



Geschichtsverein  
Informationstechnik e. V.

[www.gvit.de](http://www.gvit.de)

# Hauptuhren

Pendelhauptuhren

## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



Standort: Frankfurt/Databurg

Voll funktionsfähig

15 x 33 x 90 cm

1960-1970

Stahlgehäuse, Hammerschlageffekt-Lack

¾-Sekundenpendel

## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---

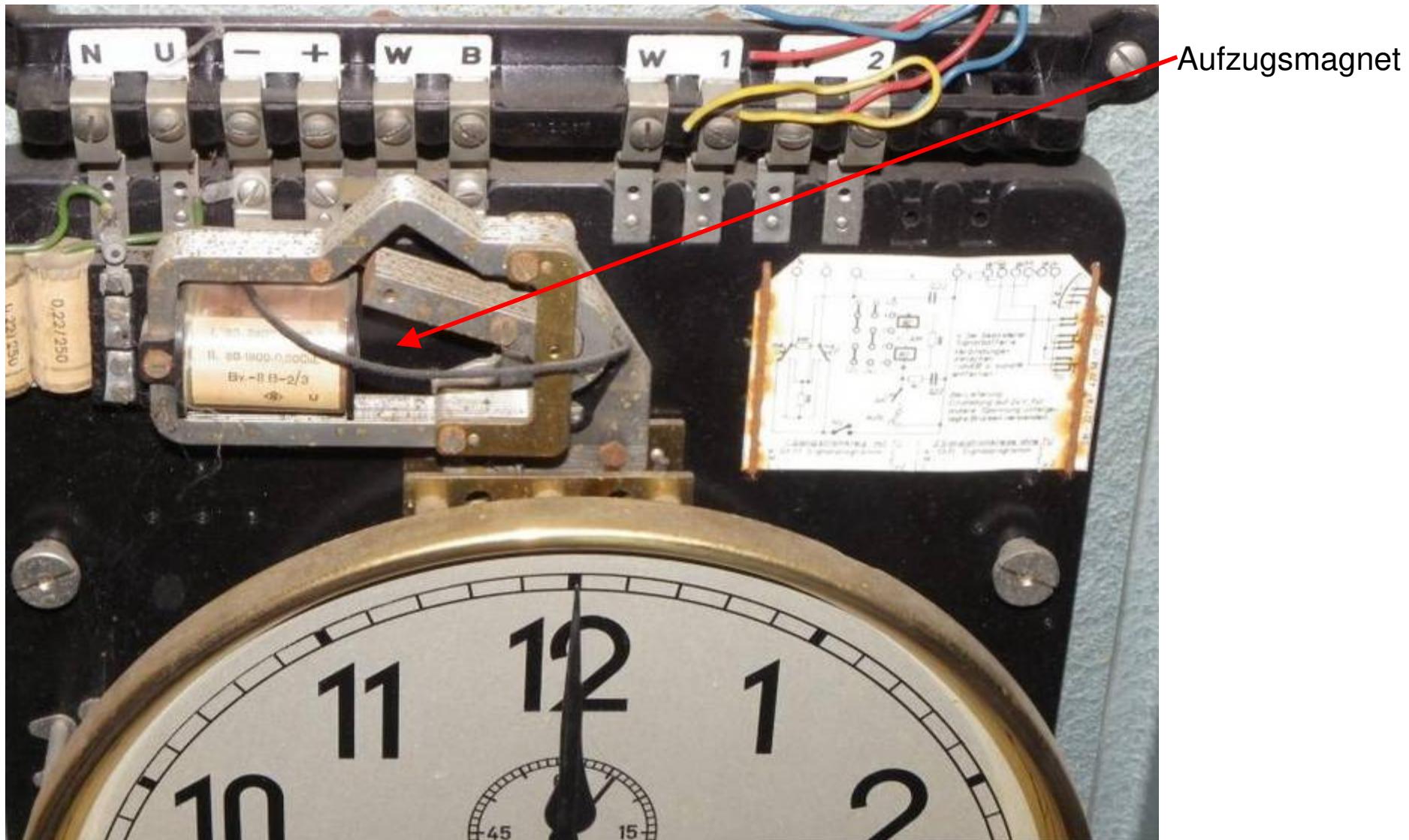


## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



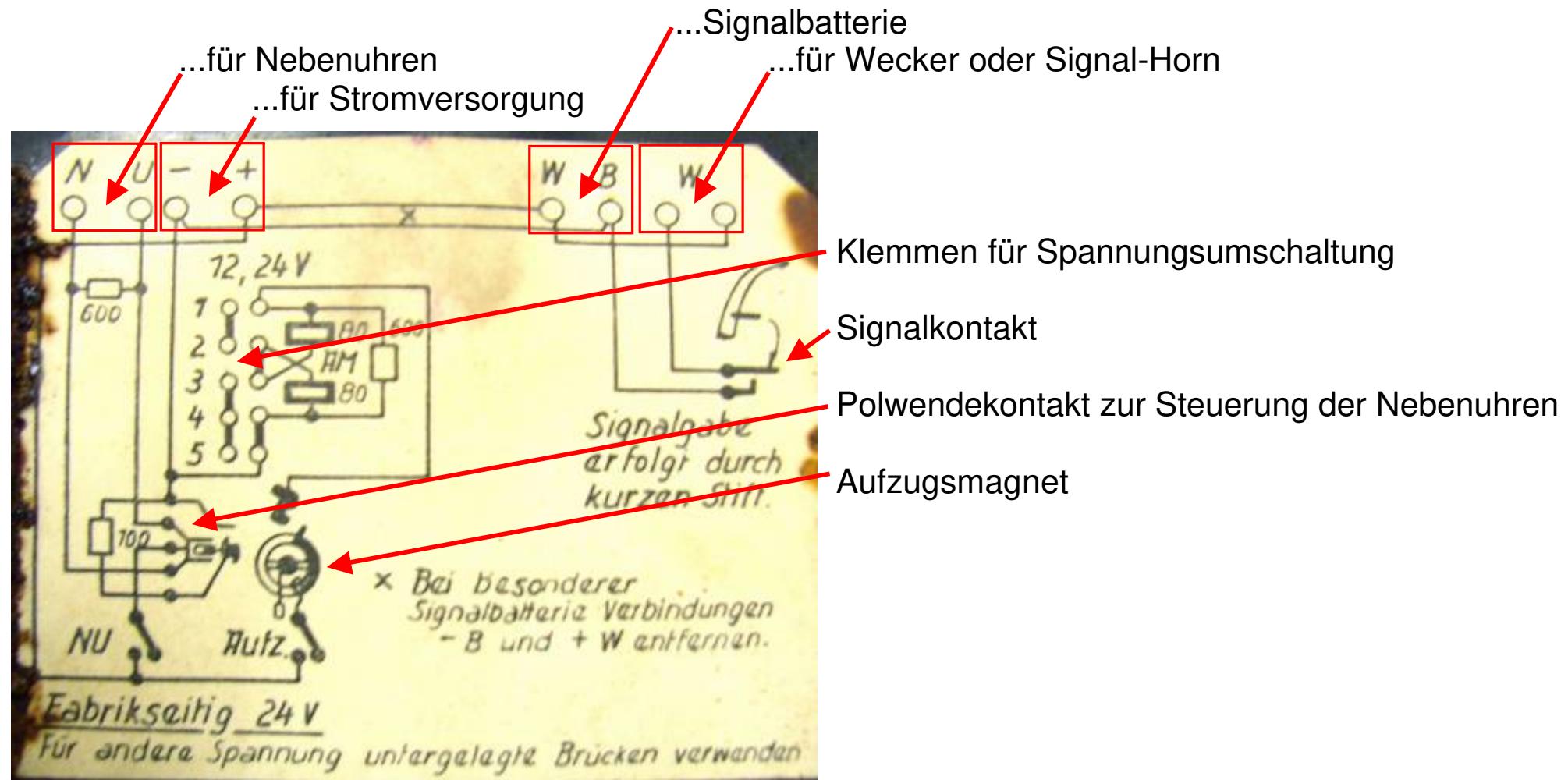
## Hauptuhren - Pendelhauptuhren



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

Eingeklebte Schaltung

Anschlussklemmen...



