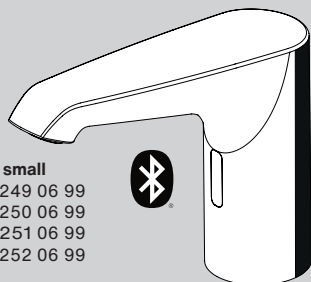


SCHELL XERIS E²



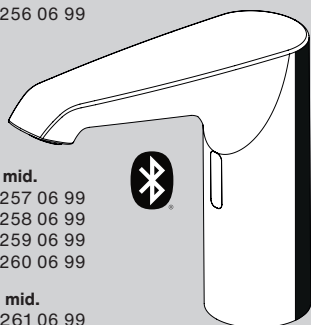
HD-K small

00 249 06 99
00 250 06 99
00 251 06 99
00 252 06 99



HD-M small

00 253 06 99
00 254 06 99
00 255 06 99
00 256 06 99



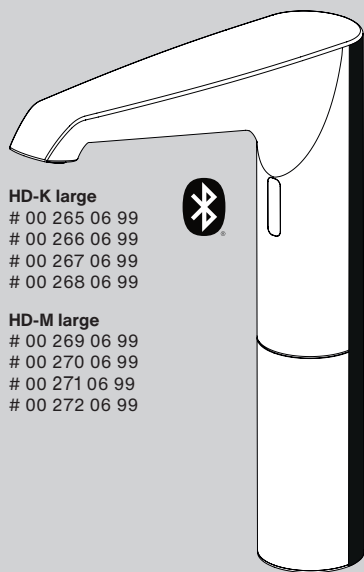
HD-K mid.

00 257 06 99
00 258 06 99
00 259 06 99
00 260 06 99



HD-M mid.

00 261 06 99
00 262 06 99
00 263 06 99
00 264 06 99



HD-K large

00 265 06 99
00 266 06 99
00 267 06 99
00 268 06 99



HD-M large

00 269 06 99
00 270 06 99
00 271 06 99
00 272 06 99

(PT) Instruções de montagem

- O produto destina-se a ser utilizado exclusivamente em interiores.
- Utilizar o produto apenas em áreas sem gelo.
- A instalação deve ser efetuada por pessoal especializado.
- Respeitar as normas e prescrições aplicáveis no local de utilização.

**ATENÇÃO!****Perigo de ferimentos devido à eletricidade!**

O manuseamento incorreto do produto pode provocar choques elétricos.

- A instalação, a reparação e a substituição de componentes eletrónicos só podem ser efetuadas por técnicos eletricistas formados e especializados.
- Desligar todos os fusíveis afetados antes de realizar quaisquer trabalhos no sistema eletrónico. Proteger os fusíveis contra uma reativação.
- Antes da utilização e da realização de trabalhos, verificar se o produto apresenta danos. Não montar ou utilizar o produto se um componente eletrónico estiver com defeito. Não tocar em peças com defeito e sob tensão em circunstância alguma!

Avisos de segurança relativamente às pilhas

Não ingerir. Em caso de ingestão, consultar imediatamente um médico. Nunca misturar pilhas novas com pilhas usadas. Nunca utilizar sistemas, marcas e tipos diferentes ao mesmo tempo. Respeitar a polaridade (+/-). Manter fora do alcance das crianças. Não deitar ao fogo. Não desmontar. Não recarregar. As pilhas podem explodir ou derramar líquido se entrarem em curto-circuito.

Avisos de instalação

Ter em atenção as “Condições gerais de instalação” SCHELL em:

<https://www.schell.eu/deutschland-de/service/downloads/installationshinweise.html>.

Dimensionamento dos tubos e proteção da água potável

Deve-se assegurar um dimensionamento adequado, segundo a norma DIN 1988 parte 300, ou EN 806-3. A norma DIN 1988 parte 100 (proteção da água potável, cumprimento da qualidade da água potável) e a norma EN 1717 (proteção da água potável contra impurezas em instalações de água potável) devem ser respeitadas.

Qualidades da água

As misturadoras SCHELL são adequadas para a aplicação em sistemas de água potável, de acordo com a respetiva disposição de água potável em vigor.

Devido à tipologia do sistema são utilizados, dentro das misturadoras, módulos sensíveis que devem ser protegidos contra partículas de sujidade e depósitos de calcário. Eventualmente, devem ser instalados filtros de retorno e sistemas de descalcificação.

Todos os produtos SCHELL podem ser utilizados com todas as águas potáveis, segundo a disposição de água potável UE. Eventuais regulamentações nacionais que visam o amolecimento parcial e geral da água potável devem ser observadas.

Avisos gerais de montagem

Utilizar tubagens resistentes a corrosão. Vedar as roscas apenas com produtos de estanquidade autorizados. Não exceder os binários de aperto comuns.

Proteção contra legionelas

Devem ser tomadas medidas de proteção contra legionelas de acordo com as normas indicadas.

As misturadoras eletrónicas SCHELL podem auxiliar neste sentido através de descargas automáticas de estagnação. No caso de misturadoras raramente ou irregularmente utilizadas, é necessário assegurar que as descargas de estagnação sejam efetuadas com tempos de descarga suficientemente longos e intervalos de descarga pouco espaçados, de modo a garantir plenamente a mudança de água no sistema exigida pelas normas. No caso de interrupções de funcionamento, devem ser adotadas medidas diferentes no início e no fim, dependendo da duração (ver VDI 3810).

