

Lithogr. u. Druck
 von
STEINMANN & TÖPFER
 LANGEWIESEN
 Thüringen.

1E

5/10.76.



PREIS-LISTE
 über
 pharmaceutische, chemische, physikalische,
 meteorologische

Apparate, Instrumente
 und
Geräthschaften



der
FABRIK



von
F. F. GREINER

in
Stützgerbach

Altenau Thüringen.

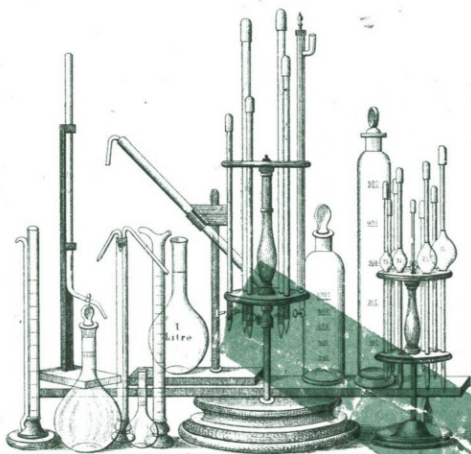


1876



Gegründet 1830

169



Lithogr. Druck
von
STEINMANN & TÖPFER
LANGEWIESEN
Thüringen.

20% Rabatt.
Hüttenachen 5% Rabatt.

Inhalts-Verzeichniss.

Abtheilung I.: **Thermometer.**

Abtheilung II.: **Barometer.**

Abtheilung III.: **Alkoholometer.**

Abtheilung IV.: **Senkwaagen.** Aräometer und Saccharometer.

Abtheilung V.: 1) **Apparate für Chemiker, Physiker, Pharmaceuten etc.**

2) **Verschiedene Glaswaaren zu chemischem, pharmaceutischem und physikalischem Gebrauche.**

Abtheilung VI.: **Auf Glas graduirte (geätzte) Gegenstände:**

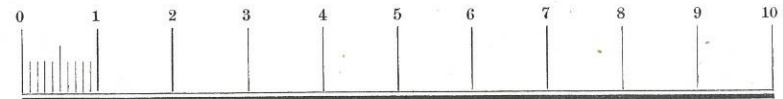
- 1) Büretten und Pipetten.
- 2) Cylinder, Messuren und Mischflaschen.
- 3) Abjustirte Flaschen.
- 4) Apparate und Prober verschiedener Art.

Abtheilung VII.: **Gegenstände auf der Glashütte gefertigt.**

Abtheilung VIII.: **Diverse Ausrüstungs-Artikel.**

Gewicht: Ein Kilogramm oder Liter = 1000 Gramm.

Maass: Ein Meter = 100 Centimeter, ein Centimeter = 10⁰ Millimeter.



Versandt- und Verkaufs-Bedingungen.

Alle meine früheren Preis-Verzeichnisse treten mit dem Erscheinen dieses ausser Kraft. Dieses Verzeichniss enthält den grössten Theil der in meiner Fabrik gefertigten Gegenstände, doch werden auch alle aus Glas bestehenden einzelnen Theile zu Apparaten etc., die nicht alle namentlich hier ausgeführt werden können, gefertigt, und bitte ich die geehrten Herren Besteller bei neu erfundenen Apparaten und Verbesserungen genaue Angaben und Zeichnungen gefälligst beilegen zu wollen.

Die Aufschriften auf Barometer, Thermometer, Aräometer etc. werden auf besonderes Verlangen in französischer, englischer, russischer, dänischer etc. Sprache ausgeführt.

Bei Aufgabe von Gegenständen bitte ich die vorgedruckten Nummern und Benennungen **genau** anzugeben, damit alle Missverständnisse vermieden werden.

Die Versendung geschieht frei ab hier auf Rechnung und Gefahr der Besteller; da die Verpackung auf das sorgfältigste bewerkstelligt wird, übernehme ich keine Bruchvergütung.

Die Preise verstehen sich ab hier in deutscher Reichs-Münze:

Ein Mark à 100 Pfennig.

Ziel 3 Monat oder per comptant $2\frac{1}{2}\%$ Sconto, ohne Verbindlichkeit.

Stützerbach, im Juli 1876.

F. F. Greiner.

No.		Mf.	à Dutz.	δ.
Abtheilung I.				
Thermometer.				
1	Bade-Thermometer , zum Schwimmen, 16 Cent. Meter lang, mit Milchglasscale		10	—
2	do. wie vorstehend nach Réaumur und Fahrenheit		11	—
3	do. mit Papier-Scale — Réaumur		7	50
4	do. do. Réaumur und Fahrenheit		9	—
5	do. auf Birnbaumholz eingeschnittene Scale mit Korkholz zum Schwimmen		9	—
6	do. Cylinder mit Papier-Scale in Holzzwingen von Ahorn, 25—30 Centimeter lang		10	50
7	do. Milchglas- oder Messingscale in Etui von lackirtem Blech		27	—
8	do. Milchglas- oder Messingscale in Etui von polirtem Holz oder feinem Etuis von Leder		45	—
9	Differential-Thermometer , nach de Lisle		18	—
10	Fenster-Thermometer , auf Spiegelglas mit wellenförmiger Façette, eingebrennter oder eingetzter Scale, und Messinghaltern		60	—
11	do. auf Spiegelglas, mit glatter, Façette und Messinghaltern		54	—
12	do. auf Spiegelglas, einfach, mit eingebrennter Scale und Messinghaltern, gross		45	—
13	do. auf Spiegelglas, einfach, mit eingebrennter Scale und Messinghaltern, klein		36	—
14	do. auf Milchglas mit eingebrennter Scale u. Messinghalter		36	—
15	do. auf Milchglas in Cylinder, 5 Centimeter weit in Messinggestell und Sicherheitskorb		60	—
16	do. wie vorstehend, 4 Centimeter weit		54	—
17	do. do. 3 „ „		45	—
18	do. do. 4 „ „ mit neuen Cylinderförmigen Messingkorb und Halter		45	—
	NB. Fenster-Thermometer mit 2 Scalen erhöhen das Stück um 0,25—0,50 Mark.			
19	Cylinder-Thermometer , mit Papier-Scalen			
	16. 20. 24. 30. 33. 36. 40 Centimeter lang.			
	à Dutz. 6. 6,50. 7. 8,50. Mark.			
20	Cylinder-Thermometer , Milchglasscale mit Messingkapsel ohne Halter			
	$1\frac{1}{2}$, 2, $2\frac{1}{2}$, 3, 4, 5 Centimeter weit.			
	15—20, 20—25, 25—30, 30—36, 36—40, 42 „ lang.			
	à Dutz. 10,50. 12. 13,50. 16,50. 20. 24 Mark.			
	Cylinder-Thermometer mit Papier- oder Milchglasscale, doppelscalig. R. und F.			
	à Dutzend 0,50 Mark höher.			
21	Gefrier-Thermometer , mit Milchglas-Scale, Messingkapsel und Schraube		36	—
22	Hygrometer nach Daniel mit gebranntem Goldring und Stativ		81	—
22b	do. nach Saussure mit Thermometer		36	—
23	Maisch-Thermometer , für Brau- und Brennereien, in einem Stocke mit Messingschiene und Sicherheitskorb, Scale auf Milchglas, 3 Fuss lang		108	—

