Uhren-Oele.

Nr. 575 b. **Karlsruhe,** den 14. Dezember 1885.

Attest.

Herrn **J. H. Martens in Freiburg i. B.,** wird hierdurch bescheinigt, dass dessen unterm 26. Novbr. d. J. unserer Anstalt eingesandtes Muster

„Oleïn für Chronometer“

bei der Untersuchung folgendes Resultat ergeben hat:

1. **Spezifisches Gewicht** bei 20° C. = 0,8959.
2. **Kältebeständigkeit:** bei 0° C., „ — 5° C., „ —10° C. } noch vollkommen klar und flüssig wie bei gewöhnlicher Temperatur.
   „ —15° C., „ —20° C. } noch vollkommen klar, nur etwas dickflüssiger geworden.
3. **Verharzungsfähigkeit** = Null.
   Das Oel blieb nach mehrtägigem Verweilen in ganz dünner Schicht auf einer Glasplatte an offener Luft durchaus flüssig und schlüpfrig.
4. **Säuregehalt** = Null.
5. **Säurebildung:** Nach **120** stündigem anhaltendem Erwärmen bei 60° C. auf der Messingplatte war **noch kein Grünschein** eingetreten, es hatte sich also während dieser 5 Tage noch nicht die geringste Spur Säure gebildet.
6. **Wärmebeständigkeit:** Nach dieser 5tägigen Erwärmung auf 60° C. war das Oel **auch sonst unverändert** geblieben, es war weder eine Verdickung noch Verdampfung zu bemerken.

Nach den vorstehenden Resultaten, wonach das Oel als vollkommen säurefrei, von grosser Beständigkeit bei Kälte und Wärme und bedeutender Widerstandsfähigkeit gegen Luftoxydation, ohne jede Neigung zum Verharzen und Ranzigwerden bezeichnet werden muss, entspricht dasselbe daher in **jeder** Beziehung den Anforderungen, welche an ein **gutes und feines Schmiermittel für Uhren** zu stellen sind.

Grossh. chemisch-technische Prüfungs- und Versuchs-Anstalt.
R. Haas.

Das absolut **säure- und harzfreie Oel, Oleïn, für Chronometer und Taschenuhren,** wofür mir obiges **Attest** ausgestellt wurde, ist stets in **tadelloser Qualität** wie auch meine vorzüglichen **Oele** für **Pendulen, Hausuhren, Thurmuhren** und **feine Maschinen** durch alle grösseren **Fourniturenhandlungen** zu beziehen.

Preisliste steht zu Diensten.

Freiburg in Baden.

J. H. Martens.

Spez.: Taschenuhren und Uhrgehäuse.

1) Versilb. Met.-Cyl.-Uhren, Crt. Mk. 33,50. 2) Vernick., glatte, Mk. 33,50. 3) Vernick., gravirte, Mk. 35,50. 4) Nickel, Rem., sehr gute, reg., Mk. 54,—. 5) Nickel, Schablonen-Rem., Mk. 58,— 6) Dieselben 15 lig. Mk. 63,—. 7) Silb. Rem., 18 lig., sehr gute, Mk. 80,—. 7a) Silb. Rem., 13 lig. Mk. 80,—. 8) Met. Rem. Mk. 39,50. 9) Rosskopf-Rem. Mk. 75,—. 10) Dieselben mit Zeigerst. Mk. 93,—. 11) Silb. Cyl. Mk. 54, 60, 66, 72. 11a) Dieselben fl. Gl. Mk. 60, 66, 72, 78. 12) Gall. Cyl. Mk. 60, 66, 72, 78. 12a) Dieselben mit fl. Gl. Mk. 66, 72, 78, 84. 13) Hochf. Kal.-Uhren, spring. Ziff. Stück Mk. 38,—. 14) Dieselben mit Mondesgang Mk. 42,50. 15) Gold. Dam.-Rem., 14 kar. sehr gute Werke, Cart. Mk. 144,50.
Versilberte und vernickelte Uhrgeh. für Cyl.-Werke Mk. 17,50 das Dtzd.
Versilberte Ketten, sehr feine Pariser Fabrik. mit 2 emaill. Schiebern und emaillirtem Anhängs. Stück Mk. 2,75, Dtzd. Mk. 30,—.
Alles netto compt. franko gegen vorherige Franko-Einsendg. der Beträge.