Ter especial atenção durante a instalação para pessoas com imunodeficiências.

Avisos para a colocação em funcionamento

Antes de proceder à colocação em funcionamento, enxaguar todas as tubagens segundo a ficha de trabalho ZVSHK, DIN 1988-200 ou EN 806-4.

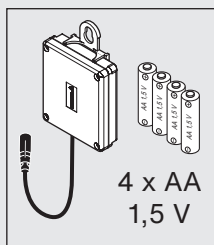
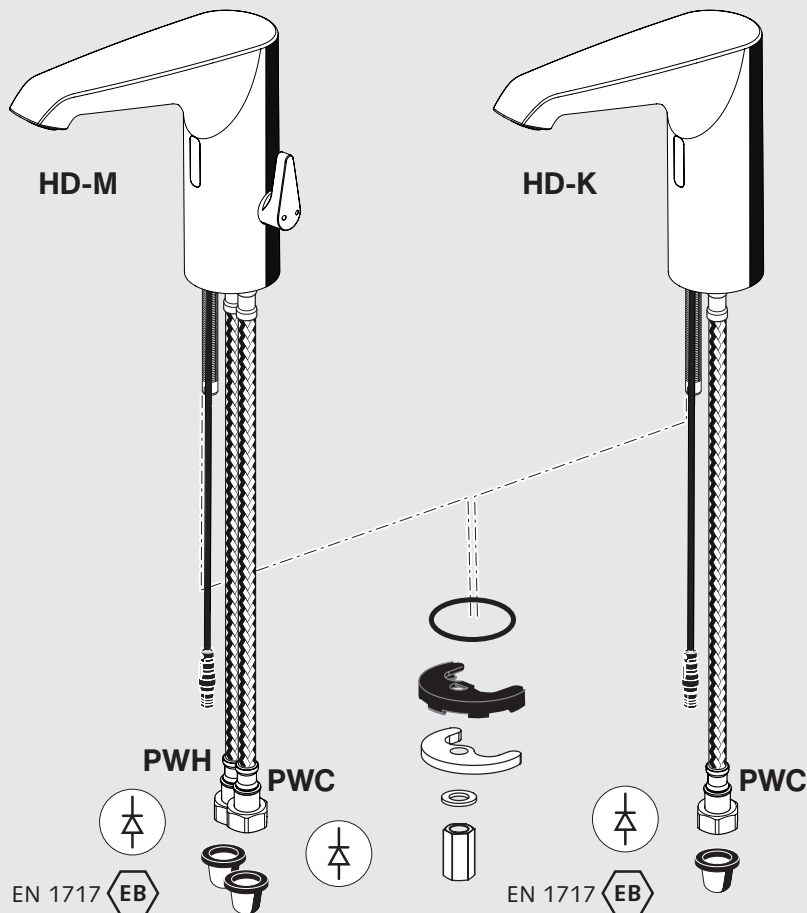
Todas as misturadoras devem ser submetidas a um teste de estanquidade após a instalação. Efetuar o teste de pressão com ar comprimido, se possível.

Instrução da entidade operadora

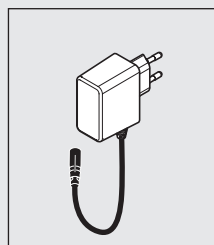
Realizar a instrução da entidade operadora segundo VDI 6023.

Aviso para o eletricista

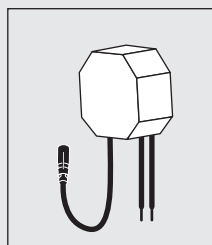
Observar a norma IEC 60364 (VDE 0100).



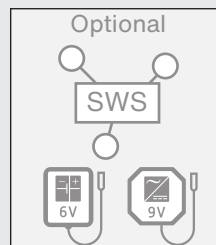
00 250 06 99, HD-K small
00 254 06 99, HD-M small
00 258 06 99, HD-K mid.
00 262 06 99, HD-M mid.
00 266 06 99, HD-K large
00 270 06 99, HD-M large



00 251 06 99, HD-K small
00 255 06 99, HD-M small
00 259 06 99, HD-K mid.
00 263 06 99, HD-M mid.
00 267 06 99, HD-K large
00 271 06 99, HD-M large

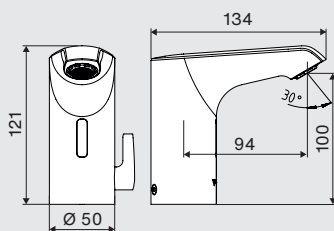


00 252 06 99, HD-K small
00 256 06 99, HD-M small
00 260 06 99, HD-K mid.
00 264 06 99, HD-M mid.
00 268 06 99, HD-K large
00 272 06 99, HD-M large

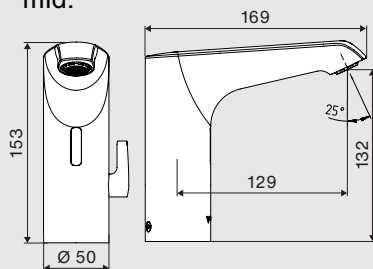


00 249 06 99, HD-K small
00 253 06 99, HD-M small
00 257 06 99, HD-K mid.
00 261 06 99, HD-M mid.
00 265 06 99, HD-K large
00 269 06 99, HD-M large

