Le dernier mot en matière de pare-choc avec "Shock-Resist"

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Die Schweiz = Suisse = Svizzera = Switzerland : offizielle Reisezeitschrift der Schweiz. Verkehrszentrale, der Schweizerischen Bundesbahnen, Privatbahnen ... [et al.]**

Band (Jahr): **- (1946)**

Heft [1]: **La Suisse au travail = Switzerland at work**

PDF erstellt am: **29.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-775703

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

LE DERNIER MOT EN MATIÈRE DE PARE-CHOC AVEC «SHOCK-RESIST»

Pouvoir assurer à une montre une entière liberté de fonctionnement de son mouvement, un huilage facile et parfaitement maintenu, une résistance incomparable à tous les chocs, c'est ce que «Shock-Resist» vous garantit. Il est le seul système dont le fonctionnement s'effectue depuis le centre et dont les organes reprennent, sans frottement, leur place initiale parfaitement centrée.

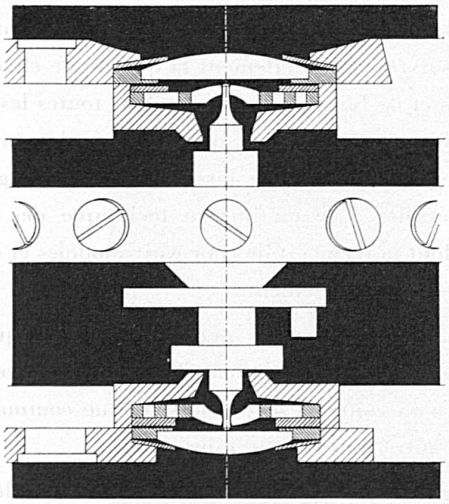


Fig. 1

Le «Shock-Resist» se compose d'un chaton dans lequel se loge le ressort-spire portant la pierre de balancier, une bague de maintien emprisonnant cette spire; d'un coqueret acier poli, composé d'un ressort-étoile, du contrepivot et d'une virole. Le même principe est adopté pour la plaque contrepivot.

Le ressort-spire et le ressort-étoile forment en quelque sorte les clefs de voûte de la *résistance* du «Shock-Resist». Chaque ressort assume ses propres fonctions, évitant ainsi l'aplatissement possible des pivots de balanciers:

le ressort-spire absorbe le choc latéral (fig. 2),
le ressort-étoile absorbe le choc axial (fig. 3).

«Shock-Resist» entre en fonction seulement au moment où un choc met en danger de rupture les pivots et les pierres du balancier, organe le plus important du mouvement mais aussi le plus délicat. La rupture d'un pivot, d'une pierre compromet irrémédiablement le splendide équilibre de force qui anime la montre. Cette merveille de précision est à la merci d'un choc ou d'une chute ridicule; avec le pare-choc «Shock-Resist» la sécurité est parfaite, rien ne peut altérer le bon fonctionnement de la montre.

«Shock-Resist» est *solide*, aucun choc ne peut produire une perturbation quelconque à l'axe de balancier s'il est muni du «Shock-Resist».

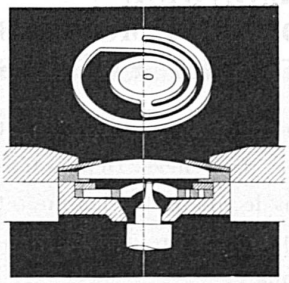


Fig. 2

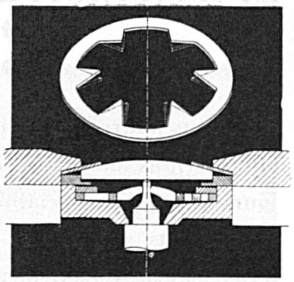


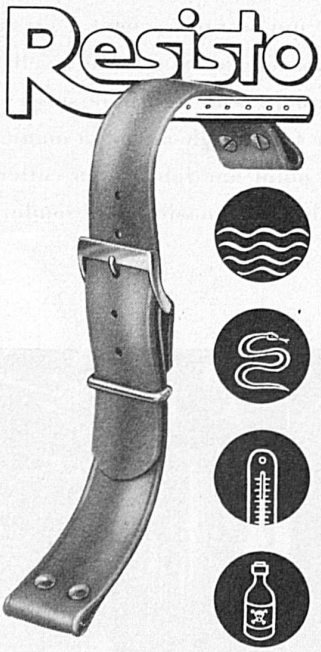
Fig. 3

«Shock-Resist» est livré avec coqueret acier, grand contrepivot rubis rouge, pierre de balancier bombée, olivée à la main.

Quant à l'horloger qui recevra une montre à réparer munie du «Shock-Resist» il n'aura pas de surprise. Grâce à sa conception technique simple et pratique, le montage et le démontage se fera comme pour une pièce avec sertissage habituel.

Enfin le résultat obtenu récemment à l'observatoire de Neuchâtel par la montre No. 17 164 avec balancier «Guillaume» et munie d'un «Shock-Resist» prouve avec évidence que l'emploi de ce dispositif n'empêche pas un réglage de haute précision.

LE BRACELET
THERMOPLASTIQUE DE QUALITÉ
THE THERMOPLASTIC WATCH-BRACELET



Imperméable
Waterproof

Très souple
Flexible

Intensible au chaud et au froid
Resisting to influences of temperature

Résistant aux acides
Acidproof

BOLLIER S.A. LTD. BIENNE
(Suisse - *Switzerland*)
Fabrique de Bracelets
Manufacturers of Bracelets