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---

### Hauptuhr

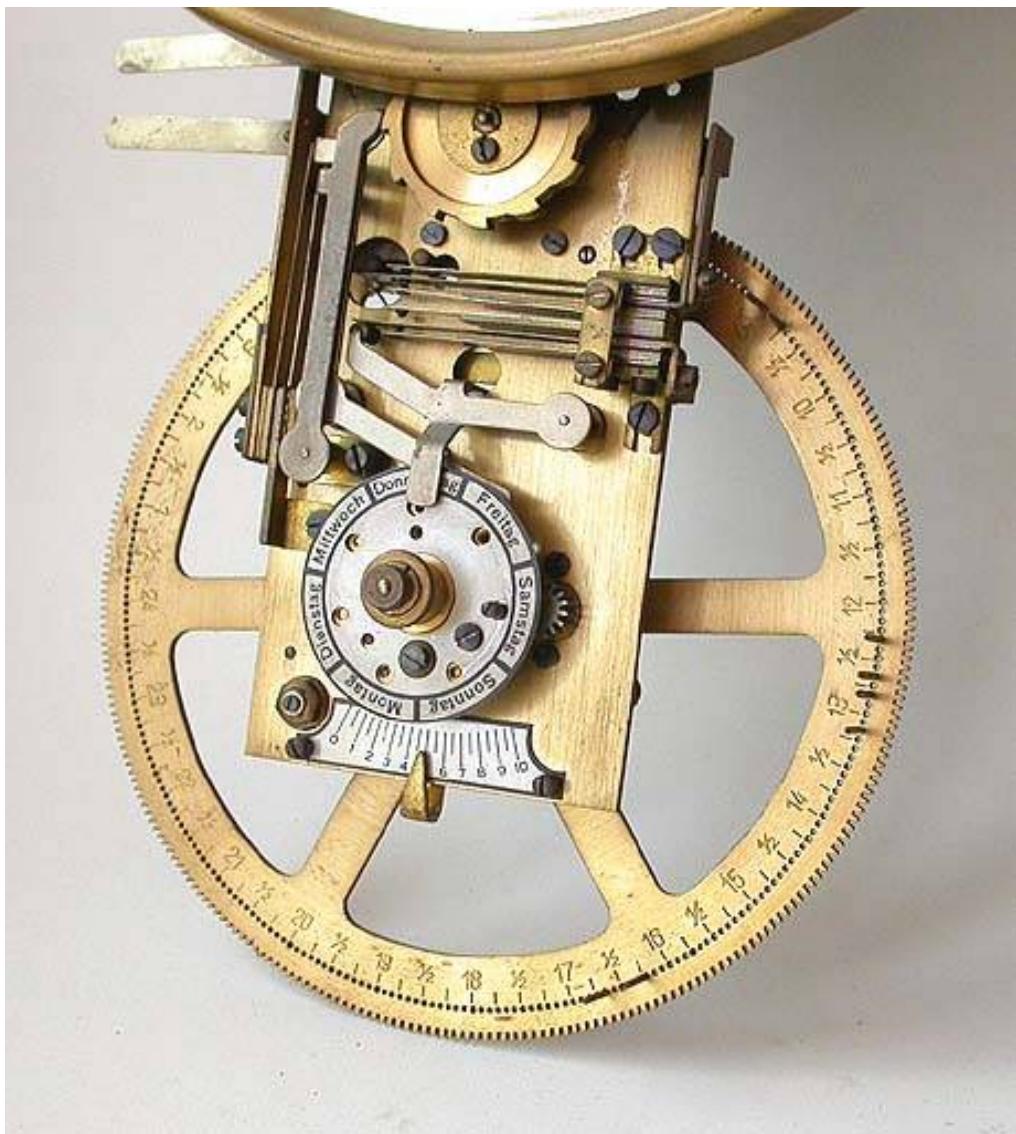


Wie oben jedoch im Holzgehäuse



