®



### Repuestos (ver página 15)



### Opcional

Llave de montaje (58085000) no incluido en el suministro



Masilla no incluido en el suministro



### Manejo (ver página 16)

Hansgrohe recomienda no utilizar el primer medio litro como agua potable por las mañanas o tras un largo periodo de inactividad.



### Limpiar (ver el folleto adjunto)






### Marca de verificación (ver página 16)





## Veiligheidsinstructies

-  Bij de montage moeten ter voorkoming van knel- en snijwonden handschoenen worden gedragen.
-  Het douchesysteem mag alleen voor het wassen, hygiënische doeleinden en voor de lichaamreiniging worden gebruikt.
-  Grote drukverschillen tussen de koud- en warmwatertoevoer dienen vermeden te worden.

## Montage-instructies

- Leidingen doorspoelen volgens Norm. De mengkraan vervolgens monteren en controleren.
- Vóór de montage moet het product gecontroleerd worden op transportschade. Na de inbouw wordt geen transport- of oppervlakteschade meer aanvaard.
- Wanneer problemen optreden bij doorloopgeisers of wanneer een grotere waterdoorvoer gewenst is, kan de EcoSmart® (doorstroombegrenzer) die achter de perlator is gemonteerd, makkelijk verwijderd worden.

## Technische gegevens

### Armatuur standaard met EcoSmart®

(doorstroombegrenzer)

Werkdruk: max. max. 1 MPa

Aanbevolen werkdruk: 0,1 – 0,5 MPa

Getest bij: 1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Temperatuur warm water: max. 80 °C

Aanbevolen warm water temp.: 65 °C

Thermische desinfectie: ≥70 °C / max. 4 min

Hansgrohe kranen kunnen samen met hydraulisch en thermisch gestuurde geisers gebruikt worden indien de uitstroomdruk min. 0,15 MPa bedraagt.

Het product is uitsluitend ontworpen voor drinkwater!

## Symboolbeschrijving



### Instellen

Eéngreepsmengkranen met warmwaterbegrenzing, instelling zie blz. 13. In combinatie met geisers is een warmwaterbegrenzing niet noodzakelijk.



Gebruik geen zuurhoudende silicone!



**Maten** (zie blz. 14)



**Doorstroomdiagram**  
(zie blz. 14)

- ① met EcoSmart®
- ② zonder EcoSmart®



**Service onderdelen** (zie blz. 15)



**Toebehoren**

montagesleutel (58085000) behoort niet tot het leveringspakket



Kit behoort niet tot het leveringspakket



**Bediening** (zie blz. 16)

Hansgrohe raadt aan om 's morgens na langere stagnatietijden de eerste halve liter niet als drinkwater te gebruiken.



**Reinigen** (zie bijgevoegde brochure)



**Keurmerk** (zie blz. 16)



**Montage zie blz. 10**





## Sikkerhedsanvisninger

- ⚠ Ved monteringen skal der bruges handsker for at undgå kvæstelser og snitsår.
- ⚠ Brusersystemet må kun bruges til bade-, hygiejne og rengøringsformål.
- ⚠ Større trykforskelle mellem koldt og varmt vand bør udjævnes.

## Monteringsanvisninger

- Ifølge gældende regler, skal armaturet monteres, skylles igennem og afprøves.
- Før monteringen skal produktet kontrolleres for transportskader. Efter monteringen godkendes transportskader eller skader på overfladen ikke længere.
- Ved problemer med gennemløbsvandvarmer eller hvis der ønskes mere vandgennemstrømning, kan EcoSmart® (gennemstrømningsbegrænseren), der sidder i perlatoren, fjernes.