No.		à Dutz.	
		Mk.	δ.
24	Maisch-Thermometer , mit Papier-Scale	96	—
25	do. in einem Stocke, blos mit Sicherheitskorb, mit Milchglas-Scale	54	—
26	do. mit Papier-Scale	48	—
27	do. das Thermometer ohne Stock, mit Milchglas-Scale	27	—
28	do. do. do. Papier-Scale	24	—
29	do. Cylinder mit Papier-Scale, in Holzzwingen 30, 40, 50, 60 Centimeter.		
	à Dutz. 10,50. 12. 15. 21 Mark.		
30	do. auf schwarz. Winkelbrett, mit versilberter Messing-Scale von 30, 40, 55, 70, 90 Centimeter.		
	à Dutz. 12, 15, 18, 24, 27 Mark.		
31	Normal-Thermometer mit Milchglas-Scale, jeder Grad in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt	120	—
32	do. mit Papier-Scale, in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt	90	—
33	do. mit Milchglas-Scale, in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt	90	—
34	do. mit Papier-Scale, in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt	70	—
	Thermometer zu Psychrometer, nach August, mit Milchglas-Scale und Messingkappe, in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt, 2 Stück von gleicher Grösse und genau mit einander übereinstimmender Theilung à Paar	10	50
35	do. mit Papier-Scale, in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt " "	7	50
36	do. mit Milchglas-Scale u. Messingkappe, in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt " "	7	50
37	do. wie vorstehend mit Papier-Scale, in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt " "	6	—
38	Psychrometer , nach August, die Thermometer mit Milchglas-Scale, in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt, auf Stativ mit feinen Messinghaltern und Holzstativ à Stück	15	—
39	do. wie vorstehend, in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt " "	12	—
40	do. mit Papier-Scale, in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt, auf Stativ mit feinen Messinghaltern " "	10	50
41	do. wie vorstehend, in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt " "	9	—
42	do. Messing-Stativ mit Porzellanfuss, Milchglasscale in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt " "	25	50
43	do. Messing-Stativ mit Porzellanfuss, Milchglasscale in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt " "	22	50
44	Schauenster-Thermometer mit Milchglas-Scale und spiralförmigem Quecksilbergefäss, in feinem polirten Holzrahmen à Stück mit Milchglas-Scale in Messing gefasst	24	—
45	do. auf weisslackirtem Holz, das Gefäss spiralförmig mit Weingeist gefüllt, 5 bis 6 Fuss lang à Stück	30	—
46	do. mit cylindrischem Weingeistgefäss und Kugelbedeckung	15	—
47	Taschen-Thermometer in polirter, runder Holzdose à Dutz.	15	—
48	do. mit Messing-Scale in Mahagonikästchen	30	—
49	do. mit Milchglas-Scale do.	27	—
50	do. mit 2 scalig. erhöhen das Dutzend um $1\frac{1}{2}$ Mark.	27	—
51	do. Milchglas-Scale in feinem mit Seide ausgelegtem Leder-Etui	45	—
52	do. auf versilberter Messingscale 10—12 Centimeter lang, in feinem Leder-Etui	45	—
53	do. auf polirtem schwarzen Holz, circa (4 Zoll) 10 Centm. lang, in Etui	12	—
54	do. auf eingebannter Milchglasscale, in feiner runder verzierter Dose	27	—
55	do. wie vorstehend, in polirter Holzdose □ Messing-Scale mit Elfenbeinscale, in schwarzen ausgelegten Kästchen, auch als Standthermometer zu gebrauchen	36	—
56	do. do. do. polirt Ahornholz	27	—
57	do. do. do. do.	24	—
58	do. do. do. do.	22	50
59	do. do. do. do.	22	50
60	do. do. do. do.	22	50
61	Stand-Thermometer in Krystall, Bronze oder feinem Holz mit Milchglasscale oder Messingscale à Stück von 2—12 Mark.		

No.		à Dutz.	
		Mk.	δ.
62	Thermometer zur Essigfabrikation, in Winkel gebogen mit Milchglas-Scale	24	—
63	do. mit Papierscale	15	—
64	do. mit Milchglasscale oder Messingkappe	21	—
65	do. mit Papierscale, 3 Linien dick, das Quecksilbergefäss schwächer als die Röhre zu chemischen Apparaten bis 100° Celsius gehend	10	50
66	do. wie vorstehend " 200° " "	14	—
67	do. do. " 360° " "	16	50
68	do. do. " 100° " " Milchglasscale	16	50
69	do. do. " 200° " " do.	20	—
70	do. do. " 360° " " do.	24	—
71	do. do. auf die Röhre getheilt bis 100° Celsius	22	—
72	do. do. do. " 200° "	27	—
73	do. do. do. " 360° "	36	—
74	do. für Aerzte, mit Milchglasscale $\frac{3}{5}$ —5 Linien dick in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt	30	—
75	do. in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt	24	—
76	do. mit Papierscale in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt	24	—
77	do. do. " $\frac{1}{5}^{\circ}$ "	21	—
78	do. für Aerzte, mit Milchglasscale, Marke und geschlungenem Rohr in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt	42	—
79	do. do. wie vorstehend in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt	36	—
80	do. do. in schiefen Winkel gebogen, mit Milchglasscale in $\frac{1}{10}^{\circ}$ getheilt in Etui	60	—
81	do. do. do. in $\frac{1}{5}^{\circ}$ " " do.	54	—
82	do. do. Papier-Scale in $\frac{1}{10}^{\circ}$ " " do.	48	—
83	do. do. m. Papierscale in $\frac{1}{5}^{\circ}$ " " do.	42	—
84	do. in einer Hülse von Eisen und Sicherheitskorb, mit eingebannter Milchglasscale, 96 Centimeter lang, bis 250° Réaumur, zum Sieden des Oelfirnisses à Stück	18	—
85	do. mit Milchglasscale und Messing-Kappe, zum Messen der heissen Gebläseluft in Eisenhütten, bis 360° Celsius gehend wie vorstehend, in Winkel gebogen	36	—
86	do. klein, in Schwefelsäure untergehend	39	—
87	do.	7	50
88	Thermometer-minima , auf Milchglas, oder matt geschliffenem Spiegelglas, in polirter Holzfassung	18	—
89	do. auf lackirtem Holzbrett	10	50
90	do. - maxima , auf Milchglas, oder matt geschliffenem Glase, in polirter Holzfassung	36	—
91	do. auf lackirtem Holzbrett	15	—
92	Thermometrograph (minimum und maximum) , beide vorstehende Thermometer auf einer Scale, auf Spiegelglas, die Scale auf matt geschliffener Vorderseite eingebannt, mit starken Messinghaltern	120	—
93	do. ohne Halter	72	—
94	do. wie vorstehend auf starkem Spiegelglas, die Scale eingravirt, mit Messinghalter	120	—
95	do. ohne Halter	72	—
96	do. minimum und maximum, wie vorstehende Nummer, die Scale auf Milchglas eingebannt, in polirter Holzfassung auf lackirtem Holzbrett	120	—
97	do.	54	—
98	Zimmerthermometer , Holzbrett von Ahorn- oder Birnbaumholz, Natur polirt und Messing-Kugelschutz bis 80° Réaumur 26—30 Centimeter lang	36	—
99	do. wie vorstehend, 18—22 Cmtr. lang, bis 40° Réaumur	7	50
100	do. Holzbrett weiss, schwarz oder gelb polirt, (einfacher) 26—30 Cmtr. lang, bis 80° Réaumur	5	50
101	do. Holzbrett, weiss lackirt, mit Bemerkung	6	—
102	do. do. do. dreiscalig R. C. u. F.	9	—
103	do. do. do. von Nussbaum oder Mahagoni, mit Ahorn-Einlage	12	—
		15	—