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



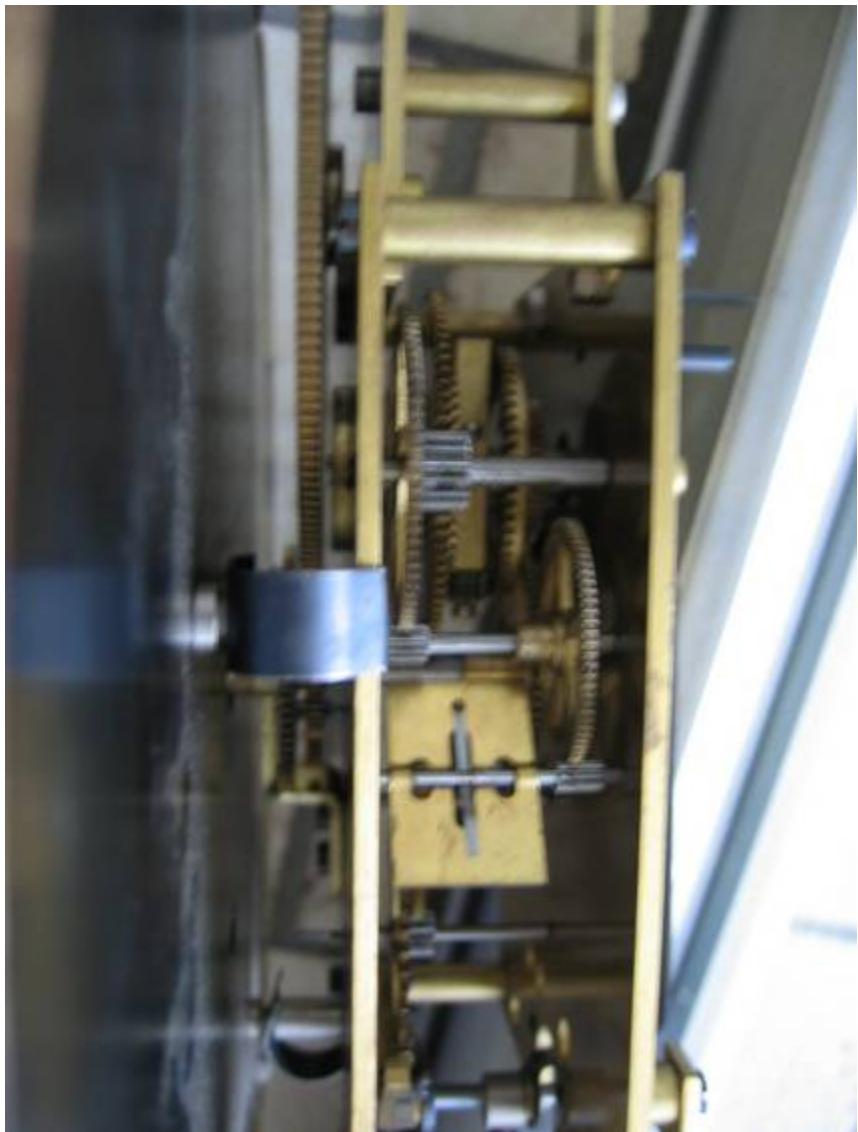
## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

