

zange, welches verdient, unter den Herren Collegen bekannt zu werden.

Die hierbei abgebildete Beisszange war von der Werkzeugfabrik von W. Demnitz in Dresden ausgestellt und ist derselben patentirt. Der Hauptvorteil dieser Zange ist der, dass die Schneiden mit grosser Leichtigkeit ausgewechselt werden können und ihre Stellung zu einander eine für den scharfen Schnitt sehr vortheilhafte ist. Diese Vortheile der Zange sind gegenüber der gewöhnlichen Construction ganz wesentlich, abgesehen davon, dass der Stahl bei der Fabrication der gebräuchlichen Zangen durch das Ausschweissen sehr leidet. Die Schneiden der vorliegenden Zange sind aus feinstem Gussstahl hergestellt, dessen Güte durch richtiges Schmieden nicht verringert ist. Die Schneiden können abgenommen, nachgeschliffen und mittelst der Justirschraube nachher leicht wieder gut aufeinander schliessend gestellt werden. Sind die Schneiden nach längerem Gebrauch abgenutzt, so sind sie leicht durch neue zu ersetzen, indem die Fabrik die Schneiden und Zangen durch Spezial-Maschinen genau nach Leeren fertigt und diese Theile einzeln, je nach der Nummer, zu beziehen sind, ohne dass man die Zangen einsenden

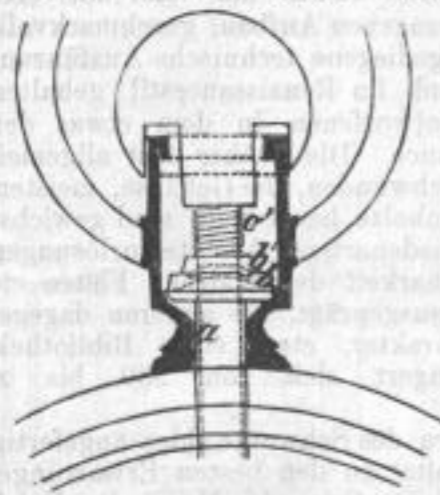
müsste.

H. i. M.

#### Neuerung an Bügelauflügen bei Taschenuhren.

(D. R. P.)

Um das Eindringen von Staub und Feuchtigkeit in das Werk durch den Pendant der Taschenuhren mit Bügelauflügen zu verhüten, sind schon verschiedene Anordnungen des Aufziehmechanismus erfunden und beschrieben worden. Einen neuen Beitrag zu dieser nicht unwichtigen Frage liefert die nachstehend beschriebene Erfindung des Herrn Collegen H. Pippig in Mosbach (Baden).



Das Wesentlichste derselben besteht darin, dass in den Pendant, wie in der Zeichnung veranschaulicht, eine bis in das Innere des Gehäuses führende Büchse a eingesetzt wird, welche wasserdicht abgeschlossen ist.

Die zum besseren Anschluss am äusseren Rand unten ausgehöhlten Abschlussplättchen b b' sind aufgeschliffen und werden durch die Federn c c' fest angedrückt.

Zur Vervollständigung des Abschlusses wird der Raum zwischen den Plättchen b b' und der Aufziehwellen noch mit steifem Fett ausgefüllt.

#### Sprechsaal.

Geehrte Redaction!

Ermuntert durch die sehr zeitgemässe Agitation für Abschaffung des ebenso zwecklosen wie lächerlichen, sogenannten Sekundenzeigers bei Regulateuren, möchte ich die Aufmerksamkeit der Herren Collegen auf eine Neuerung der Lenzkircher Aktiengesellschaft für Uhrenfabrikation lenken, die nicht minder verdient, bald möglichst wieder abgeschafft zu werden.

Mit Freude begrüsst wohl jeder Colleague eine Neuerung in unserm Fache, wenn diese einen Fortschritt zeigt oder eine Verbesserung mit sich bringt, was aber leider nicht immer der Fall ist, ja sogar häufig in das Gegentheil umschlägt. Es ist dann nur zu verwundern, dass über derartige unpraktische Sachen so lange Zeit geschwiegen wird, wodurch der Fabrikant zu der Annahme berechtigt ist, durch seine Neuerung etwas wirklich Zweckmässiges geschaffen zu haben. Dies kann, meiner Ansicht nach, wohl nur der einzige Grund sein, weshalb an den sonst guten Regulateuren der Lenzkircher Aktiengesellschaft, die seit etwa 1 1/2 bis 2 Jahren angebrachte, höchst mangelhaft wirkende Gegengesperrfeder noch immer nicht der früheren gewichen, oder einer besseren Einrichtung Platz gemacht hat. Meiner unmassgeblichen Ansicht nach ist die auf dem Gegengesperrade angebrachte, zwischen zwei Schenkeln des Walzenrades wirkende Feder, die einfachste und zugleich practischste.

