

Inhalt

Einleitung	5
1 Aufbau der Uhr	7
1.1 Aufzug- und Antriebmechanismus	7
1.2 Räderwerk mit Stopphebel	9
1.3 Hemmung und Gangregler	10
1.4 Zeigerwerk mit Schalträdern	12
1.5 Werkgestell	16
1.6 Zifferblatt und Zeiger	23
1.7 Gehäuse	26
2 Berechnungen und Funktionsabläufe	28
3 Historische Einbettung	34
3.1 Technische Besonderheiten	36
3.2 Fünf-Circul-Zifferblätter	40
3.3 Gehäuse	42
Schlussbetrachtung	43
Literatur	47
Anhang	49