

Hersteller: Fa. Rochlitz, Berlin

Baujahr: nicht bekannt.

Sachnummer: 230.311.14

Preis:

3.500 Euro

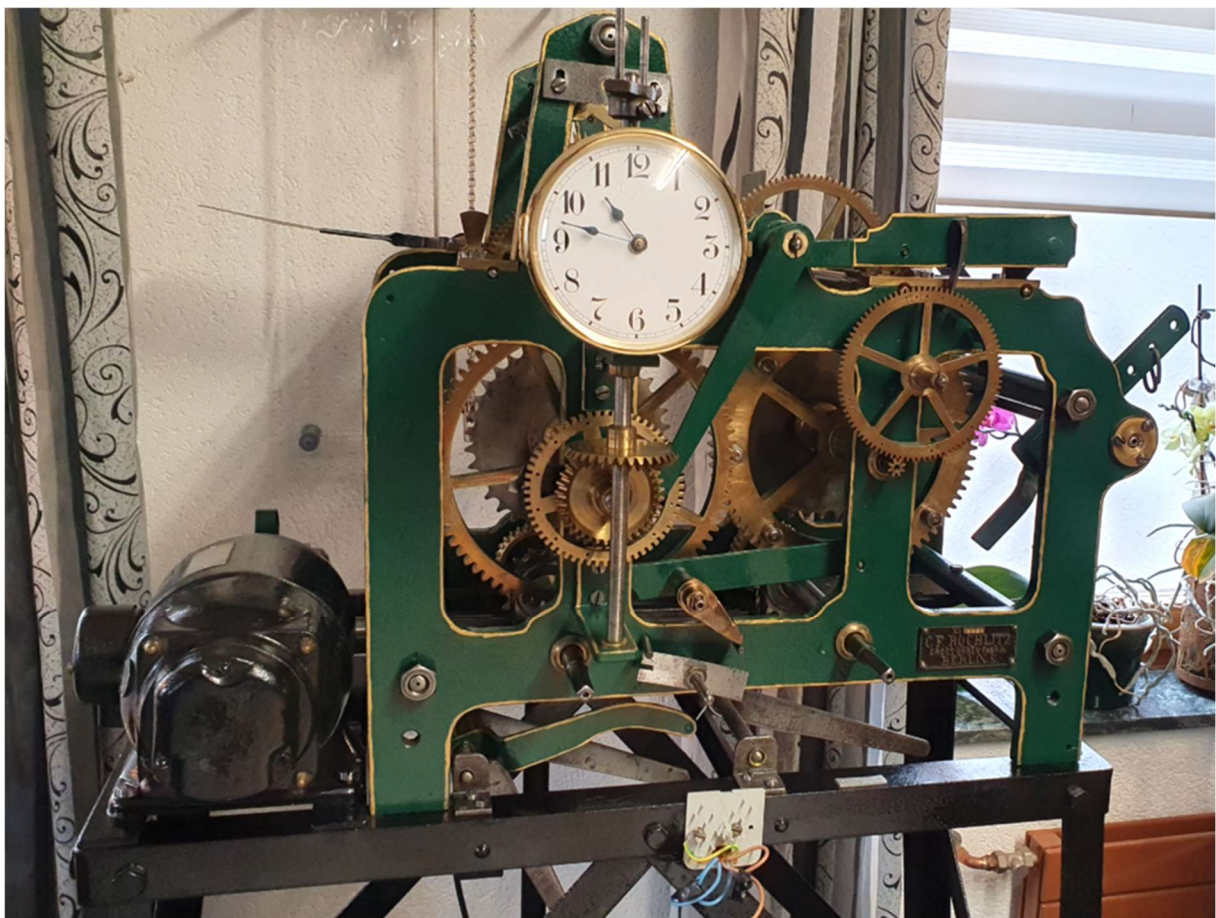


Abbildung 325: Turmuhr Rochlitz, Ansicht Uhrwerk vorne

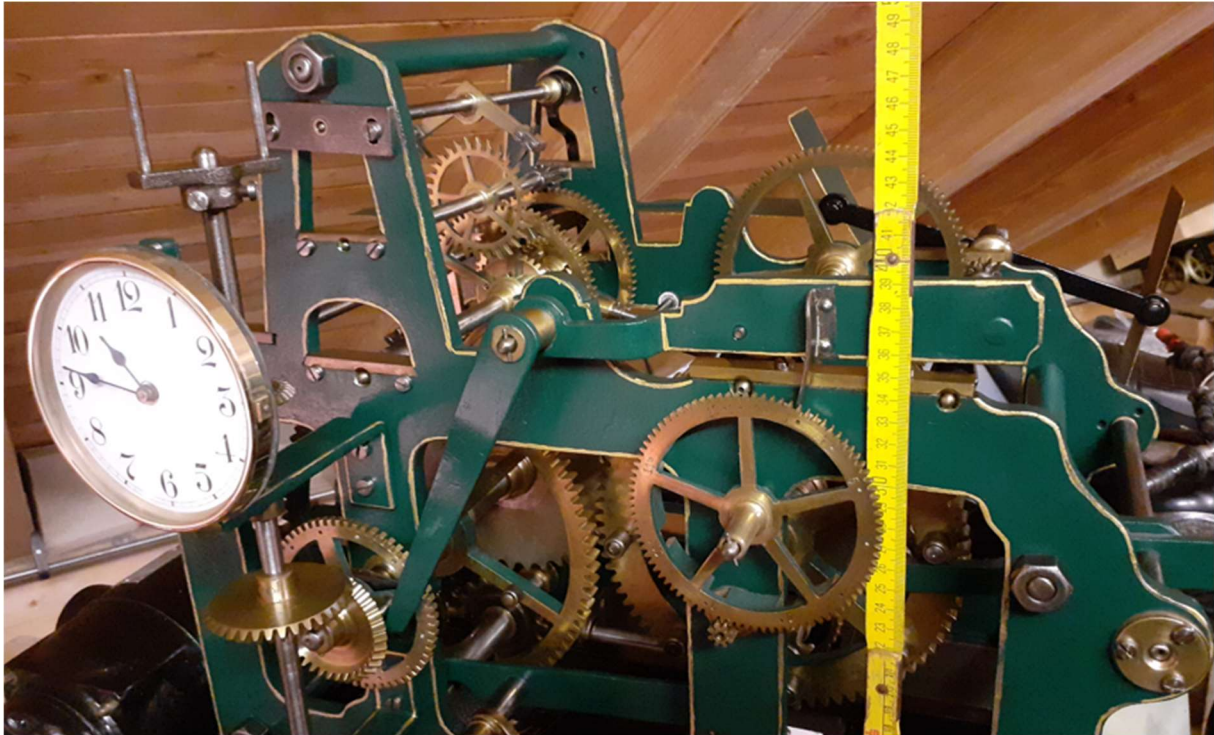


Abbildung 326: Turmuhr Rochlitz, Ansicht Uhrwerk

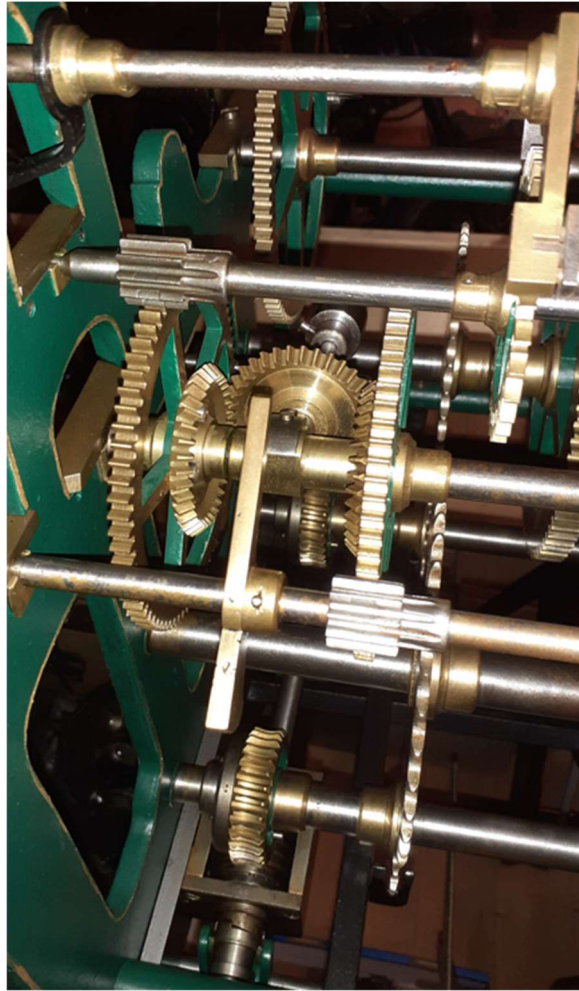


Abbildung 327: Turmuhr Rochlitz, Konstante Kraft

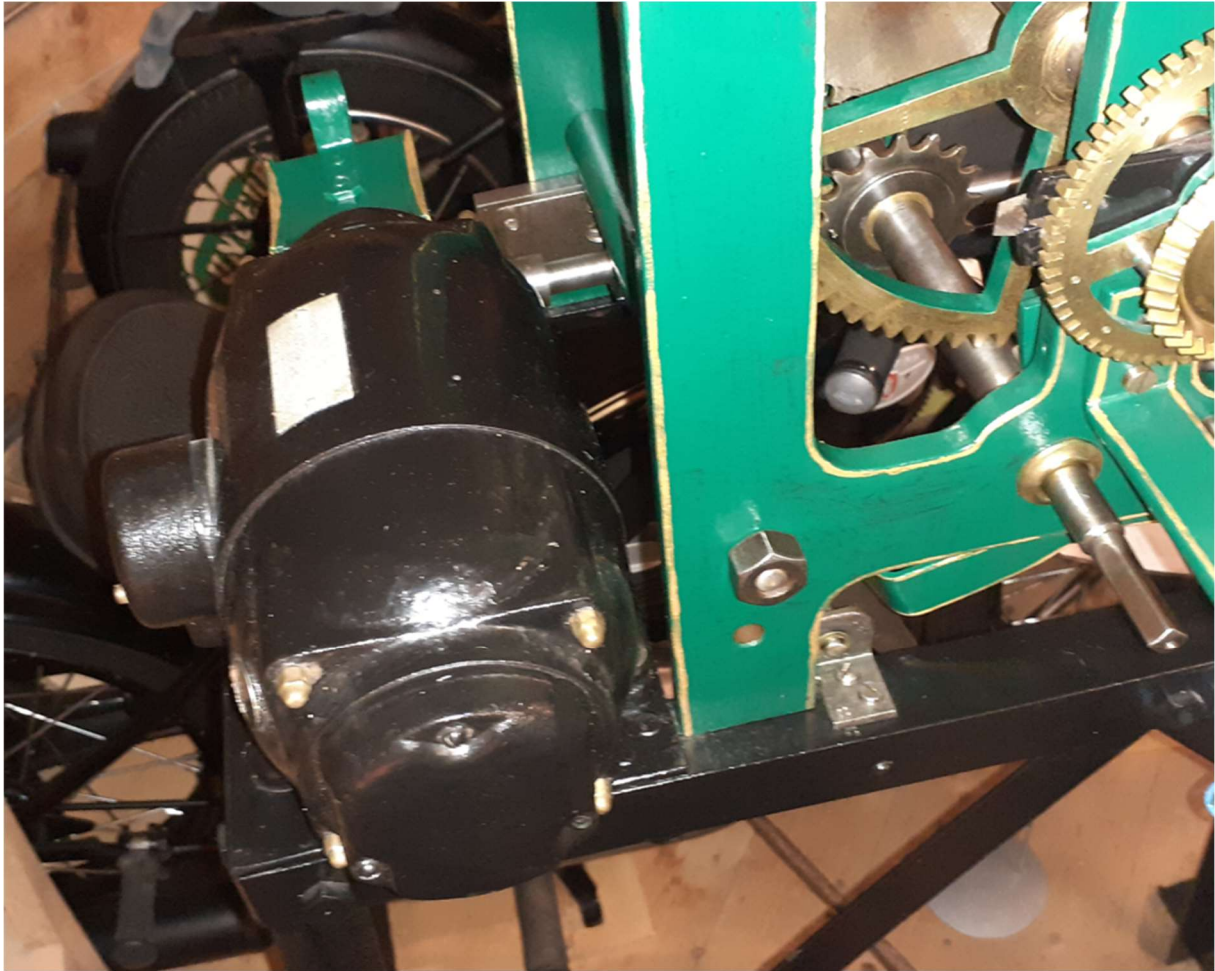


Abbildung 328: Turmuhr Rochlitz, Antriebsmotor

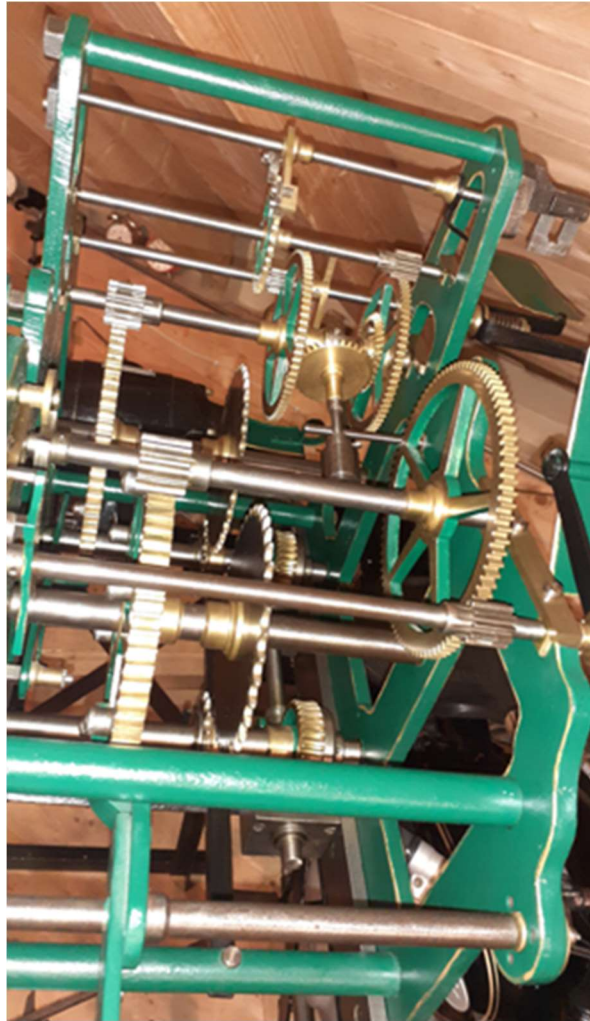


Abbildung 329: Turmuhr Rochlitz, Ansicht rechts oben



Abbildung 330: Turmuhr Rochlitz, Typschild



Abbildung 331: Turmuhr Rochlitz, Pendel

Kurzbeschreibung:

