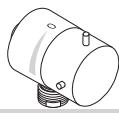

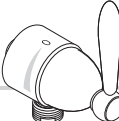
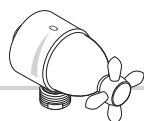
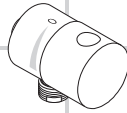
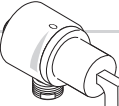
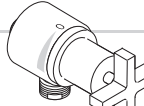


# AXOR<sup>®</sup>

**hansgrohe**

<b>DE</b>	Gebrauchsanleitung / Montageanleitung	<b>2</b>		
<b>FR</b>	Mode d'emploi / Instructions de montage	<b>2</b>		
<b>EN</b>	Instructions for use / assembly instructions	<b>3</b>		
<b>IT</b>	Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione	<b>3</b>		
<b>ES</b>	Modo de empleo / Instrucciones de montaje	<b>4</b>		
<b>NL</b>	Gebruiksaanwijzing / Handleiding	<b>4</b>		
<b>DK</b>	Brugsanvisning / Monteringsvejledning	<b>5</b>		
<b>PT</b>	Instruções para uso / Manual de Instalação	<b>5</b>		
<b>PL</b>	Instrukcja obsługi / Instrukcja montażu	<b>6</b>		
<b>CS</b>	Návod k použití / Montážní návod	<b>6</b>		
<b>SK</b>	Návod na použitie / Montážny návod	<b>7</b>		
<b>ZH</b>	用户手册 / 组装说明	<b>7</b>		
<b>RU</b>	Руководство пользователя / Инструкция по монтажу	<b>8</b>		
<b>HU</b>	Használati útmutató / Szerelési útmutató	<b>8</b>	<b>Starck</b> 10882000	<b>Montreux</b> 16882XXX
<b>FI</b>	Käyttöohje / Asennusohje	<b>9</b>		
<b>SV</b>	Bruksanvisning / Monteringsanvisning	<b>9</b>		
<b>LT</b>	Vartotojo instrukcija / Montavimo instrukcijos	<b>10</b>		
<b>HR</b>	Upute za uporabu / Uputstva za instalaciju	<b>10</b>	<b>Carlton</b> 17882XXX	<b>Carlton</b> 17883XXX
<b>TR</b>	Kullanım kılavuzu / Montaj kılavuzu	<b>11</b>		
<b>RO</b>	Manual de utilizare / Instrucțiuni de montare	<b>11</b>		
<b>EL</b>	Οδηγίες χρήσης / Οδηγία συναρμολόγησης	<b>12</b>		
<b>SL</b>	Navodilo za uporabo / Navodila za montažo	<b>12</b>		
<b>ET</b>	Kasutusjuhend / Paigaldusjuhend	<b>13</b>		
<b>LV</b>	Lietošanas pamācība / Montāžas instrukcija	<b>13</b>	<b>Uno</b> 38882000	
<b>SR</b>	Uputstvo za upotrebu / Uputstvo za montažu	<b>14</b>		
<b>NO</b>	Bruksanvisning / Montasjeveiledning	<b>14</b>		
<b>BG</b>	Инструкция за употреба / Ръководство за монтаж	<b>15</b>		
<b>SQ</b>	Udhëzuesi i përdorimit / Udhëzime rreth montimit	<b>15</b>	<b>Citterio</b> 39882000	<b>Citterio</b> 39883000
<b>AR</b>	دليل الاستخدام / تعليمات التجميع	<b>16</b>		



## Español

## Nederlands

### Indicaciones de seguridad

- ⚠ Durante el montaje deben utilizarse guantes para evitar heridas por aplastamiento o corte.

### Indicaciones para el montaje

- 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.

### Datos técnicos

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:	max. 70 °C / 4 min

Seguro contra el retorno

### Veiligheidsinstructies

- ⚠ Bij de montage moeten ter voorkoming van knel- en snijwonden handschoenen worden gedragen.