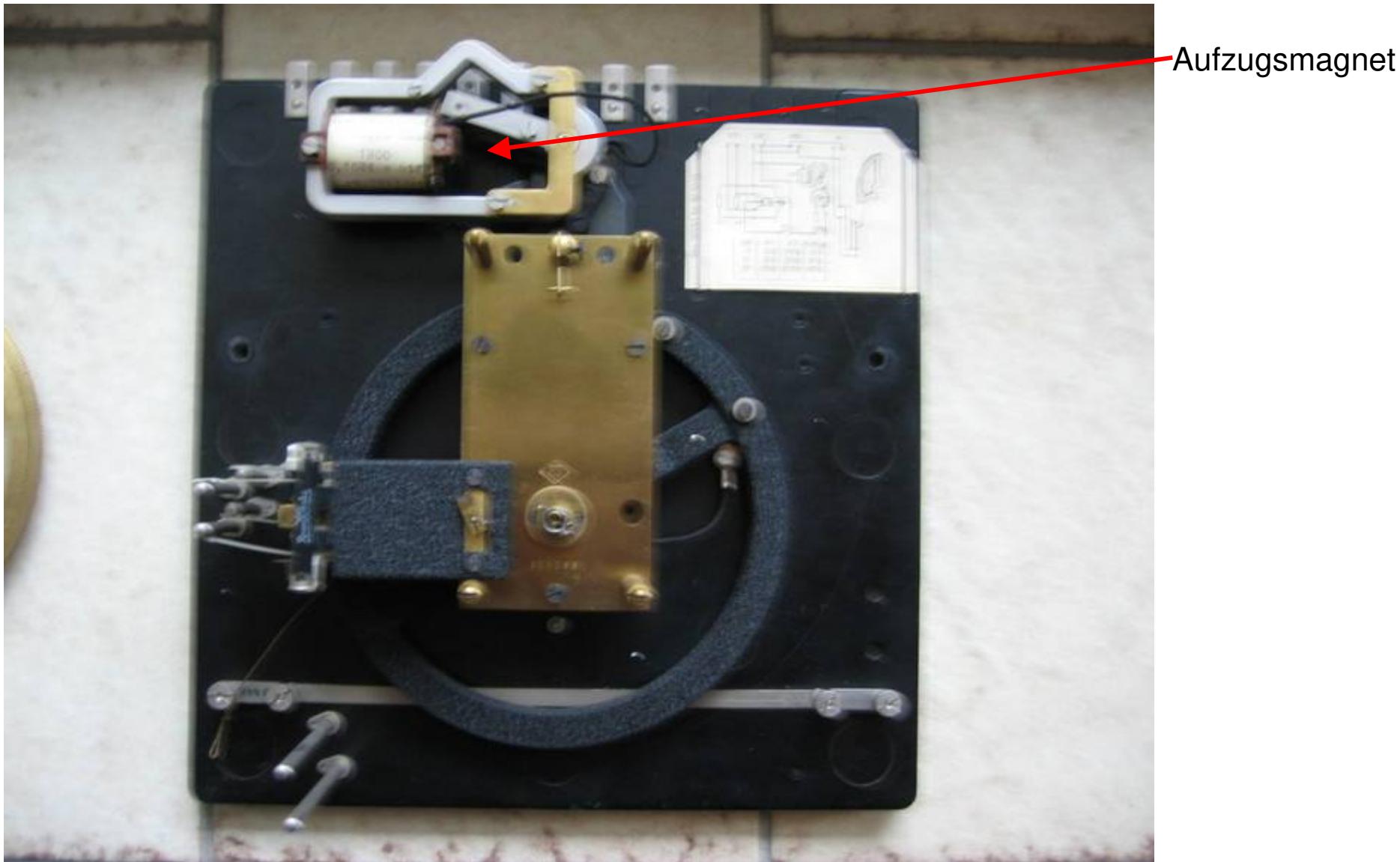
---



Pendelaufhängung mit Feineinsteller

## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



