

Zu Frage 2482. Lichtschaltuhren mit selbsttätigem elektrischen Aufzug sowie mit mechanischem Aufzug und automatischer Veränderung der Einschaltzeiten liefert Max Möller, Fabrik elektrischer Uhren (Patent Möller), Schöneberg-Berlin, Hauptstraße 9.

Zu Frage 2484. Schaltwerke, welche elektrische Glühlampen selbsttätig, der jeweiligen Tageslänge entsprechend, ein-, bzw. ausschalten, fabriziert schon seit Jahren die Turmuhr-Fabrik Ph. Hörz in Ulm a. D. Dieselben dienen zum Beleuchten transparenter Zifferblätter, wie auch zum Beleuchten ganzer Straßenzüge. Bis zu 6 Glühlampen läßt sich der Apparat in jedes kräftige Uhrwerk einbauen. Für größere Leistungen, wie auch für andere Beleuchtungsarten ist ein besonderes Laufwerk nötig. Der Apparat läßt sich auch ohne weiteres in jede elektrische Uhrenanlage einschalten. Der Apparat schließt den Strom eine Viertelstunde nach dem kalendermäßigen Sonnenuntergang und unterbricht den Strom eine Viertelstunde vor Sonnenaufgang. Eine besondere Anordnung gestattet, daß das Licht zu beliebigen Nachtstunden sich selbst ausschaltet, falls dasselbe nicht die ganze Nacht leuchten soll, so daß etwa um 12 Uhr nachts die Beleuchtung konstant, d. h. das ganze Jahr durch, ausgeschaltet und morgens 4 Uhr wieder eingeschaltet wird.

Ph. Hörz in Ulm a. D.

Neue Fragen.

Frage 2485. Wie stellt man am leichtesten und billigsten Einrichtungen zum Vergolden und Versilbern her?

B. S. in L.

Frage 2486. Sind Gehilfen und Lehrlinge verpflichtet, die Schleif- und Poliermaterialien, also Ölsteinpulver und Diamantine, selbst zu halten, oder muß sie der Chef stellen?

W. E. in B.

Frage 2487. Wer ist Abnehmer alter Schläuche, Mäntel von Fahrrädern und Automobilen? Welche Preise werden gezahlt?

A. G. in Fr.

Frage 2488. Wo kann ich einen guten Kurvenmesser zum Messen der Entfernungen auf Landkarten haben?

W. L. in E.

Frage 2489. Aus welchen Grundmetallen bestehen unsere Kompensations-Feilen?

E. H. in D.

Frage 2490. Wie heißt der Fabrikant der Rekordfeuerzeuge, oder wer liefert solche und andere ganz billige automatische Feuerzeuge?

M. H. in C.

Frage 2491. Wer ist der Fabrikant von billigen Kontrolluhren, Werk mit Hohltrieben in einfachem Blechkasten.

F. S. in H.

Frage 2492. Wer liefert kleine Stahlkronen, 2 mm groß, 1 mm stark, in größeren Posten?

Z. in G.

Frage 2493. Ich habe hier eine Uhr, $\frac{1}{4}$ Reg.-Standuhr mit der Inschrift „J. C. Müller, Fecit-Weimar“; wann hat derselbe gelebt?

E. R. in F.

Frage 2494. Wer kann mir ein altes Hausuhrwerk, gleichviel, ob gangbar und zu welchem Preise, liefern?

A. P. in P.

Frage 2495. Wer liefert Schwarzwälder stationäre Wächterkontrolluhren, welche im Innern eines Raumes aufgehängt und außen, wie bei einem Klingelzuge, durch Ziehen auf einem täglich einzulegenden Papierzifferblatt markieren?

A. S. S.

Frage 2496. Wer liefert kleine elektrisch betriebene Ventilatoren, wie solche zum Aufstellen auf Tischen gebraucht werden? In meinem Fall soll der erzeugte Wind zum Treiben einer Spielerei dienen, die sich mein Kunde als Schaufensterstück gebaut hat. Hat vielleicht ein Kollege einen gebrauchten?

J. H. T. in S.

Frage 2497. Gibt es vielleicht ein Buch, wo man unter anderem auch die sachgemäße Reparatur von Akkumulatoren erlernen kann, oder würde einer von den Herren Kollegen, der in dieser Sache recht vertraut ist, die Liebenswürdigkeit haben und mir angeben, wie solche Reparaturen ausgeführt werden?

W. W. in J.

Frage 2498. Wer ist Abnehmer alter Schläuche und Mäntel von Fahrrädern und Automobilen, welche Preise werden gezahlt?

A. G. in Tr.

Neue Exportverbindungen.

Die Anfragen stammen stets von Abonnenten und Empfängern der in den vier Sprachen, englisch, französisch, spanisch, deutsch, und 13 verschiedenen Zusammenstellungen erscheinenden Exportausgabe der Leipziger Uhrmacher-Zeitung: „Bijouterie- und Uhren-Export.“ Angebote bitten wir an uns zu senden und 20 Pfg. in Briefmarken beizufügen, damit wir die Offerten weiterbefördern können.