No.		à Dutz.	
		Mf	δ.
104	Zimmerthermometer , Holzbrett, Nussbaum oder Mahagoni mit eingelegter Messingscale	24	—
105	do. Holzbrett, Nussbaum oder Ahorn mit eingelegter Milchglasscale	24	—
106	do. do. schwarz polirt mit Messingscale, 26—30 Cmtr. Länge	18	—
107	do. do. wie vorstehend, 16—20 Cmtr. Länge	15	—
108	do. Milchglas-Scale in Rococco-Rahmen	24	—
109	do. Milchglas in Nussbaum oder Mahagoni-Rahmen	24	—
110	do. Milchglasscale in Holz eingelegt, einfach ohne Kugelbedeckung, ca. 16 Cmtr. Länge	10	—
111	do. zweischalig, R. u. F. oder R. u. C. à Dutz. 1½ bis 2 Mark höher.		
112	Thermometer-Röhren , gefüllt, mit Bandöffnung und Angabe der Punkte 0 und 20° bis 40 oder 50° Réaumur gehend, von 6—8, 10—13, 15—18 Cmtr. Länge, à Dutz. 2, 2,50, 2,75 Mark.		
113	do. gefüllt, mit Angabe des Eis- und Siedepunktes, von 15—18, 20—24, 26—30 Cmtr. Länge, à Dutz. 2,50, 3, 3,50 Mark.		
114	do. von 32—35, 37—40, 42—45 Cmtr. Länge, à Dutz. 4,50, 5, 6 Mark.		
115	do. mit Bandöffnung, gefüllt, mit Angabe der Punkte, 0 und 20° Réaumur, die Rückseite mit Milchglas belegt, von 6—8, 10—13, 15—18 Cmtr. Länge, à Dutz. 2,50, 3, 3,50 Mark.		
116	do. gefüllt, mit Bandöffnung und Angabe des Eis- und Siedepunktes, die Rückseite mit Milchglas belegt, von 15—18, 20—24, 30—35 Cmtr. Länge, à Dutz. 3,50, 4, 4,50 Mark.		
117	do. von 30—35, 37—40, 42—48 Cmtr. Länge, à Dutz. 5, 6, 7,50 Mark.		
118	do. gefüllt, zu Maisch-Thermometern, von 45, 62, 90, 120, 160 Cmtr. Länge, à Dutz. 6, 7, 9, 12, 18 Mark.		
119	do. gefüllt, zu Dampf-Maschinen, mit Angabe der Normal-Punkte	9	—
120	do. gefüllt, bis 360° Cels. gehend, 25—40 Cmtr. Länge	10	50
121	do. mit Weingeist gefüllt, mit Angabe von 0 und 20° R.	2	—
122	do. gefüllt, in Kreisform	12	—
123	do. gefüllt, zu Maxima-Thermometern	9	—
124	do. mit Weingeist gefüllt, zu Minima-Thermometern	3	—

No.		à Dutz.	
		Mf	δ.
Abtheilung II.			
Barometer.			
125	Barometer , von Polisander, Nussbaum oder Mahagonibrett, mit verdeckter Röhre und Thermometer, 250 Grammen Inhalt	126	—
126	do. wie vorstehend, ohne Thermometer	120	—
127	do. do. gekehrtes Brett, mit bedeckter Milchglasscale und Thermometer	126	—
128	do. do. ohne Thermometer	120	—
129	do. auf fein geschnitztem Holzbrett mit Milchglasscale	180	—
130	do. wie vorstehend, einfacher	126	—
131	do. auf Nussbaum, Polisander oder Mahagonibrett, mit Sims, Milchglasscale und Thermometer, 250 Grammen Inhalt	108	—
132	do. wie 131, ohne Thermometer	102	—
133	do. auf Nussbaum, Polisander oder Mahagonibrett, Milchglasscale und Thermometer, 250 Grammen Inhalt	96	—
134	do. wie vorstehend ohne Thermometer	90	—
135	do. auf Kirschbaum Brett mit Milchglasscale und Thermometer, 150 Grammen Inhalt	72	—
136	do. wie vorstehend ohne Thermometer	66	—
137	do. auf polirtem Holzbrett mit Papierscale und Glasbedeckung, Inhalt 50 Grammen	45	—
138	do. wie vorstehend, ohne Glasbedeckung, ganz einfach	42	—
139	do. auf Mahagoniholz mit versilberter Messingscale, Nonius und Thermometer, Inhalt 250 Grammen	139	—
140a	Barometerröhren , gefüllt und ausgekocht von 75, 100, 120, 150, 200, 250 Gram. Inhalt 50, 1,65, 1,80, 2,25, 2,70, 3,60 Mark à Stück.		
140b	Heberbarometer à Stück	60	—
141	Barometer-Röhren zu Heber-Barometer , mit eingeschmolz. Spitzen, gefüllt und ausgekocht, Quecksilber-Inhalt 250 Gramm	60	—
142	do. ungefüllt	16	—
143	do. ohne eingeschmolzene Spitzen, gefüllt und ausgekocht, Quecksilber-Inhalt 250 Gramm	54	—
144	do. ungefüllt	9	—
145	do. zu See-Barometer , gefüllt und ausgekocht, Quecksilber-Inh. 125 Gramm	30	—
146	do. ungefüllt	9	—
147	do. zu Bunsen's Gasometrie , die Theilung in M. M. ist auf die beiden senkrecht übereinanderstehenden Schenkel eingravirt, gefüllt und ausgekocht, Quecksilber-Inhalt 300 Gramm	75	—
148	do. ungefüllt	36	—
149	do. nach Huyghens, oder Contra-Barometer , ungefüllt	12	—
150	Barometer-Scalen , auf Milchglas eingebrannt, nach jeder beliebigen Angabe	15	—
151	Baroscope oder chemische Wettergläser , mit Bemerkungen, auf Holzbrett, mit Thermometer	21	—
152	Windmesser für Schmelzhütten, um die Stärke der Gebläse zu messen, in Pariser Linien getheilt, auf versilberter Messing-Scale 18—24 Mark.		
153	do. auf Holzbrett	12	—
154a	do. Manometer , mit Messing-Scale, zu Dampf-Maschinen	24	—
154b	Barometer-Rohre , gewöhnliche, ungefüllt, stark im Glas	4	50