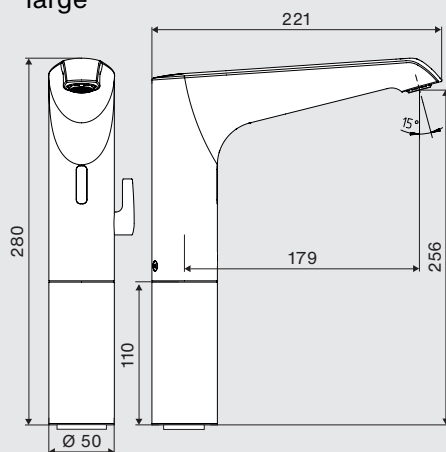
small



mid.



large



PT Dados técnicos

Pressão de fluxo: 1,0–5,0 bar

Caudal máx.: 5 l/min, independente da pressão

Pressão de repouso: máx. 8,0 bar

Temperatura operacional: máx. 70 °C (HD-M)

Desinfecção térmica máx. 80 °C (HD-M)

⚠ ADVERTÊNCIA: PERIGO DE QUEIMADURAS!

Definições de fábrica



Ajuste do sensor: **Conforto**



Descarga de estagnação: **Desl.**



Desinfecção térmica **Desl.**



Funcionamento contínuo **Desl.**



Paragem de limpeza **Desl.**

Os ajustes são efetuados com a aplicação SCHELL.