Graham-Hemmung.

Konstante Kraft im Gehwerk.

Automatischer Kettenaufzug, Motor eingebaut.

Gehwerk und Stundenschlagwerk.

Bauart:

Es handelt sich um eine maschinengefertigte Turmuhr.

Restaurierungsgrad:

Es handelt sich um eine ältere Restaurierung.

Zustand des Lackes:

Das Uhrwerk wurde bei einer älteren Restaurierung neu lackiert.

Zustand der blanken Metalle:

Die blanken Stahlteile weisen geringe Korrosion auf.

Messingteile sind aufgearbeitet worden.

Zustand, fehlende Teile:

Es sind keine signifikanten fehlenden Teile bekannt.

Kontrollzifferblatt:

Ein Kontrollzifferblatt ist vorhanden, vermutlich nicht original.

Gehwerk, Hemmungsart:

Das Gehwerk besitzt eine Graham-Hemmung.

Gehwerk, Konstante Kraft:

Das Gehwerk wird durch einen Mechanismus mit konstanter Kraft reguliert.

Gehwerk, Hilfskraft beim Aufziehen:

Die Hilfskraft während des Aufzugsvorganges ist mittels eines Mechanismus mit konstanter Kraft realisiert.

Gehwerk, Walzendurchmesser:

Das Gehwerk hat einen Kettenraddurchmesser von 14 cm.

Pendel:

Das originale Pendel ist vorhanden.

Pendellänge:

Die wirksame Pendellänge liegt bei 1 m, ist also ein Sekundenpendel.

Stundenschlagwerk:

Ein Stundenschlagwerk mit Schlossscheibe ist vorhanden.

Das Schlagwerk besitzt einen Halbstunden- und einen Stundenschlag.

Stundenschlagwerk, Walzendurchmesser:

Das Stundenschlagwerk hat einen Kettenraddurchmesser von 14 cm.

Kurbel:

Eine Aufzugskurbel ist vorhanden.

Elektrischer Aufzugsmotor:

Ein originaler elektrischer Aufzugsmotor ist werksseitig angebaut.

Gestell:

Die Uhr steht auf einem Stahlgestell.

Glocke:

Es ist keine Glocke angebaut.

Aufzugsgewichte:

Die Aufzugsgewichte für das Gehwerk und das Schlagwerk sind nicht vorhanden.

Technische Daten des Uhrwerkes:

Breite:

Ca. 55 cm ohne Antrieb, ohne Anbauten.

Ca. 80 cm mit Antrieb und Glockenschlaghebel.

Ca. 101 cm am Stahlgestell unten.

Höhe:

161 cm

Tiefe:

61 cm Uhrwerk und Gestell.

Gewicht ohne Aufzugsgewichte:

Noch nicht gewogen.

Gesamtgewicht der Uhr inklusive Gestell und Gewichte:

Noch nicht gewogen.