No.		à Dutz.
		<i>Mf</i> <i>δ</i>
Abtheilung III.		
Alkoholometer.		
155	Normal-Alkoholometer , nach Tralles mit Thermometer, mit deutschem Reichsstempel, Eichschein und Reductions-Tabelle von 0—100 in $\frac{1}{7}^{\circ}$, 0—100 in $\frac{1}{2}^{\circ}$, 30—100 in $\frac{1}{2}^{\circ}$, 70—100 in $\frac{1}{2}^{\circ}$, à Dutz. 54, 60, 60, 60 Mark.	
156	do. wie vorstehend, mit beiliegenden Cylinder in Messingfuss (in feinem Leder-Etuis) von 0—100 in $\frac{1}{4}^{\circ}$, 0—100 in $\frac{1}{2}^{\circ}$, 30—100 in $\frac{1}{2}^{\circ}$, 70—100 in $\frac{1}{4}^{\circ}$, à Stück 15, 15, 15, 15 Mark.	
157	Alkoholometer , nach Tralles, mit Thermometer, von 0—100°, in Leder-Etuis nebst Cylinder à Stück 10 Mark.	
158	do. nach Tralles, von 0—100°, wie vorstehend, ohne Etuis	18 —
159	do. nach Tralles, mit Thermometer, von 30—100°, in $\frac{1}{2}^{\circ}$ getheilt, in Etuis à Stück 12 Mark.	
160	do. nach Tralles, von 30—100°, in $\frac{1}{2}^{\circ}$ getheilt, ohne Etuis	19 50
161	do. nach Tralles, mit Thermometer, von 70—100°, in $\frac{1}{4}^{\circ}$ getheilt, in Leder-Etuis à Stück 12 Mark.	
162	do. nach Tralles, von 70—100°, in $\frac{1}{4}^{\circ}$ getheilt, wie vorstehend, ohne Etuis	24 —
163	do. nach Richter und Tralles, mit Procent-Thermometer, von 0—100°, in feinem Leder-Etuis à Stück 12 Mark.	
164	do. nach Richter und Tralles, mit Procent-Thermometer, von 0—100°, ohne Etuis	18 —
165	do. nach Richter und Tralles, mit Procent-Thermometer, von 70—100° in $\frac{1}{4}^{\circ}$ getheilt	24 50
166	do. nach Richter und Tralles, mit Proc.-Term., 22 Cm. lang, das Thermometer befindet sich neben der Alkohol-Scale	
167	do. nach Richter und Tralles, aus 2 Spindeln bestehend, von 40—75° und von 75—100°, mit beiliegendem Thermometer, Cylinder in Messingfuss, in feinem Leder-Etuis, 22 Cm. lang à Stück 15 Mark.	30 —
168	do. nach Richter und Tralles, wie vorstehend, ohne Etuis	24 —
169	do. nach Tralles und Cartier, mit Therm. nach R.	21 —
170	do. nach Tralles und spec. Gew., mit Therm. nach R.	20 —
171	do. nach Tralles und Beaumé, mit Therm. nach R.	20 —
172	do. nach Tralles und Beck, mit Therm. nach R.	20 —
173	do. nach Richter, Tralles und Stoppani, mit Proc.-Therm.	24 —
174	do. nach Richter, Tralles und Beaumé, mit Proc.-Therm.	24 —
175	do. nach Richter, Tralles und Beck, mit Proc.-Therm.	24 —
176	do. nach Richter, Tralles und spec. Gew., mit Proc.-Therm.	24 —
177	do. nach Beaumé, mit Therm. nach R.	18 —
178	do. nach Beck, mit Therm. nach R.	18 —
179	do. nach Richter und Tralles, ohne Thermometer, mit Quecksilber belastet	12 —
180	do. nach Richter und Tralles, ohne Thermometer, mit Bleikörnern belastet	9 —
181	do. nach Richter, Tralles und Beaumé, ohne Thermometer, mit Quecksilber belastet	12 —
182	do. nach Richter, Tralles und Beck, ohne Thermometer, mit Quecksilber belastet	12 —
183	do. nach Tralles, ohne Therm., mit Quecksilber belastet	9 —
184	do. nach Meissner, mit Gewichts- und Volum-Procenten, mit Thermometer	24 —
185	do. wie vorstehend, ohne Thermometer	12 —
186	do. nach Richter und Tralles, mit Proc.-Scale und Thermometer, in feinem Leder-Etuis à Stück 12 Mark.	



No.		à Dutz.
		<i>Mf</i> <i>δ</i>
187	Alkoholometer , mit Thermometer, ohne Etuis	36 —
188	do. nach Tralles, mit der russischen, polnischen, englischen, schwedischen oder dänischen Scale, mit Thermometer, in Leder-Etuis à Stück 12 Mark.	
189	do. wie vorstehend mit Thermometer, ohne Etuis	21 —
190	do. nach Tralles, auf drei Seiten mit Zahlen (Verschluss-Alkoholometer)	12 —
191	do. für Oesterreichische Accise-Einnehmer, Scale nach Beaumé, mit Therm.	21 —
192	do. wie vorstehend, ohne Therm.	12 —
193	do. nach Gay-Lussac, mit Therm.	18 —
194	do. wie vorstehend, ohne Therm.	9 —
195	Niederländische Vochtmetr , mit Therm.	27 —
196	do. do. ohne Therm.	12 —
197	Alkoholometer-Spindeln , mit Therm., ohne Scale	15 —
198	do. do. ohne Therm., ohne Scale	2 —
Abtheilung IV.		
Aräometer.		
199	Universal-Aräometer , von 0,700—2,000, aus einer Spindel	30 —
200	Gewichts-Aräometer , aus 2 oben mit Gewichten zu belastenden Spindeln, mit Therm., genau abjustirten Gewichten und Cylinder, in feinem Mahagoni-Etuis à Stück 24 Mark.	
201	do. aus 2 Spindeln, ohne Gewichte, nach Angabe für jedes landesübliche Med.-Gewicht à Satz 4 Mark.	
202	do. nach Nicholson, bestehend aus einer unten mit Teller versehenen Spindel, das spec. Gew. fester Körper zu bestimmen, mit Thermometer, in feinem Leder-Etuis à Stück 15 Mark.	
203	do. wie vorstehend ohne Etuis und Therm. „ „ 4 „	
204	Aräometer , in Röhrenform, 0,700—2,000 mit Cylinder in Holzfuss „ Satz 3 „	
205	do. einfach, von 0,70—2,00, mit Cylinder in Holzfuss „ „ 2 „	
206	do. aus 2 Spindeln, von 0,700—2,000, mit beiliegendem Thermometer und Cylinder, in feinem Mahagoni-Etuis „ Stück 12 „	
207	do. wie vorstehend, ohne Therm. „ Satz 2 „	
208	do. einfach, mit Bleikörner belastet, von 0,70—2,00 „ „ 1,75 „	
209	do. aus 3 Spindeln, von 0,700—2,000, mit beiliegenden Thermometer und Cylinder, in feinem Mahagoni-Etuis „ Stück 13 „	
210	do. wie vorstehend, ohne Therm., ohne Etuis „ Satz 4,50 „	
211	do. einfach, mit Bleikörnern belastet, von 0,70—2,00 „ „ 3 „	
212	do. aus 4 Spindeln, von 0,70—2,00, mit beiliegendem Therm. und Cylinder, in feinem Mahagoni-Etuis „ Stück 15 „	
213	do. wie vorstehend, ohne Therm., ohne Etuis „ Satz 6 „	
214	do. wie vorstehend, einfach, mit Bleikörner belastet, von 0,70—2,00 „ „ 4 „	