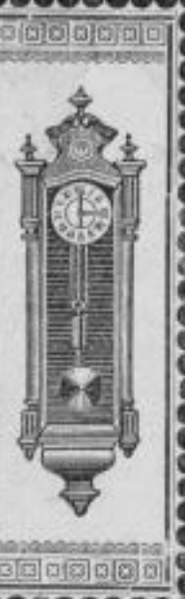
A. Schneider, horlogerie, 41 rue de la Montagne, Charleroi (Belgien).

Spezial-Fabrikation
von
Schwungrädern
mit u. ohne Stahl-Leitrolle, mit u. ohne Doppelkurbel à Mk. 9 u. 10,50.
Komplette Drehstuhleinrichtungen à 20 Mk.
Spitzen, Mitnehmer u. **do. -Rollen, Dockenrollen etc.**
(vorm. D. R.-Patent) à 6 u. 7 Mk.
Illustrirter Preiscourant gratis u. franko.
Ausführliche Beschreibung der Arbeitsart für 50 Pfg., welche bei event. Bestellung zurückgerechnet werden.
M. Benjamin, Hamburg, Wexstr. 7.

Billigste Bezugsquelle für Uhrenbestandtheile und Werkzeuge
Gute Waare. Schnelle Bedienung.

Franz Zilliken, Köln a/Rh.

Feine Nickelin Cylinderwerkgehäuse (nicht vernickelt) St. Mk. 2,50.
Patentgläser, W. B. & Comp., Dtz. Mk. —,60.
Flache „ „ „ „ —,50.
Ia. Cylinderfedern . . . . . „ 2,—.
Preis-Courant gratis und franko.



Billigste Bezugsquelle für Federzug-Wanduhren.

36 Stunden Federzug-Rahmenuhren mit Schlagwerk und goldverziertem eleganten **Holzrahmen** mit Glasblatt und Bild, liefert als **Spezialität** in 3 Sorten zu **Mk. 6.—, 6.50** und **Mk. 6.75;** diese **3 Muster zusammen inkl. Kiste und Frankatur** zu **Mk. 20.—,** gegen vorherige Einsendung des Betrages.

Otto Hecht, Uhrenfabrikant,
Frankfurt a. M.

NB. Alle erdenklichen Arten Wecker liefere nach wie vor zu den bereits oft hier bekannt gemachten Preisen. Prima 14 Tage gehende Federzug-Regulateure zu Mark 13.50 Gehwerk
„ „ 16.50 Schlagwerk.

Julius Hiehle

15, II Altmarkt **Dresden** Altmarkt 15, II
Lager
chem.-techn. Utensilien und Präparate für Goldschmiede
empfiehlt:

Schade's Petroleum- und Gas-Schmelzöfen
do. Probirapparate
do. galv. Element für Vergoldung, Versilberung, Verkupferung etc. } sämtlich zu Originalpreisen.
Normal-Millimeter-Blechlehre in Messing Mk. 3,50, do. vernickelt Mk. 4.
Kontakt-Vergoldung (ohne Batterie) in 1/8, 1/4, 1/2 u. 1/1 Ltr. Fl. à Ltr. Mk. 14.
Kontakt-Versilberung do. in 1/8, 1/4 1/2 u. 1/1 Ltr. Fl. à Ltr. Mk. 3,50.
Batterie-Vergoldung und Versilberung zu gleichen Preisen.
Flüssigkeit zum Reinigen von Mattgold à Ltr. Mk. 1.
Flüssigkeit zur Wiederherstellung unansehnlich gewordener Silberwaaren, matt oder Glanz, ohne Aufsieden und Poliren à Ltr. Mk. 2.
sowie alle nur irgend in das Fach schlagenden Artikel unter voller Garantie für Reinheit und Brauchbarkeit.

American Waltham Watch Company
of Waltham: — Mass: — U. S. A.
Continentale Agentur für Europa
L. A. Favre — Brandt
24 Grand Quai 24
Genf (Schweiz).
Preis-Kourante werden franko geschickt, nur an Uhrmacher oder Uhrenhändler, welche es wünschen.
Man sucht Vertreter; — einen einzigen per Stadt oder per Staat.

Regulator-Uhren
wie auch einzelne **Gehäuse** u. **Werke,** werden zu billigen Preisen geliefert.
Carl Weirich,
Freiburg i/Schlesien.

Sortimente
von 1 Dutzend feiner Uhrsteine für Rhabillage liefert billigst mit Garantie à Mk. 2.— gegen Nachnahme od. Einsdg. v. Postmarken
J. Abt,
Bretzwil (Schweiz)
Uhrsteinfabrik.

SLUB Wir führen Wissen. http://digital.slub-dresden.de/id20454431Z/148 STAATLICHE KUNSTSAMMLUNGEN DRESDEN