

Tipps zum Montieren der Bänder 420/5041.49 (Kautschuk) + 420/5041.50 (Kunststoff)

Erfahrungsbericht eines Kunden unter Ausschluss jeglicher Garantie!!!

Vorbemerkungen:

- beschrieben ist die Montage für eine Seite (die andere Seite geht dann analog dazu)
- die Montage erfordert keinerlei Spezialwerkzeuge (lt. vorab Anfrage beim Hersteller)
- das *erste Keramik Glied* (das am Uhrengehäuse) unterscheidet sich von allen übrigen (beim ersten sind –wegen des Federstegs- die zwei inneren Ecken abgeschrägt)
- die längeren Seiten der Keramik Glieder weisen eine leicht unterschiedliche Stärke auf. Die dickere Seite liegt jeweils auf der Außenseite des Bandes.

Die Montage beginnt mit dem weichen Kautschuk Band und dem *ersten Keramik Glied* (s.o.). Dieses muss von der Schloss-Seite her über 13 Kautschuk Stege bis an das Ende geschoben werden. Dann kommt das 2. Keramik Glied, das über 12 Stege geschoben wird, usw. Die abgeschrägten Ecken des ersten Keramik Gliedes müssen an der Innenseite liegen.

Es kann nicht schaden das Kautschuk Band zunächst einige Zeit in ca. 50° C heißem Wasser zu erwärmen um es etwas geschmeidiger zu machen.

Der wichtigste „Trick“ bei der Montage ist die Verwendung von sehr viel (unverdünntem) Spülmittel! Damit sind die Keramik Glieder „relativ leicht“ über die Kautschuk Stege zu schieben: mit leichtem Zug am Kautschuk Band lassen sich die Mitten der Stege leicht in die Keramik Glieder schieben. Danach erst eine Ecke, danach die andere nachschieben.

Aber Vorsicht! Nur sehr leicht an dem Kautschuk Band ziehen, da dieses wegen der Durchbrüche schnell reißt. Als Hilfsmittel hat sich ein kleiner Schraubendreher mit 3mm Klinge bewährt (z.B. ein handelsüblicher „Spannungsprüfer Schraubendreher“).

Werden keine längere Pausen eingelegt reicht die Handwärme aus um die Geschmeidigkeit des Bandes zu erhalten bis alle Keramik Glieder aufgeschoben sind und ein zusätzliches Erwärmen ist nicht sinnvoll.

Zuletzt wird das Kunststoff Band von der Uhrenseite her unter das Kautschuk Band geschoben. Dabei ist die Orientierung der Führung für den Federsteg zu beachten. Diese Führung muss nach innen zeigen.

Erst dann kann das Band unter fließendem Wasser von dem Spülmittel gereinigt werden.

Nachtrag:

- das Aufschieben des ersten Keramik Gliedes geht am Schwersten. Danach geht es zunehmend leichter/schneller. Wenn man mal eine Seite geschafft hat, bedarf es höchstens in 20-30 Minuten für (ggf.) die Montage der zweiten Seite.
Also nicht entmutigen lassen!
- eine perfekte Montage des neuen Bandes am Uhrengehäuse ist leider auch nicht ganz so einfach, weil sich die Löcher im Überhang vom Kautschuk Band leider nicht in den Nippeln des Kunststoff Band verhaken und der Überhang dann schnell nicht sauber und plan zwischen dem Uhrengehäuse und dem Band liegt. Da hilft nur Geduld, mehrere Versuche und -wenn nur noch wenig fehlt- ein ganz kleiner Uhrmacher Schraubenzieher um den Kautschuk Überhang vorsichtig an die optimale Position zu schieben.

viel Glück bei dieser (leider sehr „Spülmittel schmierigen“) Aktion!