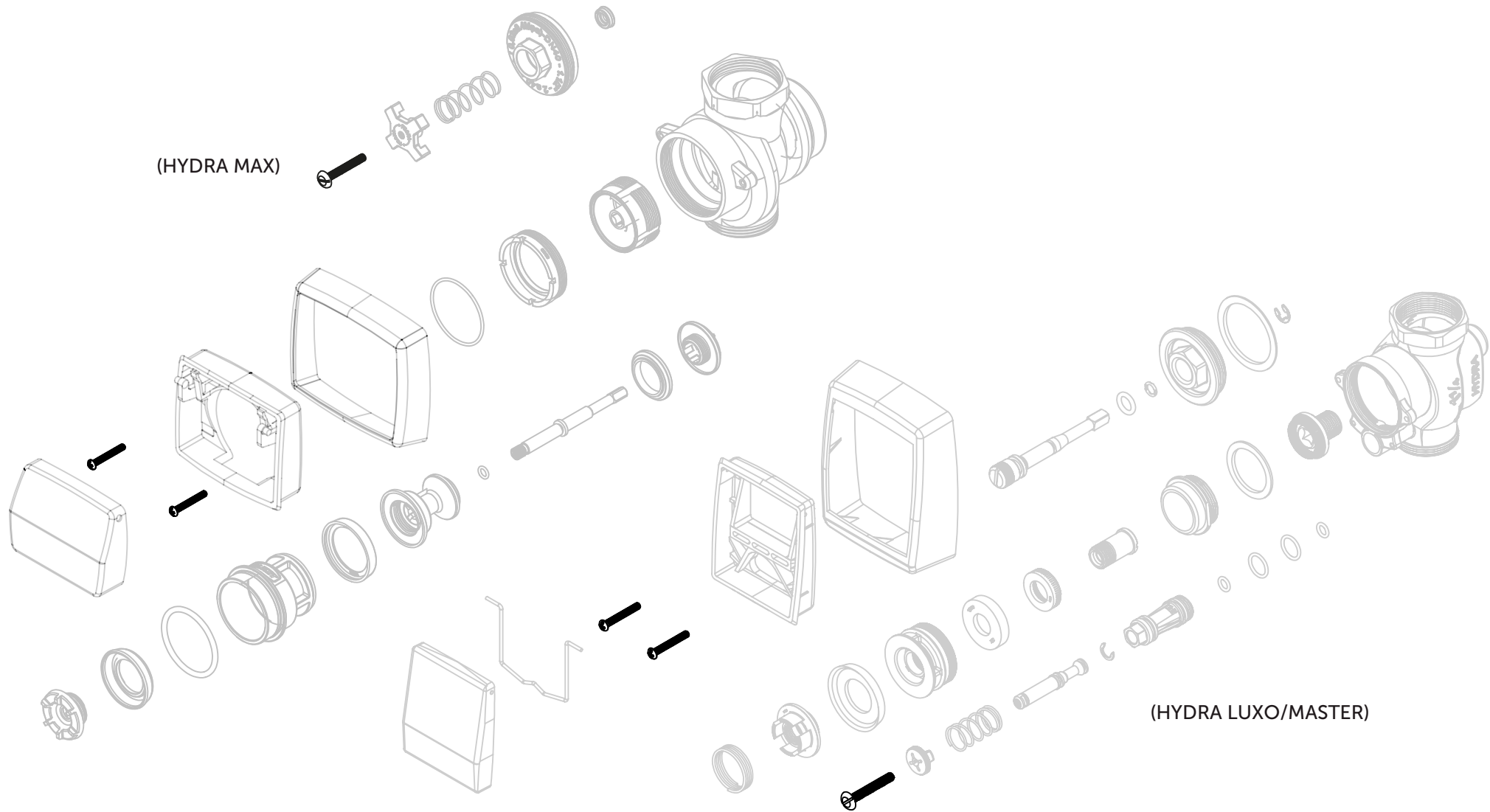


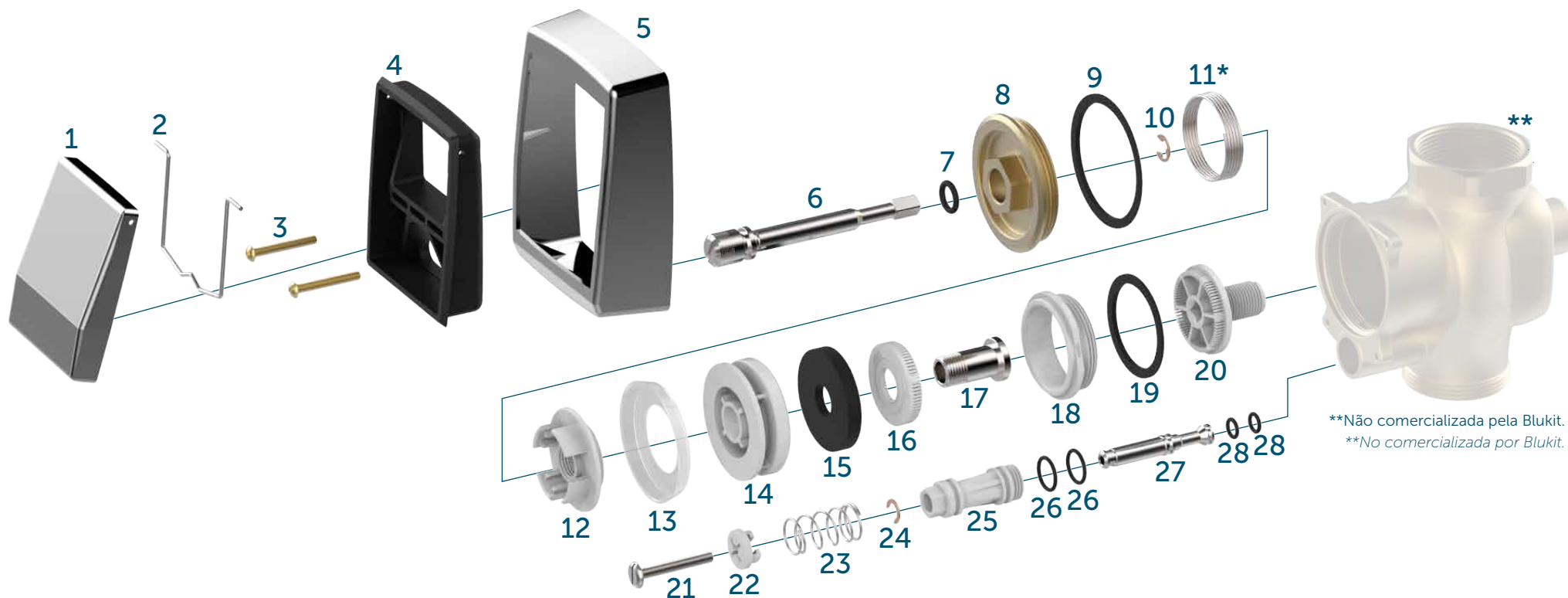
Referência	Material	Comprimento (A)	Rosca
340407	Liga de Cobre	45 mm	MS
340408	Liga de Cobre	80 mm	MS





