

Hersteller: Fa. Zachariä, Leipzig

Baujahr: nicht bekannt.

Sachnummer: 230.311.09

Preis:

3.500 Euro



Abbildung 301: Turmuhr Zachariä, Gesamtansicht vorne

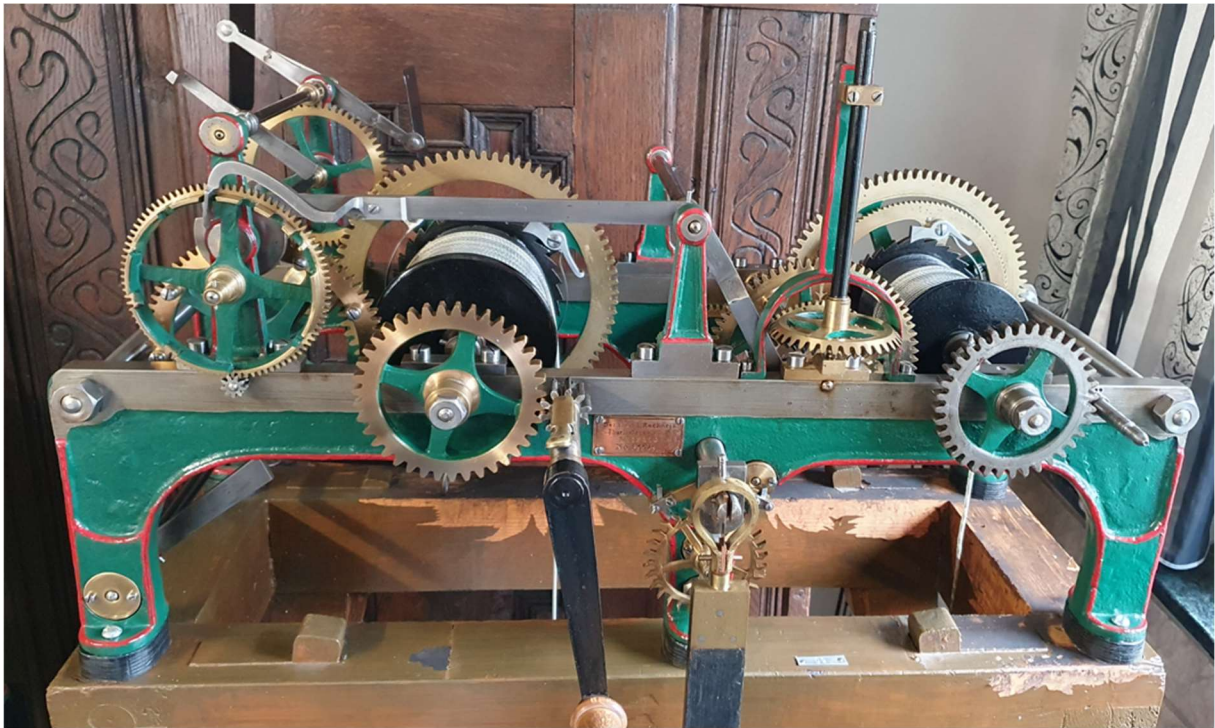


Abbildung 302: Turmuhr Zachariä, Uhrwerk vorne

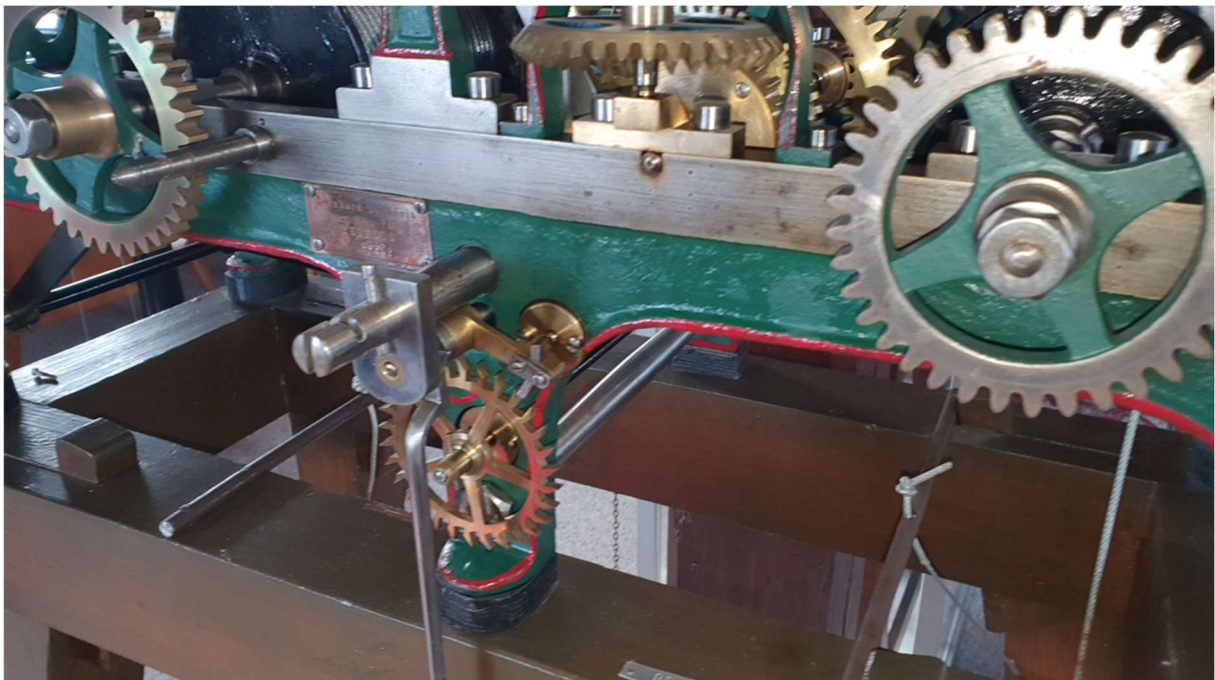


Abbildung 303: Turmuhr Zachariä, Graham-Hemmung

