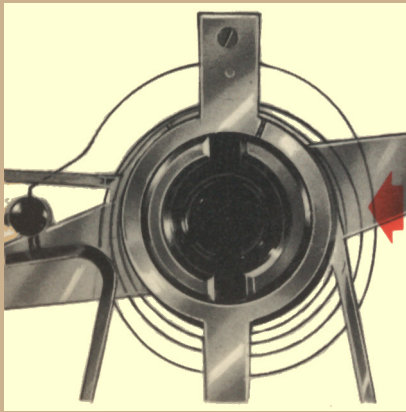


# Die verstiftete Spiralfeder (NIVAROX)

Fehler und ihre Korrekturen

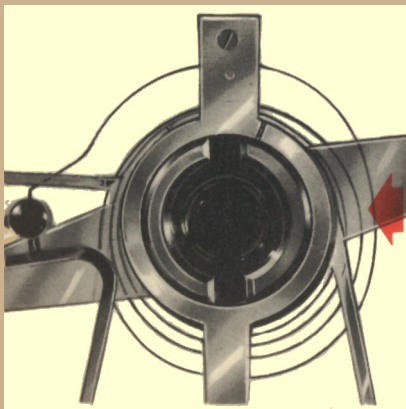




Die Spiralwindungen sind bei den Rückerstiften (raquette) zu weit.

**Ursache:** Die konzentrische Kurve ist zu stark geschlossen.

**Abhilfe:** Die Kurve gegenüber dem Spiralklötzchen ist mehr zu öffnen.

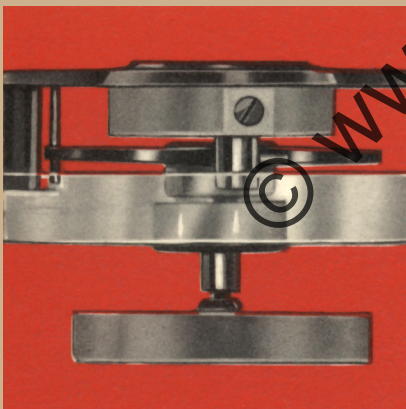


Die Spiralwindungen sind bei den Rückerstiften (raquette) zu eng.

**Ursache:** Die konzentrische Kurve ist zu stark geöffnet.

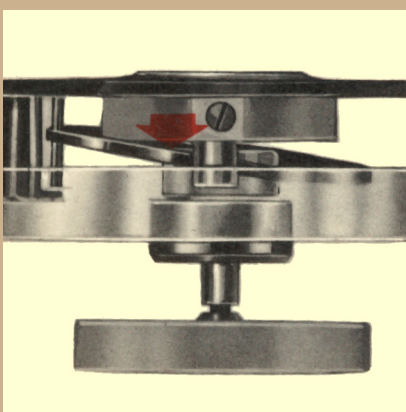
**Abhilfe:** Die Kurve gegenüber dem Spiralklötzchen ist stärker zu schließen.

## Das Flachlegen der Spiralfeder am Unruhkloben



**Regel:**

Nach der richtigen Höheneinstellung des Spiralkötzchens sollte die Spiralfeder parallel zum Unruhreifen liegen.



Die Spiralfeder sinkt oder steigt bei den Rückerstiften.

**Ursache:** Am Klötzchen ist die Spirale schlecht verstiftet.

**Abhilfe:** Die Spirale ist möglichst nahe am Klötzchen nach unten zu drücken oder zu heben.