SCHELL App

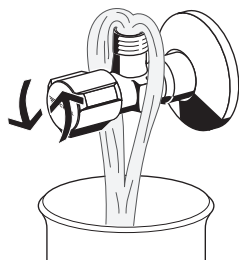


App Store

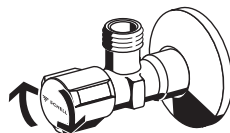


Google Play

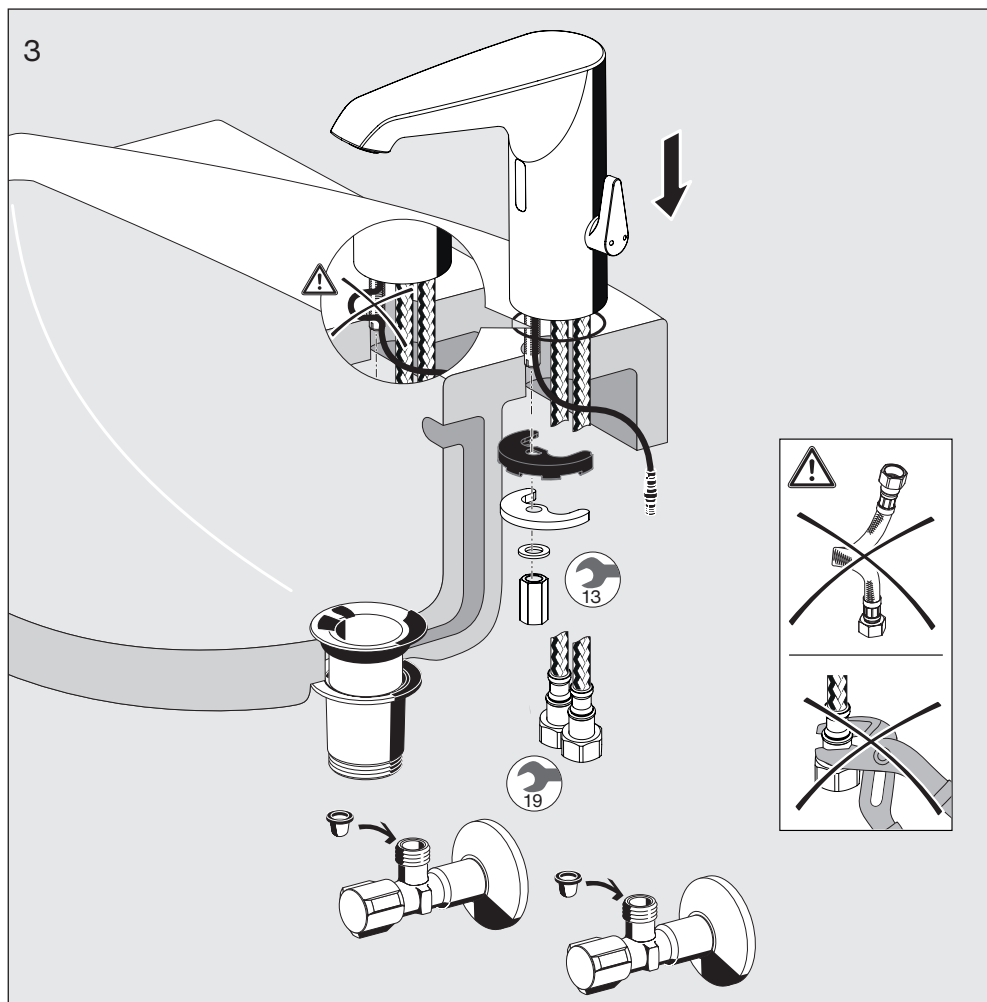
1

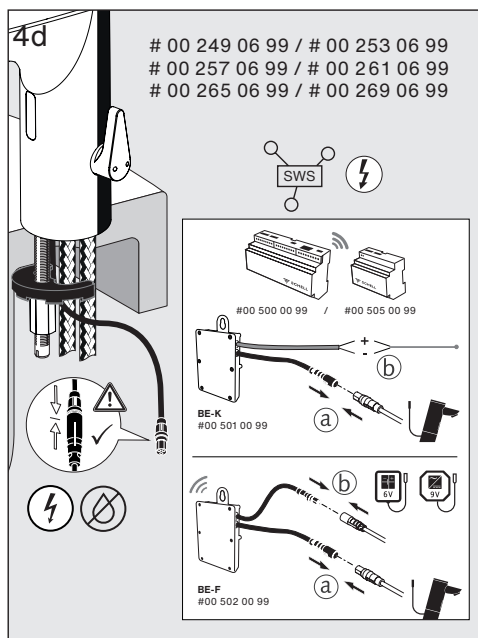
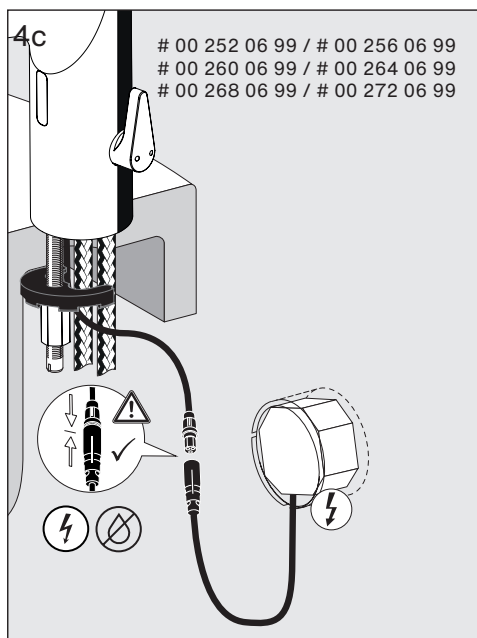
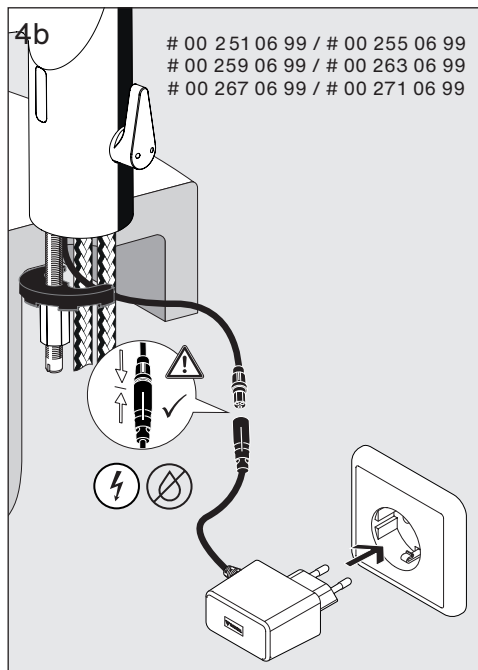
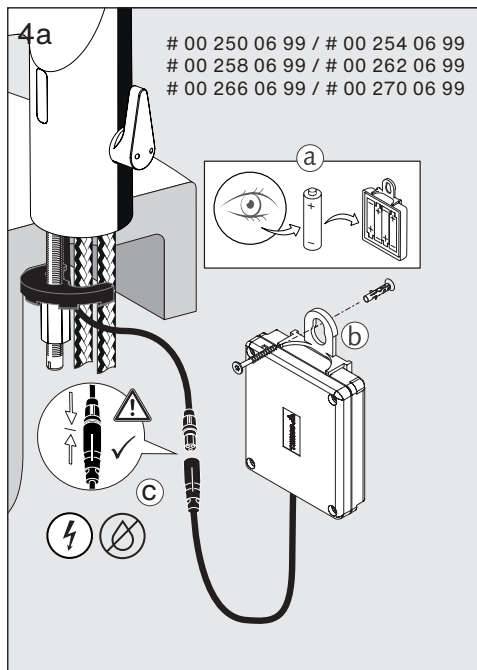