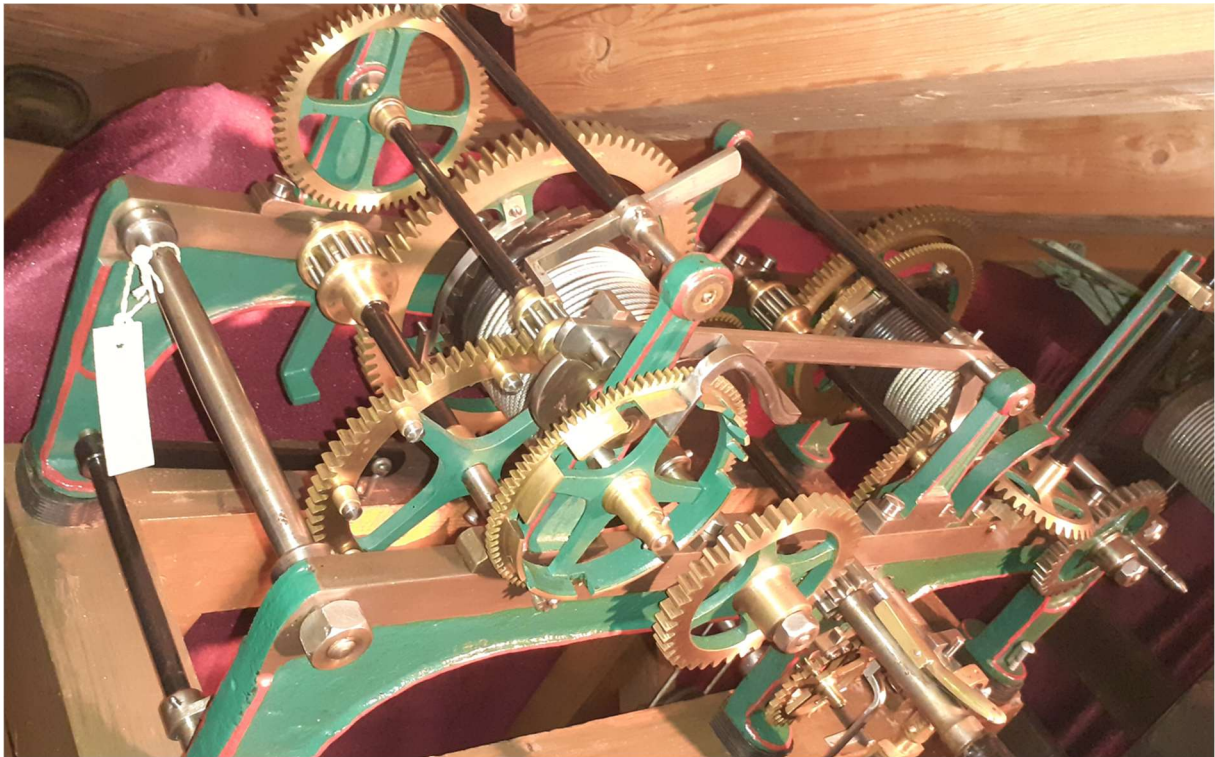


Abbildung 304: Turmuhr Zachariä, Ansicht vorne oben

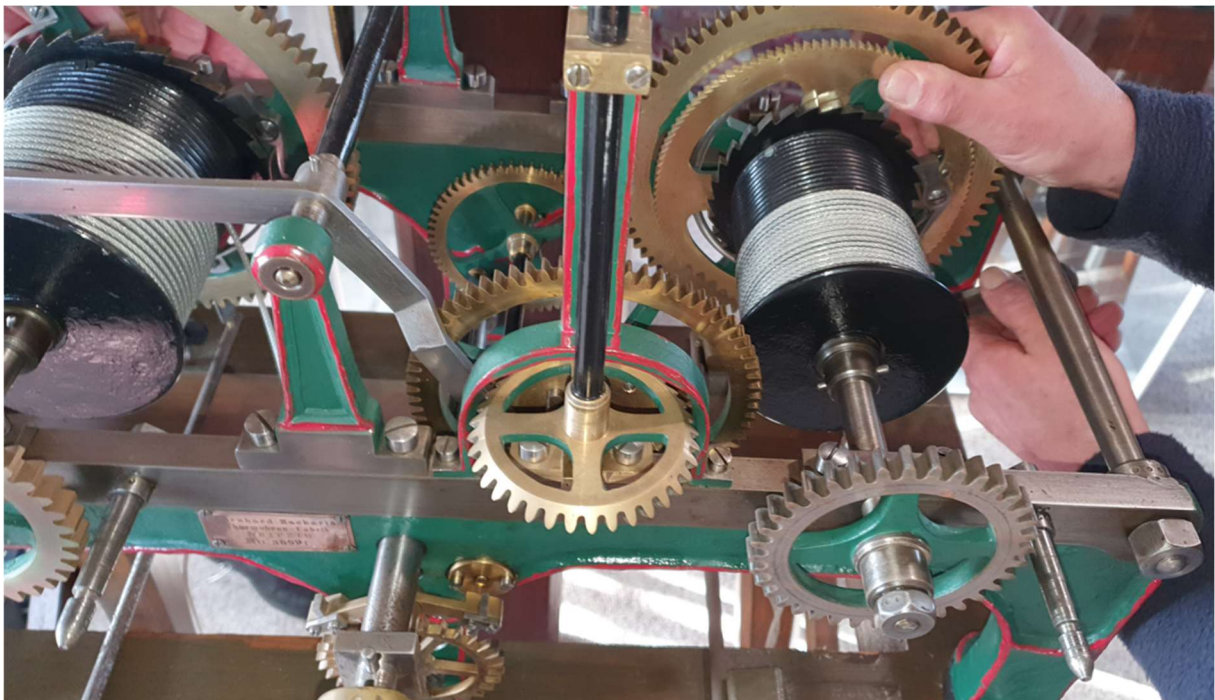


Abbildung 305: Turmuhr Zachariä, Zeigerwelle

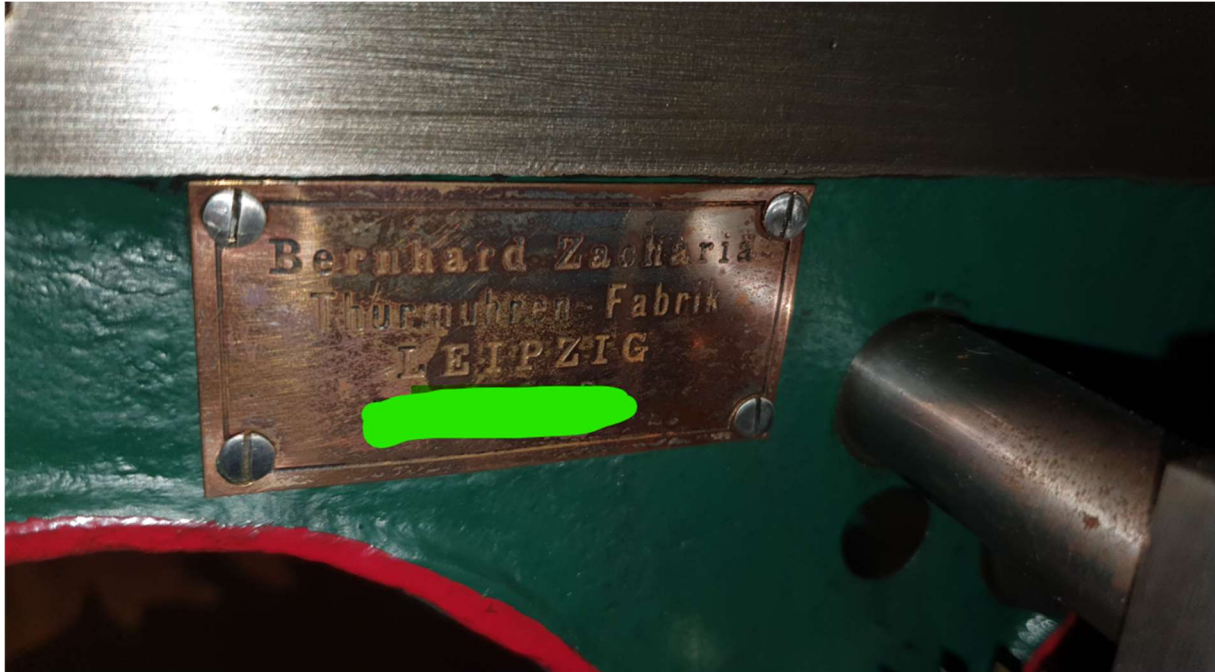


Abbildung 306: Turmuhr Zachariä, Typschild

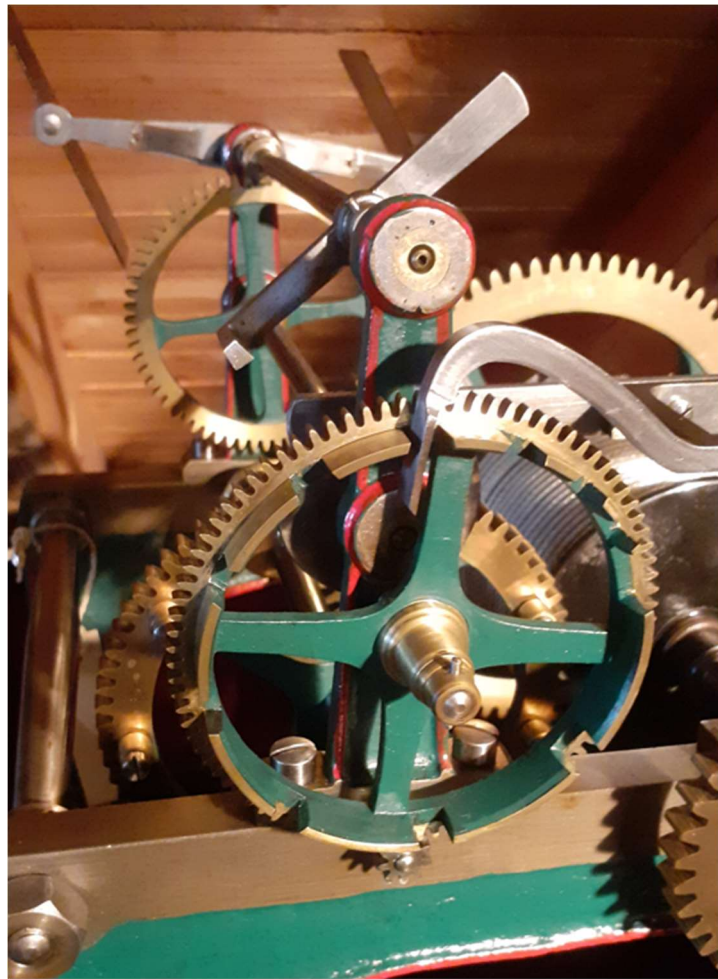


