

Hersteller: Fa. Jähler, Schmölln

Baujahr: nicht bekannt.

Sachnummer: 230.325.26

Preis:

1.800 Euro

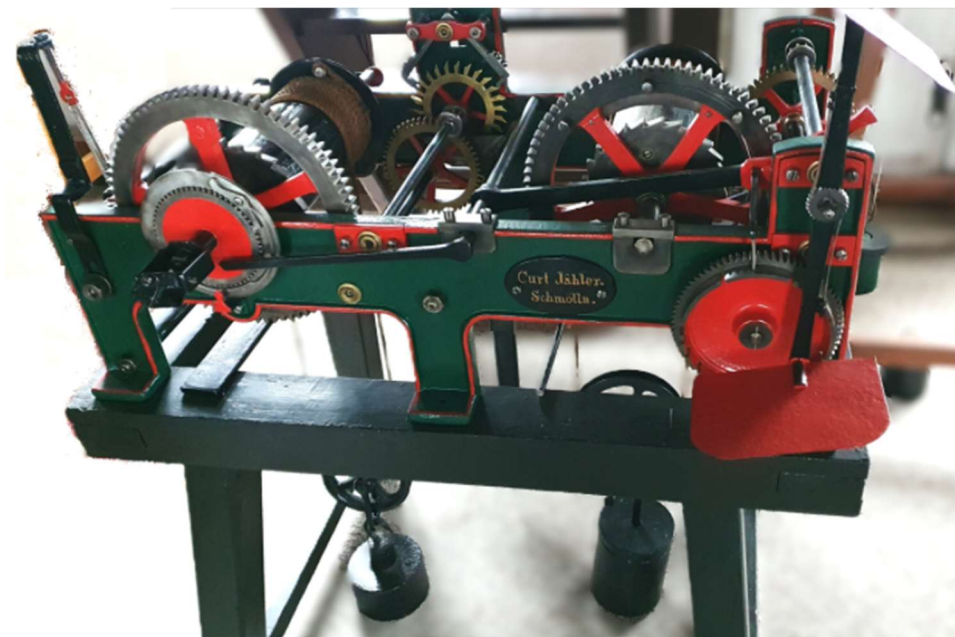


Abbildung 451: Turmuhr Jähler, Ansicht vorne oben

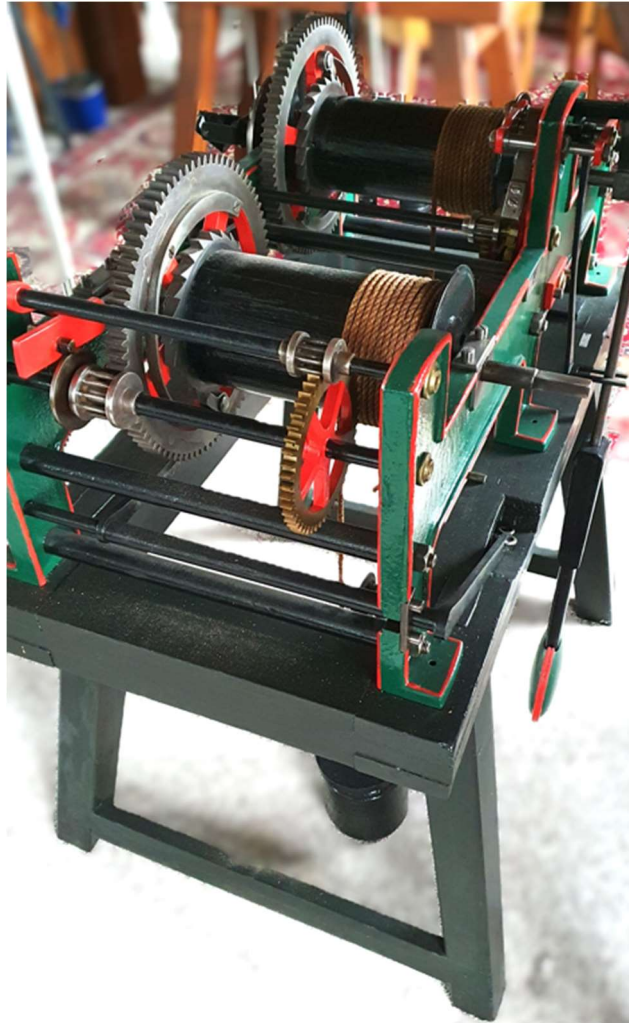


Abbildung 452: Turmuhr Jähler, Ansicht vorne links oben

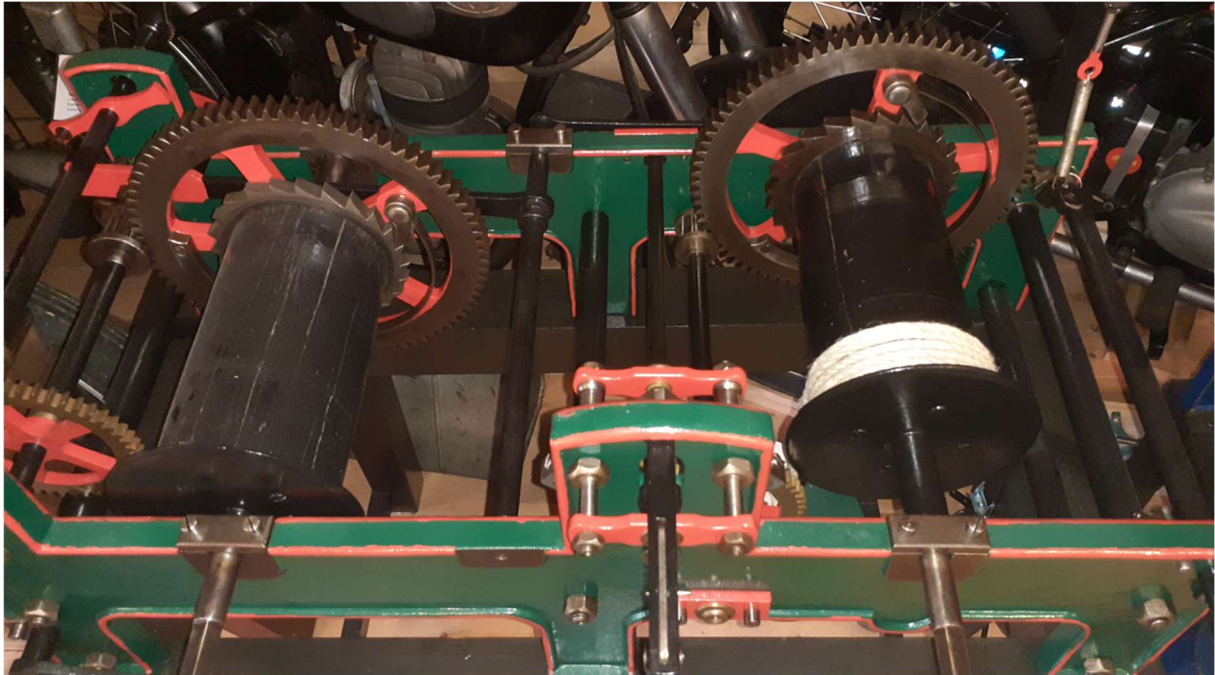


Abbildung 453: Turmuhr Jähler, Ansicht vorne oben

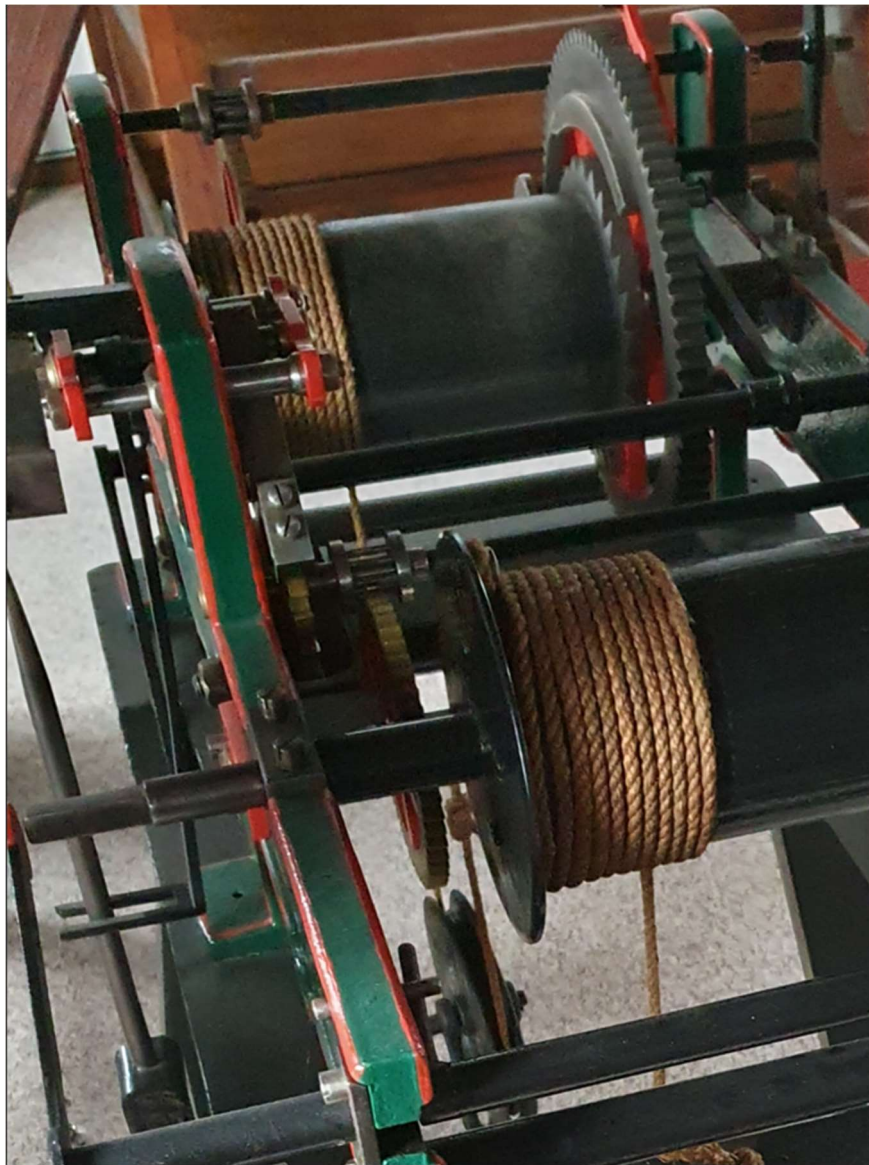


Abbildung 454: Turmuhr Jähler, Ansicht vorne rechts oben

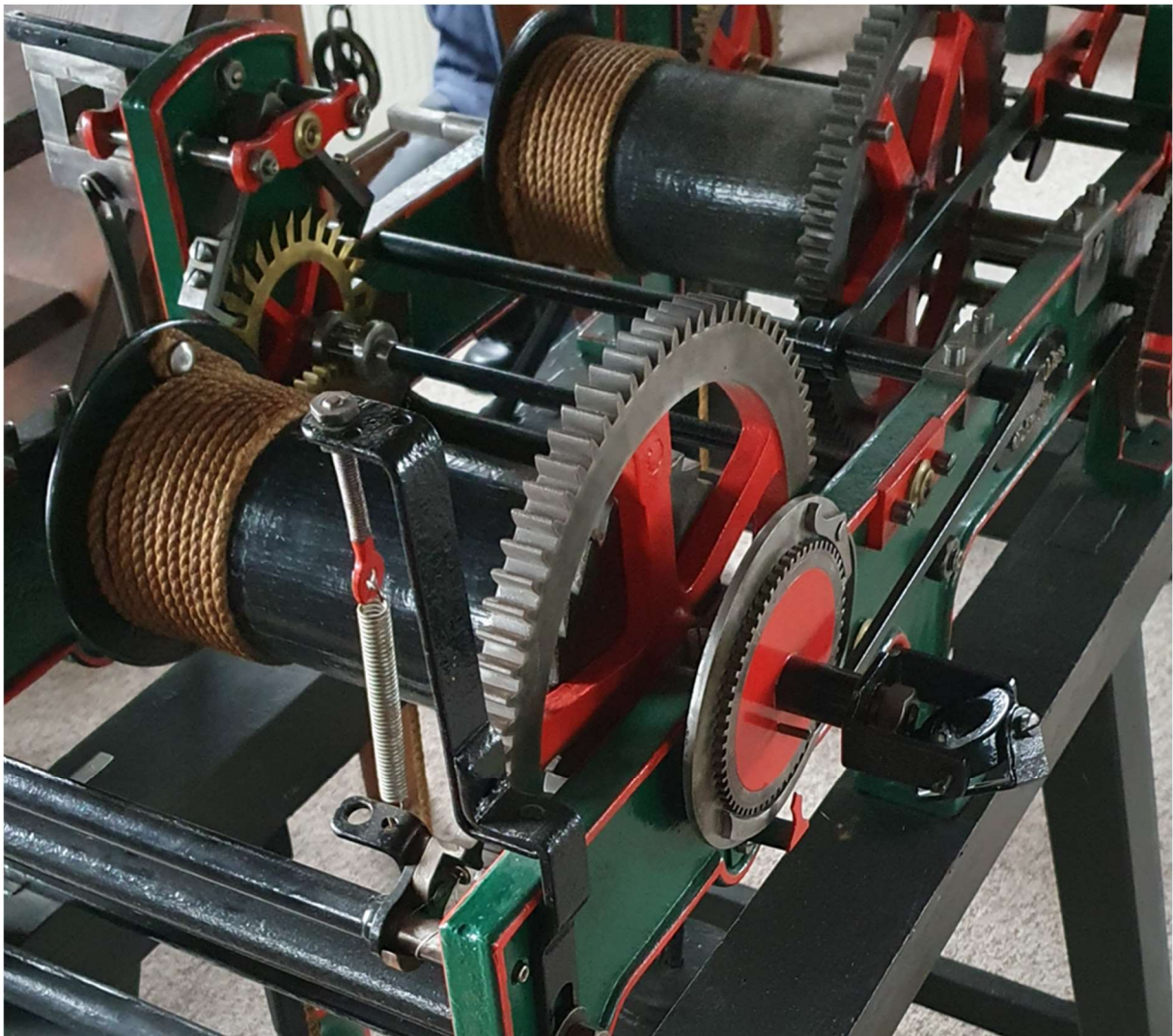


Abbildung 455: Turmuhr Jähler, Ansicht hinten links oben



Abbildung 456: Turmuhr Jähler, Gehwerk



