

Inhalts-Verzeichniss zum Jahrgang 1893.

Leitartikel.

Announce, die, und ihre Bedeutung in der Geschäftswelt	121
Einführung, die, einer einheitlichen Zeitbestimmung in Deutschland	33
Gesetzliche Massregeln gegen unlautere Konkurrenz	169
Gesetzliche Organisation des Handwerks und Gewerbes	129
Rückblick auf das Jahr 1893	185
Ueber das Sinken des Silberpreises	97
Verjährung der Forderungen mit Ablauf des Jahres	177
Was hat der Uhrmacher von der gesetzlichen Organisation des Handwerks zu erwarten?	137
Weltausstellung, die, in Antwerpen im Jahre 1894	161
Wichtige gewerbliche Fragen im Reichstage	2
Wie kann sich der Uhrmacher an nicht abgeholten Reparaturen schadlos halten, ohne gegen Recht und Gesetz zu verstossen?	81
Zollbehördliche Massnahmen zu Gunsten des einheimischen Uhrenhandels	153
Zum Gesetzentwurf über die Abzahlungsgeschäfte	9

Allgemeines.

(Die von Illustrationen begleiteten Artikel sind durch einen * vor dem Titel gekennzeichnet.)

An unsere geehrten Leser	145
Auszeichnung	137
Bericht über das fünfzehnte Schuljahr d. Deutschen Uhrmacherschule zu Glashütte i. S.	180
Bericht über die sechszehnte auf der Deutschen Seewarte im Winter 1892—93 abgehaltene Konkurrenz-Prüfung von Marine-Chronometern	154
Bericht über die Uhrenfabrikation und den Uhrenhandel Berlins im Jahre 1892	150
*Besuch, ein, in der Fachzeichenklasse für Uhrmacher in Berlin	145
Deutsche Uhren auf der Chicagoer Ausstellung	41
Deutsche Uhrmacherschule 9. 25. 33.	57
Dr. M. Hipp †	85
Einladung der Seewarte zur Bethheiligung an der Konkurrenz-Prüfung von Marine-Chronometern	140
Ein Tag in der Fourniturenhandlung	162
Ein Wort zur Lehrlingsfrage	178
Erinnerungen aus meiner Studienzeit auf der Glashütter Uhrmacherschule	49
Grossherzogl. Bad. Uhrmacherschule zu Furtwangen	173
Louis Lossier	57
*Prachtuhr, die, des Deutschen Repräsentationsbaues auf der Weltausstellung in Chicago	68
Praktische Schaufensterinrichtung	30
Prüfung, die, an der Deutschen Uhrmacherschule zu Glashütte	73
Schulsammlung 1. 49. 97.	145
*Stutzuhr, eine preisgekrönte	149
*Ueber Erdbeben und die einfachsten Instrumente zu ihrer Beobachtung 4. 21. 36. 45. 60. 65. 76. 93. 101. 109. 116.	142
Ursprung, der, der Uhrgläserfabrikation in Lothringen	189
Verband Deutscher Uhrengrossisten	74. 89
Versicherung gegen Einbruchdiebstahl	171
*Wappen, das, der Deutschen Uhrmacher	19
*Weltausstellung, die, in Chicago 113. 125. 131. 139. 148. 156. 164. 171. 180.	187
*Zur Geschichte der Taschenuhren und ihrer Frfindung 90. 99. 107. 123. 146. 155.	171

Technische Abhandlungen.

*Alterthümliche Uhren	43
*Amerikanischer Rundlaufzirkel mit federnden Einsätzen	59
*Ankergabel mit federnden Hörnern	140
*Ankerhemmung mit Doppelrad	2
*Antimagnetische Gangfeder	3
*Aufstellbare Taschenuhr	133
*Berger's Universal-Meridian-Kompass	92
*Bienen- oder Schmetterlingsuhr	42
*Blumenuhr, die, im Trocadéro zu Paris	75
*Briefkasten mit elektr. Signal	100
*Chronograph mit Stunden- und Minutenzähler	90
*Drehstuhl zum Schleifen der Uhrensteine	52
*Eine geheimnissvolle Uhr	5
Einige Bemerkungen zu C. Beuchel's Chronometergang für Pendeluhr	12
*Ein originelles altes Kunstwerk	28
*Einrichtung zum Verschieben des Räderzeigers mittelst der Aufzugkrone	172
*Elektrischer Abfahrt-Melder	44
*Elektrischer Doppelkontakt, welcher ein zur Regulierung von Uhren verwendbares Signal abgibt	34
*Ewiger Kalender an Taschenuhrgehäusen	13