VISTA EXPLODIDA DO PRODUTO NA SEQUÊNCIA DE MONTAGEM DA VÁLVULA DE DESCARGA.



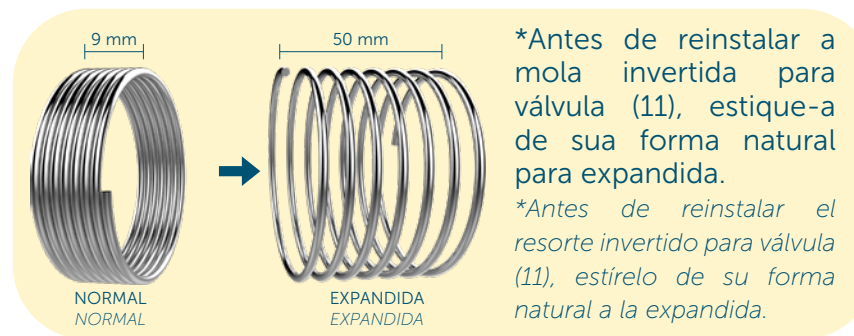


\*\*Não comercializada pela Blukit.  
 \*\*No comercializada por Blukit.

**ATENÇÃO / ATENCIÓN**

Leia todos os passos, nomenclaturas e componentes descritos nessa instrução. Acompanhe e compare as informações contidas na frente e no verso para pleno entendimento da instalação.

Lea todos los pasos, nomenclaturas y componentes descritos en esta instrucción. Acompañe y compare las informaciones contenidas adelante y en el dorso para pleno entendimiento de la instalación.



\*Antes de reinstalar a mola invertida para válvula (11), estique-a de sua forma natural para expandida.

\*Antes de reinstalar el resorte invertido para válvula (11), estírelo de su forma natural a la expandida.

## COMPOSIÇÃO DOS CONJUNTOS COMPOSICIÓN DE LOS CONJUNTOS

	Acabamento / Acabado
Ref. 340309	1 + 2 + 3 + 4 + 5
	Tecla / Tecla
Ref. 340314	1 + 2
	Suporte / Soporte
Ref. 340315	3 + 4
	Eixo regulador / Eje regulador
Ref. 349409	6 + 7 + 10 + 17
	Tampa frontal completa / Tapa frontal completa
Ref. 349410	6 + 7 + 8 + 9 + 10
	Kit de reparo / Kit de reparación
Ref. 349411	9 + 11 + 13 + 15
	Kit de reparo / Kit de reparación
Ref. 349412	7 + 9 + 10 + 11 + 13 + 15 + 23 + 24 + 26 + 28
	Pistão / Pistón
Ref. 349413	12 + 13 + 14 + 15 + 16 + 17
	Acionador completo / Accionador completo
Ref. 349414	21 + 22 + 23 + 24 + 25 + 27 + 28 + 29
	Contra sede / Contra base
Ref. 349420	20
	Tampa frontal / Tapa frontal
Ref. 349444	8 + 9
	Sede / Base
Ref. 349446	18 + 19
	Kit de reparo completo / Kit de reparación completo
Ref. 349455	7 + 9 + 10 + 11 + 13 + 15 + 21 + 22 + 23 + 24 + 25 + 26 + 27 + 28

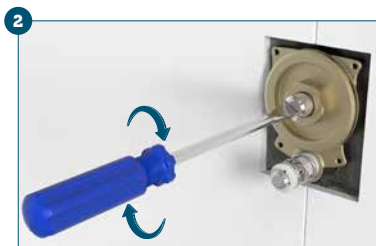
## NOMENCLATURA DAS PEÇAS NOMENCLATURA DE LAS PIEZAS

1	Tecla em ABS cromado / Tecla en ABS cromado
2	Mola em aço inoxidável / Resorte en acero inoxidable
3	Parafuso em liga de cobre / Tornillo en aleación de cobre
4	Suporte em ABS preto / Soporte en ABS negro
5	Canopla em ABS cromado / Cúpula en ABS cromado
6	Eixo regulador em liga de cobre cromado / Eje regulador en aleación de cobre cromado
7	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR
8	Tampa em liga de cobre / Tapa en aleación de cobre
9	Vedante para tampa NBR / Sellador para tapa NBR
10	Anel trava em liga de cobre / Anillo trava en aleación de cobre
11	Mola invertida em aço inoxidável / Resorte invertido en acero inoxidable
12	Porca em POM / Tuerca en POM
13	Vedante guarnição em TPU / Sellador guarnición en TPU
14	Corpo do pistão em POM / Cuerpo del pistón en POM
15	Vedante NBR / Sellador NBR
16	Arruela em POM / Arandela en POM
17	Bucha guia em liga de cobre cromado / Buje guía en aleación de cobre cromado
18	Sede em liga de cobre niquelada / Base en aleación de cobre niquelada
19	Vedante NBR / Sellador NBR
20	Contra sede em POM / Contra base en POM
21	Parafuso regulador em aço inoxidável / Tornillo regulador en acero inoxidable
22	Porca em POM / Tuerca en POM
23	Mola em aço inoxidável / Resorte en acero inoxidable
24	Anel trava em liga de cobre / Anillo trava en aleación de cobre
25	Corpo em POM / Cuerpo en POM
26	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR
27	Eixo em liga de cobre cromado / Eje en aleación de cobre cromado
28	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR

## REPARO DO PISTÃO (PARTE SUPERIOR) REPARACIÓN DEL PISTÓN (PARTE SUPERIOR)



Remova o acabamento (340309) retirando os parafusos de fixação (3).  
*Retire el acabado (340309) retirando los tornillos de fijación (3).*