## Tekniske data

### Armaturet er forsynet med EcoSmart®

(gennemstrømningsbegrænsere)

Driftstryk: max. 1 MPa

Anbefalet driftstryk: 0,1 – 0,5 MPa

Prøvetryk: 1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Varmtvandstemperatur: max. 80 °C

Anbefalet varmtvandstemperatur: 65 °C

Termisk desinfektion: ≥70 °C / max. 4 min

Hansgrohe armaturer kan anvendes i forbindelse med hydraulisk- og termiskstyrede gennemstrømningsvandvarmere ved et vandtryk på 0,15 MPa.

Produktet er udelukkende beregnet til drikkevand!

## Symbolbeskrivelse



### Forindstilling

Etgrebsarmaturer med varmtvandsbegrænsning, justering se side 13. I forbindelse med gennemstrømningsvandvarmer er en varmtvandsbegrænsning ikke nødvendig.



Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!



### Målene (se s. 14)



### Gennemstrømningsdiagram (se s. 14)

- ① med EcoSmart®
- ② uden EcoSmart®



### Reserve dele (se s. 15)



### Specialtilbehør

Monteringsnøgle (58085000) ikke med i leveringsomfang



Kitt ikke med i leveringsomfang



### Bediening (se s. 16)

Hansgrohe anbefaler at den første halve liter om morgenen eller efter længere stagneringstider ikke anvendes som drikkevand.



**Rengøring** (se venligst den vedlagte brochure)






**Godkendelse** (se s. 16)





## Указания по технике безопасности

-  Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
-  Изделие разрешается использовать только в гигиенических целях: для принятия ванны и личной гигиены.
-  донного клапа. Перед установкой смесителя необходимо регулировочными кранами выровнять давление холодной и горячей воды при помощи вентилей регулирующих подачу воды в квартиру.

## Указания по монтажу

- Смеситель должен быть смонтирован по действующим нормам и в соответствии с настоящей инструкцией, проверен на герметичность и безупречность работы.
- Перед монтажом следует проверить изделие на предмет повреждений при перевозке. После монтажа претензии о возмещении ущерба за повреждения при перевозке или повреждения поверхностей не принимаются.
- Если возникнут проблемы с проточным бойлером или потребуется увеличить расход воды, то можно удалить EcoSmart® (ограничитель потока воды), который установлен за воздушным рассекателем.

## Технические данные

### Смесители этой серии серийно оснащаются EcoSmart® (ограничителем потока воды)

Рабочее давление: не более 1 МПа  
 Рекомендуемое рабочее давление: 0,1 – 0,5 МПа  
 Давление: 1,6 МПа  
 (1 МПа = 10 bar = 147 PSI)  
 Температура горячей воды: не более 80 °C  
 Рекомендуемая темп. гор. воды: 65 °C  
 Термическая дезинфекция: ≥70 °C / не более 4 мин

Арматуры Hansgrohe могут использоваться в комбинации с проточными нагревателями с гидравлическим и термическим управлением, если давление истечения составляет не менее 0,15 МПа.

Изделие предназначено исключительно для питьевой воды!

## Описание символов



### Подгонка

Однорычажный смеситель имеет ограничитель расхода горячей воды (см. Стр. 13: юстировка). В комбинации с проточными нагревателями не разрешается установка блокировка горячей воды!



Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.



### Размеры (см. стр. 14)



### Схема потока (см. стр. 14)

- ① С EcoSmart®
- ② Без EcoSmart®



### Комплект (см. стр. 15)



### Специальные принадлежности

Монтажный ключ (58085000) не включено в объем поставки!



Монтаж подводки не включено в объем поставки!



### Эксплуатация (см. стр. 16)

Hansgrohe рекомендует по утрам либо после длительного перерыва в использовании не использовать первые поллитра воды для питья.