No.		à Dutz.	Mf	δ.
215	Aräometer , aus 5 Spindeln, von 0,700—2,000, mit beiliegendem Therm. und Cylinder, in feinem Mahagoni-Etuis Stück 20 Mark.			
216	do. wie vorstehend, ohne Therm., ohne Etuis „ Satz 7 „			
217	do. einfach, mit Bleikörner belastet, von 0,70—2,00 „ 5 „			
218	do. aus 6 Spindeln, von 0,700—2,000, mit beiliegenden Therm. und Cylinder, in feinem Mahagoni-Etuis Stück 21 „			
219	do. wie vorstehend, ohne Therm., ohne Etuis „ Satz 9 „			
220	do. einfach, mit Bleikörner belastet, von 0,70—2,00 „ 6 „			
221	do. aus 7 Spindeln, von 0,700—2,000, mit beiliegendem Therm. und Cylinder, in feinem Mahagoni-Etuis Stück 24 „			
222	do. wie vorstehend, ohne Therm., ohne Etuis „ Satz 12 „			
223	do. einfach, mit Bleikörnern belastet, von 70—2,00 „ 9 „			
224	do. von 0,700—1,000 und der Scale für die Niederländische Pharmakopoea, mit Therm. 27 —	27	—	
225	do. von 1,000—2,000, mit Therm. 30 —	30	—	
226	do. nach Beaumé oder Beck und spec. Gewicht, einem Alkohol. nach Richter und Tralles, mit Therm. nebst Cylinder in feinem Leder-Etuis à Stück 16 Mark.			
227	do. nach Beaumé oder Beck und spec. Gew., von 0,700—1,000, mit Thermometer 24 —	24	—	
228	do. wie vorstehend, ohne Thermometer 12 —	12	—	
229	do. nach Beaumé oder Beck und spec. Gew., von 1,000—2,000, mit Thermometer 27 —	27	—	
230	do. wie vorstehend, ohne Therm. 13 50	13	50	
231	do. für leichte Flüssigkeiten, nach Beaumé oder Beck, bis 40 oder 50°, mit Therm. 21 —	21	—	
232	do. wie vorstehend, ohne Therm. 6 —	6	—	
233	do. dieselben, mit Bleikörner belastet 5 —	5	—	
234	do. für schwere Flüssigkeiten, nach Beaumé, in $\frac{1}{10}$ Grade getheilt, von 0—10, von 0—25, von 0—40, von 0—70.			
235	do. à Dutz. 10, 10, 11, 12 Mark. für schwere Flüssigkeiten, nach Beaumé, in $\frac{1}{10}$ Grade getheilt, mit Bleikörnern belastet, von 0—10, von 0—25, von 0—40, von 40—70.			
236	do. à Dutz. 7, 7, 8, 10 Mark. für schwere Flüssigkeiten, nach Beaumé, in $\frac{1}{10}$ Gr. getheilt, von 0—10, 0—15, 15—30, 30—50, 50—70.			
237	do. à Dutz. 13, 14, 15, 16, 16 Mark. dieselben wie vorstehend, mit Bleikörnern belastet, von 0—10, 0—15, 15—30, 30—50, 50—70.			
238	do. à Dutz. 10, 11, 12, 13, 14 Mark. für Schwefelsäure, nach Beaumé, 0—75, in ganze Grade getheilt, mit Quecksilber 9 —	9	—	
239	do. grösser, in $\frac{1}{4}$ Grade getheilt 12 —	12	—	
240	do. für Schwefelsäure nach Beaumé, mit Quecksilber in $\frac{1}{2}$ Gr. getheilt 10 —	10	—	
241	do. mit Bleikörnern belastet 7 50	7	50	
242	do. für Schwefelsäure, nach Beaumé und Beck, m. Quecksilber 10 —	10	—	
243	do. mit Bleikörnern belastet 7 50	7	50	
244	do. für Salzsäure, nach Procenten 8 —	8	—	
245	do. für Kochsalz, nach Procenten 8 —	8	—	
246	do. für Salzsoole, nach Bischoff 7 50	7	50	
247	do. für Lauge, nach Beaumé oder Beck 8 —	8	—	

No.		à Dutz.	Mf	δ.
248	Aräometer mit Bleikörnern belastet 6 —			
249	do. für Lauge, nach Procenten 9 —			
250	do. für Lauge, nach Stoppani 8 —			
251	do. für fette Oele, mit Therm., nach Erläuterung 18 —			
252	do. für fette Oele, nach spec. Gewicht, mit Therm. 21 —			
253	do. zur Bestimmung des Kalkgehaltes im Beinschwarz, nach Schatten, mit Thermometer 21 —			
254	do. zur Bestimmung des Kalkgehaltes im Beinschwarz, nach Schatten, ohne Thermometer 12 —			
255	do. für Wein und Weinmost, nach Oechsle, mit 2 Scalen und Gewicht zum Gebrauche der Mostscale, nebst Gebrauchsanweisung 16 50			
256	do. ohne Gewicht, die Scalen übereinander in Futteral 9 —			
257	do. für Aether, nach Beaumé oder Beck 8 —			
258	do. mit Bleikörnern belastet 7 —			
259	do. für Zucker und Syrup, nach Beaumé, 0—50 8 —			
260	do. mit Bleikörnern belastet 6 —			
261	do. dieselben, von 0—3, 0—10, 0—20. in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$ Grade getheilt, à Dutz. 9, 10, 12 Mark.			
262	do. nach Cartier, mit Thermometer 16 —			
263	do. ohne Thermometer 6 —			
264	do. mit Bleikörnern belastet 5 —			
265	do. für Photographen, zur Prüfung der Silberbäder 8 —			
266	do. oder Sicherheitsprober für Mineralöl 8 —			
267	Volumeter , nach Gay-Lussac, für leichte Flüssigkeiten 10 —			
268	do. für schwere Flüssigkeiten 12 —			
269	Natrometer , nach Pessier 12 —			
270	Lutterprober , bis 20 oder 50° Tralles, mit Thermometer 18 —			
271	do. ohne Thermometer 7 —			
272	Lohprober oder Gerbstoffmesser , nach spec. Gewicht, mit Therm. 21 —			
273	do. ohne Thermometer 8 —			
274	Milchwaagen , (Lactodensimeter), nach Quevenne 12 —			
275	do. nach Chevalier (Cremometer) 15 —			
276	do. gewöhnliche, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{2}{3}$ Wasserzusatz anzeigend 8 —			
277	do. für Muttermilch, mit Cylinder 9 —			
278	Milchprober , nach Proc. (Galactometer) auf Holzbrett, mit Eisenfuss und Gebrauchsanweisung 18 —			
279	do. nach Gumpenberg 9 —			
280	do. zur Ermittlung des Buttergehaltes der Milch, nach Vogel, und ihre Anwendung in der landwirthschaftlichen Praxis, von Prof. Dr. Kroker, nebst Tabelle zur Berechnung der in gegebener Quantität Milch enthaltenen Lothe Butter à Stück 13 50			
281	Silberprober 9 —			
282	Essigbildungsprober , nach Balling, mit Thermometer 18 —			
283	do. „ „ ohne „ 8 —			
284	Essigprober , nach Procenten, mit Thermometer 24 —			
285	do. ohne Thermometer 10 —			
286	do. nach Beaumé, in $\frac{1}{10}$ Grade getheilt 7 50			
287	do. nach Beck in $\frac{1}{10}$ Grade getheilt 7 50			
288	do. gewöhnliche, mit Thermometer 21 —			
289	do. ohne Thermometer 7 50			
290	Kartoffelprober , nach Dr. Kroker, nebst Erläuterung 9 —			
291	Maischsäureprober , nach Keller, mit Thermometer 21 —			
292	Bierprober , nach Stoppani 7 50			
293	do. gewöhnliche 6 —			
294	Branntweinprober , bis 60°, nach Tralles 7 50			
295	Urinprober , nach spec. Gewicht 7 50			
296	do. nach Dr. Vogel, aus 2 Spindeln à Dutz. Satz 15 —			
297	do. nach Dr. Heller, mit Cylinder, in Futteral 10 —			