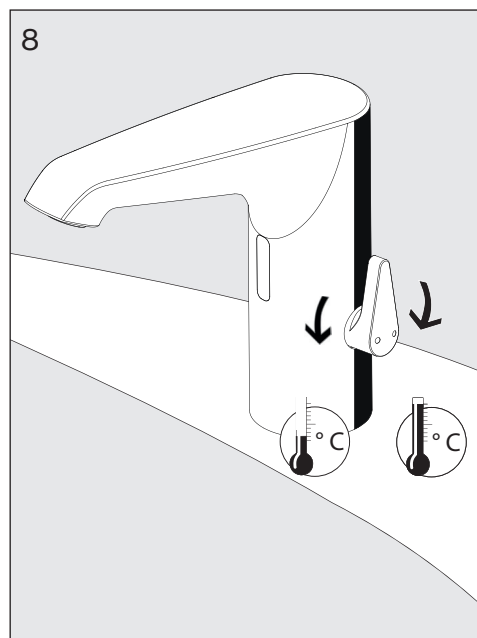
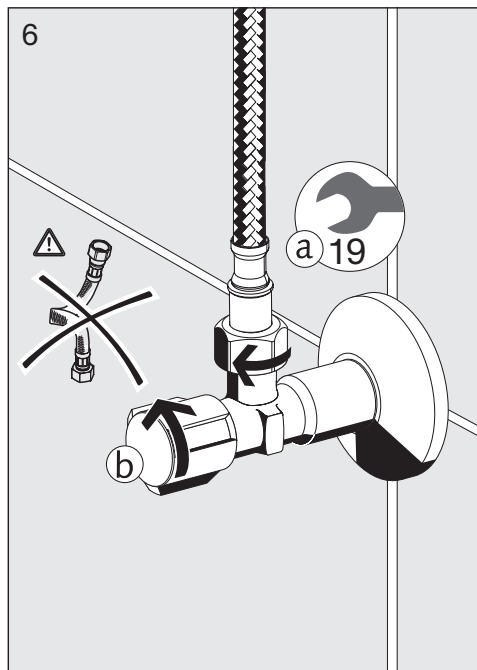
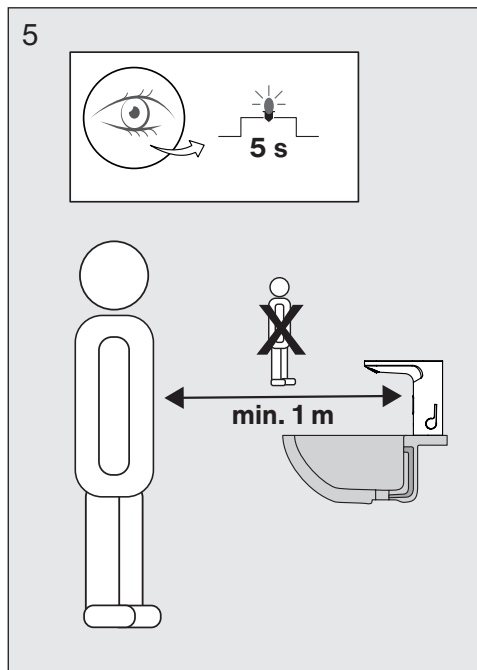
2

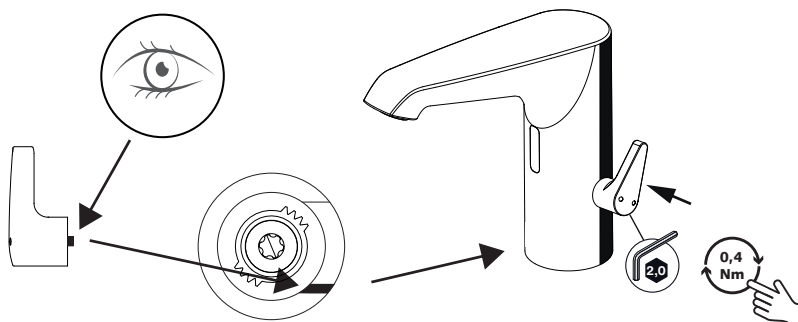
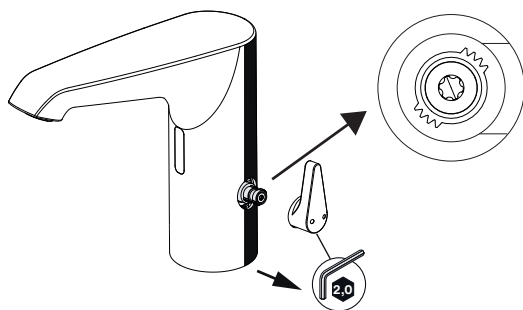
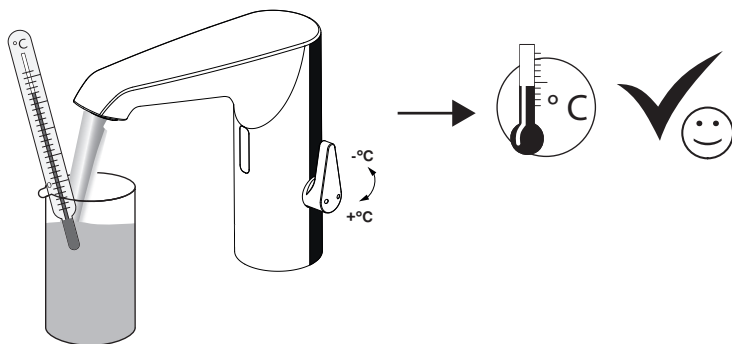