Feche o registro integrado por meio do eixo (6). Dê a descarga para saída do restante d'água.  
*Cierre la válvula integrada por medio del asta (6). Apriete la descarga para la salida del resto de agua.*



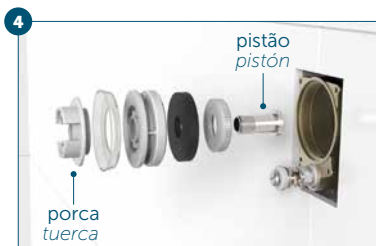
Retire a tampa frontal (349410), mola (11) e pistão (349413).  
*Retire la tapa frontal (349410), resorte (11) y pistón (349413).*



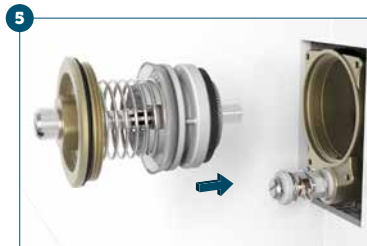
**NOTA:** Realize a limpeza do interior da válvula, evitando a utilização de abrasivos e lubrificantes.



**NOTA:** Realice la limpieza del interior de la válvula, evitando la utilización de abrasivos y lubricantes.



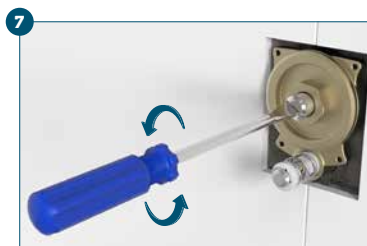
Com o pistão (349413) retirado, solte a porca (12) da bucha (17).  
*Con el pistón (349413) retirado, suelte la tuerca (12) del buje (17).*



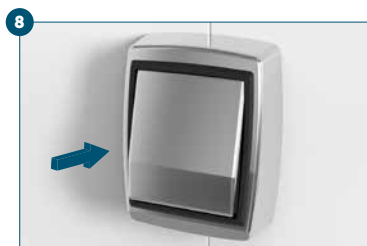
Substitua os componentes necessários para reparar o mecanismo (verificar reparos no verso). Após trocar os componentes, instale o conjunto.  
*Substituya los componentes necesarios para reparar el mecanismo (verificar reparaciones en el dorso). Después de cambiar los componentes, instale el conjunto.*



Caso seja necessário trocar a sede (349446) ou contra sede (349420), após fechar a coluna de água, retire os componentes com uma ferramenta.  
*Si necesario cambiar la base (349446) o contra base (349420), después de cerrar la columna de agua, retire los componentes con una herramienta.*



Com o registro geral do banheiro aberto, regule a vazão da descarga abrindo o eixo (6) até encontrar o tempo e volume de descarga ideal.  
*Con la válvula general del baño abierta, regule el flujo de la descarga abriendo el eje (6) hasta encontrar el tiempo y volumen de descarga ideal.*



Após a regulagem coloque o acabamento (340309).  
*Después del regulado coloque el acabado (340309).*

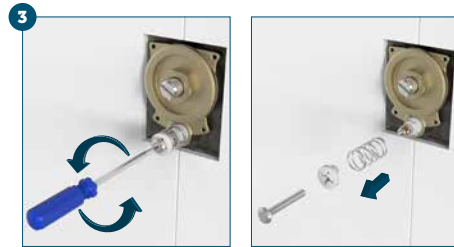
INSTALAÇÃO DO PRODUTO (HYDRA LUXO/MASTER).



## REPARO DO EIXO ACIONADOR (PARTE INFERIOR) REPARACIÓN DEL EJE ACCIONADOR (PARTE INFERIOR)



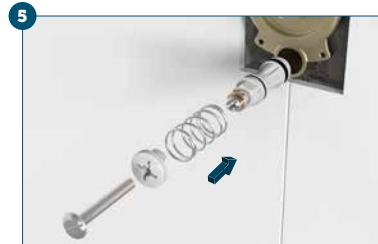
INICIALMENTE, SIGA OS MESMOS PASSOS 1 E 2 DA INSTALAÇÃO DO PISTÃO (PARTE SUPERIOR).  
INICIALMENTE, SIGA LOS MISMOS PASOS 1 Y 2 DE LA INSTALACIÓN DEL PISTÓN (PARTE SUPERIOR).



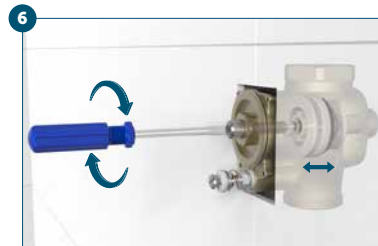
Desrosqueie o parafuso de fixação (21), seguido da porca (22) e mola (23).  
*Desenrosque el tornillo de fijación (21), seguido de la tuerca (22) y resorte (23).*



Desrosqueado o sistema de fixação, remova o restante do acionador completo (349414) soltando-o pelo sextavado da peça (25).  
*Desenrosca el sistema de fijación, retire el resto del accionador completo (349414) soltándolo por el sextavado de la pieza (25).*  
**ATENÇÃO:** Lubrifique os anéis o-ring (26,28) do acionador com o lubrificante que acompanha o reparo.  
*ATENCIÓN:* Lubrique los anillos o-ring (26,28) del accionador con el lubricante que viene con la reparación.

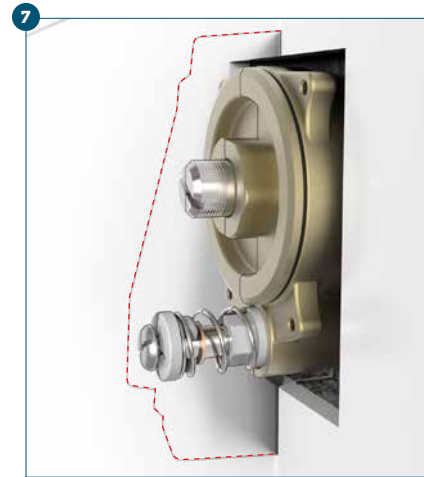


Recoloque o mecanismo acionador por completo (349414).  
*Recoloque el mecanismo accionador por completo (349414).*