No.		à Dutz.	
		Mf	δ.
298	Aräometer-Spindeln, für alle Flüssigkeiten, ohne Scale	1	50
299	do. mit daran befindlichem Thermometer	12	—
300	Saccharometer für Bierwürze und Bier, nach Prof. Balling, die Procente des trockenen Extractes in $\frac{1}{5}^o$ angehend, mit Thermometer	18	—
301	do. ohne Thermometer	9	—
302	do. für die Maische, nach Professor Balling, bis 22 in $\frac{1}{10}^o$, mit Thermometer	18	—
303	do. ohne Thermometer	9	—
304	do. für zuckerhaltige Flüssigkeiten, nach Balling, von 0—75 ^o , mit Thermometer	21	—
305	do. ohne Thermometer	10	50
306	do. für zuckerhaltige Flüssigkeiten, nach Balling, mit Bleikörnern belastet von 0—3 $\frac{1}{10}^o$, 0—20 $\frac{1}{2}^o$, 0—60 $\frac{1}{4}^o$ à Dutz. 7, 7,50, 8 Mark.		
307	do. für Zucker und Syrup, nach spec. Gewicht, von 1,400 bis 1,450, mit Thermometer	24	—
308	do. ohne Thermometer	12	—
309	do. welches die in jedem Quart enthaltenen Lothe Zucker anzeigt, mit Thermometer	21	—
310	do. ohne Thermometer	12	—
311	do. für Bierwürze und Bier, nach Dr. Kaiser, mit Thermometer, die Procente des trockenen Extractes in $\frac{1}{4}$ Proc. angehend, mit Gebrauchsanweisung	18	—
312	do. wie vorstehend, ohne Thermometer	9	—
313	do. für zuckerhaltige Flüssigkeiten, nach Brix, aus 3 Spindeln, mit Therm., von 0—30, 30—60, 60—100 à Satz 10 Mark.		
314	do. ohne Thermometer à Satz 4 Mark.		
315	do. nach Long, für Bier, mit Thermometer	27	—
316	do. ohne Thermometer	15	—
317	do. für Bier, nach Hermstedt's Angabe, mit Thermometer	21	—
318	do. ohne Thermometer	12	—
319	do. für die Oesterreichische Accise, nach Dr. Balling, mit Thermometer	24	—
320	Traddel's Hydrometer, in Walzenform, à Satz aus 6 Stück bestehend 4 Mark.		
321	do. einzelne Spindeln von Nr. 1 oder 2, 3 oder 4, 5 oder 6, à Stück 0,75. 0,80. 0,90 Mark.		
322	do. in Birnenform, à Satz aus 6 Stück bestehend 5 Mark.		
323	do. einzelne Spindeln von Nr. 1 oder 2, 3 oder 4, 5 oder 6, à Stück 0,80. 0,90. 1 Mark.		
324	do. mit Bleikörnern beschwert, einfachste Form, à Satz aus 6 Stück bestehend 3 Mark.		
325	do. einzelne Spindeln von Nr. 1 oder 2, 3 oder 4, 5 oder 6, à Stück 0,60. 0,70. 0,80 Mark.		

No.		à Stück	
		Mf	δ.
Abtheilung V.			
1) Apparate für Chemiker, Physiker, Pharmaceuten etc.			
326	Absorptions-Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure, nach Dr. Mohr	1	50
327	do. nach Dr. Mohr	1	—
328	do. nach Dr. Mohr, compendiöser	—	70
329	do. nach Brunner und Mohr	1	—
330	Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure in der atmosphärischen Luft, nach Rogger	4	—
331	do. „ „ „ „ II. 195 nach Rogger	1	20
332	do. „ „ „ „ aus dem Gasvolum	12	—
333	do. „ „ „ „	1	20
334	do. „ „ „ „	1	20
335	do. nach Fresenius und Will	—	60
336	do. nach Kipp	2	20
337	do. ohne Hahn, nach Kipp	1	20
338	do. do.	1	75
339	do. nach Fritsche	1	50
340	do. nach Rose	1	50
341	do. nach Rose	1	50
342	do. nach Rose	1	75
343	do. nach Rohrbeck	2	—
344	do. nach Rohrbeck	2	—
345	do. nach Rohrbeck	2	—
346	do. nach Schrödter	2	—
347	do. aus 3 Theilen	1	—
348	do. nach Fresenius	—	70
349	do. nach Fresenius	1	—
350	do. nach Schäffer	—	50
351	do. zur Chlorabsorption, nach Bunsen	1	—
352	do. zur Chlorabsorption, nach Fresenius	1	—
353	do. zur Chlorabsorption, nach Dr. Mohr	1	—
354	do. zur Chlordestillation, nach Dr. Mohr	1	20
355	do. zur Chlorentwicklung, nach Mirus	2	50
356	do. zu Chlorecalcium, gross	1	25
357	do. zu Chlorecalcium, mittel	1	—
358	do. zu Chlorecalcium, klein	—	50
359	do. zu Chlorecalcium, mit Absorptionsröhre	4	—
360	Chlor-Apparate, klein	—	45
361	do. mittelgross	—	70
362	do. grösser	—	90
363	Apparat zu Stickstoff	—	50
364	do. zur Stickstoffsbestimmung	1	—
365	do. zur Stickstoffsbestimmung, nach Arnd und Knopp	—	50
366	Gas-Pipetten, nach Dr. Etting	1	—
367	do. „ „ „ kleiner	—	90
368	do. nach Dayere	1	20
369	do. „ „ mit Stativ	2	—
370	Apparat zur Entwicklung von Schwefelwasserstoffgas, nach Kipp, I. Grösse	5	25
371	do. II. „	6	50
372	do. III. „	7	50
373	do. nach Rengnauld	2	—
374	do. mit 6 Hähnen	18	—
375	do. zur Erkennung des Phosphors, nach Dussard	2	—

No.		à Stück	
		Mf.	δ.
376	Apparat zur Gewichts-Analyse von Braunstein, nach Mohr	1	—
377	do. zur Schwefelwasserstoff-Bestimmung im Leuchtgas, nach Mohr	12	—
378	do. zur Zersetzung der Ammoniaksalze	2	—
379	do. zur Destillation der Blausäure, nach Mohr	1	20
380	do. zur Ermittlung von Arsenik, nach Otto	1	25
381	do. zur Ermittlung von Arsenik, nach Otto	1	25
382	do. alkalimetrischer, nach Fresenius und Will	2	40
383	do. für Kali, nach Liebig	—	60
384	do. " " " Dr. Mohr, mit Chlorcalcium-Röhre	1	50
385	do. " " " Mohr, ohne do.	1	—
386	do. " " " Mitscherlich	—	40
387	do. " " " "	—	50
388	do. " " " "	—	40
389	do. zur Untersuchung des specifischen Gewichts der Gase mit Trockenrohr, nach Bunsen	2	40
390	do. mit Glashahn und Schwimmer, nach Bunsen	6	—
391	Absorptions-Apparat, nach Dr. Schönfeld & Dr. Carus B.	4	—
392	Apparat zur Untersuchung der Seife	—	40
393	do. mit 2 eingeschmolzenen Röhren	1	—
394	Kugel-Apparat, nach Robe, ohne Statif	1	—
395	Knallgas-Apparat, nach Bunsen	3	75
396	do. "	3	75
397	Quecksilber-Gasometer, nach Bunsen, mit Geislerschen Hahn, in Millimeter getheilt	3	50
398	do. nach Bunsen, mit Kautschuck, in Millimeter getheilt	2	50
399	Apparat für schweflige Säure, mit 3 Hähnen	3	50
400	do. " " " mit 3 Hähnen	3	50
401	do. " " " mit 2 Hähnen	2	50
402	do. " " " mit 2 Hähnen	2	50
403	Kühl-Apparat, nach Mohr	2	—
404	Apparat zur Aufbewahrung schwefliger Säure, nach Fresenius	6	—
405	do. zur Aufbewahrung von Maasflüssigkeiten, nach Mohr	6	—
406	do. zur Aufbewahrung der Jodlösung, nach Mohr, mit Kautschuckstopfen	1	20
407	Chamäleon-Aufbewahrungs-Flasche mit Kautschuckstopfen	1	20
408	Apparat zur Prüfung der Pottasche	1	50
409	Räucher-Apparat	1	40
410	Stöckhardt'sche Apparate, in Kistchen, einfach à 18 Mark, vollständig 25 Mark.		
411	Schlemm-Apparate, nach Nöbel	4	50
412	Apparate zur Untersuchung des Eisensteins, nach Mohr, complet	15	—
413	Deplacirungs-Apparat, mit 2 Hähnen und 2 Tubus, nach Guibourg, Inhalt 1½ Pfund	3	—
414	Apparat zum Aussüssen, nach Berzelius, complet	7	50
415	do. zum Schlemmen für Ackererde- und Boden-Analysen, nach Grouven	9	50
416	do. nach Bennigsen	20	—
417	do. zur Analyse der Schwefel-Metalle durch Chlorgas, ohne Statif	6	—
418	do. zur Darstellung der Schwefelsäure als Vorlesungs-Versuch, Gorup-Besanez	24	—
419	do. zur Entwicklung von Schwefelwasserstoffgas, nach Pugh	24	—
420	Filter-Apparat, nach Lipowitz	15	—
421	Apparat für Leuchtgas, nach Zenetti	15	—
422	Alkalimetrischer Apparat für Mergel- und kalkhaltige Substanzen nach Geisler	1	50
423	Kalk-Schlemm-Apparate	2	40
424	Stickstoff-Apparat, nach Simson	1	20
425	Deplacirungs-Apparat, nach Robiquett	1	20

