

nach erfolgter Auslösung der Hebelarm frei wird und den Impuls auf das Pendel geben kann?

267. H. K. in St. G. Könnte mir vielleicht eine Firma angezeigt werden, wo man eine wirklich gute Stein-Fassungsmaschine beziehen könnte, da ich bis jetzt schon 3 Stück aus Fourniturenhandlungen bezogen habe und alle drei Stücke sehr unzufrieden ausfallen; indem jede die Fassung zu stark machte, so dass man kaum im Stande war den Stein festzufassen?

Zu Frage 176 (Verspätet). (Erzeugung des sog. Sonnenschliffes für Aufzugräder.) Abgesehen von dem Schleifen der Nickelplatten und Kloben ist für das Schleifen der Stahlräder in Uhren mit Aufziehmechanismus der gewöhnliche Eingriffzirkel mit der Einrichtung zum Poliren der Facetten vielleicht schon ausreichend. Die besten Erfolge habe ich mit der Einrichtung auf dem Drehstuhl mit Hohlspindel erzielt. Schleifglocken von Eisen und Polirglocken von Composition wurden in die Hohlspindel eingesetzt und anstatt der Auflage ein halber Eingriffzirkel so angebracht, dass derselbe in der Längsrichtung und auch nach der Seite leicht beweglich war. Setzt man zwischen die Spitzen des Eingriffzirkels die Scheibe, die den Schliff erhalten soll und lässt dieselbe von der Schleifglocke in der Hohlspindel (die durch Hand- oder Fussrad bewegt wird) mitlaufen, so entsteht der gewünschte Sonnenschliff. Damit aber auch die, dem ersten Schliff entgegengesetzte Richtung erzeugt wird, stellt man den Eingriffzirkel, durch seine Seitenschraube, etwas weiter von dem Mittelpunkt der Glocke ab und dreht das Rad nach der entgegengesetzten Richtung und der Erfolg wird nicht ausbleiben. Ebenso kann dann zwischen diesen beiden Schliffstellen das polirte Rändchen hergestellt werden, nur muss dann eine Polirglocke in Anwendung kommen und die Stahlscheibe muss in entgegengesetzter Richtung abweichend von der Bewegung der Glocke mittelst des Drehbogens oder einer zweiten Vermittlungsschnur gedreht werden.  
Otto Kühn, Löwenberg i/Schl.

Zu Frage 245. (Gute Gewichtsregulatorwerke, Einzelbezug.) Theile Ihnen mit, dass Regulatorwerke feinste Qualität aus der Regulateurfabrik von W. Hübsch, Zülpich, Rheinpr., im Einzelnen zu beziehen sind. Die Preise sind für Gehwerke à Stück 15 Mark.  
Enigk, Dürren.

### Briefkasten.

Herrn A. S. in Cagliari. Herr Moritz Grossmann hat bis jetzt zwei illustrierte Werke herausgegeben: „Der freie Ankergang“ (engl. deutsch, franz.); dann das Hauptwerk: „Saunier, Grand traité d'horlogerie“; ausserdem drei Uhrmacherkalender; in Aussicht steht das Wörterbuch, was für Viele eine grosse Erleichterung und eine höchst willkommene Gabe sein wird.

Herrn R. in Ronsdorf. Ueber das von Ihnen befragte Thema ist schon in früheren Nummern dieses Jahrganges Auskunft gegeben worden; der Gegenstand würde mithin wol hinreichend bekannt sein.

Herrn H. D.dorf. Ihr Geehrtes empfangen, auch verwendbar; bitten baldigst um Ihre nähere Adresse, wonach Sie weiteres zugesendet bekommen.

Herrn A. K. bei Teplitz. Das in den drei Hauptsprachen erscheinende Wörterbuch von Herrn Uhrenfabrikant Moritz Grossmann in Glasütte ist nur erst im Manuscripte fertig; wir werden aber Ihre Bestellung recht gern an den Herausgeber befördern und erhalten Sie das Gewünschte dann direkt.