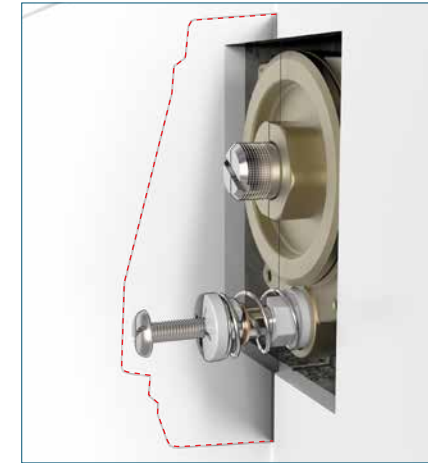


Com o registro geral do banheiro agora aberto, regule a vazão da descarga abrindo ou fechando o registro integrado da válvula até encontrar o tempo de descarga ideal.  
*Con la válvula general del baño ahora abierta, regule el flujo de la descarga abriendo o cerrando la válvula integrada de la válvula hasta encontrar el tiempo de descarga ideal.*

INSTALAÇÃO DO PRODUTO (HYDRA LUXO/MASTER).



**Figura 1** Instalação sobreposta  
*Instalación superpuesta*



**Figura 2** Instalação embutida  
*Instalación empotrada*

Regule o comprimento do parafuso do regulador (21) da válvula de descarga, de forma que o parafuso fique próximo à tecla de acionamento (1).

*Regule el largo del tornillo del regulador (21) de la válvula de descarga, de forma que el tornillo quede cerca de la tecla de accionamiento (1).*

**Tecla com folga:** não dá o curso completo do acionamento.

*Tecla con espacio: no llega al curso completo del accionamiento.*

**Tecla com aperto:** acionamento constante (risco de desperdício de água).

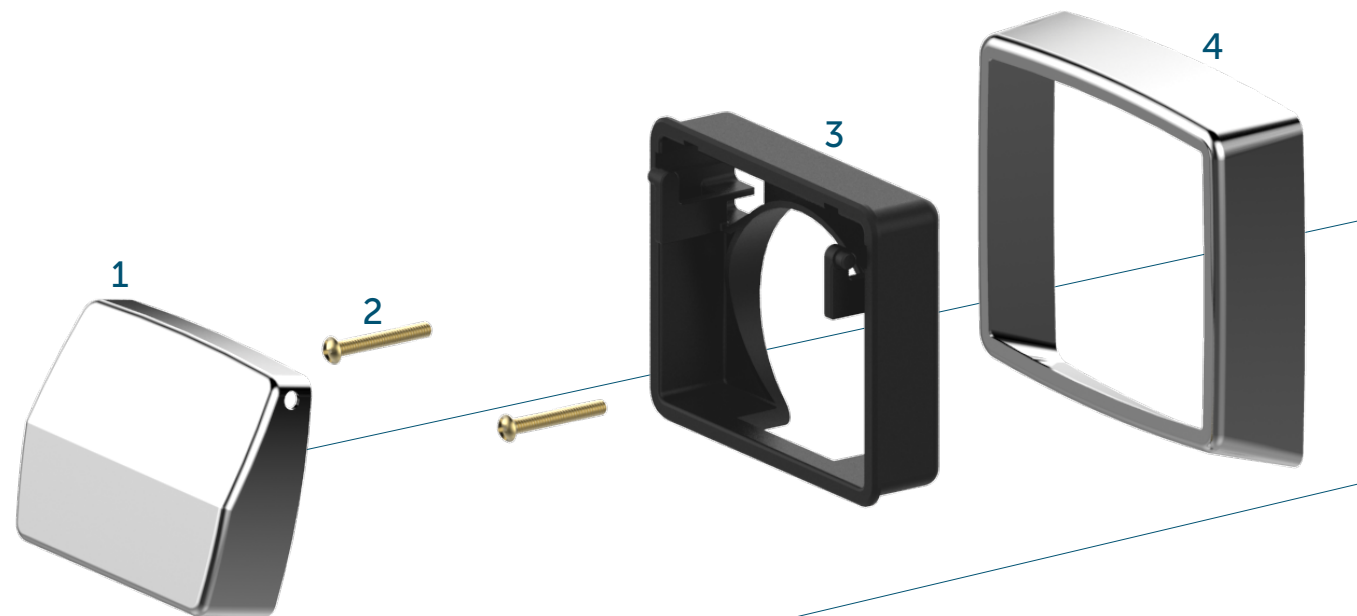
*Tecla con ajuste: accionamiento constante (riesgo de desperdiciar agua).*

**Obs.:** Em ambas as imagens acima, o parafuso acionador encontra-se rente à tecla de acionamento.

*Obs.: En ambas imágenes arriba, el tornillo accionador se encuentra al ras de la tecla de accionamiento.*

POR FIM, SIGA O MESMO PASSO 8 DA INSTALAÇÃO DO PISTÃO (PARTE SUPERIOR).