No.		à Stück	
		Mf.	δ.
426	Apparat zur Entwicklung der Kohlensäure, nach Geisler	1	50
427	do. zur Bestimmung der Kohlensäure in der atmosphärischen Luft	3	—
428	do. nach Geisler	2	25
429	do. nach Fresenius	—	60
430	do. für Chlor, nach Zenetti	15	—
431	Manometer, je nach Grösse		1,20—5 Mark.
432	Exmatorglas (Exicatoren), je nach Grösse	2	—
433	do. do. einfach, mit Glasplatte	1	80
434	Röhren, zur Bestimmung des Stickstoffes in Roheisen	2	—
435	Scheidetrichter, mit 2 Hähnen und Stöpsel	2	—
436	Segnersche Rädchen, für Schwefelsäurefabrikation	4	50
437	Apparate für Kohlensäure, nach Bunsen	1	20
438	Chlorgas-Aufbewahrungsflaschen, nach Mitscherlich, cr. 4 Kilogr. Inhalt	18	—
439	Gas-Entbindungsflasche, nach Liebig, von 125 Grammen bis 2 Kilogramm Inhalt		1,50—6 Mark.
440	do. nach Berzelius, von 125 bis 2000 Grammen Inhalt, 2,40—5. Mark.		
441	Spritzflaschen, nach Berzelius, von 125 bis 400 Grammen Inhalt, 0,30—0,60 Mark.		
442	do. do. mit Hahn		0,80—1,50 Mark.
443	do. nach Faraday		0,40—0,80 Mark.
444	Alkalimetrischer Apparat für Mergel etc., nach Fresenius	1	—
445	do. nach Dr. Sonnenschein	1	50
446	Feuerspritze, einfach	3	—
447	do. doppelt	4	50
448	Apparat zur Arsenik-Entwicklung, nach Marsh	1	50
449	do. do. do. mit Stativ	3	50
450	do. für Chlorwasser, nach Winkler, ½ bis 3 Kilogramm Inhalt, 2—6 Mark.		
451	do. für Stickstoff, nach Will und Varrentrap	—	30
452	do. für Kohlensäure, nach Fresenius	2	50
453	do. zur Destillation der Blausäure, nach Mohr	2	50
454	do. zur Bestimmung der Kohlensäure, nach Mohr	1	20
455	do. do. do.	1	20
456	do. do. nach Jones	1	20
457	do. do. nach Pannel	1	—
458	do. zur Bestimmung des Stickstoffes in Harnstoff, nach Hüfner, mit Holzfuß	9	—
459	do. zur Ueberfüllung von Gasen, nach Hüfner	9	—
460	Kühl-Apparat, mit Schlangenrohr, von 50 Centm. Länge	4	—
461	Apparat zur Aufbewahrung von Kochsalz-Lösung, mit Ab- und Zulauf-Pipette, nach Gey-Lussac	12	—
462	do. für Kohlensäure, nach Dr. Pinkus	3	—
463	do. do. do. einfacher	2	50
464	do. für Schwefelwasserstoff-Bestimmung im Leuchtgas, nach Dr. Mohr	15	—
465a	do. für Aufbewahrung der schweflichen Säure, nach Fresenius	15	—
465b	do. zur Darstellung der Schwefelsäure	5	—
465c	do. für Quecksilberluftpumpe	18	—
465d	do. do. einfacher	18	—

Prof. A. W. Hoffmann's Apparate.

466	Apparat zur Zersetzung der Chlorwasserstoffe, des Wassers und Ammoniaks, durch den galvanischen Strom,		
	a) Röhre	3	50
	b) Stativ von Eisen		
467	do. zur Ermittlung des Wasserstoff-Gehalts in einem Volumen Chlor-Wasserstoff	4	50
	a) Röhre		
	b) Stativ von Eisen		

No.		à Stück	
		Mf.	φ.
468	Apparat zum Beweis der Bildung der Salzsäure aus Chlor und Wasserstoff		
	a) Röhre mit 2 Hähnen	3	—
	b) Röhre mit Stativ		
469	do. zum Beweis der Vereinigung von Wasserstoff und Stickstoff zu Ammoniak	5	—
	a) die Röhre		
	b) Stativ von Eisen		
470	do. zum Beweis, dass Wasserstoff und Chlor, ohne Verdichtung in der Salzsäure, vereinigt sind	4	—
	a) die Röhre		
	b) Stativ von Eisen		
471	do. zum Beweis der Vereinigung von zwei Volumen Wasserstoff und ein Volumen Sauerstoff zu Wasser,	7	20
	a) Röhre mit eingeschmolzenem Platin		
	b) Stativ von Eisen		
472	do. zum Beweis, dass bei der Bildung von Wasser eine Verminderung des Volumens von $\frac{1}{3}$ stattfindet,	9	—
	a) Röhren und Kühlschlange, nebst Umhüllungsrohr		
	b) Stativ in Eisen		
473	do. zum Beweis der Volumen-Verhältnisse von Wasserstoff und Stickstoff in Ammoniak	5	—
	a) Röhre		
	b) Cylinder m. Fuss, 90 Centm. hoch	4	—
474	do. zur gleichzeitigen Zersetzung von Ammoniak, Wasser und Salzsäure	7	50
	a) U-förmige Röhre mit Platin		
	b) 2 Röhren mit Kohlenspitzen, jede separat	8	—
	c) Stativ von Eisen und Messing		
475	do. zum Beweis der Unveränderlichkeit der Zusammensetzung Chlorwasserstoffs	5	—
	a) Röhre mit Glashahn etc.		
	b) Stativ von Eisen		
476	do. zum Beweise, dass sich Wasserstoff und Sauerstoff nur in dem Verhältnisse mit einander verbinden, in welchem sie aus dem Wasser entwickelt werden,	6	—
	a) Röhre mit 2 Glashähnen und Platin		
	b) Röhren mit einem Glashahn, jede einzeln	4	—
	c) Stativ von Eisen und Messing		
477	do. um das Verhalten verschiedener Gase unter dem Einfluss von Temperatur- und Druck-Verhältniss zu zeigen,	20	—
	a) Röhre mit 5 Glashähnen und Umhüllungs-Cylinder, nebst Einleitungsrohr		
	b) Stativ von Eisen und Messing		
478	do. mit 3 Kugeln, Platindraht und Kupferschälchen	9	—
	Stativ von Eisen und Messing		
479	do. zum Experimentiren mit flüssiger Schwefelsäure und Cylinder	11	—
480	do. zur Veranschauung von Verbrennungs-Erscheinungen,	7	50
	a) Röhre mit Platin		
	b) Stativ von Eisen		
481	Vorlesungs-Eudiometer	9	—
	b) Stativ		
482	do.	7	—
	a) die Röhre		
	b) Stativ		