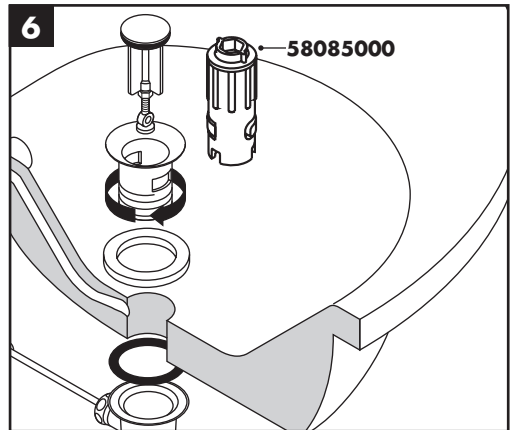
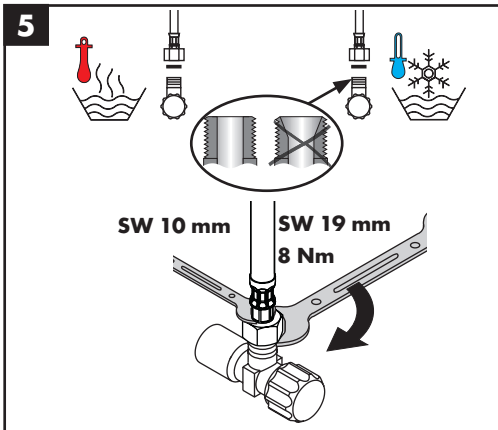
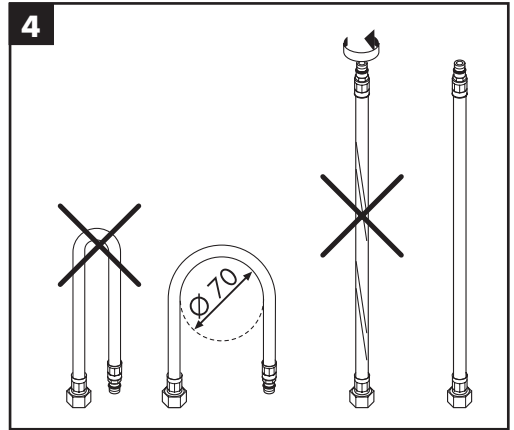
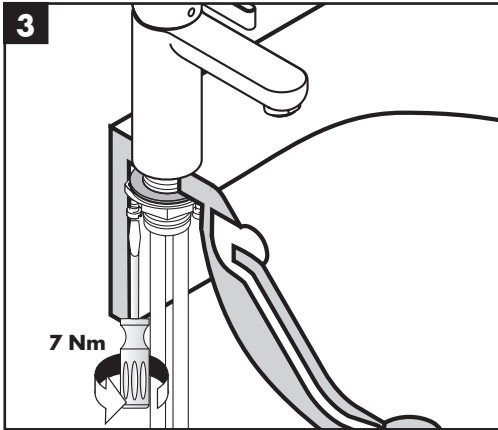
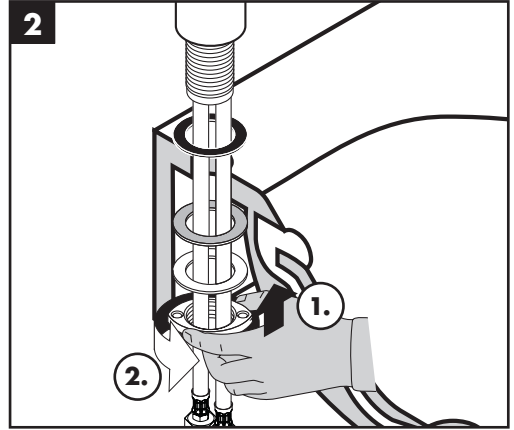
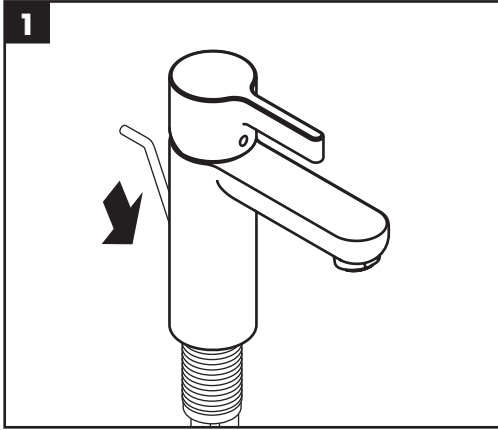
### Очистка (см прилагаемая брошюра)