*POR ÚLTIMO, SIGA EL MISMO PASO 8 DE LA INSTALACIÓN DEL PISTÓN (PARTE SUPERIOR).*

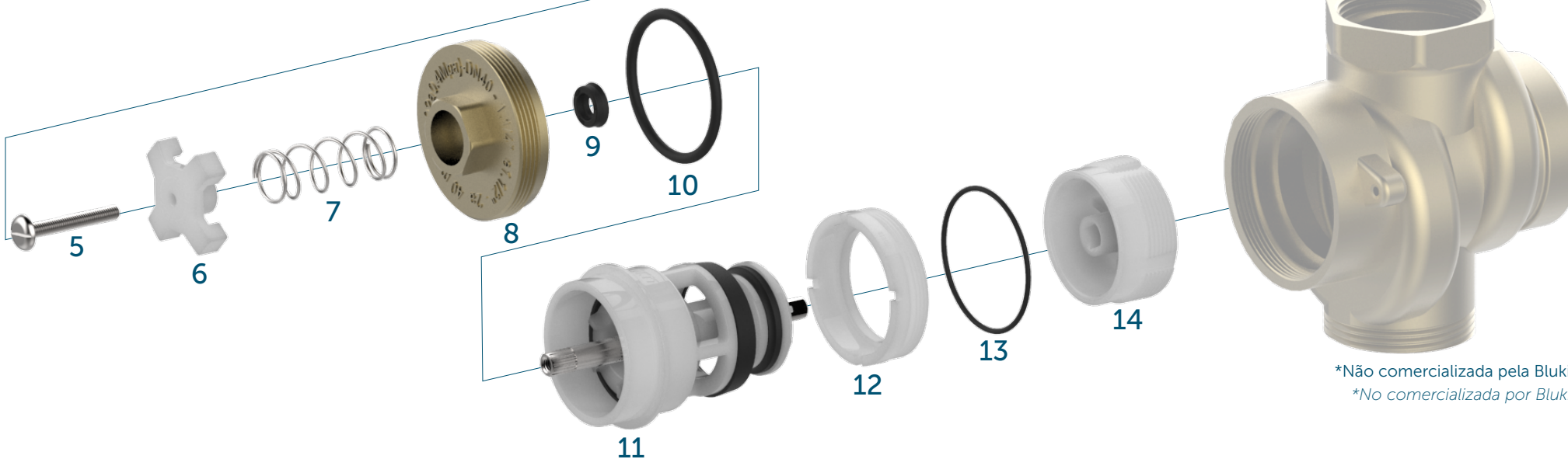


**ATENÇÃO / ATENCIÓN**

Leia todos os passos, nomenclaturas e componentes descritos nessa instrução. Acompanhe e compare as informações contidas na frente e no verso para pleno entendimento da instalação.

Lea todos los pasos, nomenclaturas y componentes descritos en esta instrucción. Acompañe y compare las informaciones contenidas adelante y en el dorso para pleno entendimiento de la instalación.

Imagem meramente ilustrativa.



\*Não comercializada pela Blukit.  
\*No comercializada por Blukit.

INSTALAÇÃO DO PRODUTO (HYDRA MAX).



## NOMENCLATURA DAS PEÇAS NOMENCLATURA DE LAS PIEZAS

1	Tecla em ABS cromado / Tecla en ABS cromado
2	Parafuso em liga de cobre / Tornillo en aleación de cobre
3	Suporte em ABS preto / Soporte en ABS negro
4	Canopla em ABS cromada / Cúpula en ABS cromada
5	Parafuso em liga de cobre niquelado / Tornillo en aleación de cobre niquelado
6	Cruzeta em POM / Cruceta en POM
7	Mola em aço inoxidável / Resorte en acero inoxidable
8	Tampa em liga de cobre / Tapa en aleación de cobre
9	Retentor em NBR / Retentor en NBR
10	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR
11	Pistão / Pistón
12	Sede em POM / Base en POM
13	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR
14	Contra sede em POM / Contra base en POM

## COMPOSIÇÃO DOS CONJUNTOS COMPOSICIÓN DE LOS CONJUNTOS

	Acabamento / Acabado
Ref. 340310	1 + 2 + 3 + 4
	Tecla / Tecla
Ref. 340322	1
	Suporte / Soporte
Ref. 340323	2 + 3
	Canopla / Cúpula
Ref. 340324	4
	Kit cruzeta / Kit cruceta
Ref. 349401	5 + 6 + 7
	Tampa frontal completa / Tapa frontal completa
Ref. 349402	8 + 9 + 10
	Retentor / Retentor
Ref. 349403	9
	Kit de reparo / Kit de reparación
Ref. 349404	7 + 9 + 10 + 11
	Kit de reparo / Kit de reparación
Ref. 349406	5 + 6 + 7 + 9 + 10 + 11
	Contra sede / Contra base
Ref. 349407	14
	Sede / Base
Ref. 349408	12 + 13
	Cruzeta / Cruceta
Ref. 349438	6
	Kit de reparo completo / Kit de reparación completo
Ref. 349439	5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11 + 12 + 13 + 14





Remova o acabamento (340310) retirando os parafusos de fixação (2).  
 Retire el acabado (340310) retirando los tornillos de fijación (2).



Feche o registro integrado por meio da cruzeta (6). Dê a descarga para saída do restante d'água.  
 Cierre la válvula integrada por medio de la cruzeta (6). Efectúe la descarga para salida del resto de agua.



Retire o kit cruzeta (349401), tampa frontal (349402) e o pistão (11).  
 Retire el kit cruceta (349401), tapa frontal (349402) y el pistón (11).



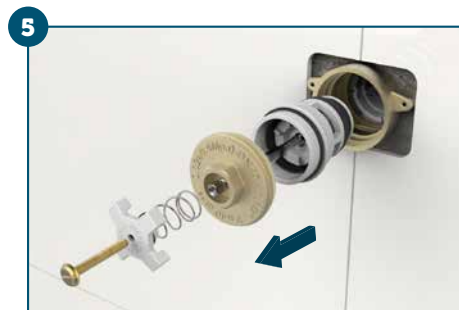
**NOTA:** Realize a limpeza do interior da válvula, evitando a utilização de abrasivos e lubrificantes.



**NOTA:** Realice la limpieza del interior de la válvula, evitando la utilización de abrasivos y lubricantes.



Substitua o retedor (9) da tampa, não lubrificando a haste na montagem.  
 Substituya el retedor (9) de la tapa, no lubricando el asta en el montaje.



Separe o kit cruzeta (349401) da tampa frontal (349402).  
 Separe el kit cruceta (349401) de la tapa frontal (349402).



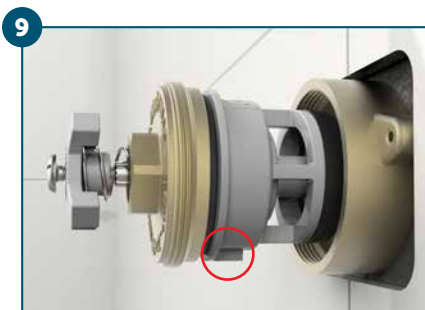
Caso seja necessário trocar a sede (349408) ou contra sede (349407), após fechar a coluna de água e retirar o componente, remova a contra sede com uma ferramenta.  
 Si necesario cambiar la base (349408) o contra base (349407), después de cerrar la columna de agua y retirar el componente, retire la contra base con una herramienta.

**7**

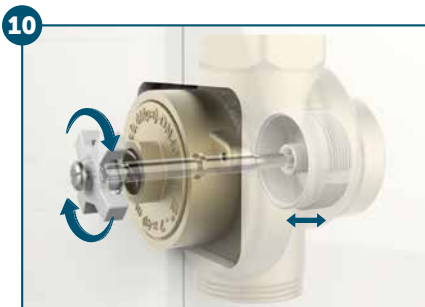
Substitua os componentes necessários para reparar o mecanismo (verificar reparos no verso).  
 Substituya los componentes necesarios para reparar el mecanismo (verificar reparaciones en el dorso).