Obgleich nicht Freund davon, dass die Uhren in allen Theilen vollständig fehlerfrei aus der Fabrik geliefert werden, verdriess mich bei der Umänderung des oben gedachten Gegengesperrers doch jedes Mal dessen fast gänzliche Zwecklosigkeit, und glaube ich mich nicht zu täuschen, mit der Anregung dieses Uebelstandes im Sinne vieler meiner Herren Collegen gehandelt zu haben. Wahrscheinlich hat schon Mancher, wie ich, darauf gehofft, dass sich endlich eine Stimme gegen diese wenig glückliche Neuerung erheben würde.

#### Vereinsnachrichten.

Für unsere Fachschule in Glashütte gingen ein:  
Vom Verein Schwerin in Mecklenburg (nachträglich) . . . Mk. 1,00.  
Transport „ „ 938,50.  
Mk. 939,50.

Berlin. Am Dienstag, den 21. October, hielt der Verein nach längerer Unterbrechung durch die statutmässigen Sommerferien wieder seine erste regelmässige Monatsitzung ab.

Der Vorsitzende begrüsst die anwesenden Collegen mit dem Wunsche, dass die Versammlungen im Laufe des Winters stets recht zahlreich besucht sein möchten, da dies ein Hauptforderniss sei, um die Zwecke des Vereins in erspriesslicher Weise zu fördern. Der Vorstand werde hierzu gern das Möglichste thun, jedoch müsse sein guter Wille schliess-

lich erlahmen, wenn den vorliegenden Berathungsgegenständen seitens der Mitglieder ein zu geringes Interesse entgegengebracht würde, was hoffentlich nicht der Fall sein wird.

Bei Eintritt in die Tagesordnung wurde einem Ausgelernten, der seine Gehilfenprüfung zur Zufriedenheit abgelegt hatte, der Lehrbrief des Verbandes mit besten Wünschen für seine Zukunft übergeben. Die Versammlung beschäftigte sich hiernach auf Grund einer Aufforderung der Königlichen General-Steuerdirektion mit der Wahl der Abschätzungs-Commission zur Veranlagung der Gewerbesteuer für das nächste Jahr. Es wurden die Herren Collegen Stöss, David, Born, Völkel, Knappe, Oelgart und Packbusch dazu ernannt. Durch das Entgegenkommen der General-Steuerdirektion ist der Verein seit seiner Begründung mit der Ernennung der Abschätzungs-Commission betraut. Diese Einrichtung hat sich ausserordentlich bewährt; sie schützt die Collegen am besten vor Steuerüberbürdung, da jeder zweifelhafte Fall gewissenhaft geprüft und mit der möglichst geringsten Belastung erledigt wird.

Zu Punkt 3 der Tagesordnung: Beschlussfassung über die Prämiiirung der Zeichenvorlagen, berichtete der Vorsitzende über das Ergebniss der Prüfungen seitens der Vereine von Dresden, Hamburg, Hannover, Leipzig, Lübeck, München, Stuttgart, Wiesbaden, sowie seitens einiger Collegen. Aus dem Referat ging hervor, dass sämtliche Gutachten mit Ausnahme von einem, unter Anerkennung für mehrere vortreffliche Zeichnungen in der Arbeit mit Motto „Sieben“, sich für die Arbeit mit Motto „Deutsches Streben“ aussprechen, hieran jedoch einige Wünsche knüpfen, welche sich auf Verbesserung einzelner Zeichnungen und theilweise Umgestaltung der beigegebenen Erläuterungen beziehen. Bei der hierüber stattfindenden Besprechung einigte man sich schliesslich dahin, eine Commission von 5 Mitgliedern mit der nochmaligen Prüfung beider Arbeiten und der darüber abgegebenen Gutachten zu betrauen. Die Commission wurde sogleich ernannt und derselben aufgegeben, in der nächsten Sitzung darüber Bericht zu erstatten.