Abbildung 307: Turmuhr Zachariä, Schlagwerk, Schlossscheibe

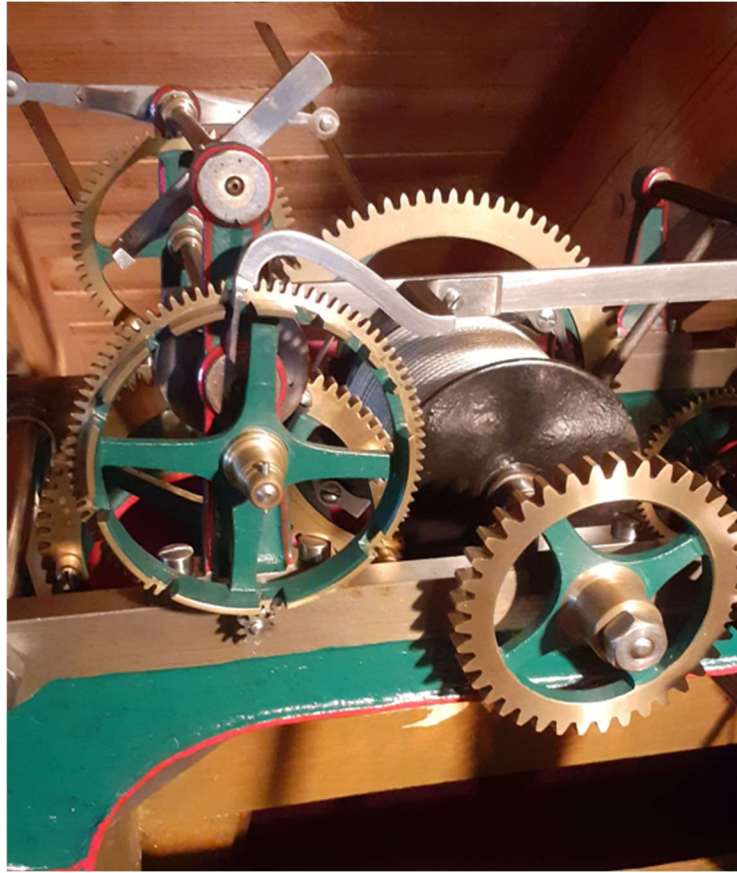


Abbildung 308: Turmuhr Zachariä, Schlagwerk



Abbildung 309: Turmuhr Zachariä, Gehwerk

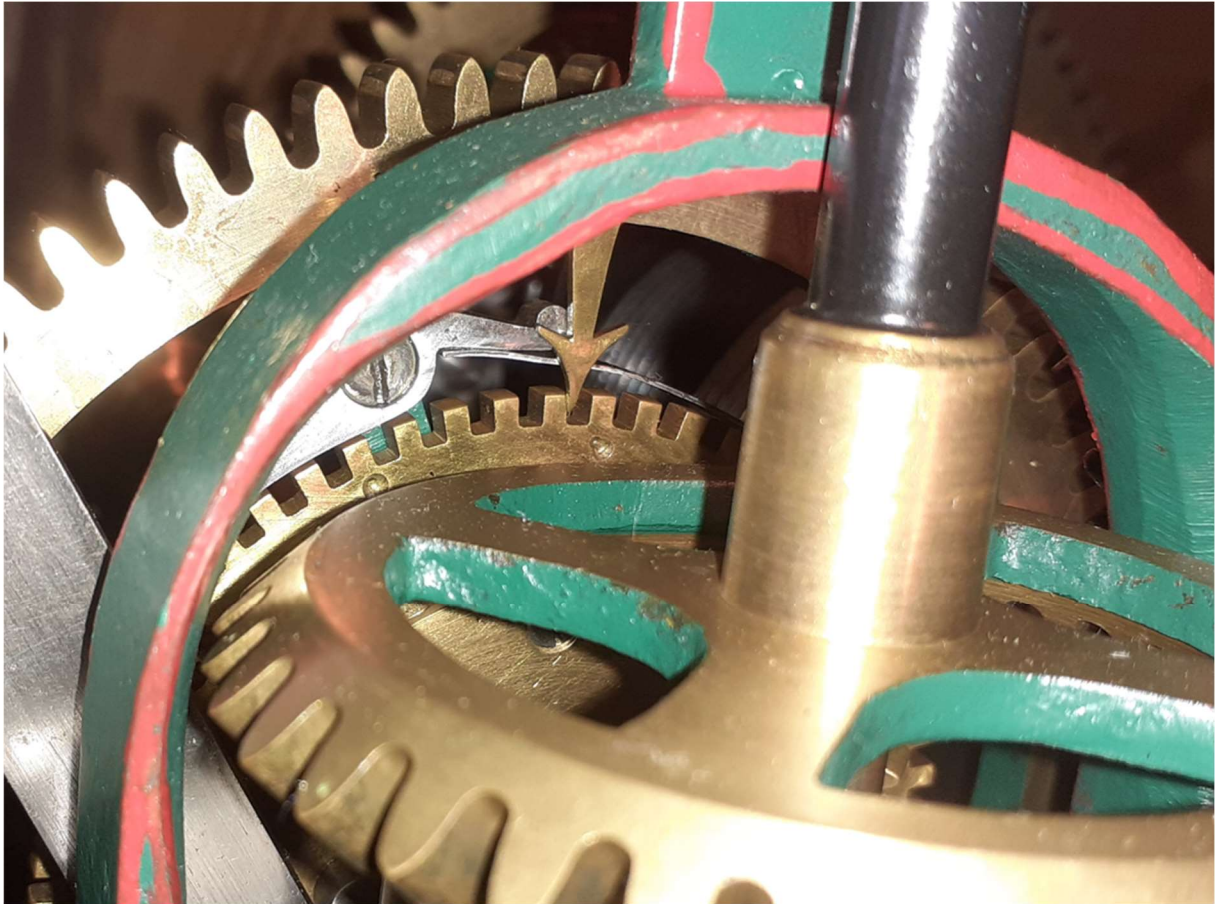


Abbildung 310: Turmuhr Zachariä, Pfeilzeiger für Minutenanzeige