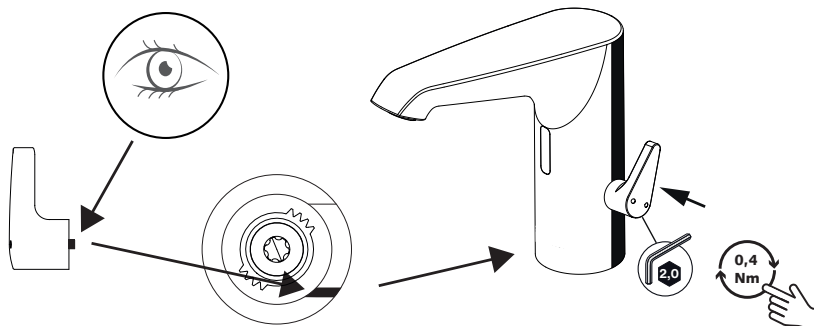
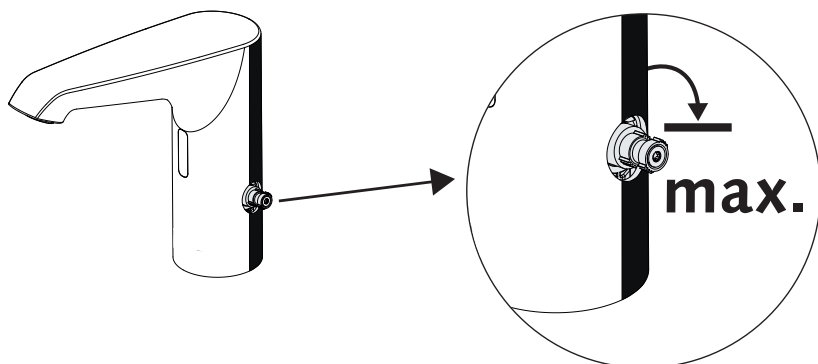
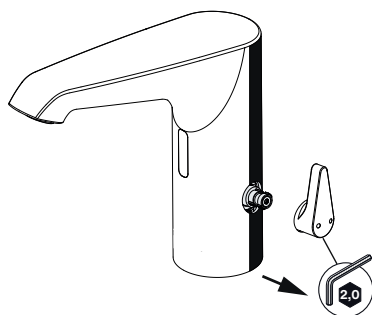
3



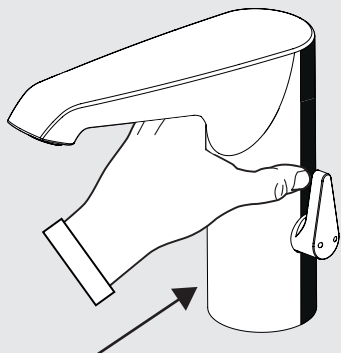




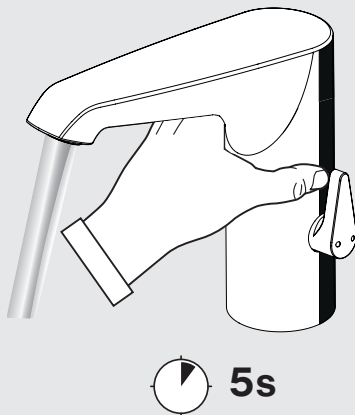




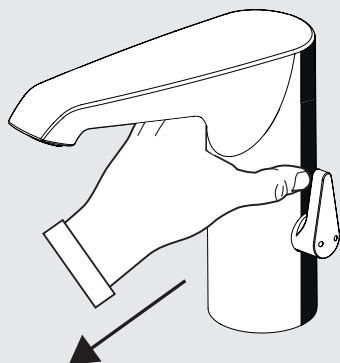
1



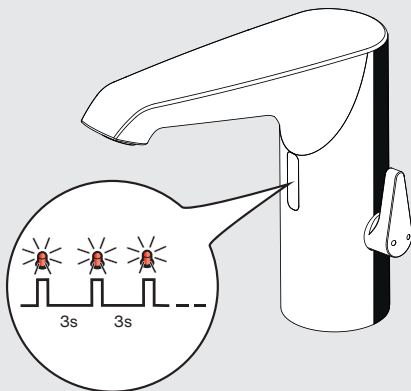
2

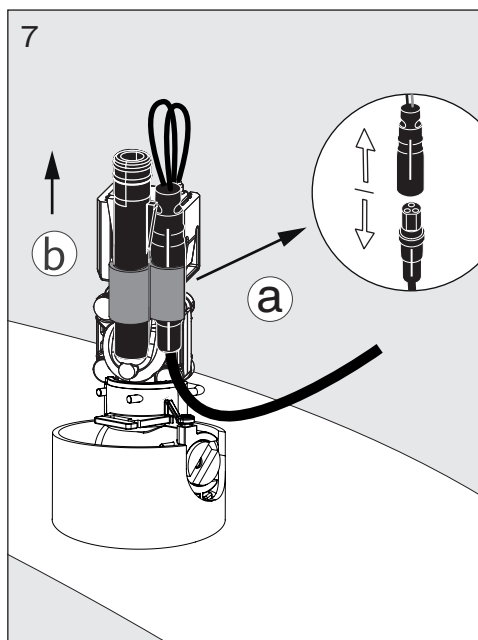
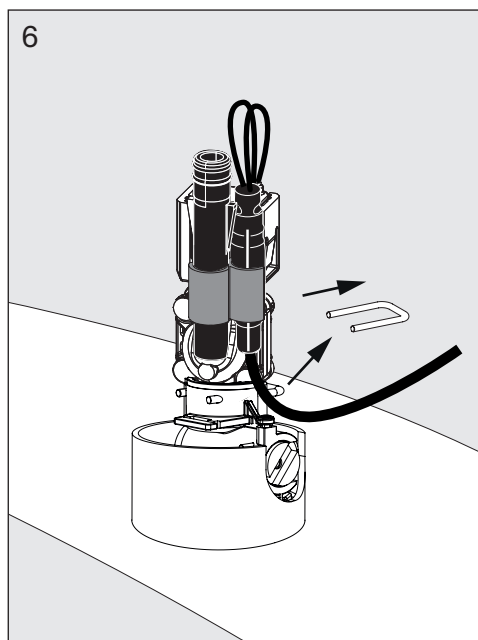
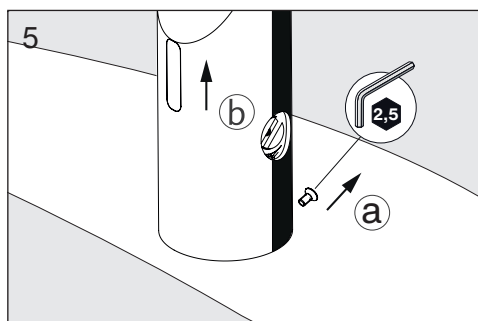
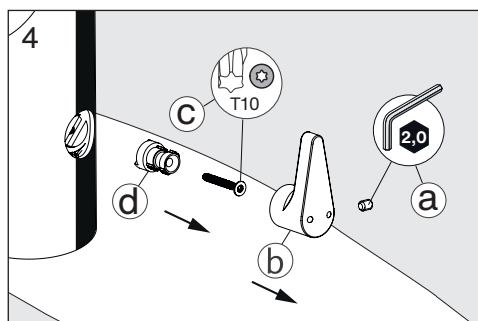
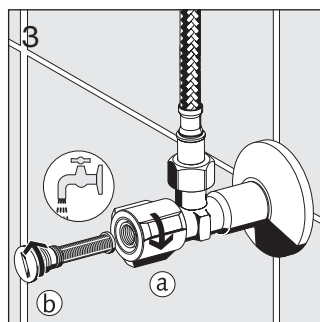
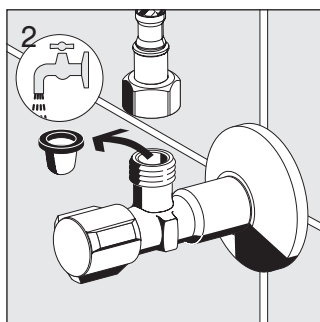
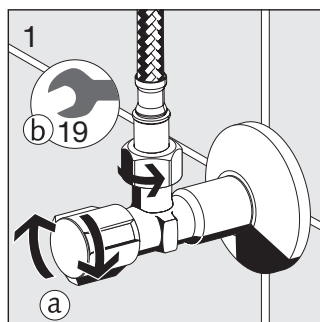


