

**Zeitschrift:** Die Berner Woche  
**Band:** 29 (1939)  
**Heft:** 1

**Artikel:** Sprüch  
**Autor:** Sterchi, Daniel  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-633354>

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 25.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Die Schweizer Uhr

Von W. Schweizer

**A**uf den Höhen und in den Tälern des Jura liegt Schnee; tief beugen sich die Zweige der Juratannen unter der weißen Last, und ein eisiger Wind weht von den Bergen. Desto gemütlicher ist es in der großen Stube des alten Bauernhofes; die „Kunst“, der bauchige grüne Kachelofen mit der Ofenbank strahlt eine ungeheure Wärme aus. Neben der Türe ein Winkel mit einem Tischchen, Büchern, „Schnitzwerk“ und an den Wänden Uhren, viele Uhren, kleine und große, von denen immer ein ruhiges Ticken ausgeht. An der Fensterreihe auf der andern Seite des Raumes steht eine lange Werksbank, über die ein verwirrendes Bielerlei von Uhrenteilen und Geräten verstreut ist. Links von der Bank befindet sich ein altmodischer Drehstuhl, über dem Werkstisch selbst ein altes Rüböllämpchen, ein „Funzel“, das unter einem wackligen Blechschirm hervor schon mancher Generation bei fleißiger Uhrmacher- und Schnitzarbeit geleuchtet haben mag.

So sah es wohl um die Wende des 19. Jahrhunderts während der ersten Blütezeit der Schweizer, — der Jurassischen Uhrenindustrie in der Werkstatt eines Uhrmachers aus. Heute hätte man Mühe, noch solche Arbeitsstätten dieser Uhrmachermeister zu suchen; die fort schreitende Entwicklung der Technik hat schon längst die alte Heimindustrie verdrängt, und an die Stelle der romantischen Bauernwerkstatt im Jura traten die Fabrikäle moderner Großbetriebe. Immer mehr und immer sinnreichere Maschinen haben die Arbeit fleißiger Menschenhände verzehnfacht, verhunderfacht. Die aus kleinen Werkstätten hervorgegangene Industrie ist für die Schweiz zu einer Weltindustrie geworden und zwar zu einer Qualitätsindustrie.

Wohl hat die Krise in der Weltwirtschaft die schweizerische Uhrenindustrie aufs schwerste in Mitleidenschaft gezogen; unzählige Maschinen stehen heute still, tausende von Arbeitern haben keine Möglichkeit ihrem Verdienst nachzugehen, aber trotz allem ist in der Bevölkerung der Uhrengegenden ein unbeugsamer Wille vorhanden, nicht zu rasten, sondern Neues, vielleicht noch Besseres zu schaffen. Neue Wege wurden beschritten, neue Konstruktionen herausgeflogen, neue Wunderwerke geschaffen. Was Menschengeist in Verbindung mit einer raffinierteren Technik nur immer erfinden konnte, finden wir in der Uhrenindustrie in Tat. All diese Erzeugnisse der schwersten Krisenzeiten werben nun an der Basler Muster- und Uhrenmesse für unsere Industrie und ihre Leistungsfähigkeit. Es ist die diesjährige Messe eine Fachschau der Uhr, eine gemeinsame Aktion, die eine Auswahl von viel tausend verschiedenartigen Erzeugnissen, einfachste und komplizierteste Uhren zusammenfaßt, um

gemeinschaftlich zu dokumentieren: Wir leben, wir sind noch da, wir lassen uns nicht unterkriegen!

Und was ist so eine Uhr eigentlich für ein Wunderding. Das wird uns erst dann so recht bewußt, wenn ein kundiger Führer uns in die Geheimnisse einführt. Da ist einmal die emsige Unruhe, die mit ihrem kaum ein zehntel Millimeter starken Zapfen täglich 432,000 Schwingungen macht. Wenn Sie sich die Mühe nehmen, die Umdrehungen auf ein Auto aufzurechnen, das gleichviel Rotierungen macht, dann kommen Sie auf rund 1000 Kilometer. Sie wissen vielleicht auch, daß die Lager des Autowrades aus ganz feinstem Stahl hergestellt sind. Das Rad der Uhr, das nun so viele Schwingungen macht, darf aber nicht auf Stahl rotieren, denn dieses Material ist für die zu leistende Arbeit noch lange nicht hart genug. Da verwendet man nur feinste Rubine und Saphire, in die kleinste Löcher gebohrt sind, die aufs sorgfältigste poliert werden. Aber nicht allein 2, sondern mindestens 15 dieser Steine sind nun in einer Qualitätsuhr vorhanden.

Wer denkt daran, daß so ein Präzisionsinstrument aus über 150 kleinen Teilen besteht? Können Sie sich vorstellen, wie klein diese Teile sind? Morgens wenn Sie aufstehen, ziehn Sie gewöhnlich die Uhr auf, damit sie genügend Kraft hat für mehr als 24 Stunden. Dieses Aufziehen geht so schnell, daß man es mit der größten Leichtigkeit tut und es ist gewiß die kleinste Arbeit, welche die meisten Menschen den ganzen Tag über tun. Diese bescheidene Kraft aber genügt vollständig, um die gute Schweizer Uhr in flotten Gang zu bringen. Die Kraft wird sorgsam aufgespeichert und nur nach und nach verbraucht. Wenn man seinen Füllfederhalter zehn mal einen Meter hoch hebt, so ist dies die gleiche Kraft, die eine Armbanduhr verbraucht, um ein Jahr lang zu gehen. Und das ist schon allerhand, wenn man bedenkt, daß bei der Uhr 150 kleine Teile zusammenarbeiten, allein 430 Zähne ineinander greifen. Eine kleine Uhr, kaum etwas größer als ein Einrappenstück, enthält nicht weniger als 43 feinpolierte Schrauben, 15—18 Rubine oder Saphire, vier vergoldete Messingräder, zwei versilberte Nickelräder, zwölf gehärtete, hochpolierte Stahlräder und Triebe und dann eine ganze Menge von Nickel und Stahlstiften wie Stahlwellen. Dazu kommt noch Feder und Spirale, Unruhe, Anker und Plateau, Deckplatten, eine Platine allein mit ca. 50 Löchern, Zeiger, Bifflabatt, kurz ca. 150 Bestandteile. Vieles noch wurde uns hier erzählt, so daß in unserm Geiste ein Bild der Ehrfurcht und des Staunens entstand — die Uhr!

## Sprüch

vom Daniel Sterchi

Scheiszch es Gschänkli  
o numen es Fränkli,  
gang go danke  
für ne Franke.

Het's dinne nüt z'muse  
geit d'Chaz halt voruse.

Chüderle u päpple  
lehrt d'Utuget träpple.

S'isch mängisch churzwyliger  
emene Trumpeter z'lose  
wen er öppis tuet prichte  
als wen er tuet blose.

Es git für jede Möntschi  
es Freudeli uf der Wält;  
him einte bruchs es Blümli,  
him andere nume Gält.

Hesch einisch ungrächt gstoche  
bisch dyr Läbtig gschoche.