

## Sprechsaal.

Eine Stimme aus der Presse über das Preisausschreiben von A. Erhardt in Cöln . . .	141
Preisausschreiben der Waterbury-Uhren-Company . . . . .	125
Verfahren eines Uhrenhändlers in Zerst . . .	181
Verkauf von Taschenuhren auf einem chinesischen Schiffe . . . . .	117
Vorschläge zum Zeichnen und Setzen der Eingriffe . . . . .	117
Warnung für junge Uhrmacher, nach Indien zu gehen . . . . .	109
Zeichnen und Setzen der Eingriffe . . . . .	109
Zur Angabe des Nettogewichts gold. Gehäuse	94

## Vereinsnachrichten.

Altenburg . . . . .	53
Barmen . . . . .	30
Berlin . . . . .	29, 38, 77, 166
Braunschweig . . . . .	38, 134
Breslau . . . . .	69, 134
Dresden . . . . .	13
Göppingen . . . . .	110
Görlitz . . . . .	46
Hamburg . . . . .	77
Heide . . . . .	86
Leipzig . . . . .	70, 149
Lübeck . . . . .	29
Lüneburg . . . . .	110, 133
Mainz . . . . .	62
Mecklenburger Uhrmacher-Verband . . . . .	86
Meissner Hochland . . . . .	125
Neustrelitz, Neubrandenburg etc. . . . .	102, 117, 158
Osnabrück . . . . .	110
Posen-schlesische Grenze . . . . .	77, 86
Rostock . . . . .	125, 134
Stade . . . . .	150, 181
Stuttgart . . . . .	46
Thüringer Uhrmacher-Verband . . . . .	77, 86, 95, 110
Weimar . . . . .	86

## Patent-Nachrichten.

5, 30, 46, 53, 70, 86, 111, 126, 134, 141, 167, 182

## Vermischtes.

Berlin, u. Hambg. Fachzeichenklasse f. Uhrm. . . . .	78
Der beste Uhrmacher . . . . .	30
Der Erfinder des Perpetuum mobile . . . . .	150
Deutsch-nationale Kunstgewerbe-Ausstellung in München 1888 . . . . .	150
Eine empfehlenswerthe Neuerung . . . . .	150
Eine Schwarzwälderin in Kamerun . . . . .	141
Eisenbahn-Normalzeiten . . . . .	174
Französischer Patriotismus . . . . .	158
Kunstvolle Geschenke zum 90. Geburtstage Sr. Majestät des Kaisers Wilhelm . . . . .	53
La Compagnie Manufacturière d'Horlogerie . . . . .	174
Lehrlingsnachweis . . . . .	30
Preisausschreiben . . . . .	95
Uhrenschmuggel . . . . .	95
Verunglückte Oelsendungen . . . . .	30
Verurtheilung wegen Uhrenschmuggels . . . . .	78
Verzollung der von der Schweiz nach Deutschland gehenden Postsendungen in Basel . . . . .	141
Vom Büchertisch:	
Elektr. Apparate, Maschinen u. Einrichtung. Geschichte der Uhrmacherkunst, Von Eugen Gelcich . . . . .	46
Haustelegraphie, Telephonie und Blitzableiter in Theorie und Praxis von E. Erfurth . . . . .	189
Notizkalender für Uhrm. auf das Jahr 1888 . . . . .	167
Sievert's Leitfaden für Uhrmacher-Lehrlinge . . . . .	117
Watch and Clockmaker's Handbook . . . . .	182
Watch Jobber's Handybook . . . . .	117
Wanderversammlung des Verbandes deutscher Gewerbeschulmänner in Dresden . . . . .	141
Zur Warnung . . . . .	150
Zwei Schwindelfirmen . . . . .	158