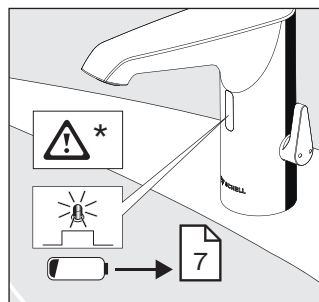
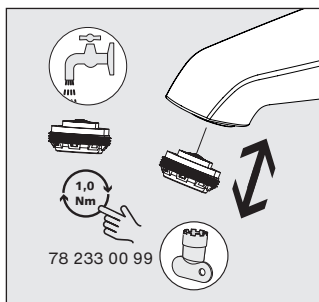
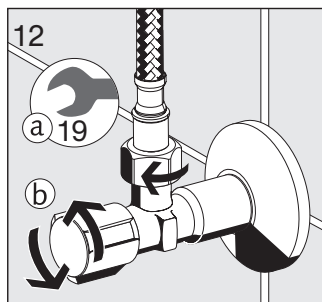
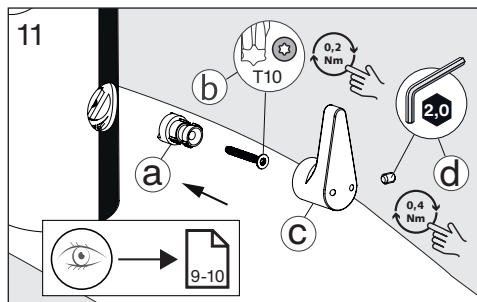
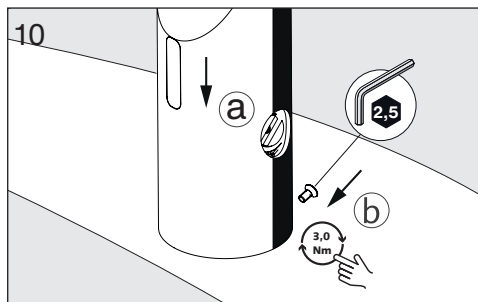
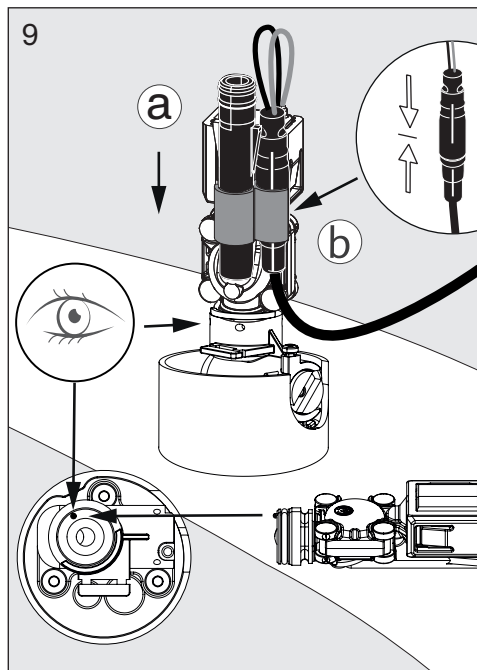
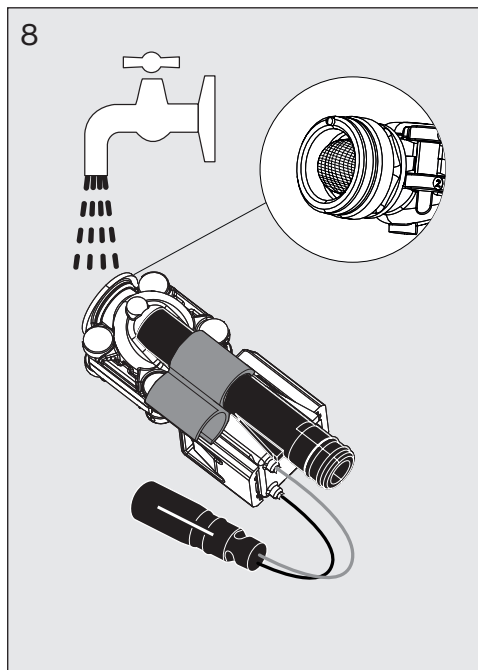
3