Abbildung 311: Turmuhr Zachariä, Aufzugskurbel mit Zahnrad

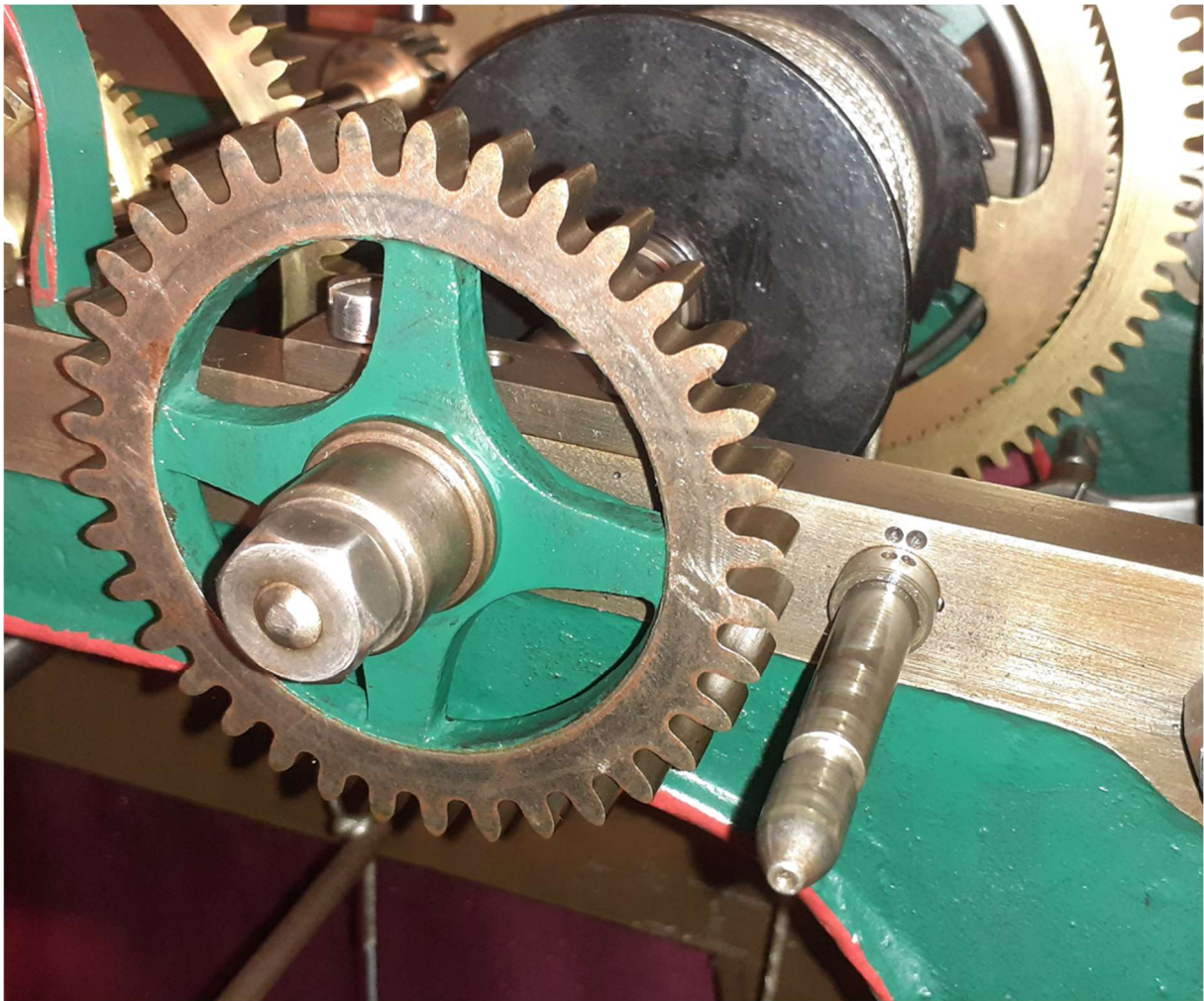


Abbildung 312: Turmuhr Zachariä, Aufzugseinrichtung Schlagwerk



Abbildung 313: Turmuhr Zachariä, Gehwerk, Zeigerwelle

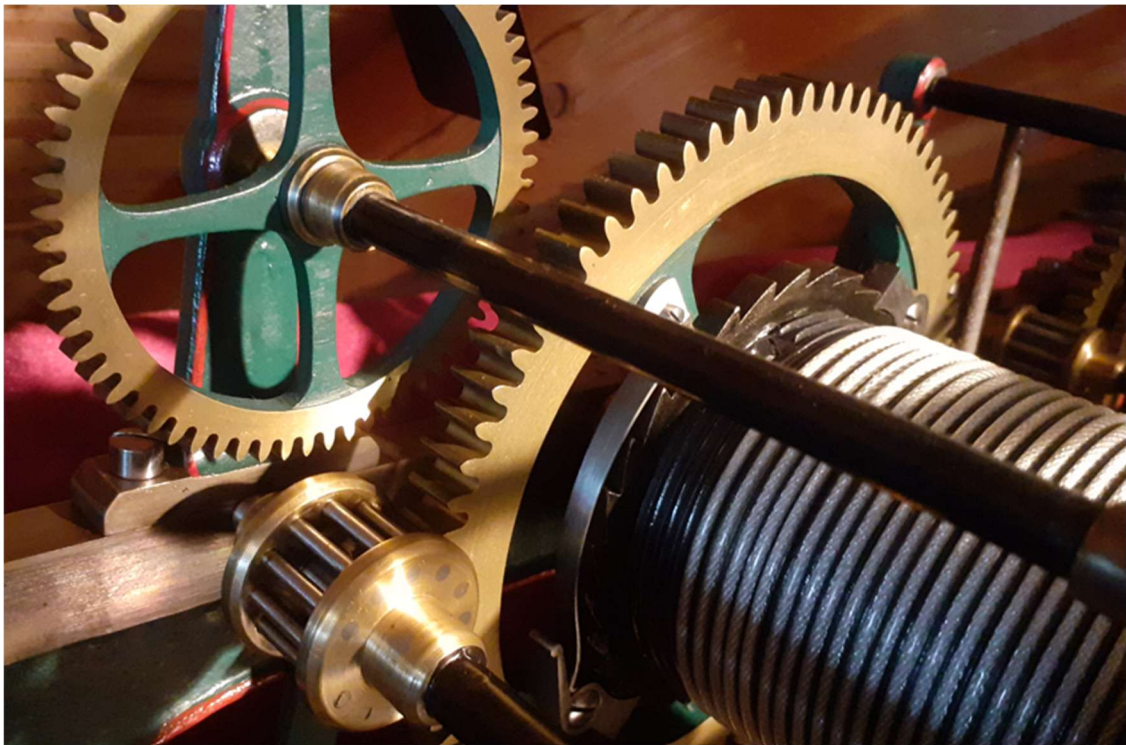


Abbildung 314: Turmuhr Zachariä, Getriebe



Abbildung 315: Turmuhr Zachariä, Pendelaufhängung