Hiernach fand die Besichtigung der von den Herren Koch & Cie. in Elberfeld gependeten Prämie, bestehend in einem besonders schön ausgeführten Exemplar der in No. 9 d. Bl. beschriebenen, neuen verbesserten Wälzmaschine statt. Nach dem Wunsche der wohlmeinenden Geber soll die Maschine als besondere Auszeichnung für ein hervorragendes Gehilfenstück oder eine sehr gute Lehrlingsarbeit dienen. Die Versammlung trat in Berathung darüber, wie diesem Wunsche am besten und so zu entsprechen sei, dass jeder Lehrling eines Verbandsmitgliedes diese schöne und werthvolle Prämie sich erwerben könne. Nach verschiedenen Vorschlägen wurde von Coll. Baumgarten der Antrag gestellt, mit dem nächstjährigen Verbandstage eine Ausstellung von Lehrlingsarbeiten zu veranstalten und die beste Arbeit mit der Maschine zu prämiiren. Dieser Antrag wurde allseitig sympathisch begrüsst und einstimmig angenommen.

Im weiteren Verlaufe der Verhandlungen referirte der Vorsitzende über seinen neulichen Besuch der Schule in Glashütte. Redner führte aus, dass er von der Entwicklung und allen Einrichtungen der Schule höchst befriedigt ist; ein wunder Punkt sei aber die schwebende Schuld, welche vom Ertrage der Lotterie nicht vollständig gedeckt worden ist und nun wie ein Bleigewicht an der Schule hängt. Die Sache ist erklärlich, wenn man in Erwägung ziehe, wie durch die von Jahr zu Jahr steigende Schülerzahl immer neue Einrichtungen geschaffen werden mussten, die einen bedeutenden Geldaufwand erforderten, und wenn man ferner erwäge, dass die Schule an jedem Schüler jährlich über 100 Mark zusetzt. Sollte dieser Ausfall durch ein viel höher bemessenes Schulgeld gedeckt werden, dann würde die Anstalt nur noch einer ganz geringen Anzahl von besonders bemittelten jungen Leuten zugänglich sein. Die Schule bedarf bei der sparsamsten Verwaltung eine jährliche Beihilfe von mindestens 7000 Mark, wenn ihr Fortbestand gesichert sein soll. Durch die Munificenz der sächsischen Regierung sind derselben zwar auch für dieses Jahr wiederum 5000 Mark bewilligt, jedoch ist es unumgänglich nöthig den Versuch zu machen, der Schule weitere Beihilfen zuzuführen.

Der Vorsitzende führt weiter aus, dass durch die vom letzten Verbandstage beschlossenen Petitionen an die einzelnen Landesregierungen des deutschen Reiches nach besten Informationen nichts oder nur sehr wenig zu erhoffen sei, man sollte es nach seiner Meinung daher mit einer Petition an den Reichskanzler versuchen.

Die Versammlung erklärte sich mit dem Vorschlage des Vorsitzenden einverstanden und beschliesst weiter, eine theatralisch-musikalische Abend-Unterhaltung zum Besten der Schule zu veranstalten.

#### Stader Uhrmacher-Verein.

Am 3. October d. J. fand die Generalversammlung unseres Vereins in Stade statt, und war dieselbe ausser von den Stader Collegen auch von der Hälfte der auswärtigen Mitglieder besucht.

Der Unterzeichnete eröffnete die Versammlung mit der Vorlesung des Protokolls der letzten Generalversammlung und referirte über die Ausführung der in der betreffenden Versammlung gefassten Beschlüsse.

Aus dem Bericht über den Verein ist mitzutheilen, dass der Mitgliedsbestand derselbe geblieben ist, und dass der Verein in diesem Jahre eine Prüfung abhielt, infolge deren die Bezirks-Prüfungs-Commission in Hannover dem betreffenden Prüfling das Diplom zuerkannt hat.

Der Prüfling, Johannes Thumann aus Oberndorf in Hannover, Lehrling des Collegen L. A. Beckmann in Otterndorf, hatte als Prüfungsstück angefertigt: Ein Anker-Echappement, neu, in eine alte Taschenuhr und dazu eine Zeichnung eingereicht, welche die 20fache Vergrösserung des angefertigten Echappements darstellt. Ferner eine elektrische Sekundär-uhr, neu. Die Arbeiten waren mit Verständniss ausgeführt ebenso ergab die theoretische Prüfung ein gutes Resultat.

Die Cassenführung wurde vom Collegen Beckmann revidirt und dem Cassirer Decharge ertheilt. Der Cassenbestand der Rechnung belief sich auf M. 24,56.

Die Wahlen ergaben die Wiederwahl der Vorstands- und Prüfungskommissionsmitglieder.

Zu Punkt 4 der Tagesordnung übergehend wurde beschlossen, die