Abbildung 457: Turmuhr Jähler, Pendelaufhängung, Pendel



Abbildung 458: Turmuhr Jähler, Pendellinse

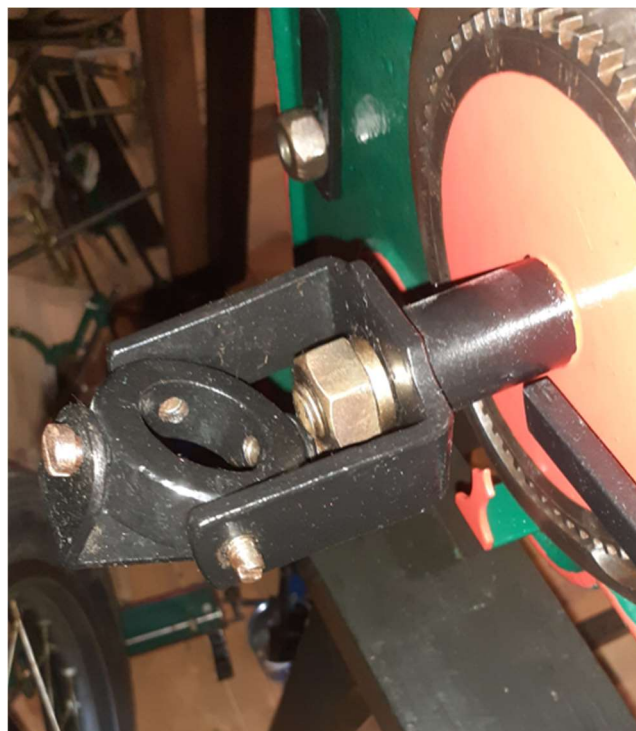


Abbildung 459: Turmuhr Jähler, Abgang Zeigerleitung, Gehwerk



Abbildung 460: Turmuhr Jähler, Schlagwerk



Abbildung 461: Turmuhr Jähler, Schlagwerk



Abbildung 462: Turmuhr Jähler, Schlagwerk



Abbildung 463: Turmuhr Jähler, Schlossscheibe



Abbildung 464: Turmuhr Jähler, Typschild

Kurzbeschreibung:

Maschinengefertigte Turmuhr mit 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 Korrosion auf.

Zustand, fehlende Teile:

Es sind keine signifikanten fehlenden Teile bekannt.

