

15

Paul Ditisheim, La Chaux de Fonds, Switzerland, "The highest records at Kew Teddington and Swiss Observatories", Grand Prix Paris 1900, 1ère Classe, Werk Nr. 703393, Geh. Nr. 703393, 65 mm, 279 g, circa 1926

**Bedeutende, einzigartige Beobachtungsuhr mit 52h Gangreserveanzeige und 24 Stundenanzeige**

**Geh.:** Sterlingsilber, glatt, rändiertes Mittelteil, signierter und gravierter Schraubboden. **Zffbl.:** versilbert, radiale arab. 24 Stunden, kleine Sekunde, Gangreserveanzeige 0-52h, gebläute Spade-Zeiger. **Werk:** 4/5-Platinenwerk, chatoniert, gekörnt, vergoldet, Werkstyp I, 9 Adj., 21 Jewels, große Guillaume-Schrauben-Komp.-Unruh, Saphirdeckstein auf Unruh, Anker und Ankerrad.

#### Werkskalibertyp I

Mit den Werken dieses ganz auf Stabilität und höchste Präzision konstruierten Kalibers scheint Ditisheim den größten Teil seiner zahlreichen Wettbewerbsteilnahmen in den Kategorien Bordchronometer und Taschenchronometer 1. Klasse nach den Wettbewerbsbedingungen des Observatoriums Neuchâtel bestritten zu haben. Es sind bisher zehn Uhren mit diesem Kaliber bekannt. Fünf von ihnen haben sechsstellige Werknummern. Die Nummern 701291 und 703266 erreichten 1924 und 1925 in Neuchâtel Platzierungen in der Kategorie Bordchronometer. Die Uhren mit der Werknummer 703393 (mit 24-Stundenzifferblatt), 703446 und 703450 haben den Signaturzusatz "Solvil" und gehören somit in die Zeit nach 1925, als Ditisheim die Firmenleitung bereits abgegeben hatte.

Lit.: Ausführlich beschrieben und abgebildet in "Paul Ditisheim Chronometrier" von Fritz von Osterhausen erschienen bei Editions Antonine Simonin, 2003, Seite 60ff

**Bislang einzige bekannte große Observatoriums-Beobachtungsuhr mit 24-Stundenzifferblatt von Paul Ditisheim.**

#### Paul Ditisheim (1868-1945)

Einer der bedeutendsten Schweizer Uhr- und Chronometermacher. Er forschte und publizierte überwiegend zu Themen der Präzisionszeitmessung. Nach seiner Ausbildung an der Uhrmacherschule in La Chaux-de-Fonds, arbeitete er in Ponts-de-Martel, Berlin, Paris und bei Rotherham in Coventry. Im Jahr 1892 eröffnete er in La Chaux-de-Fonds eine Uhrenfabrik und wurde bald einer der erfolgreichsten Taschen- und Bordchronometerbauer mit zahlreichen 1. Preisen bei unzähligen Wettbewerben.



**An important, unique deck watch with 52h power reserve indication and 24h indication**

**Case:** sterling silver, polished, reeded band, signed and engraved screw back. **Dial:** silvered, radial Arabic 24 hours, auxiliary seconds, power reserve indication 0-52h, blued spade hands. **Movm.:** 4/5 plate movement, chatoned, frosted, gilt, movement type I, 9 adj., 21 jewels, large Guillaume screw compensation balance, sapphire endstone on balance, lever and escape wheel.

#### Movement caliber type I

This type of movement with its caliber designed for stability and highest precision seems to be the one Ditisheim entered in most of the many competitions they took part in (categories ships' chronometers and pocket chronometers 1st class, according to the Neuchâtel observatory competition terms). So far 10 watches with this caliber are known. Five of them have 6-digit movement numbers. The numbers 701291 and 703266 reached positionings in Neuchâtel in 1924 and 1925, in the ships' chronometers category. The watches with the movement numbers 703393 (with 24-hour dial), 703446 and 703450, bear the additional signature "Solvil", showing that they were made after 1925 when Ditisheim had already handed over company management.

Lit.: Described and illustrated in detail in "Paul Ditisheim Chronometrier", Fritz von Osterhausen, Editions Antonine Simonin, 2003, pages 60ff

**So far the only known large observatory deck watch with a 24-hour dial by Paul Ditisheim.**

#### Paul Ditisheim (1868-1945)

He was one of the most famous Swiss maker of watches and chronometers, who did most of his research and his publications in the field of precision timekeeping. He did his apprenticeship at the watchmaking school in La Chaux-de-Fonds, before working in Ponts-de-Martel, Berlin, Paris, and Rotherham (near Coventry). In 1892 he opened up a watchmaking factory in La Chaux-de-Fonds. He presented his watches in many exhibitions and was very successful in designing pocket chronometers.

36499 G/C: 2 Z/D: 2 W/M: 2, 29, 41, 51

25.000 - 35.000 EUR 32.000 - 44.800 USD 250.000 - 350.000 HKD