

Die Kuckuckuhr mit Rechenschlagwerk

Diese Lösung mußte einmal kommen: Nun hören endlich die Unzuverlässigkeiten auf, die durch das Falschschlagen hervorgerufen wurden. Die kurze Gangdauer der Schwarzwälder Uhren verlangt häufiges Aufziehen, und wurde dies einmal versäumt, so kamen Stundenzeiger und Kuckuck miteinander in Streit.

Eine Schwarzwälder Spezialfirma bringt ein neues Werk heraus, dessen Kuckuck dem Stundenzeiger streng gehorchen wird.

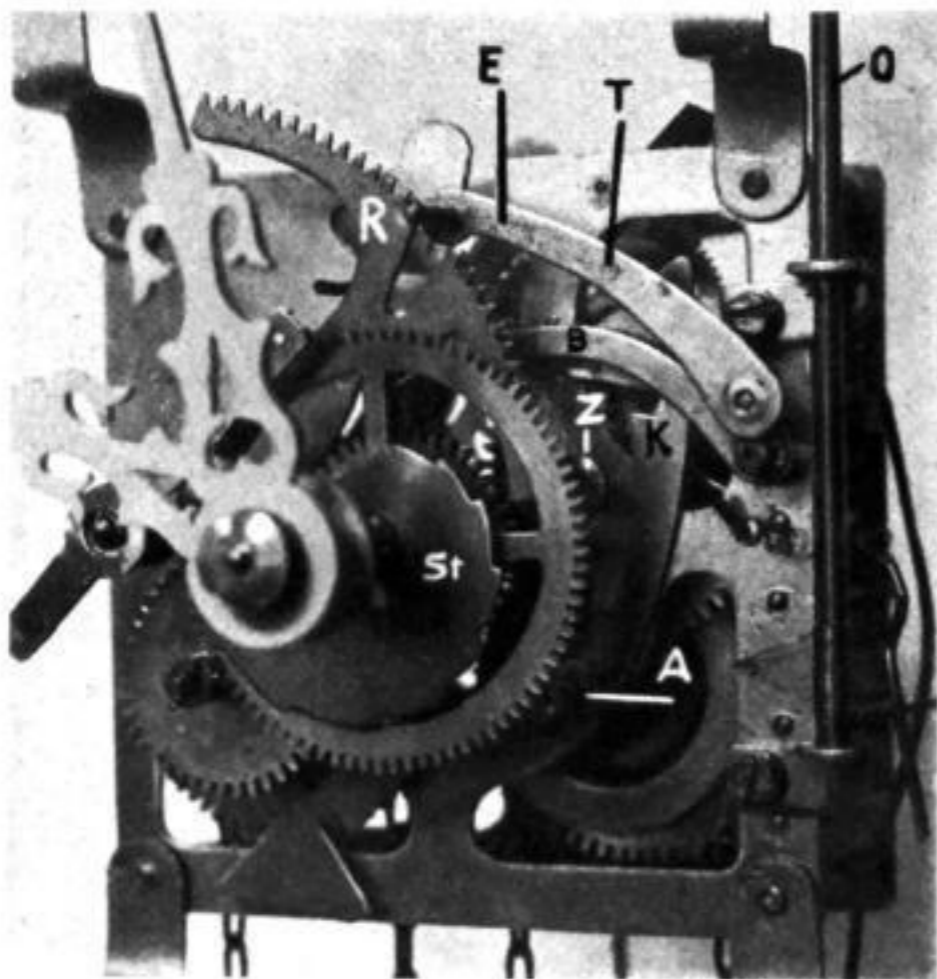


Foto: Uhrmacherkunst
Die Kuckuckuhr mit Rechenschlagwerk, D. R. P. 648545

In einfacher, robuster Konstruktion ist die Aufgabe recht geschickt und zuverlässig gelöst. Unser „Uhrmacherkunst“-Foto zeigt Ihnen die Rückansicht des Werkes mit der Schlagwerkeinrichtung.

Das Stundenrad trägt wie üblich die Stundenstaffel St, die den Abfall des Rechens R begrenzt. Auffallend ist die doppelte Zahnung des Rechens — sie ist bedingt durch die tiefe Anordnung des Schöpfers Z, der auf der verlängerten Welle des Herzrades sitzt.

Unser Werk ist gerade „angelaufen“ — gleich gibt der Stift im Hebel E den Rechen frei! Dann fällt der Auslösearm B vom Stern des Viertelrohres ab und das Schlagwerk beginnt seinen Lauf. Der Arm E ist mit der traditionellen Einfallschnalle verbunden, und diese fällt nicht eher in den Einschnitt des Herzrades ein, bevor der Stift im Arm E in den mittleren Einschnitt gleiten kann.

Eine Besonderheit der Konstruktion verlangt der Kuckuck, da er während des Schlagens in der geöffneten Tür stehen will. Das Heraustreten bewirkt eine zweite Kurve auf dem Herzrad durch ein Gestänge. Damit nicht bei jedem Umlauf des Rades der Kuckuck zurückspringt, wird dies Gestänge durch den Arm K blockiert, bis am Ende der Stift T den Arm K auf der Schräge zurückschlägt und der Kuckuck auf dem Drahtarm O in das Gehäuse zurückkommt. Auf sehr einfache Weise benutzt dieser Arm K die verlängerte Welle A des Kettenrades als Anrichtstift.

Auch schon bei Ihnen im Laden werden Sie die Vorteile dieser Einrichtung schätzen lernen, wenn Sie daran denken, wie oft Sie den kleinsten Ihrer Kunden den Kuckuck vorführen mußten. (I/1650)

Vier kleine Anzeigen der Berufsförderung



Uns ging es auch so!

Eine schöne Uhr zum Ehrentag des jungen Menschen macht mehr Eindruck als viele Ermahnungen. Eine Uhr, die Ihr Vertrauen verdient, hat

Uhrmachermeister Gutzeit



Zart wie Blumen

sei der Schmuck, den man zum Ehrentag jungen Mädchen schenkt. Ich zeige Ihnen gern meine geschmackvolle Auswahl.

Uhrmachermeister Gutzeit



Die — oder keine!

Dazu könnte ich Ihnen auch raten. Aber vorher schauen Sie sich alle reizenden Stiluhren einmal an und — nehmen die schönste.

Uhrmachermeister Gutzeit



Guter Rat für Ostern

Schenken Sie eine nette Armbanduhr. Welch große Freude — Sie werden ein fröhliches Fest feiern. Ich rate Ihnen zu einer guten Uhr.

Uhrmachermeister Gutzeit

Die Matrern dieser Osteranzeigen liefert Ihnen die Berufsförderung des Reichsinnungsverbandes Berlin W 35, Potsdamer Str. 111, zum Preise von 0,50 RM je Stück. Beachten Sie die Ankündigungen in der „Wochenschau“ dieser Nummer!