Kontrollzifferblatt:

Ein Kontrollzifferblatt ist angebaut.

Gehwerk, Hemmungsart:

Das Gehwerk besitzt eine Graham-Hemmung.

Gehwerk, Hilfskraft beim Aufziehen:

Das Uhrwerk besitzt einen Mechanismus als Hilfskraft während des Aufzugsvorganges.

Gehwerk, Walzendurchmesser:

Das Gehwerk hat einen Walzendurchmesser von 12 cm.
Holzwalze.

Pendel:

Das originale Pendel ist vorhanden.

Pendellänge:

Die derzeit wirksame Pendellänge liegt bei 83 cm.
Das Pendel wurde wohl gekürzt, die Uhr läuft zu schnell.
Überschlägige Messungen zeigen, dass das Pendel auf etwa Faktor 1,2 zu schnell läuft.
Vermutlich hatte das ursprüngliche Pendel eine wirksame Länge von 1,2 m.

Stundenschlagwerk:

Ein Stundenschlagwerk mit Schlossscheibe ist vorhanden.

Stundenschlagwerk, Walzendurchmesser:

Das Stundenschlagwerk hat einen Walzendurchmesser von 13 cm.
Holzwalze.

Kurbel:

Die Aufzugskurbel ist nicht vorhanden.

Gestell:

Die Uhr steht auf einem Holzgestell.

Glocke:

Es ist keine Glocke angebaut.

Aufzugsgewichte:

Die Aufzugsgewichte für das Gehwerk und das Schlagwerk sind vorhanden.

Technische Daten des Uhrwerkes:

Breite:

90 cm Platinen des Uhrwerkes.
96 cm Gestell.

Höhe:

38 cm Platinen des Uhrwerkes.
106 cm gesamt.

Tiefe:

73 cm

Gewicht ohne Aufzugsgewichte:

Noch nicht gewogen.