8 Recoloque o pistão (11) junto à tampa frontal (349402), e em seguida o kit cruzeta (349401).  
 Recoloque el pistón (11) junto a la tapa frontal (349402), y luego el kit cruzeta (349401).



9 Ao inserir o pistão (11), a trava precisa estar posicionada para baixo, assim encaixando na cavidade do corpo da válvula.  
 Al insertar el pistón (11), la traba precisa estar posicionada hacia abajo, así, encajando en la cavidad del cuerpo de la válvula.



10 Com o registro geral do banheiro agora aberto, regule a vazão da descarga abrindo ou fechando o registro integrado da válvula até encontrar uma vazão ideal.  
 Con la válvula general del baño ahora abierta, regule el flujo de la descarga abriendo o cerrando la válvula integrada de la válvula hasta encontrar un flujo ideal.

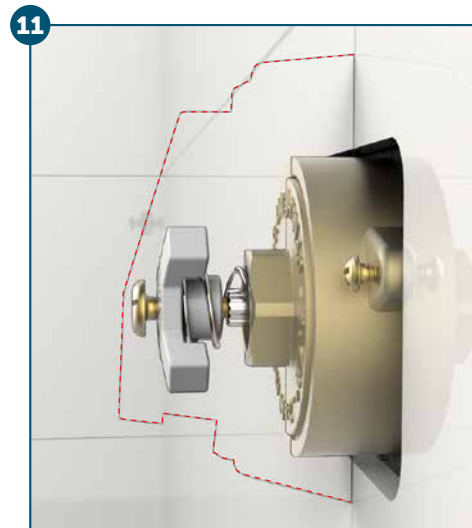


Figura 1 Instalação sobreposta  
 Instalación superpuesta

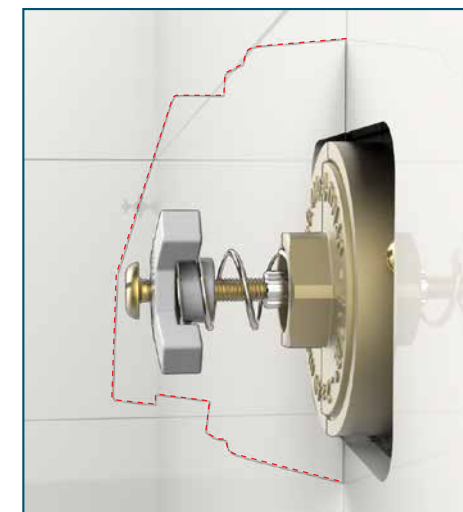


Figura 2 Instalação embutida  
 Instalación empotrada

Regule o comprimento do parafuso do acionador (5) da válvula de descarga, de forma que o parafuso fique próximo à tecla de acionamento (1).

**Tecla com folga:** não dá o curso completo do acionamento.

**Tecla com aperto:** acionamento constante (risco de desperdício de água).

Regule el largo del tornillo del accionador (5) de la válvula de descarga, de forma que el tornillo quede cerca de la tecla de accionamiento (1).

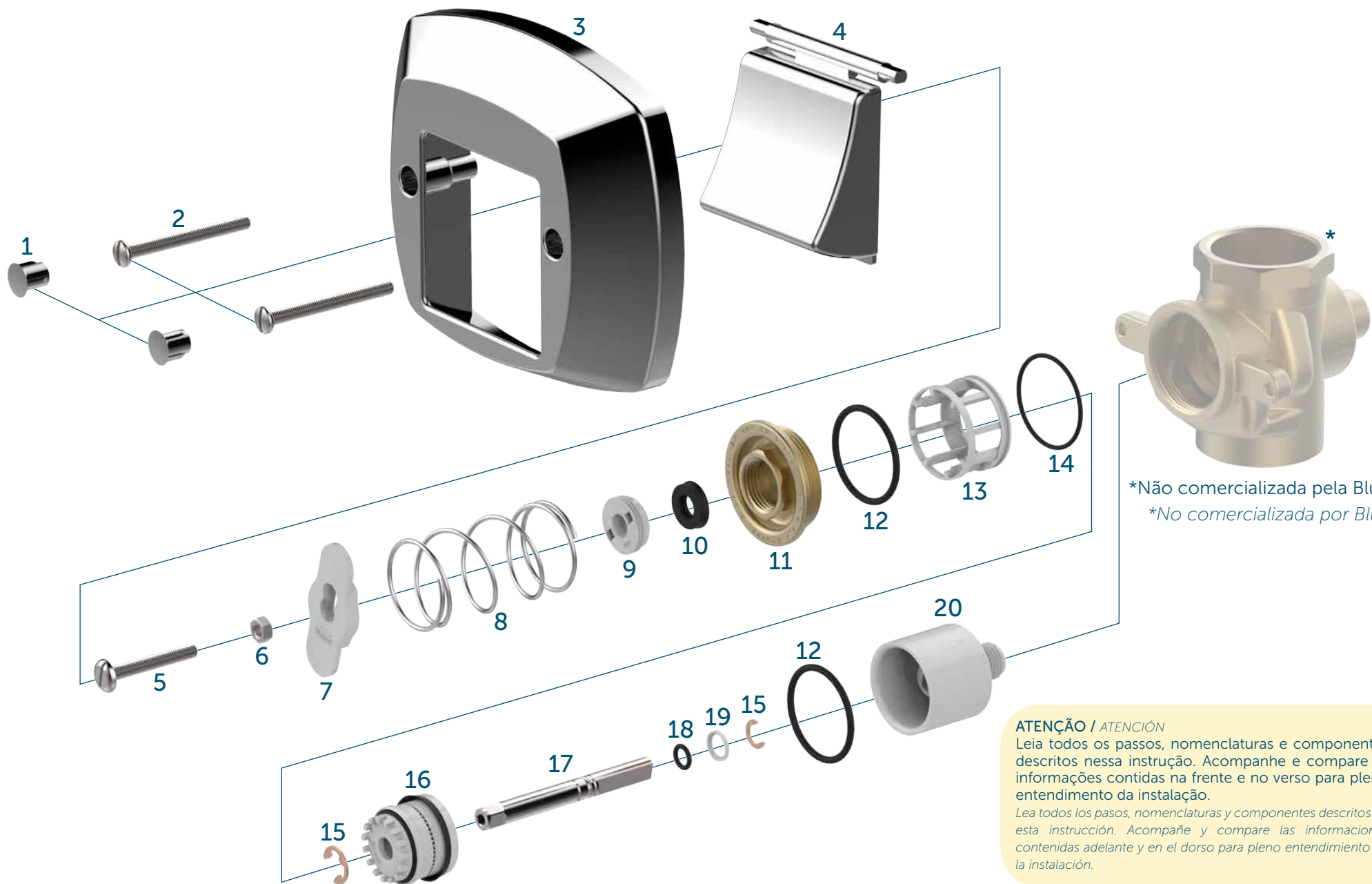
Tecla con juego: no da el curso completo del accionamiento.

