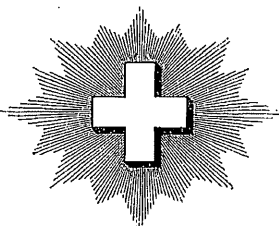


CONFÉDÉRATION SUISSE

BUREAU FÉDÉRAL DE LA



PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

EXPOSÉ D'INVENTION

Brevet N° 5540

3 septembre 1892, 6 $\frac{1}{2}$ h., p.

Classe 64

Henri AUDEMARS et Henri SANDOZ-SANDOZ, à TAVANNES (Suisse).

Mécanisme de remontoir pour montres à deux barillets.

Notre mécanisme de remontoir se compose des rochets A^1 et B^1 vissés sur les arbres de barillet A et B ; le vissage de ces rochets a lieu à l'aide des trous a et b pratiqués dans lesdits rochets, de trous analogues pratiqués dans les couvercles des barillets D et E et de clefs convenables engagées dans lesdits trous. Les rochets A^1 et B^1 sont de hauteur suffisante pour être actionnés tout à la fois par les cliquets F^1 et G^1 .

F et F^1 ne forment qu'une seule et même pièce dont la partie centrale fait ressort et est fixée au pont de barillet H par une vis pivot h .

Cette disposition de la pièce F^1 a l'avantage de donner aux cliquets une mobilité analogue à celle obtenue à l'aide des „cliquets glissants“.

Lorsque le cliquet F^1 retient le rochet A^1 de l'arbre de barillet A le cliquet F^1 fait décliquetage sur le rochet B^1 de l'arbre de barillet B et vice-versa.

La roue de remontage A^2 porte un cliquet G avec ressort g et la roue de remontage B^2 porte un cliquet G^1 avec ressort g^1 .

Ces cliquets G et G^1 engrènent dans les susdits rochets A^1 et B^1 . Les roues A^2 et B^2 produisent alternativement l'entraînement desdits rochets A^1 et B^1 par l'intermédiaire desdits cliquets G et G^1 . Lorsqu'on tourne la tige de couronne N de façon à ce que la roue de couronne M tourne dans le sens de la flèche 1, la roue A^2 tourne dans le sens de la flèche 2 et le cliquet G produit la rotation dans ce même sens du rochet A^1 (c'est-à-dire le remontage du ressort fixé à l'arbre A). Pendant ce temps le cliquet G^1 fait décliquetage sur le rochet B^1 . L'effet inverse est produit et le ressort fixé à l'arbre de barillet B est remonté, lorsqu'on tourne la tige N en sens inverse.

RÉSUMÉ.

Nous revendiquons comme notre invention:
Un mécanisme de remontoir pour montre à deux barillets, en substance comme décrit.

Henri AUDEMARS.

Henri SANDOZ-SANDOZ.

Mandataire: E. IMER-SCHNEIDER, à GENÈVE.

Henri Audemars et Henri Sandoz-Sandoz.
3 septembre 1892.

Brevet N° 5540.
1 feuille.

Fig. 1.

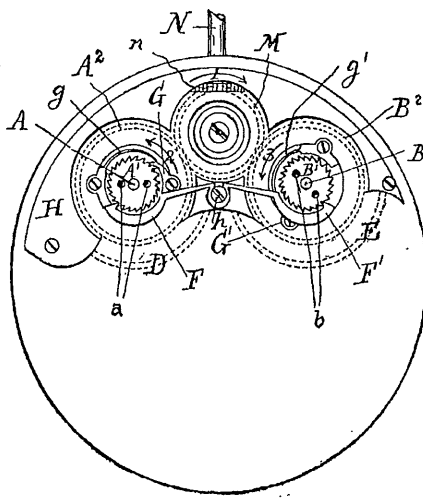
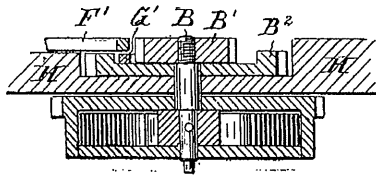


Fig. 2.



Henri Audemars et Henri Sandoz-Sandoz.
Mandataire: E. IMER-SCHNEIDER, à GENÈVE.