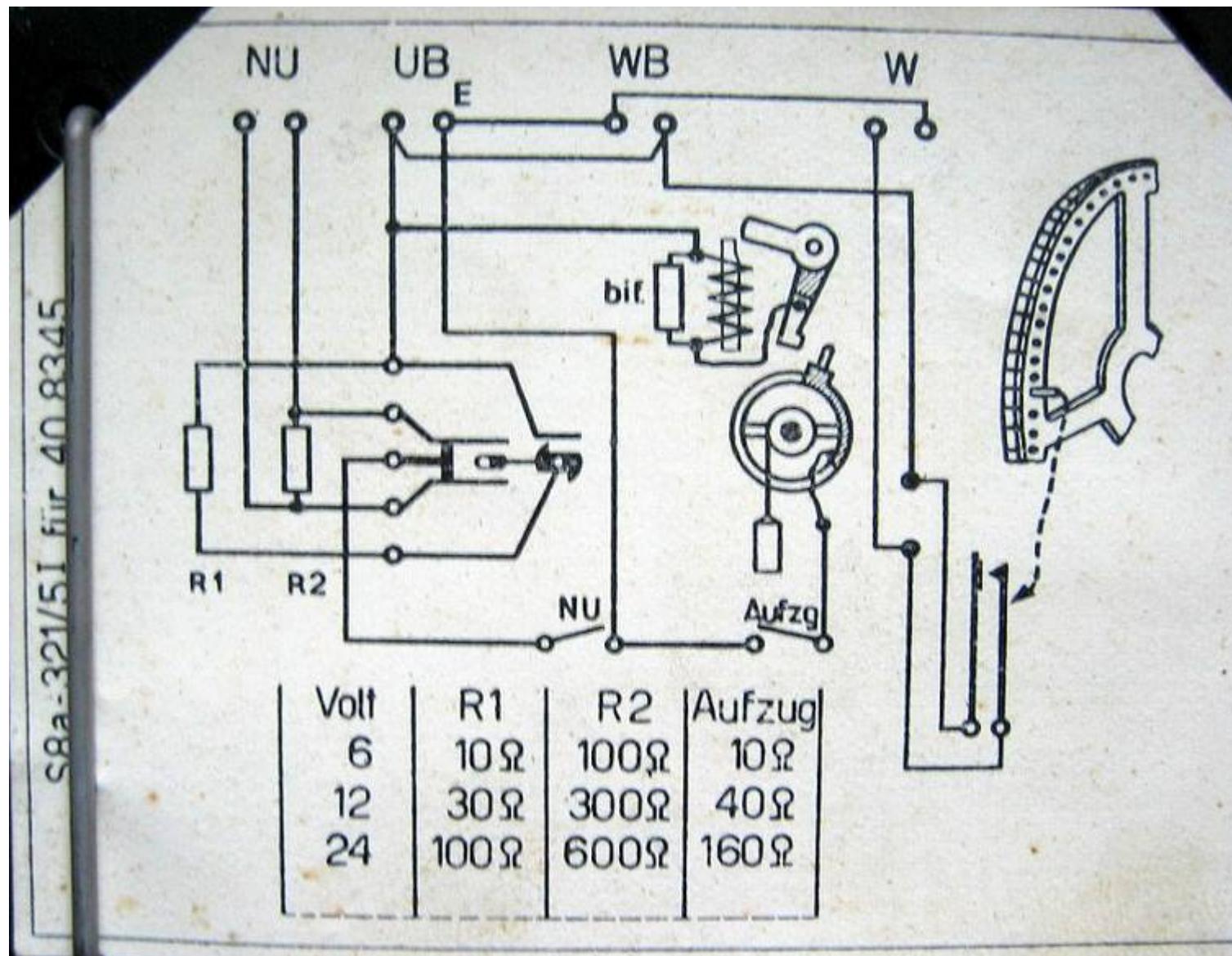
## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---