Tecla con ajuste: accionamiento constante (riesgo de desperdicio de agua).

**Obs.:** Em ambas as imagens acima, o parafuso acionador encontra-se rente à tecla de acionamento.  
 Obs.: En ambas imágenes arriba, el tornillo accionador se encuentra al ras de la tecla de accionamiento.



12 Após a regulação coloque o acabamento (340310).  
 Después del regulado coloque el acabado (340310).



\*Não comercializada pela Blukit.

\*No comercializada por Blukit.

**ATENÇÃO / ATENCIÓN**  
 Leia todos os passos, nomenclaturas e componentes descritos nessa instrução. Acompanhe e compare as informações contidas na frente e no verso para pleno entendimento da instalação.  
 Lea todos los pasos, nomenclaturas y componentes descritos en esta instrucción. Acompañe y compare las informaciones contenidas adelante y en el dorso para pleno entendimiento de la instalación.

INSTALAÇÃO DO PRODUTO (DOCOL).



Ref. 340307	Acabamento cromado/preto / Acabado cromado/negro 1 + 2 + 3 + 4
Ref. 340308	Acabamento cromado / Acabado cromado 1 + 2 + 3 + 4
Ref. 340344	Acabamento bege / Acabado beige 1 + 2 + 3 + 4
Ref. 340346	Acabamento cinza / Acabado gris 1 + 2 + 3 + 4
Ref. 340348	Acabamento gelo / Acabado hielo 1 + 2 + 3 + 4
Ref. 340326	Tecla preta / Tecla negra 4
Ref. 340325	Tecla cromada / Tecla cromada 4
Ref. 340345	Tecla bege / Tecla beige 4
Ref. 340347	Tecla cinza / Tecla gris 4
Ref. 340349	Tecla gelo / Tecla hielo 4
Ref. 341602	Kit de reparo / Kit de reparación 5 + 6 + 9 + 10 + 13 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 19
Ref. 341604	Tampa frontal completa / Tapa frontal completa 9 + 10 + 11 + 12
Ref. 341605	Contra sede / Contra base 12 + 20
Ref. 341607	Trava do acionador / Traba del accionador 7 + 8
Ref. 341610	Kit de reparo completo / Kit de reparación completo 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11 + 12 + 13 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 19

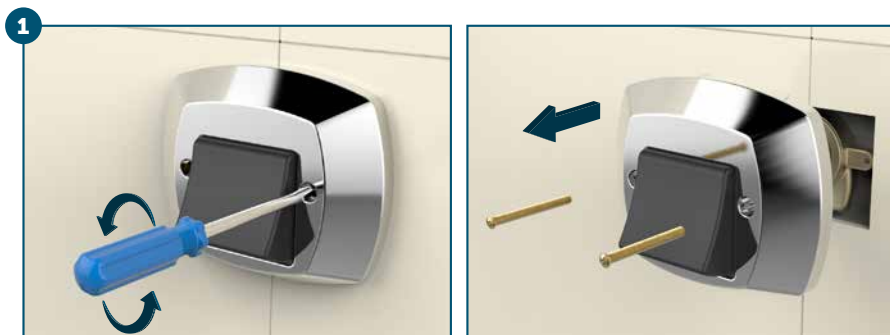
## NOMENCLATURA DAS PEÇAS NOMENCLATURA DE LAS PIEZAS

1	Capa em ABS cromada / Capa en ABS cromada
2	Parafuso em aço inoxidável / Tornillo en acero inoxidable
3	Canopla em ABS cromado / Cúpula en ABS cromado
4	Tecla em ABS cromada / Tecla en ABS cromada
5	Parafuso regulador em aço inoxidável / Tornillo regulador en acero inoxidable
6	Porca sextavada em liga de cobre níquelada / Tuerca sextavada en aleación de cobre níquelada
7	Trava em POM / Traba en POM
8	Mola em aço inoxidável / Resorte en acero inoxidable
9	Bucha em POM / Buje en POM
10	Retentor NBR / Retentor NBR
11	Tampa em liga de cobre / Tapa en aleación de cobre
12	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR
13	Sede em POM / Base en POM
14	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR
15	Anel trava em bronze / Anillo traba en bronce
16	Pistão / Pistón
17	Eixo em liga de cobre cromado / Eje en aleación de cobre cromado
18	Anel o'ring NBR / Anillo o'ring NBR
19	Arruela em POM / Arandela en POM
20	Contra sede em POM / Contra base en POM

Ref. 341625	Eixo acionador completo / Eje accionador completo 5 + 6 + 9 + 10 + 15 + 17 + 18 + 19
Ref. 341612	Kit de reparo com mola / Kit de reparación con resorte 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 13 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 19
Ref. 341614	Kit de vedante / Kit de sellador 9 + 10 + 12 + 14 + 15 + 18
Ref. 341618	Retentor / Retentor 10
Ref. 341621	Pistão / Pistón 16
Ref. 341624	Kit bucha para tampa / Kit buje para tapa 9 + 10

INSTALAÇÃO DO PRODUTO (DOCOL).





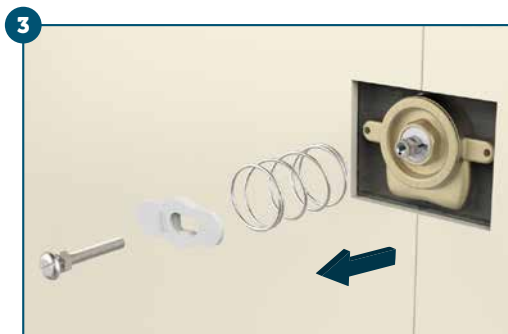
Remova o acabamento (340307, 340308, 340344, 340346, 340348) retirando os parafusos de fixação (2).