### Montage-instructies

- Vóór de montage moet het product gecontroleerd worden op transportschade. Na de inbouw wordt geen transport- of oppervlakteschade meer aanvaard.

### Technische gegevens

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:	max. 70 °C / 4 min

Beveiligd tegen terugstromen

### Descripción de símbolos



No utilizar silicona que contiene ácido acético!



**Dimensiones** (ver página 18)



**Diagrama de circulación**  
(ver página 18)



**Manejo** (ver página 19)



**Mantenimiento** (ver página 21)

Las válvulas anti-retorno tienen que ser controladas regularmente según la norma DIN EN 1717, en acuerdo con las regulaciones nacionales o regionales (una vez al año, por lo menos).



**Limpiar**

ver el folleto adjunto.



**Repuestos** (ver página 20)



**Marca de verificación**  
(ver página 24)

**Montaje**  
ver página 17

4

### Symboolbeschrijving



Gebruik geen zuurhoudende silicone!



**Maten** (zie blz. 18)



**Doorstroomdiagram** (zie blz. 18)



**Bediening** (zie blz. 19)



**Onderhoud** (zie blz. 21)

Keerkleppen moeten volgens DIN EN 1717 regelmatig en volgens plaatselijk geldende eisen op het functioneren gecontroleerd worden. (Tenminste een keer per jaar).



**Reinigen**

zie bijgevoegde brochure.



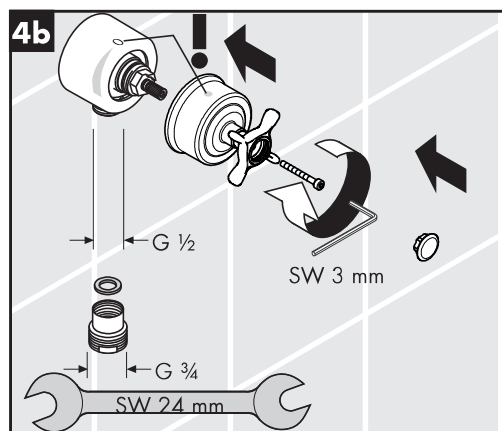
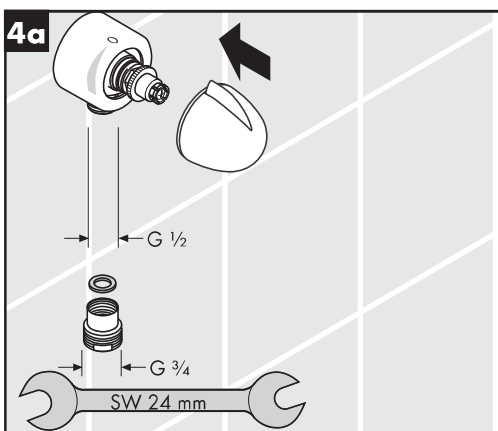
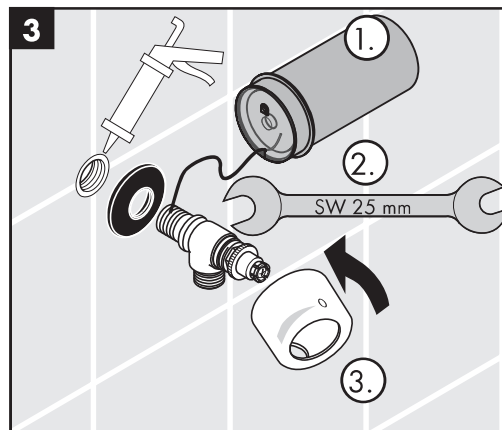
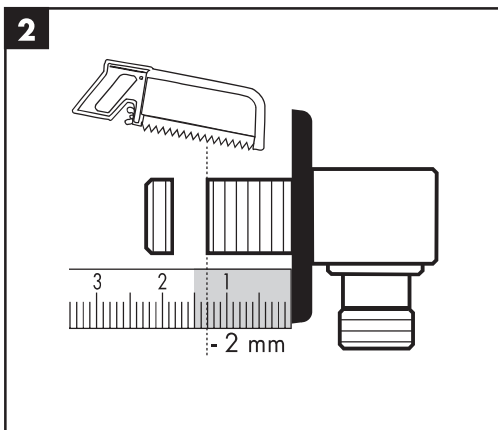
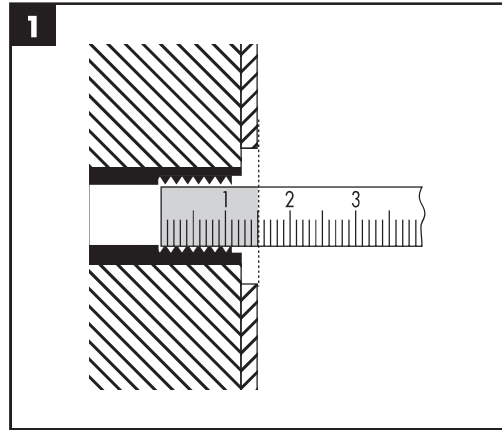
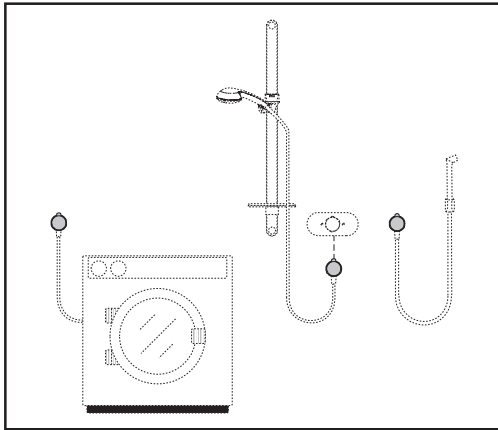
**Service onderdelen** (zie blz. 20)



