

Gruppe 14.

Wissenschaftliche Instrumente.

Nr.

- 1 **Folmer N.**, Gröningen. Projekt einer fortwährenden magnetischen Schwingung.
- 2 **Funckler F. W.**, Haarlem, Nachfolger des Herrn Logeman. Stählerner Kunstmagnet, Eigengewicht 30 Kilo, Tragkraft 200 Kilo. Preis 240 fl.
Stählerner Kunstmagnet, Eigengewicht 1,5 Kilo, Tragkraft 20,5 Kilo.

Diese Magnete sind angefertigt nach der Methode des Herrn Dr. Elias, welche durch den Aussteller noch sehr verbessert ist.

Magneto-electrische Maschine für Signalglocken auf Eisenbahnen, zum Gebrauche beim Unterricht u. s. w.

- 3 **Wetteren Gebr. van**, Haarlem. Magnet von Elias.
Das Geschäft besteht seit 1849 und hat zur Specialität die Fabrication dieser weltbekannten Magnete.
Grosse Medaille zu London 1851; Silberne Medaille. Paris 1855; Silberne Medaille Paris 1867.
- 4 **Remkes M. H.**, Utrecht.
Physikalische Instrumente
Instrumente zum Beweise des Mariotte'schen Gesetzes.
„ zur volumetrischen Electrolyse von Flüssigkeiten.
Instrumente zur Electrolyse von Ammoniak.
„ „ Synthese des Wassers.
Ein Apparat (Thermostat) zur Erhaltung einer constanten Temperatur.
Einige Geissler'sche Röhren.
Etui mit officiellen Areometer.

Nr.

Dies Geschäft wurde 1867 errichtet und erfreut sich wegen seiner genauen Arbeit eines guten Rufes und arbeitet für verschiedene ausländische Laboratorien.

5 **Loo, Dr., van de, Venlo.**

Gipsverband.

6 **Becker & Buddingh, Arnheim.**

Nivellir-Instrument mit verticalem Prisma und horizontaler Kreistheilung, nach einer neuen Methode.

Grosses Geschäft, beschäftigt sich vorzüglich mit Anfertigung von Brücken- und anderen Waagen; beschäftigt circa 50 Arbeiter.

7 **Holtzmann A., Amsterdam.**

Unterirdische Telegraphen-Leitungen nach eigenem System.

Silberne Medaille Paris 1867, Moskau 1872.

9 **Kiek & Casseres, Amsterdam.**

Pendeluhr und Chronometer

10 **Hohwü A., Amsterdam.**

Zwei Chronometer.

Zeichnung einer astronomischen Pendeluhr.

Zwei auxiliaire Compensations-Balancen.

Geschäft besteht seit 1840. Bronze-Medaille, London 1851, silberne Paris 1855, silberne Paris 1867.

11 **Mooy C. de, Maastricht.**

Chirurgische Instrumente.

Kugelzange.

Schlundzange.

Zahnzieher.

Trepanbohrer.

Trephine.

Augapfelhalter (Bulbifère).

Hakennadel zum Zusammenheften der Wunden.

Portative elastische Fusschwebe.

Photographien einiger Instrumente.

12 **Olland M., Utrecht.**

Chemische Waage.

Phaenophthalmotrop nach Prof. Donders.

13 **Rogmans G., Amsterdam.**

A 1. Modell des Oberkiefers einer vom Krebs geheilten Frau.

Nr.

- A 2. Kunstgebiss für diese Person angefertigt.
 B 1. Modell des Oberkiefers eines von bösartigem Caries geheilten Mannes.
 B 2. Kunstgebiss für diesen Mann angefertigt.
 C 1. Porträt eines Mannes nach seiner Genesung vom Wasserkrebs.
 C 2. Dasselbe nach Anbringung des für denselben angefertigten Kunstgebisses mit Schnurrbart.
 D 1. Modell des Oberkiefers einer Frau, welche an demselben bei einem Mordversuche mit einem scharfen Werkzeuge verwundet wurde.
 D 2. Kunstgebiss für diese Person angefertigt.
 E 1. Modell des Oberkiefers und Gaumens eines von Syphilis geheilten Mannes.
 E 2. Kunstgebiss mit weicher Gaumenfüllung für ihn angefertigt.
- 14 **Caminada Gebr., Rotterdam.**
 4 Nivellir-Instrumente.
 1 Sinusboussole.
 1 Differential-Goniometer.
 1 Reisszeug.
 Das Geschäft besteht seit 1856 und arbeitet mit 14 Arbeitern.
- 15 **Haak, Caminada Gebr. & Dupont, Rotterdam.** Thurmuhr mit 4 Zifferblättern von 4 Meter Durchmesser mit Schlag- und Spielwerk.
- 16 **Halbertsma, Dr. T., Utrecht.**
 Ein Gehirn-Trepaneur bei Entbindungen.