



Technische Änderungen vorbehalten.

## Reinigung Magnetventil

**Typ: Sensor Einlochbatterie 1/2"**

**Modell: 817.31x.xxx**

**Gültigkeit: Ab 05.2024**

# Ausbau und Reinigung Magnetventil

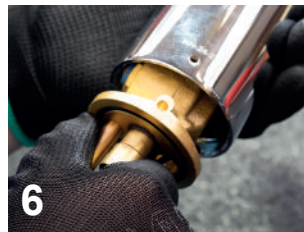
Zur Wartung der Armatur, muss diese aus dem Waschbecken ausgebaut werden.

## Benötigte Werkzeuge:

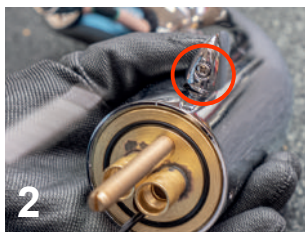
1. Innensechskantschlüssel (2 mm)
2. Kreuzschlitz-Schraubendreher
3. Klebeband



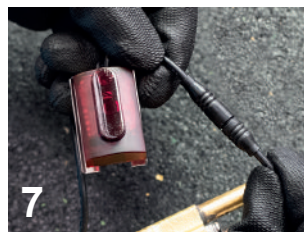
**1.** Entfernen Sie auf der Rückseite der Armatur die Madenschraube mit einem 2 mm Innensechskantschlüssel.



**6.** Ziehen Sie die Aussenhülle noch oben ab.



**2.** Damit Sie die Armatur öffnen können muss der Mischhebel entfernt werden.



**7.** Das Sensorauge können Sie nun einfach ausstecken.



**3.** Der Mischhebel wird von unten von einer Madenschraube gehalten. Entfernen Sie die Madenschraube mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.



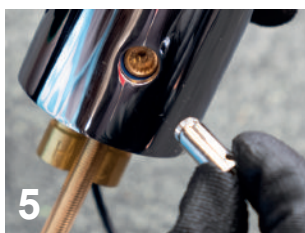
**8.** Durch entfernen der vier Kreuzschlitzschrauben können Sie das Magnetventil abnehmen.



**4.** Nun können Sie die Kreuzschlitzschraube unter dem Mischhebel entfernen.



**9.** Reinigen Sie das Magnetventil mit etwas Essigwasser und spülen Sie es danach mit Wasser aus.



**5.** Danach lässt sich die Chromhülle herausziehen.



**10.** Sie können zusätzlich kontrollieren ob unter der Plastikkappe Verunreinigungen befinden. Achten Sie darauf das der O-Ring beim aufstecken wieder richtig sitzt.

# Einbau Magnetventil



**1.** Setzen Sie das Magnetventil von Hand an und achten Sie darauf das der äussere Gummiring sauber aufsitzt.



**6.** Achten Sie darauf das der Stecker vom Sensorauge hinten neben der Wasserleitung liegt, sonst lässt sich die Armatur nicht schliessen.



**2.** Ziehen Sie die vier Kreuzschlitzschrauben gleichmässig über kreuz handfest an.



**7.** Stecken Sie nun den Boden wieder in die unterseite und verbinden damit die Wasserleitung in der Armatur.



**3.** Stecken Sie das Sensorauge wieder ein.



**8.** Montieren Sie die Chromhülse seitlich mit der Kreuzschlitzschraube.



**4.** Legen Sie das Blech auf die Rückseite des Sensorauges mit der Aussparung nach oben, so das der Kondensator frei bleibt.