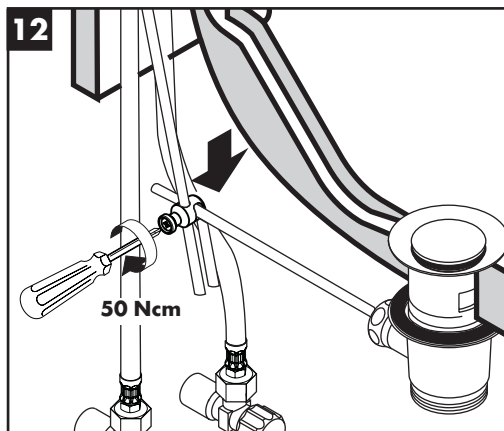
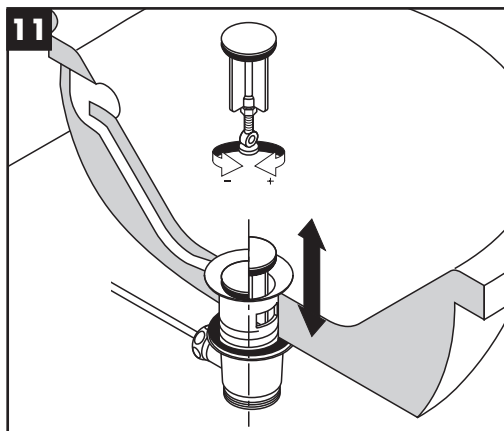
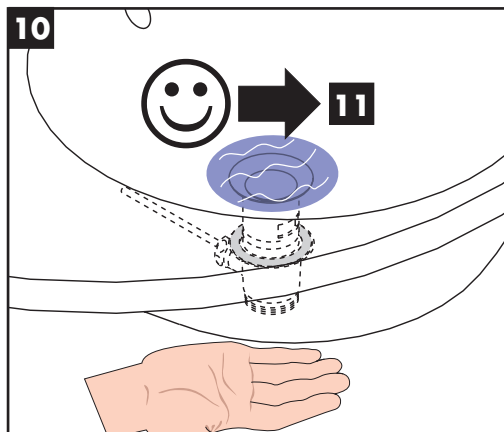
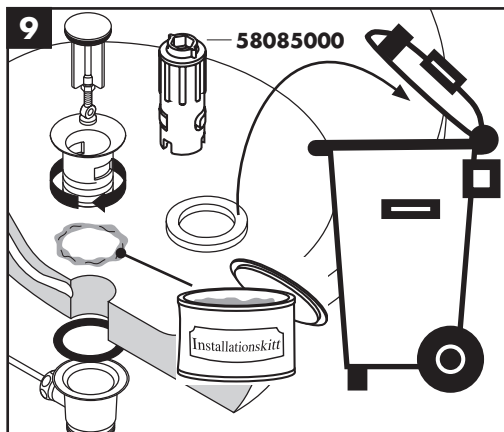
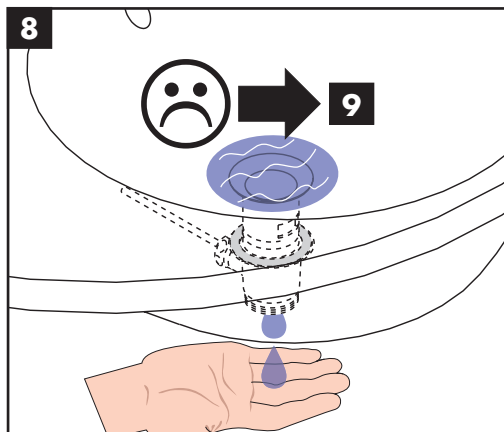
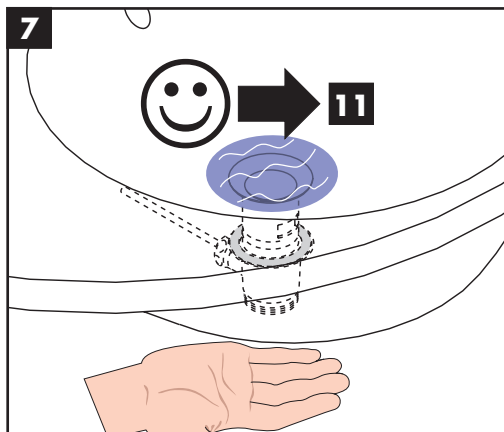