**Keurmerk** (zie blz. 24)

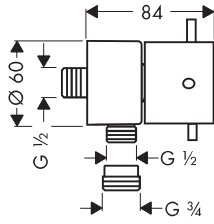
**Montage**  
zie blz. 17



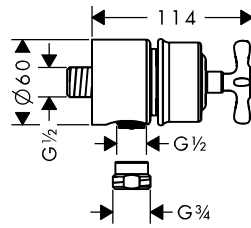




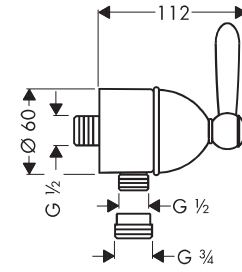
**Starck**  
10882000



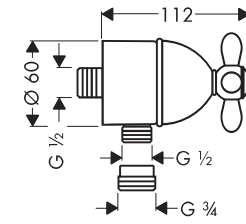
**Montreux**  
16882XXX



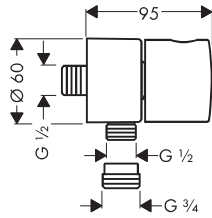
**Carlton**  
17882XXX



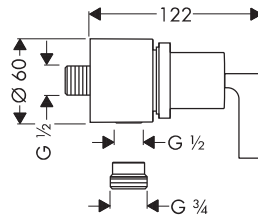
**Carlton**  
17883XXX



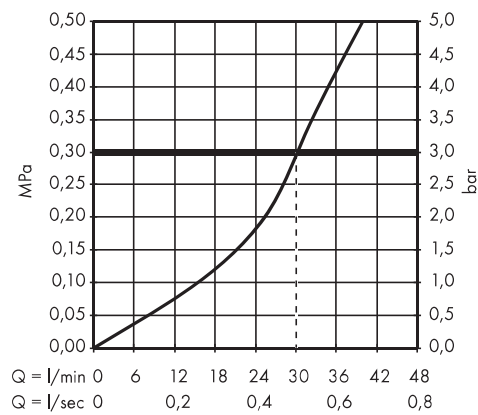
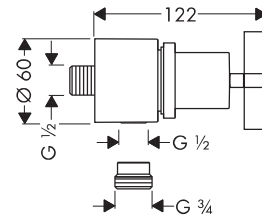
**Uno**  
38882000