Abbildung 316: Turmuhr Zachariä, Pendel

Kurzbeschreibung:

Maschinengefertigte Turmuhr mit Stunden- und Halbstundenschlagwerk.

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.

Zustand, fehlende Teile:

Es sind keine signifikanten fehlenden Teile bekannt.

Kontrollzifferblatt:

Vermutlich war nie ein weiteres Kontrollzifferblatt angebaut.

Im Gehwerk gibt es einen kleinen Pfeilzeiger aus Messing, um die Minute anzuzeigen.

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 8,5 cm.

Pendel:

Das originale Pendel ist vorhanden.

Pendellänge:

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

Stundenschlagwerk:

Ein Stundenschlagwerk mit Halbstundenschlag und Schlossscheibe ist vorhanden.

Stundenschlagwerk, Walzendurchmesser:

Das Stundenschlagwerk hat einen Walzendurchmesser von 10,5 cm.

Kurbel:

Eine Aufzugskurbel mit eingebautem Zahnrad (selten!) ist vorhanden.

Gestell:

Die Uhr steht auf einem Holzgestell.

Glocke:

Es ist keine Glocke angebaut.

Aufzugsgewichte:

Die Aufzugsgewichte für das Gehwerk und die Schlagwerke sind vorhanden.

Technische Daten des Uhrwerkes:

Breite:

76 cm Uhrwerk.

86 cm Holzgestell.

Höhe:

43 cm Uhrwerk ohne Pendel.
146 cm gesamt mit Pendel und Gestell.

Tiefe:

44 cm

Gewicht ohne Aufzugsgewichte:

Noch nicht gewogen.