*Freie Hemmung ohne Auslösungswiderstand	106
*Freie Pendelhemmung mit stetiger Kraft	188
*Hilfskompensation für Sechronometer	186
*Instrument für kurze Zeitmessungen	35
Ist es nothwendig, die Ankergabel in Taschenuhren zu ölen?	157
*Kalendermechanismus mit blitzartiger Sternauslösung	84
*Klepsydra, eine moderne	187
*Kronenaufzug System »Modern«	96
*Löthen, das, des Aluminiums	29
*Manschettenknöpfe mit Uhr und Kalendarium	116
*Max Martin's verbessertes Rechenschlagwerk ohne Nebengeräusch	75
*Nachspringender Chronographzeiger mit Isolator	10
*Neue Anordnung des Lichtzünders bei Weckern	163
*Neue Art von Zeigerwerkseinschaltung an Remontoiruhren	179
*Neue Federstellung für Remontoiruhren	58
*Neuer Tragstuhl für Regulatorwerke	124
*Neuerungen an Musikwerken	52
*Neues anziehendes Schaufensterstück	66
*Neue Schutzgehäuse aus Celluloid	132
*Neue Zugfeder für Remontoiruhren	67
Noch einmal C. Beuchel's Chronometergang für Pendeluhr	25
*Normal-Ringmass	36
*Patentirter Staubmantel für Taschenuhren	170
*Patentirte Stellvorrichtung für Datumzeiger an Taschenuhren	147
Quecksilber-Kompensationspendel von S. Riefler in München	17
*Reisewecker mit Lichtanzünder	12
*Räderzeiger mit Schraube ohne Ende	101
*Schlüsselkasten mit Kontrolluhr	108
*Selbstthätige Abfallregulirung an Regulatoruhren	132
*Standuhr mit wechselnden Stunden- und Minutenziffern	181
*Taschenuhrgehäuse aus Krystall mit eigenartiger Dekoration	19
*Taschenuhrhemmung mit konstanter Kraft	83
*Taschenuhr mit Metronom	27
*Taschenuhr mit schleichender Sekunde aus d. Mitte	51
*Taschenuhr mit Spielwerk	4
*Taschenuhr mit springenden Wandelbildern	58
*Taschenuhr mit Weckvorrichtung	18
*Taschenuhr mit Zugfederspannungs-Anzeiger	156
*Telephonir-Kontrolluhr »Columbus«	130
*Thurmuhrenhemmung mit konstanter Kraft	98
*Tragbare, für jeden Punkt der Erde leicht einstellbare Sonnenuhr	26
*Troughton's Quecksilber-Kompensationspendel	179
*Ueber das Entmagnetisiren von Taschenuhren	105
Ueber konstante Kraft in Hemmungen	92
Ueber verschiedene Mängel in der Uhrenfabrikation	20
*Uhrenbetrieb in Verbindung mit elektrischen Lichtenanlagen	157
*Verbesserte Petroleum-Beleuchtung f. Schaufenster	164
*Vereinfachter Mechanismus für Chronographen	74
*Vereinfachtes Datumwerk	60
*Viertelschlagwerk mit je einer besonderen Glocke für die drei Viertelschläge	91
*Vorrichtung, welche das Ablaufen von Federzuguhren selbstthätig anzeigt	84
*Wächterkontrolluhr »Permanent«	115
*Zeigerstellung für Remontoiruhren mit zwei neben einander angeordneten Zifferblättern	100
*Zeitstempel-Uhr »Chronotyp«	123

Aus der Werkstatt.

*Arbeitsstuhl, neuer verstellbarer	165
*Bügelfräsmaschinen »Non plus ultra«	77
*Bügelfräsmaschinen, Revolver-	126
Cylinderspunde, das Einschlagen der	6
*Drehstuhlschoner	85
*Einrichtung am Drehstuhl zum Poliren von Triebfacetten, Wellen etc.	141
*Ersatz für das Drehherz beim Eindrehen flacher Cylinderradtriebe	173
*Federwinder, für Stutz- und Taschenuhrfedern gleichzeitig verwendbar	133
*Gefäss, praktisches, für Löthwasser	102
*Geradebohrmaschine mit Hilfsvorrichtungen für Nebenzwecke	110
*Glasuntersatz zum Gebrauch beim Spiralfügen	45
*Höhenmass zum Gebrauch beim Eindrehen von Cylindern etc.	29
*Lochmassen, Herstellung eines genauen, für 7er Triebe	13
*Mitnehmerrolle, verstellbare, am Zapfenrollstuhl	189
*Oelbehälter mit Lager für den Oelgeber	189
*Oelgeber mit Füllungsbehälter	46