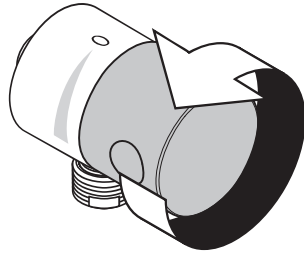


**Citerio**  
39882000

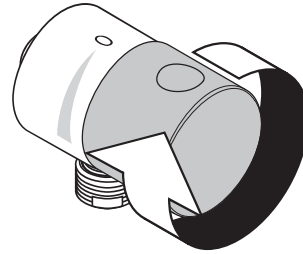


**Citerio**  
39883000

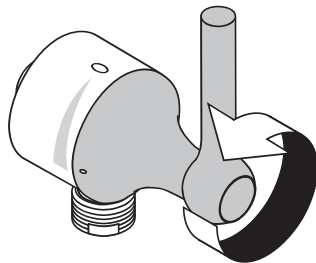




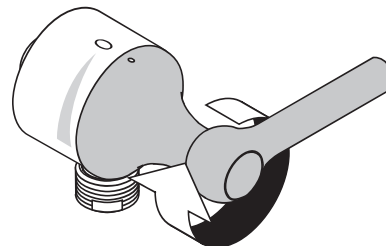
öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / åbne /  
abrir / otworzyć / otevřít / otvorit / 开 / открыть /  
nyítás / avaaminen / öppna / atidaryti / Отваранье /  
açmak / deschide / ανοικτό / odpreti / avage / atvērt /  
otvoriti / åpne / отварање / hare / فتح



schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten /  
lukke / fechar / zamknąć / zavřít / uzavriet / 关 /  
закрыть / bezárás / sulkeminen / stänga / uždaryti /  
Zatvaranje / kapatmak / închide / κλειστό / zapreti /  
sulgege / aizvērt / zatvori / lukke / затварање / mbylle /  
إغلاق



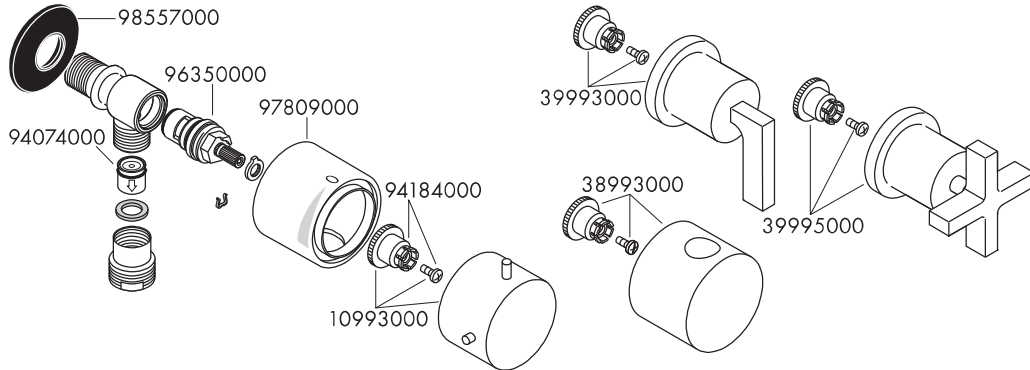
öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / åbne /  
abrir / otworzyć / otevřít / otvorit / 开 / открыть /  
nyítás / avaaminen / öppna / atidaryti / Отваранье /  
açmak / deschide / ανοικτό / odpreti / avage / atvērt /  
otvoriti / åpne / отварање / hare / فتح



schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten /  
lukke / fechar / zamknąć / zavřít / uzavriet / 关 /  
закрыть / bezárás / sulkeminen / stänga / uždaryti /  
Zatvaranje / kapatmak / închide / κλειστό / zapreti /  
sulgege / aizvērt / zatvori / lukke / затварање / mbylle /  
إغلاق