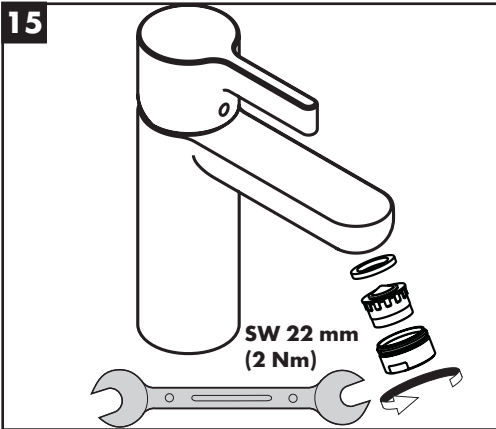
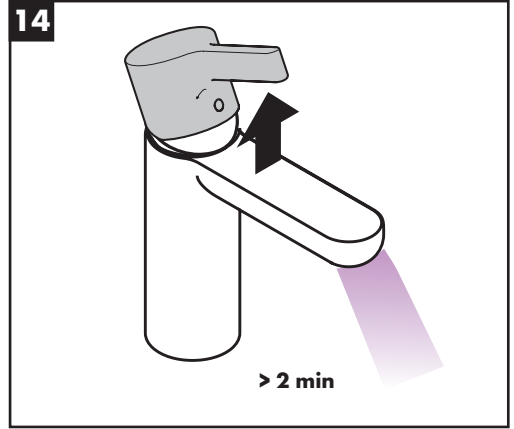
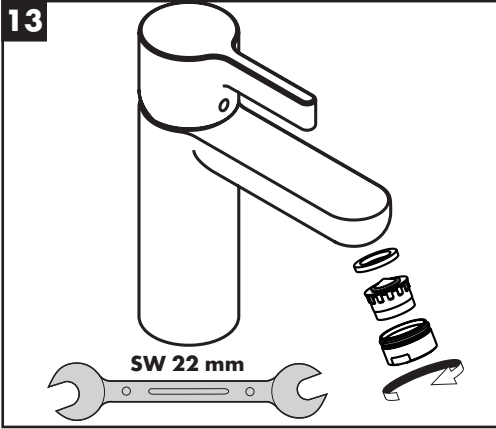
### Знак технического контроля (см. стр. 16)