**9.** Als nächstes befestigen Sie den Mischhebel auf der Chromhülse mit der zweiten Kreuzschlitzschraube.



**5.** Damit das Auge an seinem Platz bleibt, fixieren Sie es mit einem Streifen Klebeband.



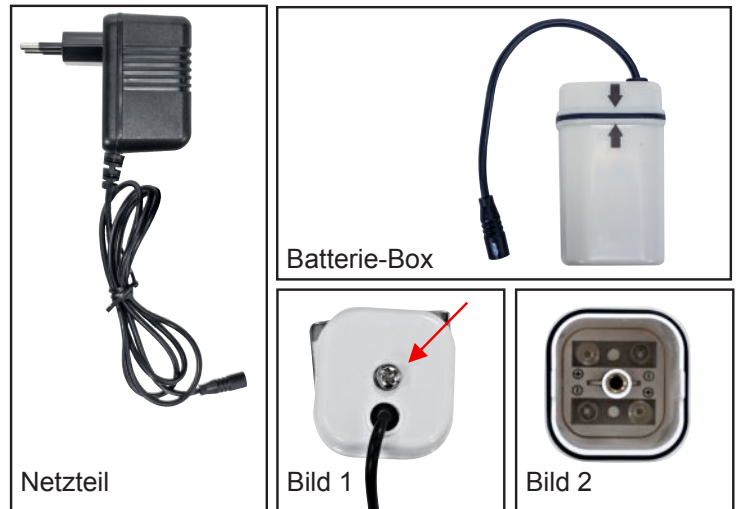
**10.** Setzen Sie die Madenschraube hinten am Armaturenkörper an und ziehen sie handfest mit einem 2 mm Innensechskantschlüssel an.

**Führen Sie alle Arbeiten sorgfältig und schrittweise durch.**

**Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen sicher und fest sind, bevor die Armatur wieder in Betrieb genommen wird.**

## BATTERIEAUSTAUSCH

- 1) Wasserzufuhr verriegeln
- 2) Die oben liegende Kreuzschlitzschraube des Batteriekastens lösen (Bild 1).
- 3) Deckel nach oben abziehen (Bild 2).
- 4) Batterien tauschen  
(nicht im Lieferumfang enthalten)
- 5) Zusammenbau in umgekehrter Reihenfolge



## ERSATZTEILLISTE ZU 817.xxx.0xxx

Artikelnummer	Bezeichnung	Artikelnummer	Bezeichnung
X19.814.031	Magnet-Ventil einzeln	X19.814.029	Fernbedienung
X19.814.030	Sensor-Auge zu <b>210/214</b>	X19.814.033	Netzteil 230 V/6 V
X19.814.039	Sensor-Auge zu <b>310/314</b>	X19.814.034	Batterie-Box
X19.814.040	Sensor-Auge zu <b>410/414</b>		

## Fernbedienung X19.814.029 (Optional erhältlich)

Um den Bereich mit der Fernbedienung einstellen zu können, halten Sie die Fernbedienung in einem Abstand von ca. 10 cm vor den Sensor. Drücken Sie die gewünschte Funktion einmal, es erscheint ein schnell blinkendes Licht auf dem Sensor. Die Programmierung ist abgeschlossen sobald das Blinken aufhört.

**Test Wasser Ein / Aus**  
1x drücken zum Einschalten bzw. Ausschalten

**DIST Sensorreichweite**  
Drücken Sie den Knopf "DIST". Sobald der Sensor blinkt halten Sie die Hand in der gewünschten Reichweite vor das Sensorauge. Sobald das blinken aufhört können Sie Ihre Hand wieder entfernen.  
Die neue Sensorreichweite ist nun programmiert.



## PFLEGE UND REINIGUNG DES CHROMS

- Verwenden Sie **KEINE** Stahlwolle oder Reinigungsmittel, die Alkohol, Säure, Scheuermittel oder ähnliches enthalten. Der Einsatz solcher Reinigungsprodukten kann die Oberfläche der Armatur beschädigen.
- Verwenden Sie nur Seife und Wasser zur Reinigung der Armatur.
- Trocknen Sie diese mit einem weichen Baumwolltuch.
- Bei der Reinigung von Badezimmerkacheln, die Armatur vor Spritzern von scharfen Reinigern schützen

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Es gelten die zum Zeitpunkt des Erwerbs gültigen gesetzlichen Gewährleistungsbestimmungen. Der Gewährleistungsanspruch kann durch fahrlässige- oder unkorrekte Installation und/oder falscher Wartung und/oder durch normalen Verschleiss, durch Batterieschäden oder falscher Wasserzusammenstellung entfallen.

Dies beinhaltet z.B folgende Punkte:

- \* falsche bzw. mangelhafte Installation, falscher Anschluss der Wasser zuführenden Rohre.
- \* **Wasserdruck oder Wassertemperatur überschreitet vorgeschriebene Grenzen.**
- \* falsche Handhabung, herummanipulieren, schlechte oder fehlerhafte Wartung.
- \* Fremdkörper, Schmutz oder Kalk, die vom Wasserzulieferer kommen