Uhrwerkfeder

## Hauptuhren - Pendelhauptuhren



Schaltung

## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---

### Hauptuhr



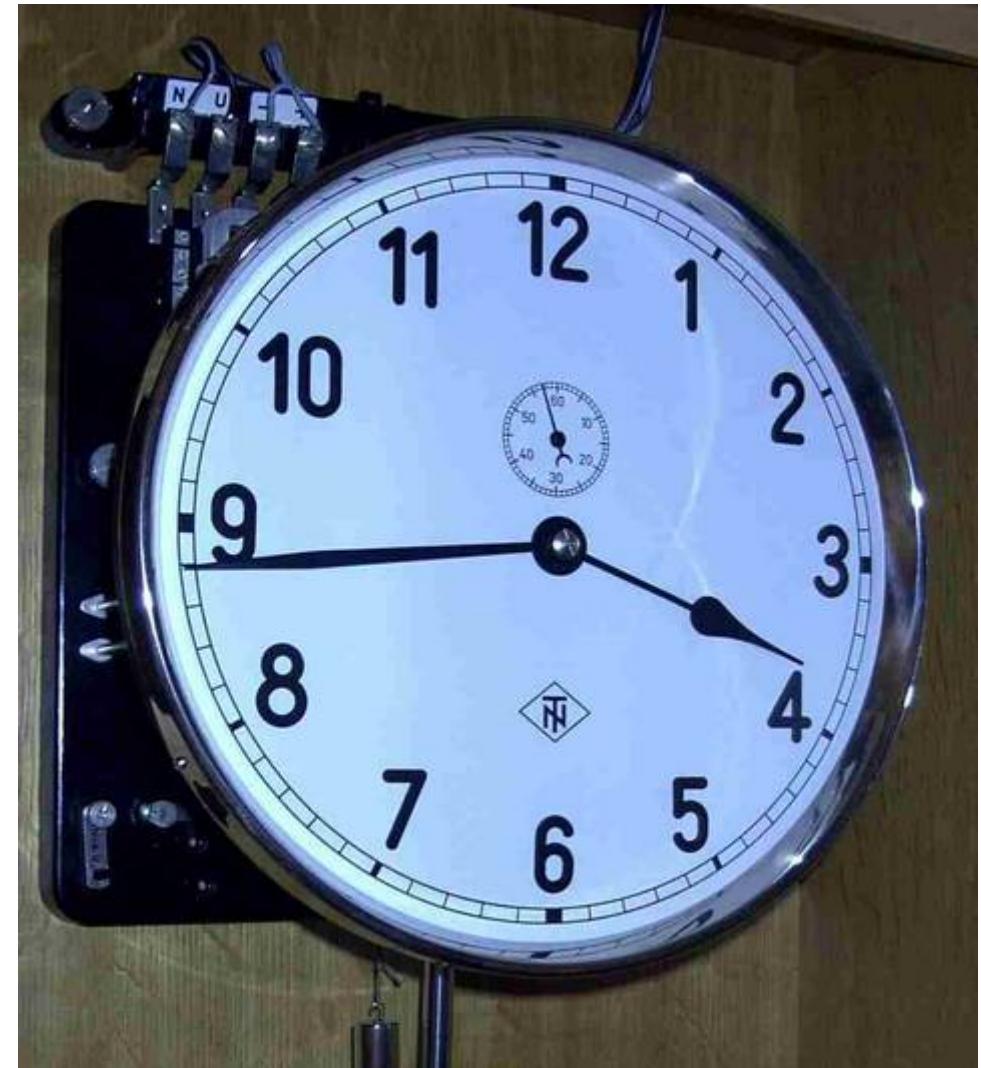
## Hauptuhren - Pendelhauptuhren

---

### Hauptuhr



in seltener Ausführung mit Sekundenpendel. Das Kompensationspendel besteht aus Invar, einer Nickelstahllegierung mit sehr geringem Ausdehnungskoeffizienten, hierdurch erreicht diese Präzisionspendeluhr einer sehr hohe Ganggenauigkeit.



## **Hauptuhren - Pendelhauptuhren**

---