

Abteilung VI.

Nr. Blatt.

43

- 1 Magnetischer Theodolith für Dr. A. Moritz in Tiflis. A. u. G. R. 1865
Der astronomische Theil mit der Vorrichtung zur Inklinationsbestimmung:
Totalseitenansicht, Grundriss, Seitenansichten und Auszeichnungen
in $\frac{1}{2}$ Grösse.
- 2 Vorrichtung zur Deklinations- und Intensitäts-Bestimmung: 2 Seitenansichten und Grundriss, $\frac{1}{2}$ Grösse.

44

- 1 Pendel-Apparat für Lissabon A^o 1867.
Verschiedene Pendelrungen gegen VI 40, das im übrigen gilt.

45

- 1 Basis-Mess-Apparat für Lissabon (Folgie) A^o 1868-69
Messstange von 1 m Länge mit Mikroskopträger, obere und Seitenansichten
 $\frac{1}{2}$ Grösse; Ende der langen Messstange und Skizze der langen
Messstange in $\frac{1}{10}$ Grösse.
- 2 Normalmaass. (Dasselbe Blatt mit VI 56, 6).
Im übrigen nach VI 42.

46

- 1 Pendel-Apparat (transportabel) mit Maassstab und Comparator,
1 m Abstand der Schneiden. A^o 1868-69.
Für das Central-Bureau der Europäischen Gradmessung
Für Hänzer 1873, Oppolzer 1873, Pierce 1875, v. d. Willigen 1878.
- 1 Vorderansicht des ganzen Apparats in $\frac{1}{2}$ nat. Grösse und Auszeichnungen.
|| Rückseite: Packung des kleinen Kastens.
- 2 Mess-Apparat zur Bestimmung des Ortes des Schwerpunktes, 3 Ansichten
in $\frac{1}{2}$ Grösse.
- 3 Schutzwand zum Abhalten der Körperwärme des Beobachters, $\frac{1}{2}$ Grösse.
- 4 Arm zur Verbindung des Kopfes mit einem Steinpfeiler für Hänzer 1877.
s. Publ. des kgl. Preuss. Geod. Instituts 1871, und
Biedermanns Catalog der Kensington-Anstalt, S. 789.