*Retire el acabado (340307, 340308, 340344, 340346, 340348) retirando los tornillos de fijación (2).*



Feche o registro integrado por meio da trava (7). Dê a descarga para saída do restante d'água.

*Cierre la válvula integrada por medio de la traba (7). Efectúe la descarga para la salida del resto de agua.*



Desrosqueie a porca (6), assim retirando o parafuso (5), trava (7) e mola (8).

*Desenrosque la tuerca (6), así, retirando el tornillo (5), traba (7) y resorte (8).*



Retire a tampa frontal (341604) e o conjunto (341602).

*Retire la tapa frontal (341604) y el conjunto (341602).*



**NOTA:** Realize a limpeza do interior da válvula, evitando a utilização de abrasivos e lubrificantes.



**NOTA:** Realice la limpieza del interior de la válvula, evitando la utilización de abrasivos y lubricantes.

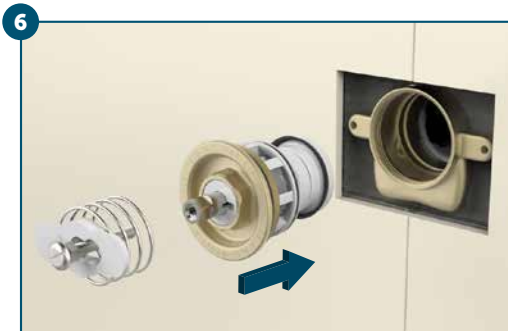


Caso seja necessário trocar a contra sede (341605), após fechar o registro da coluna de água retire o anel (12) e remova a sede com uma ferramenta.

*Si es necesario, cambiar la contra base (341605) después de cerrar la válvula de la columna de agua retire el anillo (12) y retire la base con una herramienta.*

INSTALAÇÃO DO PRODUTO (DOCOL).



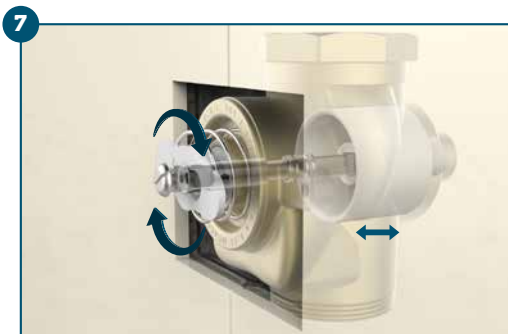


Substitua os componentes necessários para reparar o mecanismo (verificar reparos no verso) e recolóque-o junto à tampa frontal (341604), e em seguida o eixo acionador (341625).

**ATENÇÃO:** Lubrifique o retentor (341618) do eixo acionador com o lubrificante que acompanha o reparo.

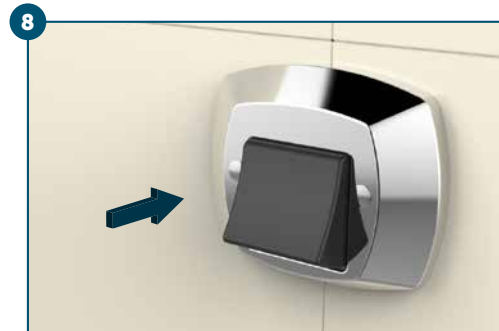
*Substituya los componentes necesarios para reparar el mecanismo (verificar reparaciones en el dorso) y recolóquelo junto a la tapa frontal (341604), y luego el eje accionador (341625).*

*ATENCIÓN: Lubrique el retentor (341618) del eje accionador con el lubricante que viene con la reparación.*



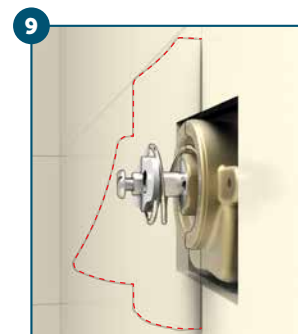
Com o registro geral do banheiro agora aberto, regule a vazão da descarga abrindo ou fechando o registro integrado da válvula até encontrar uma vazão ideal.

*Con la válvula general del baño ahora abierta, regule el flujo de la descarga abriendo o cerrando la válvula integrada de la válvula hasta encontrar el tiempo de descarga ideal.*

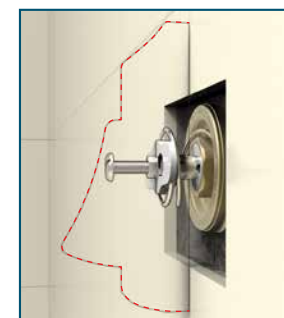


Após a regulação coloque o acabamento (340307, 340308, 340344, 340346, 340348).

*Después del regulado coloque el acabado (340307, 340308, 340344, 340346, 340348).*



**Figura 1** Instalação sobreposta  
*Instalación superpuesta*



**Figura 2** Instalação embutida  
*Instalación empotrada*

**Obs.:** Em ambas as imagens acima, o parafuso acionador encontra-se rente à tecla de acionamento.  
*Obs.: En ambas imágenes arriba, el tornillo accionador se encuentra al ras de la tecla de accionamiento.*

Regule o comprimento do parafuso do acionador (5) da válvula de descarga, de forma que o parafuso fique próximo à tecla de acionamento (4).

**Tecla com folga:** não dá o curso completo do acionamento.

**Tecla com aperto:** acionamento constante (risco de desperdício de água).

*Regule el largo del tornillo del accionador (5) de la válvula de descarga, de forma que el tornillo quede cerca de la tecla de accionamiento (4).*

*Tecla con juego: no da el curso completo del accionamiento.*

*Tecla con ajuste: accionamiento constante (riesgo de desperdicio de agua).*



(HYDRA LUXO/MASTER)



(HYDRA MAX)



(DOCOL)

VISTA DE APLICAÇÃO.





Rua João Pessoa, 2566 | Blumenau - SC  
CEP 89036-003 - Fone: +55 47 3331.0800  
CNPJ: 81.604.803/0001-57

 [www.blukit.com.br](http://www.blukit.com.br)

 [facebook.com.br/canalblukit](https://facebook.com.br/canalblukit)

 [youtube.com.br/canalblukit](https://youtube.com.br/canalblukit)