

Lo

KAISERLICHES PATENTAMT.

PATENTSCHRIFT

№ 4328. *57. 47*

ACTIEN-GESELLSCHAFT FÜR UHRENFABRIKATION
IN LENZKIRCH (BADEN).

NEUERUNGEN IN DER BAUART VON UHRWERKEN.



AUSGEGEBEN DEN 25. MÄRZ 1879.

Klasse 83
UHREN.



BERLIN

GEDRUCKT IN DER KÖNIGL. PREUSS. STAATSDRUCKEREI.

13



PATENTSCHRIFT

1878.

— № 4328 —

Klasse 83.

ACTIEN-GESELLSCHAFT FÜR UHRENFABRIKATION IN LENZKIRCH (BADEN).

Neuerungen in der Bauart von Uhrwerken.

Patentirt im Deutschen Reiche vom 21. Mai 1878 ab.

Die vorliegende Construction von Uhrwerken bezieht sich hauptsächlich auf Schlagwerke für Regulatoren, Tafel- und Standuhren.

Statt der bisher üblichen zwei großen Platinen, zwischen welchen das Räderwerk eingestell war, geben die Erfinder dem Uhrwerk eine Hauptplatine *a*, den Federhäusern *e f*, dem Gangwerk *c* und dem Schlagwerk *d* je eine besondere Hinterplatine *b c d*. Sie bezwecken damit, daß sowohl die Federhäuser, als auch das Gang- und Schlagwerk einzeln zerlegt oder zusammengesetzt werden können, und daß die Triebwellen der Räder kürzer werden.

Ferner erhalten die Federhäuser eine solche Stellung, daß zwischen ihnen die Pendelstange *g*

durchgehen und schwingen kann, wodurch die Uhrgehäuse viel flacher ausfallen.

Die Pendelfeder ist an der Verlängerung des oberen Pfeilers *h* in einem Einschnitte befestigt.

PATENT-ANSPRÜCHE:

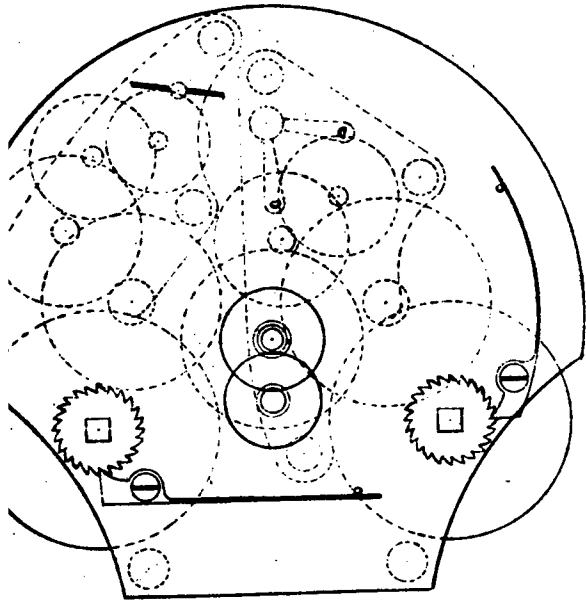
1. Die beschriebene Construction und Form der Platinen an Uhrwerken, bei welcher sowohl die Räder des Gang- und Schlagwerkes, als auch die Federhäuser einzeln zusammengesetzt oder zerlegt werden können.
2. Die Art der Aufhängung des Pendels zwischen beiden Federhäusern.
3. Die Anwendung der gleichen Einrichtung bei Gangwerken ohne Schlag.

Hierzu 1 Blatt Zeichnungen.

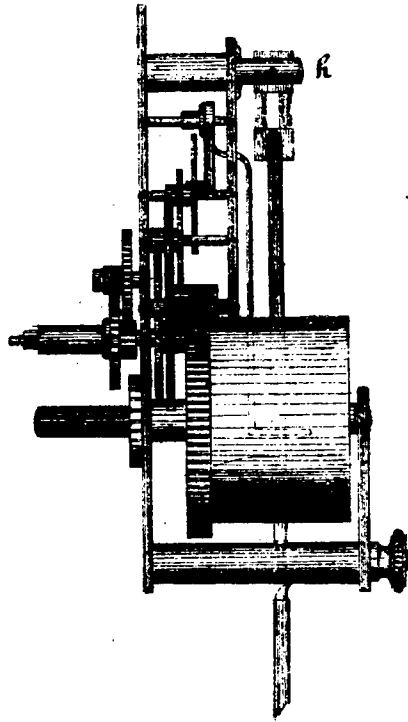
ACTIEN-GESELLSCHAFT FÜR UHRENFABRIKATION IN LENZKIRCH
(BADEN).

Neuerungen in der Bauart von Uhrwerken.

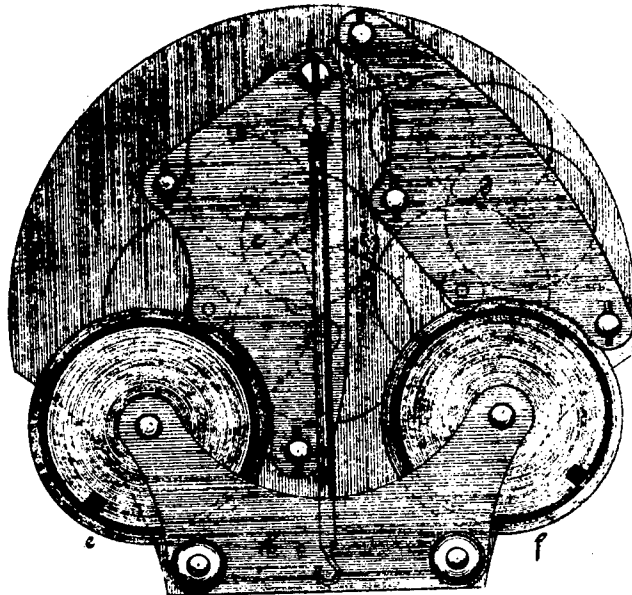
Vordere Ansicht.



Seiten Ansicht.



Hintere Ansicht.



Zu der Patentschrift

№ 4328.