Schweiz 246. Wer liefert Spiralfedern aus besonderem Metall für Zieharmbänder?

Argentinien 247. Wer fabriziert Tierfiguren, Vögel usw., in Blei gegossen und bemalt oder auch in Bronzeimitation?

Konstantinopel 248. Wer liefert Maschinen zur Herstellung von gelöteten einfachen und doppelten Panzerketten?

Konstantinopel 249. Wer liefert Uhren, welche die Stunden mittels Phonograph ansagen?

Wir bitten, die Angebote möglichst in den für das betreffende Land geltenden Verkehrssprachen zu halten.

Das **Herbstheft** der Exportausgabe erscheint im Oktober. Der Versand erfolgt an nur wirklich interessierte Großabnehmer in allen Ländern der Erde. Zur Verfügung stehen über 15000 Adressen. Für eine exportierende Firma gibt es keine wirksamere Empfehlung als eine ständige Anzeige in dieser Großhandels- und Export-Zeitschrift. Verlangen Sie nähere Auskunft, Adressenverzeichnis usw. vom Verlag: Wilhelm Diebener, Leipzig 19, Talstraße 2.

Patente.

Patent-Erteilungen.

83a. 227085. Gangregler für Zeitmesser. Frederic Ecaubert, New York; Vertreter: Patentanwälte Dr. R. Wirth, C. Weihe, Dr. H. Weil, Frankfurt a. M. 1, und W. Dame, Berlin SW. 68. 10. 12. 09. E. 15356.

83a. 227086. Vorrichtung zum Regeln der Pendelschwingungen durch eine der Schwingungsweite entsprechend zunehmende Kraft. Moriz Berger, Zürich; Vertreter: G. Dreux, A. Weickmann und A. Kauffmann, Patentanwälte, München. 10. 2. 10. B. 57438.

83c. 227426. Werkzeug zum Einsetzen und Einstellen von Hebesteinen. Lemuel Edward Garnett, Chanute, V. St. A.; Vertr.: H. Neubart, Patentanwalt, Berlin SW 61. 8. 4. 10. G. 31429.

Gebrauchsmuster-Eintragungen.

83a. 432633. Hermetisch verschlossenes Gehäuse aus teilweise durchsichtigem Material für Uhren oder dgl. Carl M. May, München, Marsstraße 27. 3. 8. 10. M. 35256.

83c. 432790. Ausschlagepunzen mit auswechselbaren Einsätzen und Ausschlagestiften. Paul Reymann, Breslau, Fürstenstraße 97. 29. 7. 10. R. 27633.

83a. 432876. Kuckucksuhr. Christian Schlenker, Schwenningen a. N. 12. 8. 10. Sch. 37181.

83a. 432877. Vorrichtung zum Andrücken des Zifferblatts an die Glasscheibe von Uhrgehäusen. Uhrenfabrik Villingen Akt.-Ges., Villingen i. B. 16. 8. 10. U. 3396.

83a. 432878. Anordnung des Weckeraufzugs an gewöhnlichen Miniatur-Uhrwerken unter Zwischenlagerung einer Traverse. Uhrenfabrik Villingen Akt.-Ges., Villingen i. B. 16. 8. 10. U. 3397.

83a. 433417. Transportpendel mit Oberteilsicherung. Uhrenfabrik vormals L. Furtwängler Söhne, Akt.-Ges., Furtwangen. 20. 8. 10. U. 3407.

83a. 433418. Einrichtung zur Veränderung der Tonfolge an Hammerschlagwerken. Akt.-Ges. für Uhrenfabrikation, Lenzkirch. 22. 8. 10. A. 15278.

83b. 433852. Elektrisches Zeitpendel, das durch Ankeranzug eines Relais angestoßen wird. Siemens & Halske Akt.-Ges., Berlin. 7. 5. 10. S. 22040.

83a. 434376. Uhr, an deren rückwärtiger Decke die Nadel einer Brosche leicht abnehmbar, sowie ein Gewindeansatz dauernd befestigt ist. Andreas Broz, Wien; Vertr.: Dr. Hederich, Patentanwalt, Kassel. 17. 5. 10. B. 47971.

Inhalt dieser Nummer:

Deutsche Uhrmacher-Vereinigung. — Etwas vom Giro- und Scheckverkehr. — Schwarzwälder Uhren (Abbildungen). — Die Wettbewerb-Prüfung von Marine-Chronometern (Winter 1909—1910) — Drahtlose Telegraphie (Abbildungen). — Jubiläum der Firma Kollmar & Jourdan. — Aus der Schweiz. — Neue Hausuhrwerke (mit Abbildung). — Vereinsnachrichten. — Personallen. — Geschäftliche Mitteilungen. — Geschäftsnachrichten. — Rundschau. — Fragekasten. — Exportverbindungen. — Büchertisch. — Patente. — Inserate.