## Briefkasten.

Acht Tags-Schlagwerke (D. R. P. 28173) — 5.	
Amerikanische Schiffsuhrn 111 — 118.	
Aneroid-Barometer 135 — 150.	
Aneroid- und Holosteric-Barometer 159 — 174.	
Anfertigung v. grösseren Rädern u. Trieben 96 — 111.	
Anfertigung von Rädern 13 — 39.	
Apparate für Velocipedisten 78 — 86.	
Apparate zur Vervielfältigung von Briefen und Circularen etc. 78 — 95.	
Aufhebung des Lehrverhältnisses wegen schweissiger Hände — 13, 30.	
Auflegen von Blattgold hinter Glas-Einlage — 13.	
Ausschlag bei gelötheten Goldsachen, welche mit verdünnt. Vitriol abgekocht sind 167 — 175, 182.	
Batterie zum Betriebe einer elektrischen Aushängeuhr 167 — 175, 182.	
Bezugsquelle v. ordinär. Bijouteriewaaren 183 — 190.	
Bohren von Glas 142 — 151.	
Busennadel mit elektrischem Licht 62 — 78.	
Carbon-Natron-Ofen 135 — 150.	
Chasseral 111 — 118.	
Clariophons 47 — 62.	
Curvenmesser und Kilometeruhren 135 — 142.	
Drehstuhlpitzen mit Zapfenlagern 62 — 78.	
Durchbohrte Messing- oder Stahltriebe 62 — 78.	
Echappement à pironette 78 — 87.	
Eingriff mit Schraube ohne Ende 62 — 78.	
Elektrische Beleuchtung der Schaufenster und des Ladens 78 — 134, 159.	
Elektrische Elemente 135 — 150.	
Elektrische Lampe von Wolf & Riexs 78 — 134.	
Elektr. Regulateure Pat. Steinhener & Raabe 78 — 87.	
Elektrische Sekundär-Uhren (Patent Grau) von Th. Wagner, Wiesbaden 62 — 134.	
Elektr. Zeichenapparate für Schiessstände 47 — 62.	
Elemente zu einer elektrischen Busennadel 111 — 118.	
Emaill-Zifferblätter für Taschenuhren 175 — 183.	
Entmagnetisiren von Uhrtheilen 118 — 126, 150, 159.	
Entmagnetisiren von Werkzeugen 175 — 190.	
Erlernen der Zahntechnik — 6.	
Ersatz für Japy-Uhren — 6.	
Ersetzen eines Sperrrades am Federstift 30 — 39, 47.	
Fabrik von Nadeln für Broschen 151 — 159.	
Fabrik von Oeldruckbildern 87 — 95.	
Federhaken 135 — 150.	
Fehler am Support 47 — 54.	
Fehler am Universaldrehstuhl 6 — 54.	
Feilenfabrikanten 30 — 47, 54.	
Feine Remontoir-Ankeruhren nach amerik. System 111 — 118.	
Fingerringe mit kleinen Diamanten 47 — 62.	
Fournituren für pneumatische Klingelwerke 159 — 167.	
Galvanische Versilberung 151 — 159, 167.	
Gangmodell der Chronometerhemmung 62 — 78.	
Gaslöthlampen 159 — 167, 174.	
Gemmen und Caméon 70 — 78.	
Geschliffene Steine 111 — 118.	
Gestanzte Ziffern 96 — 118.	
Glascylinder für Quecksilber-Compensations-Pendel 13 — 102.	
Goldene Universalschlüssel — 13.	
Gummizwingen 111 — 118.	
Hängeuhr mit geschnitztem Gehäuse 47 — 62.	
Härten von Eisen — 5.	
Hahn für Uhrgehäuse — 6, 13.	
Halbarkeit der Emaill auf Eisen 47 — 78.	
Herrmanns-Denkmal 30 — 39.	
Herstellung kräftiger Hufeisenmagnete 87 — 95.	
Hof- und Thurmuhrn mit repetirendem Stunden-schlag 175 — 183.	
Horloge mysterieuse 175 — 183.	
Hygrometer 30 — 54.	
Instrumente zur Beobachtung der Sonnenzeit 47 — 78.	
Klavierspieler und Symphonion 164 — 174.	
Komische Gruppenbilder 47 — 62.	
Kopiren von Zeichnungen auf Papier 151 — 159.	
Kupferschablonen 87 — 111.	
Kurzsichtigkeit 62 — 78.	