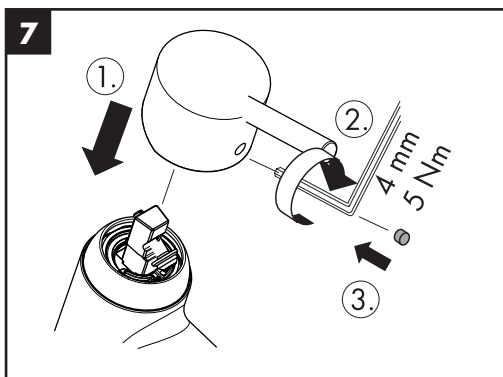
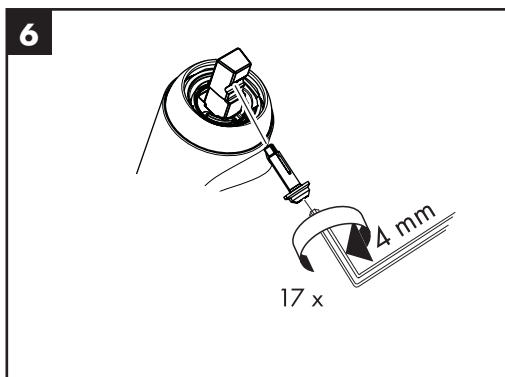
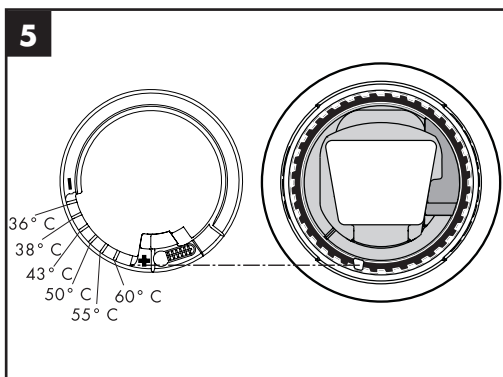
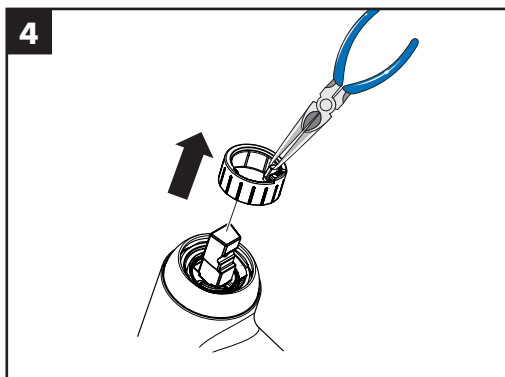
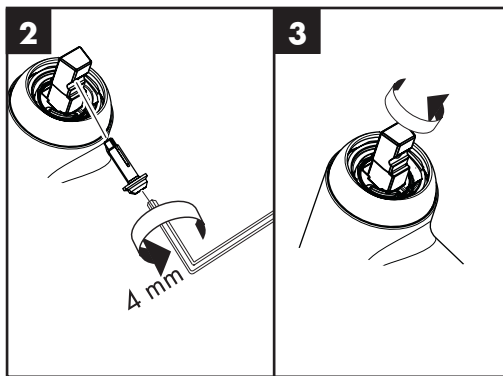
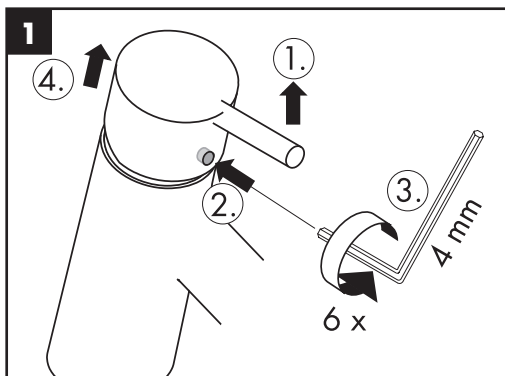
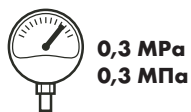