4

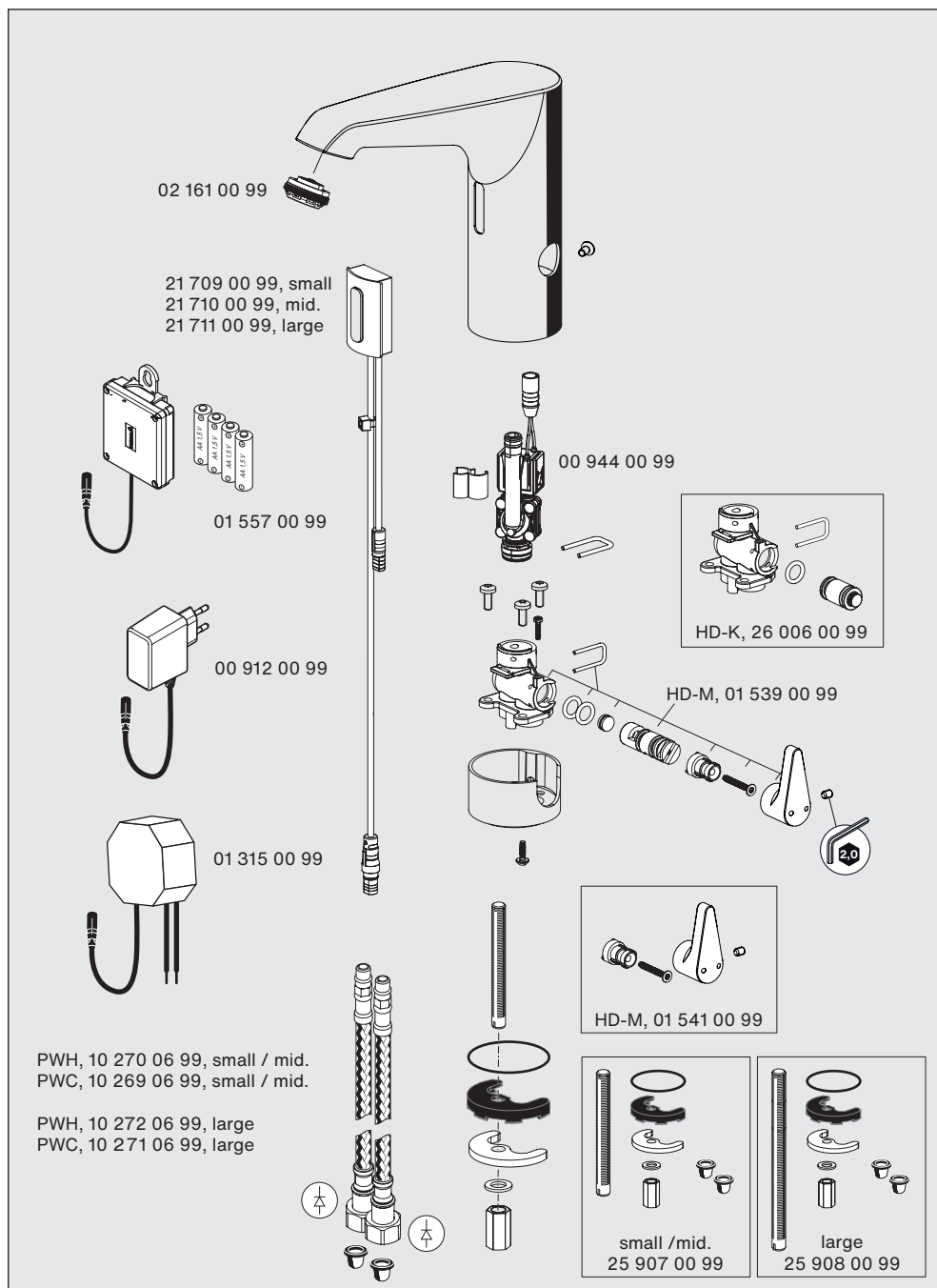






Utilizar apenas panos de limpeza macios e produtos de limpeza e de desinfecção convencionais, aprovados para a limpeza de plástico e latão cromados, sem aditivos abrasivos.

ADVERTÊNCIA – Perigo de danos no produto! Não limpar com aparelhos de jato de vapor!
Avisos gerais de limpeza podem ser consultados em www.schell.eu.



SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Tel.: +49 2761 892-0
Fax: +49 2761 892-199
info@schell.eu
www.schell.eu