Herren Gebr. S. in Triberg. Im neuen Jahrgange wird das Gewünschte gebracht werden.

Herrn Abonnent L. B. Das bewusste Quartal können Sie noch haben zum Preise von 2 Mark.  
Die Exped.

## Anzeigen.

# Ernst Holzweissig

LEIPZIG, Reichsstrasse 43.

Lager von **Taschenuhren** aller Arten in Neusilber, Silber und Gold.

Grosses Assortiment in **Fournituren, Werkzeugen und Maschinen.**

Spezialität: Grösste Auswahl in **Spieldosen und Musikwerken** aller Art. — **Phantasie-**

Artikel mit **Musik**, wie Cigarrentempel, Album's, Damen-Necessaires, Handschuhkasten, Juwelenkasten, Cigarrenetuis, Cigarrenkasten, Portemonnaies, Biergläser, Wasserflaschen, Tafelaufsätze, Fruchtschalen, Visitenkartenteller, Brodkörbe, Photographieschränkchen u. s. w.

Spezielle Preiscourante stehen auf Verlangen gern zu Diensten.

**J. M. BON**

Uhrenhandlung en gros in Leipzig  
(gegründet 1835)

hält eine stets reichhaltige Auswahl aller Artikel für Uhrmacher und steht mit Preis-Couranten sowie Zeichnungen gern zu Diensten, empfiehlt zugleich ein gut assortirtes Lager

Massiver goldener Herren- und Damen-Ketten zu Fabrikpreisen.

### Zur Beachtung.

Da in letzter Zeit mehrfach Nachahmungen mit einiger Abweichung der

„**Deutschen Kaiser-Uhr**“

in Handel gebracht werden, so warne hierdurch Jeden, Grossisten oder Detaillisten, solche Uhren in Verkauf zu bringen, da ich laut neuester Bestätigung aufs Strengste meine von Sr. Majestät dem Kaiser und dem Kgl. Handelsgerichte mir verliehenen und bestätigten Rechte wahren werde.

H. Ropohl in Cöln.

Ernst Cullmann in Idar b/Oberstein a/d. Nahe.  
Fabrik feuerverguldeter Bijouterien, empfiehlt:  
Vergoldete Uhrketten, Jockeyhaken, Federcarabiner, Schraubencarabiner, Schlüssel, Schlüsselketten, Breloques, Sprengringe, Broches, Garnitures, Medaillons, Kreuze und Ringe, sowie Granat-Garnitures, Medaillons, Kreuze etc. etc. Ueberrimmt die Besorgung aller Art geschliffener Halbedelsteine für Juweliere.

### Uhrmacherschule Neuchâtel, Schweiz.

Diese vor mehreren Jahren gegründete Anstalt wird unter Aufsicht der Stadtbehörde von einem bewährten Fachmanne geleitet, der neben den erforderlichen technischen Kenntnissen eine langjährige Erfahrung im Unterrichten besitzt. Die Schüler werden in Stand gesetzt, die ganze Uhr vom Ebauche an durch alle Bestandtheile bis zu Beendigung des Werkes selbst zu verfertigen. Spezialfächer, die in die Uhrmacherei einschlagen, werden von Professoren unserer Schulanstalten gelehrt, um die Schüler in Stand zu setzen, den höheren Ansprüchen unserer Zeit genügen zu können.

Der Direktor wird gern bereit sein, junge Leute vom Auslande in achtbaren Familien unterzubringen, sobald der betreffende Wunsch geäußert wird. Der Schulkursus, alles inbegriffen, beträgt jährlich 300 Fr. Aufnahmegesuche sind an Unterzeichneten zu richten.

Neuchâtel, Oktober 1879.

Der Präsident der Kommission:

J. Borel Courvoisier.

Secretair:

Ed. Kestner.