## Монтаж см. стр. 10



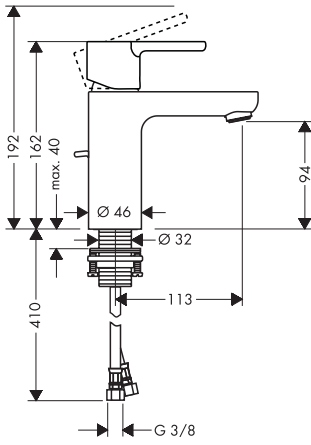




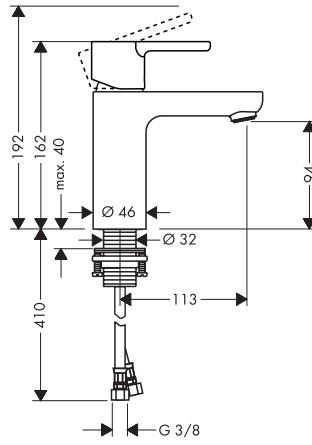




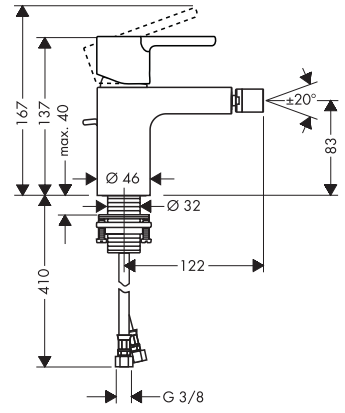
**Mediano S**  
14032000



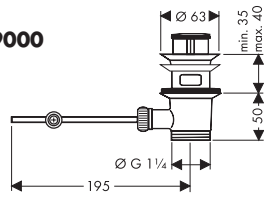
**Mediano S**  
14038000



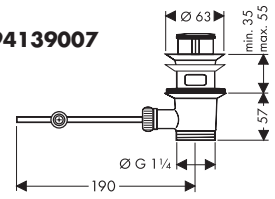
**Mediano S**  
14230000



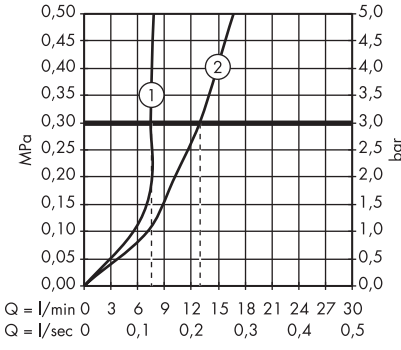
**94139000**



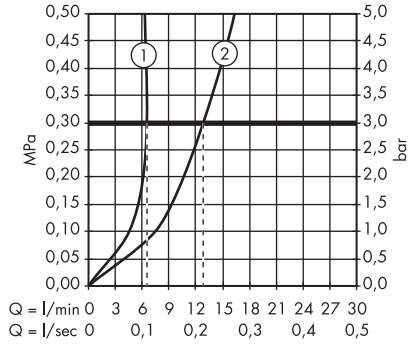
**94139007**

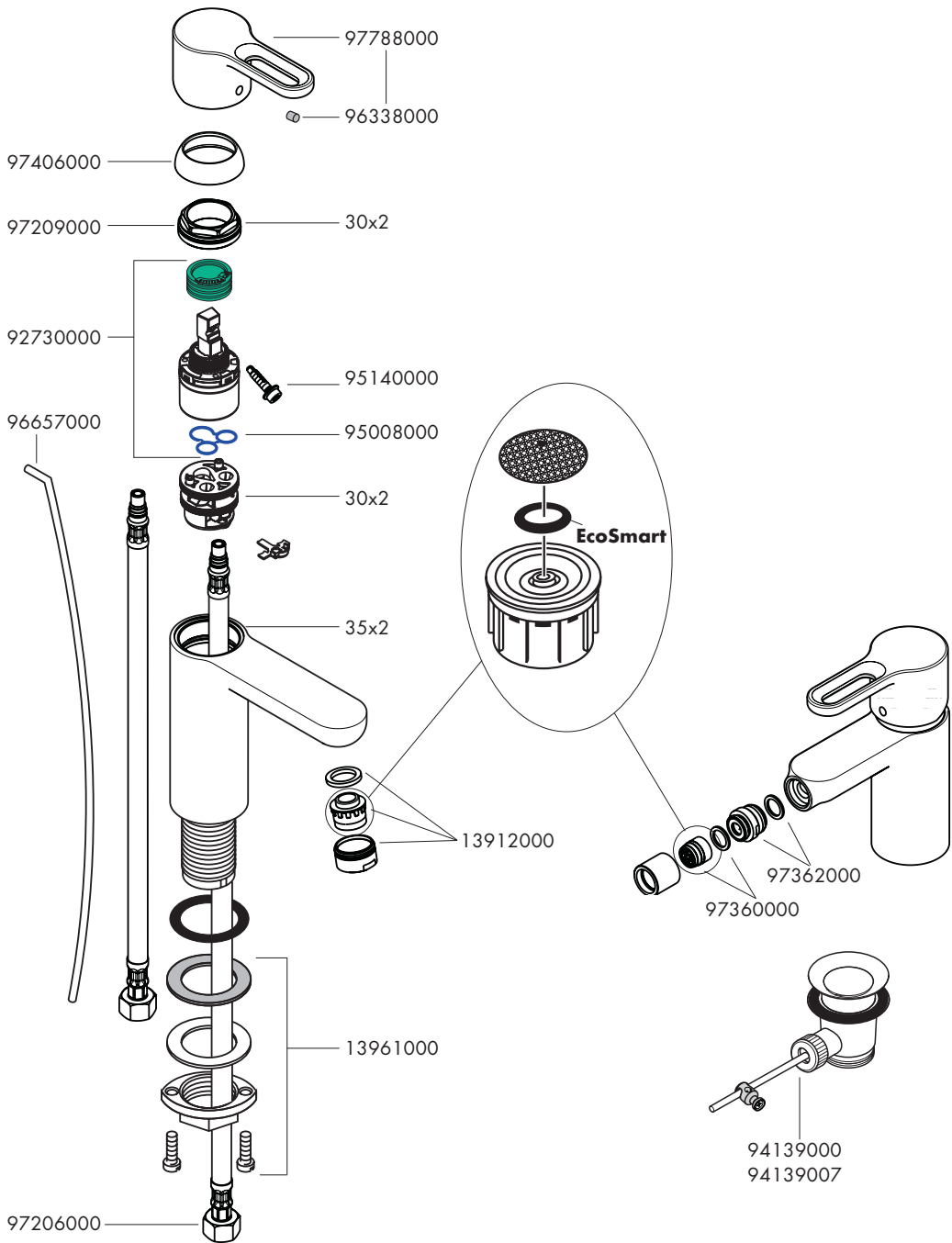


**Mediano S**  
14032000 / 14038000

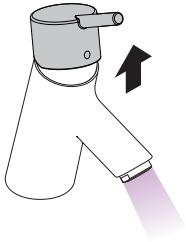


**Mediano S**  
14230000

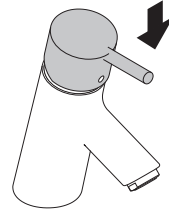




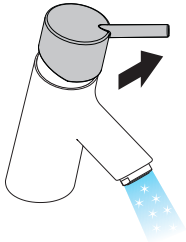




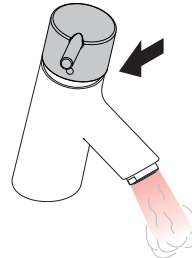
öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / åbne /  
открыть



schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten /  
lukke / закрыть



kalt / froid / cold / freddo / frío / koud / koldt /  
холодная



warm / chaud / hot / caldo / caliente / varm / varmt /  
горячая



	P-IX	DVGW	SVGW	WRAS	KIWA	NF	ACS	ETA
<b>14032000</b>	P-IX 9950/IA	BR5786		X	X		X	
<b>14038000</b>	P-IX 9950/IA	BR5786		X	X		X	
<b>14230000</b>	P-IX 9950/IA	BR5786			X		X	



**hansgrohe**