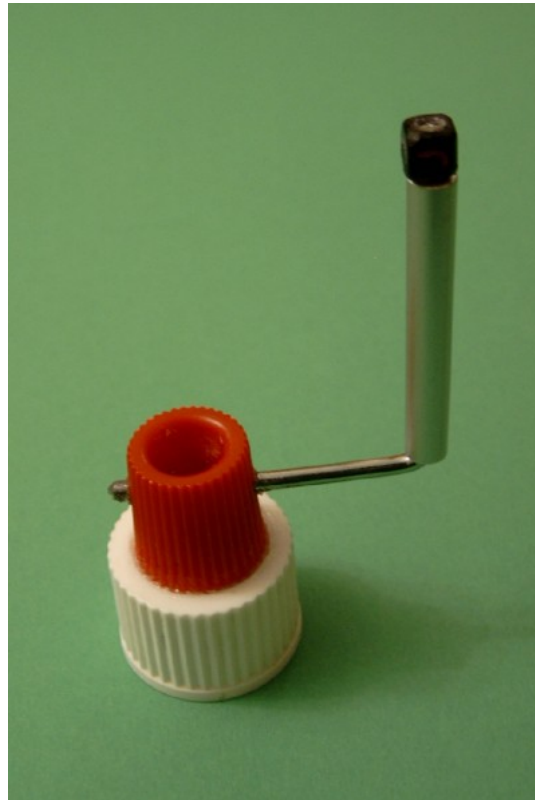


Die Verbesserung für einen alltäglichen Gebrauchsgegenstand ist realisiert.



Zwei Schraubverschlüsse aus Hartplastik.

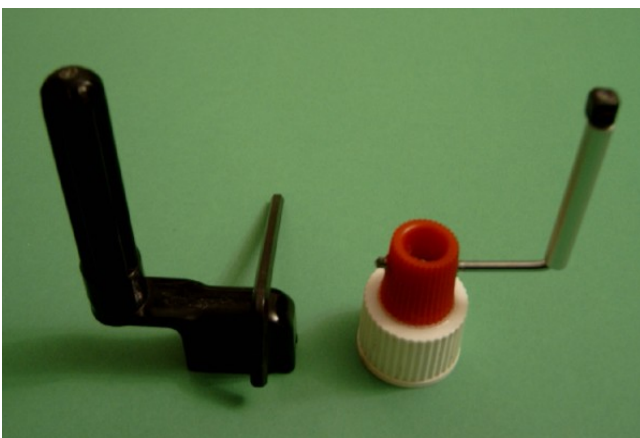
Der rote verschließt eine meiner beiden bevorzugten Zahnpasten.

Der weiße hatte den Inhalt einer Tube vor dem austrocknen bewahrt.

Der verchromte Stahldraht stammt von einem herausnehmbaren Fach eines alten Kühlschranks.  
Das darüber gestülpte Alu-Röhrchen hat man als Bastler in verschiedenen Durchmessern vorrätig,  
so wie den oben abschließenden Buchstaben-Würfel,  
der ursprünglich für Freundschafts-Armbänder mit Textbotschaften gedacht ist.

Ja das Ding ist nichts weiter als eine kleine Kurbel!

Hat sich je ein Hersteller solcher Kurbeln Gedanken über deren Einsatz gemacht?



Weil wenn dem so wäre, müssten sie außen alle rund sein und nicht rechteckig oval.

Das Teil der Kurbel welches man über die ebenfalls rechteckig Wirbel stülpt, um diese dann zu drehen, ist außen ebenfalls oval.

:

Die darüber sitzende Ausladung der Original-Kurbel, ist jedoch deutlich zu tief angebracht, so dass man beim kurbeln an die benachbarten Wirbel stößt.

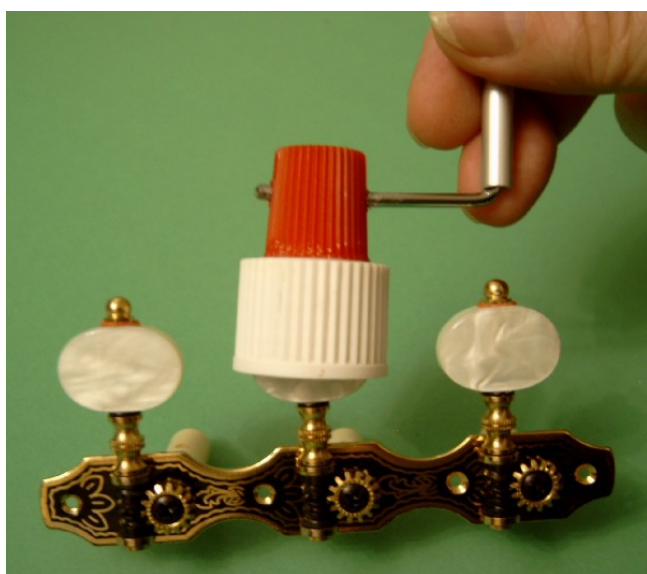
Das waagerechte Teil der Kurbel heißt im Fachjargon "Stab".

Die Original-Kurbel sitzt beim Gebrauch je nach Ausführung der Mechaniken noch um 6 - 8mm tiefer.

Man stößt permanent mit dem Ende des Stabs dort wo er rechtwinklig in den Handgriff übergeht an die benachbarten Wirbel und verstimmt diese. Abgesehen davon, dass das ewige anecken nervig ist.

Mit ein in bisschen Gehirnschmalz und Lust am Erfinden und Basteln von Gegenständen die den Alltag erleichtern, sieht das bei mir

dann so aus. Über die Optik lässt natürlich trefflich streiten, mir geht es um die Funktionalität.



Ja, diese Kurbel kann locker 10 - 12mm tiefer sitzen, ohne das sie Gefahr läuft einen der benachbarten Wirbel auch nur zu berühren. Weil es durch die innere Passgenauigkeit und die äußere runde Form nicht möglich ist.



Bin ich wirklich nach all den Jahren seit bestehen dieser Kurbeln der erste, der diese Idee hat?

Andersherum gefragt:

Ist es bisher keinem Gitarristen negativ aufgefallen, dass er beim kurbeln ständig an den benachbarten StimmKnöpfen anstößt?

Peter Breit im August 2019 für MukerBude



[www.mukerbude.de](http://www.mukerbude.de)