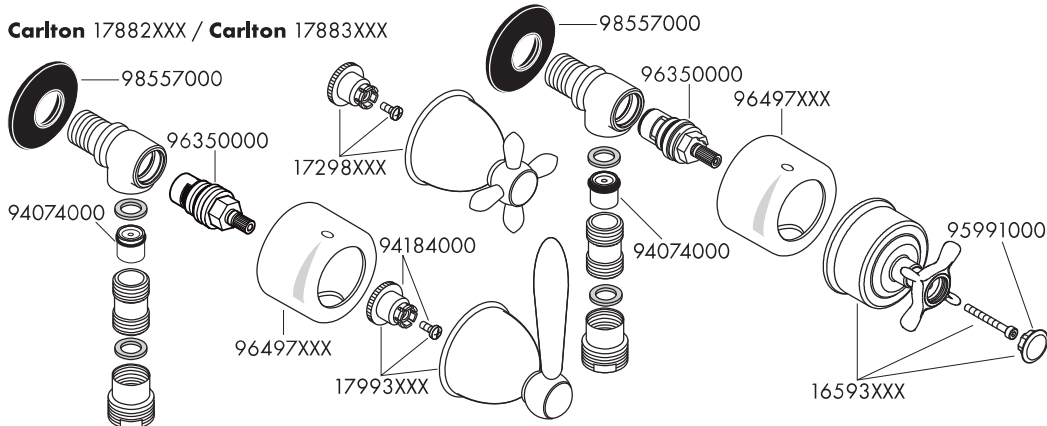


**Starck 10882000 / Uno 38882000 / Citterio 39882000 / Citterio 39883000**



**Montreux 16882XXX**

**Carlton 17882XXX / Carlton 17883XXX**



XXX = Farbcodierung // Couleurs // Colors // Trattamento // Acabados // Kleuren // Overflade //  
 Acabamentos // kody wykończenia powierzchni // kód povrchové úpravy // kód povrchovej úpravy //  
 颜色代码 // Код цвета поверхности // Színkódok // Värikoodi // Färgkodning // Spalva // Boje //  
 Renkler // cod de culori // Χρώματα // الألوان // Barve // Värvikood // Krāsas // Oznake boja //  
 Fargekode // Цветово кодиране // Kodimi i ngjyrave

000 = chrom // chromé // chrome plated // cromato // cromado // verchromd // Krom // chróm // 镀铬 //  
 хром // króm // kromi // krom // crom // Επιχρωµιωμένο // كروم // kroom // hroma // hrom // хром

090 = chrom/gold-optik // chromé/or l'optique // chrome plated/gold plated // cromo/dorado ottica //  
 cromo/oro óptica // chroom/verguld-look // Krom/guld optic // cromado/ouro ótica //  
 chrom/złoty szlachetna // chrom/złato ocel // chróm/złato ocel // 镀铬/黑色 // хром/глянцевое золото //  
 króm/arany-hatású // kromi/kultaoptiikka // krom/guld-optik // chrominé (aukso optika) // optika krom/zlato //  
 krom/altin-optik // crom/auriu optic // Επιχρωµιωμένο/οπτική χρυσού // كروم/لون ذهبي // krom/pozlačena //  
 kroom/kuld optic // hroma/zelta // dezen hrom/zlatna // krom/gull-optikk // хром/оптика за zlato //  
 krom/i arte-optike

820 = brushed nickel // Brushed nickel // nikiel szorowany // 镍拉丝 // harjattu nikkeli // borstad nickel //  
 nichel mat // νικελ ματ // نیکل مُفرتش // børstet nikkel // надраскан никел // nikel i furçuar

830 = polished nickel // Polished nickel // nikiel polerowany // 镍抛光 // kiillotettu nikkeli // polerad nickel //  
 nichel lucios // νικελ γυαλιστερό // نیکل مصقول // polert nikkel // полиран никел // nikel i lëmuar

