

## Das Wechseln der Gummiringe beim Hornplektron-Zitherring

Die Gummiringe, die das Plektron auf dem Zitherring halten, sind wie auch das Plektron Verschleißteile und können mit Hilfe der mitgelieferten Zange schnell gewechselt werden. Daß die Ringe gewechselt werden müssen, erkennt man daran, daß sie leichte Risse bekommen und das Plektron plötzlich zu weich auf dem Zitherring sitzt.

Ziehen Sie das Plektron vom Zitherring ab und schneiden Sie mit einer spitzen Schere die beiden äußeren der drei übereinander liegenden Gummiringe ab; der innere Gummiring muß nur sehr selten gewechselt werden, da er beim Spielen nicht belastet wird und somit kaum verschleißt.



Schneiden Sie nun 2 Stücke des Ersatzgummis mit einer Länge von je ca. 5 – 6 mm ab; umso länger, desto fester sitzt das Plektron später auf dem Ring. Es lohnt sich, hier etwas zu experimentieren, kleine Veränderungen haben oft erstaunlichen Einfluß auf das spätere Spielgefühl.

Nun müssen die Gummiringe über das Plektron gezogen werden; mit der mitgelieferten Zange funktioniert dies problemlos.



Ziehen Sie dazu den ersten Gummiring über die Zange und spannen Sie diese soweit auf, daß Sie das Plektron dazwischenschieben können.

Achten Sie dabei darauf, daß der Gummiring wie auf dem nächsten Bild zu sehen auf dem Plektron platziert wird, direkt über dem noch auf dem Ring befindlichen Gummiring. Anschließend halten Sie den Gummiring und das Plektron mit zwei Fingern fest und ziehen ihn von der Zange ab.



Die Gummiringe sollten nun ohne Falten oder Knicke direkt übereinander auf dem Plektron liegen; ggf. kann die Position mit dem Daumnagel korrigiert werden.

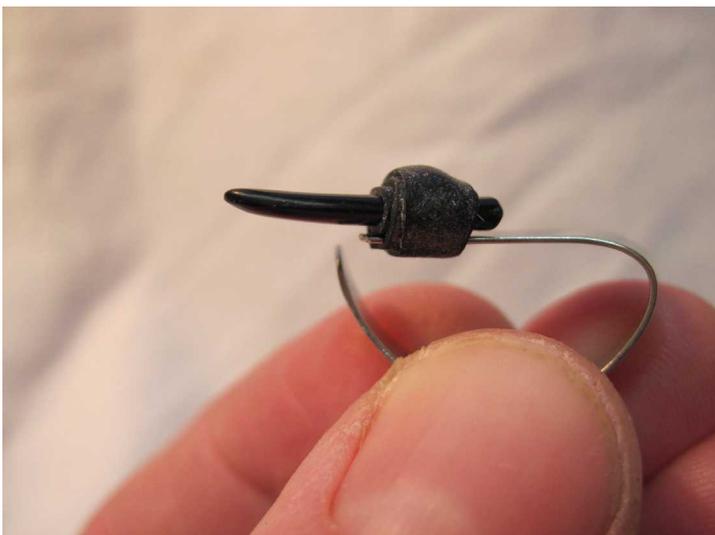
Verfahren Sie genauso mit dem letzten Gummiring, der genau über den beiden anderen platziert wird.

Nun muß das Plektron nur noch auf den Ring aufgesteckt werden.

Hierbei sind zwei Dinge entscheidend:

- Stecken Sie das Plektron immer so auf, daß die Biegung der Spitze **vom Zitherring weg** zeigt – nur so gelingen Auf – und Abschlag gleichmäßig.
- Stecken Sie das Plektron immer so auf, daß es von den 2 äußeren Gummiringen auf dem Zitherring gehalten wird – der innere Gummiring dient nur dazu, Klappergeräusche zu eliminieren, wenn sich das Plektron beim Spielen auf dem Zitherring bewegt.

Nun müssen Sie nur noch das Plektron so auf dem Zitherring platzieren, daß es weit genug übersteht und sowohl in Aufschlags – als in Abschlagsrichtung den gleichen Widerstand bietet – durch Ausprobieren werden Sie schnell Erfahrung sammeln und sich den Ring optimal einstellen können.



Und sollte es einmal doch nicht funktionieren, zögern Sie nicht, mich anzurufen – Viel Spaß und gutes Gelingen!

**Mühlweg 4**  
**Peter Ziegler**                      **Zitherbau**  
**82008 Unterhaching**            **Tel. 089 / 66 56 27 84**  
**www.zupfinstrumentenbau.de**