Oelsteine, das Abschleifen der	77
*Planteur, neuer	5
*Praktisches Verfahren, um Taschenuhrzifferblätter kleiner zu machen	86
*Putzholzschnitzer, neuer	70
*Rollensenker »Kombinirt«	181
*Rundlaufzirkel, amerikanischer	37
*Rundlaufzirkel mit drehbaren Spitzen	45
*Sägebogen, neuer	53
*Schraubstock, amerikanischer Parallel-	29
*Schutzbehälter für zerlegte Taschenuhren	117
*Steinfutter, leichte Herstellung eingeschraubter	6
*Stichelheft, neues englisches, mit Doppelstichel	77
*Stielklöbchen zum Festhalten des Sekundenzeigers	13
*Stiftenklöbchen	21
*Trauring-Gravirkuppe	117
*Unruhwaage	21
*Verbesserung an Lampenschirmen	149
*Werkzeug zum Befestigen der Spiralfeder auf der Rolle	61
*Werkzeug zum Messen der Cylinderhöhe	133
*Zange zum Festhalten der Zeigerwelle beim Geradenstellen des Minutenrades	159
*Zapfenrollstuhl »System Pütz«	126
*Zeigerzange mit Vorrichtung zum Abkürzen der Stundenzeigerrohre und Anfräsen von Remontoir-Bügelringen	94
*Zifferblattfüsse, Vorrichtung zum Anlöthen der	37
*Zifferblattfüsse, Wiederherstellung beschädigter	102
*Zusammensetzer mit selbstthätiger Einspannung des Werks	70
*Zusammensetzer, schnell und gut schliessender	13

Sprechsaal.

Aufforderung zur Einreichung von Petitionen	14
Aufruf an alle Herren Uhrmacher etc.	117
Aussuchen einer passenden Lupe	78
Bezeichnung der Qualität an Lenzkircher Regulateuren	133
Deutsche Gehilfen in Brasilien	93
Fabrikationsmängel an Taschenuhren	61
Gehilfenstellen in überseeischen Ländern	53
Gesetzliche Regelung der Ausverkäufe	37
Konkurrenzwuth	21
Nochmals die deutschen Gehilfen in Brasilien	110
Reparatur-Zettel	103
Schwierige Lage der selbständigen Uhrmacher in Brasilien	182
Stellung und Bügelbefestigung in Taschenuhren	77
Unrichtige Grösse der Triebe in Taschenuhren	159
Warum macht man keine Vierecke an die Remontoir-Zeigerwellen?	86
Wirkung und Anwendung der Lupe	96

Patent-Nachrichten.

14. 22. 38. 62. 70. 86. 103. 117. 134. 150. 166. 182.

Vermischtes.

| | |
|---|-----|
| Abzug, der, des Portos | 183 |
| Aus Chicago | 159 |
| Aus Glashütte in Sachsen | 160 |
| Ausstellung neuerer Werkzeuge in Brinn | 166 |
| Auszeichnungen 22. 134. 166. 174. | 183 |
| Badische Uhrenfabrik A.-G. in Furtwangen | 6 |
| Berlin's billigste Uhrmacherei | 190 |
| Besançon | 31 |
| Bijouterie-Fachausstellung | 111 |
| Diamant, der grösste, der Welt | 191 |
| Einführung der mitteleuropäischen Zeit in Deutschland | 46 |
| Einfuhr von Taschenuhren aus der Schweiz | 159 |
| Einladung zum Besuch der Chicagoer Weltausstellung | 62 |
| Elektrische Abendunterhaltung bei Edison | 78 |
| Erfindung, eine neue | 127 |
| Erfindung, eine weittragende | 111 |
| Erfüllungsort | 166 |
| Fachzeichenklasse für Uhrmacher in Berlin | 142 |
| Fachzeichenklasse, die Hamburger | 87 |
| Fernrohr | 95 |
| Gewerbeausstellung, die dauernde, zu Leipzig | 112 |
| Gewerbehalle in Furtwangen | 142 |
| Glühhlicht-Lampe, neue tragbare | 183 |
| Gründung neuer Taschenuhrenfabriken | 70 |
| Hochinteressante elektrische Versuche | 183 |
| Imkeruhr, die | 22 |
| Immer noch zu wenig bekannt | 191 |
| Kein Weglassen der Stellung in Taschenuhren | 71 |
| K. k. Fachschule für Uhrenindustrie in Karlstein | 6 |
| Kunstuhr »fin de siècle« | 15 |