

Inhaltsverzeichnis

Contents

Wilhelm Schmid	Grußwort Foreword	7
Hartwig Fischer	Vorwort Preface	9
Peter Plaßmeyer	Der Mathematisch-Physikalische Salon und der Weg Sachsens in die internationale Uhrenwelt The Mathematisch-Physikalischer Salon and Saxony's Path into the World of International Watchmaking	11
1	Das Bewahren der Zeit Keeping Time	25
David Thompson	Englische Uhrmacherkunst im 18. Jahrhundert Watchmaking in England in the Eighteenth Century	27
2	Die Zeit auf See Time at Sea	47
Jonathan Betts	Die Geburt der Präzisionsuhr The Birth of the Precision Watch	51
3	Vom Transportieren der präzisen Zeit Transporting the Precise Time	67
Sibylle Gluch	Die Anfänge und Schwierigkeiten der Dresdner Präzisionsuhrmacherei The Beginnings and Challenges of Precision Clock- and Watchmaking in Dresden	71

4	Qualität in Serie Quality in Series	99
Mathias Ullmann	Der Weg von Dresden nach Glashütte The Journey from Dresden to Glashütte	103
Eduard Saluz	Nicht nur in Sachsen – Zur Fabrikation von Taschenuhren in Deutschland in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts Not Only in Saxony – On the Fabrication of Pocket Watches in Germany in the Second Half of the Nineteenth Century	117
5	Vom rechten Maß The Right Measure	137
Pierre-Yves Donzé	Wie die Schweiz zur größten Uhrmachernation der Welt wurde – Ein kleiner Überblick über die Geschichte der Schweizer Uhrenindustrie von 1750 bis 1850 How Switzerland Became the Largest Watchmaking Nation in the World – A Short History of the Swiss Watch Industry from 1750 to 1850	141
6	Die Glashütter Uhr The Glashütte Watch	151
David Penney	Ingold, Nicole und Lange – Eine neue Art der Uhrenherstellung Ingold, Nicole and Lange – A New Way of Making Watches	155
7	Der Lange-Weg zum Erfolg Lange's Long Road to Success	171
Anmerkungen Annotations		183
Abbildungsnachweis Credits		197
Impressum Imprint		199