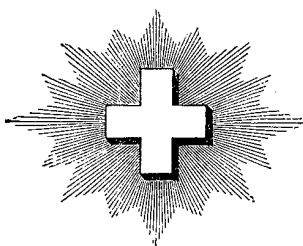


CONFÉDÉRATION SUISSE

BUREAU FÉDÉRAL DE LA



PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

EXPOSÉ D'INVENTION

Brevet N° 9124

16 août 1894, 8 h., a.

Classe 64

STOLZ FRÈRES, au LOCLE (Suisse).

Mécanisme de chronographe-compteur demi-instantané perfectionné.

L'invention qui fait l'objet de la présente demande de brevet est un mécanisme de chronographe-compteur demi-instantané, sautant en avant, dont la roue du centre n est actionnée par une roue b ajustée sur le pivot de la roue de seconde par l'intermédiaire d'une roue C .

La roue du centre n porte un dard s qui fait sauter la roue de compteur u par une roue intermédiaire V .

Le marteau de cœur E a un cran a à la partie qui travaille avec la roue à colonne d , ce qui lui permet de faire une partie de sa course au second coup du ressort-sautoir r , sans cependant atteindre les cœurs. En faisant ce chemin, le marteau des cœurs E vient buter contre l'extrémité en biseau Z du ressort G et soulève légèrement celui-ci qui porte la roue intermédiaire V qui se trouve alors hors des atteintes du dard s et par cela même laisse libre la roue de compteur u qui revient à sa

position habituelle au lieu de rester à mi-chemin entre deux minutes, ce qui arriverait toutes les fois que l'on actionnerait le chronographe entre 58" et 60", c'est-à-dire à l'arrêt.

EN RÉSUMÉ,

Nous revendiquons:

Un mécanisme de chronographe-compteur, caractérisé par un marteau des cœurs portant un cran qui lui permet de faire la moitié de sa chute au second coup de poussoir, et par un ressort plat G se terminant par une partie en biseau par laquelle ledit ressort est soulevé par ledit marteau au troisième coup de poussoir, de manière que la roue intermédiaire, portée par ledit ressort, ne soit plus soumise à l'action du dard de la roue de centre.

STOLZ FRÈRES.

Mandataire: A. MATHEY-DORET, au LOCLE.

Stolz frères.
16 août 1894.

Brevet N° 9124.
1 feuille.