Laubsägen-Fabrikant 78 — 167.	
Laufwerk zu einer Gemäldeuhr 47 — 62.	
Leuchtende Zifferblätter für Taschenuhren 78 — 87.	
Linksarbeiten 78 — 134.	
Magnetische Uhr 135 — 142.	
Mattiren von Glasscheiben 183 — 190.	
Metallthermometer in Uhrform 175 — 183.	
Mittel gegen das Frieren der Fenster 183 — 190.	
Mostprober 151 — 182.	
Nachfüllung gewöhnlicher Braunstein-Elemente 87 — 95.	
Nähmaschinen und Bestandtheile 135 — 142.	
Neusilberblech 30 — 47.	
Niellirtes Gehäuse 13 — 102.	
Normaluhr mit elektr. Betrieb 62 — 78.	
Ocarions — 13.	
Operngläser 175 — 183.	
Pariser elektr. Lampe 78 — 134, 159.	
Patentirte Laubsägen — 6.	
Patron der Uhrmacher 183 — 190.	
Physikalische Instrumente für Unterrichtszwecke 175 — 183.	
Preise für Reinigen von Thurmuhrn 159 — 167.	
Putzholzmaschinchen 118 — 135.	
Pyrometer 135 — 142.	
Reinigen der Ketten von Schwarzwälder Wanduhren 142 — 150.	
Reinigung vergoldeter Gegenstände 6 — 38.	
Reisewecker 87 — 118.	
Reparatur des Spielwerkes einer Taschenuhr 13 — 39.	
Repassiren einer 4steinig. G. T.-Uhr 5 — 6.	
Roskopfsche u. Bachschmid'sche Uhren 30 — 39.	
Rundbrenner-Lampe 151 — 159.	
Runde Reisewecker m. Cylindergang 95 — 102.	
Schleifen und Poliren grösserer Triebe 30 — 39.	
Schwarzwälder Spieluhr 30 — 39.	
Schwarzwälder Uhr mit Flötenwerk 96 — 111.	
Schwedisches Eisen und Wolframstahl 135 — 142.	
Seide zum Umspinnen feiner Kupferdrähte 118 — 135.	
Sekundenpendeluhr 111 — 118.	
Selbstblasende Spirituslampen 111 — 118.	
Sextanten 47 — 62.	
Sonnenuhr 135 — 142.	
Spiralfedern für Schiffsuhrn — 13.	
Spiralfedern zu Gangmodellen 111 — 134.	
Springen des Goldes beim Bearbeiten 6 — 30, 38.	
Stahlkratzbürsten 47 — 54.	
Strommesser 159 — 174.	
Strassenuhren 175 — 183.	
Stutzuhrn mit Porzellan- und Majolika-Gehäusen 118 — 126.	
Tonfolge bei einem Ariston 118 — 126.	
Torsionspendel — 6.	
Trompetenpfeifen 159 — 167.	
Turnernadeln — 5.	
Uhrwerk mit springenden Zahlen für ein Zifferblatt von 15" 151 — 167.	
Uhrwerk, welches alle Viertelstunden ein Weckerwerk in Thätigkeit setzt 175 — 183.	
Umfüllen von Doppelbarometern — 54.	
Ursache d. Trockenlaufens d. Zapfenlöcher 167 — 183.	
Verfahren um wirkungslos gewordene Kohle von Leclanché-Elementen wieder brauchbar zu machen 47 — 62.	
Verlangsamtes Schlagen von Lenzkircher Gewichtsregulatoren 47 — 70.	
Vorlegeblätter für Graveure 78 — 86.	
Wallfahrts-Artikel 30 — 47.	
Wanduhren f. Räume mit sehr hoher Temperatur 6, 47, — 54.	
Werth eines Diamanten 47 — 62.	
William Barrow 167 — 182.	
Zapfenrollstühle für grössere Arbeiten 62 — 126.	
Zifferblätter für Taschenuhren mit springenden Zahlen 151 — 167.	
Zusammensetzung von Silberloth 47 — 62.	
Zweiundzwanzig Millimeter grosses Cylinderwerk 13 — 30, 39.	