No.		à Stück	
		Mf.	φ.
2) Verschiedene Glaswaaren zu chemischem, pharmaceutischem und physikalischem Gebrauche.			
483	Aussüßröhren , nach Berzelius	—	15
484	Augen-Tropfgläser	—	10
485	Augendouche , nach Dr. Kluge		
	48, 62, 80, 100 Cmtr. lang,		
	à Stück 0,20, 0,30, 0,35, 0,40 Mark.		
486	Augenspritzen , nach Dr. Kluge	1	—
487	Arsenikprober , nach Marsh, mit 2 Kugeln	—	40
488	do. ohne Kugel	—	25
489	do. mit Kugel, (2 Sorten)	—	40
490	do. mit Spitze	—	40
491	do. mit Spitze	—	40
492	Ausflussspitzen zu Quetschhähnen	à 100 Stück	2
493	Batavische Thränen	à 100 Stück	3
	8, 10, 13, 16 Centimeter		
494	Blutegelgläser , lang % Stück 5, 6, 7, 8 Mark.		
495	Bologneserflaschen	à 100 Stück	7
496	Clark's Retorten , mit gebogenem Rohr	—	20
497	Communicirende Röhren	à Stück von 0,25—4 Mark.	
498	Clyso-pumpe , zum Selbstklystiren	1	—
499	Collodium-Flaschen mit Stöpsel und Pinsel,		
	Inhalt 8, 15, 25, 35 Gramm		
	à 100 Stück 12, 15, 18, 20 Mark.		
500	Chlorcalcium-Röhren	—	30
501	do.	—	20
502	do. nach Marchand, U-förmig	—	40
503	do. gewöhnliche Form	—	05
504	do. grösser	—	10
505	do. 2 Kugeln	—	15
506	Destillationshüter , mit Holzfuss	1	—
507	Digerirgläser mit Entbindungsrohr	—	20
508	Druckpumpen	1	50
509	Essighähne	—	20
510	Filterhaken , 15 bis 20 Centimeter lang	—	50
511	Gasleitungs-Röhren , in diversen Grössen, von 10—80 Pfennig per Stück.		
512	Gasentwicklungs-Retorten , mit Tubus		
	65, 100, 125 Gramm Inhalt		
	à Stück 15, 20, 25 Pfennig.		
513	Gasentwicklungs-Flaschen , nach Berzelius, von 6 bis 8 Loth Inhalt à	—	75
514	do. mit 2 oder 3 Hälsen		
	65, 100, 125 Gramm Inhalt		
	à Stück 30, 40, 50 Pfennig.		
515	do. mit eingeschliftenem Stöpsel, 40, 50, 60 Pfennig.	1	—
516	Glashähne , gut schliessend, gerade und gebogen	—	25
517	Glaskugeln , mit Hähchen, zum Anhängen anatomischer Präparate in Spiritus	—	20
518	Halsspritzen	—	60
519	Heber , mit eingeschliftenem Ventil	—	20

No.		à Stück	
		Mf.	δ.
520	Heber , nach Mitscherlich, mit Aussaugrohr aus starkem Glas, 5 bis 15 Millimeter weit, hoch 26, 32, 40, 47, 55, 64, 80 Centimeter		
	à Stück 35, 45, 50, 55, 60, 75, 90 Pfennig.		
521	do. wie vorstehend, mit eingeschlifftem Hahn hoch 39, 47, 55, 64, 80 Centimeter		
	à Stück 1,50, 1,75, 2, 2,40, 3 Mark.		
522	do. ganz einfach	—	30
523	do. mit Kautschuckverbindung 52, 64, 80 Centimeter hoch		
	à Stück 0,65, 0,75, 1 Mark.		
524	Heronbrunnen	1	50
525	do.	3	—
526	Heronssäle	—	30
527	do. mit Hahn	1	50
528	Höllenstein-Halter	—	20
529	Homöopathische Arzneigläser mit Hals und flachem Boden à 100 Stück	2	—
530	do. mit eingeschlifftem Stöpsel " " "	4	50
531	do. achteckig mit eingeschl. Stöpsel " " "	6	—
532	do. ganz einfach " " "	2	—
533	do. mit Uebergreifstöpsel Inhalt 4, 8, 12, 15, 25, 35 Gramm		
	à 100 Stück 7, 8, 9, 10, 12, 16 Mark.		
534	Impfspitzen , je 100 Stück im Glas 8, 11, 13 Centimeter	—	40
535	Injectionsspritzen à Dutz. 1,50, 1,60, 1,80 Mark.		
536	Klystirspritzen aus starkem Glas lang 16, 18, 20, 24, 26, 32, 36 Cmtr.		
	à Stück 0,25, 0,35, 0,50, 0,85, 1, 1,20, 1,50 Mark.		
537	Kolben oder Vorlagen , birnförmig oder rund Inhalt 30, 60, 100, 125, 160, 200 Gramm		
	à Stück 6, 7, 8, 10, 12, 15 Pfennig.		
538	do. mit Tubulus Inhalt 35, 60, 100, 125, 160, 200 Gramm		
	à Stück 10, 10, 12, 15, 20, 25 Pfennig.		
539	do. mit Tubulus und eingeschlifftem Stöpsel Inhalt 30, 60, 100, 125, 160, 200 Gramm		
	à Stück 12, 15, 17, 20, 25, 30 Pfennig.		
540	Kolben mit aufgeschlifftem Helm Inhalt 65, 100, 125 Gramm		
	à Stück 30, 35, 40 Pfennig.		
541	do. mit aufgeschmolzenem Helm Inhalt 65, 100, 125 Gramm		
	à Stück 30, 35, 40 Pfennig.		
542	Kochfläschchen Inhalt 30, 60, 100, 125 Gramm		
	à Stück 5, 7½, 10, 12 Pfennig.		
543	Kryophor nach Wallaston	1	—
544	Kugelhöhren , von böhmischen hartem Glas, mit 1 oder 2 Kugeln à Stück 0,25 und 0,30 Mark.		
545	Löthrohr	—	10
546	Löffel in Grösse eines Esslöffels	—	40
547	do. do. eines Theelöffels	—	10
548	Minutengläschen , von ¼, ½, 1 Minute	—	20
549	Mutterspritzen , mit langem gebogenem Rohr	1	—
550	Ohrenspritzen	—	20
551	Pulshämmer	—	50

No.		à Stück	
		Mf.	δ.
552	Präparat-Gläser , stark im Glas 4 Centm. lang 10, 14, 18, 20 Mm. weit		
	à 100 Stück 1,20, 1,50, 2, 2,80 Mark.		
553	do. 6 Centm. lang 10, 14, 18, 20 Mm. weit		
	à 100 Stück 1,50, 1,80, 2,40, 3 Mark.		
554	do. 8 Centm. lang 10, 14, 18, 20 Mm. weit		
	à 100 Stück 1,60, 2, 2,80, 3,50 Mark.		
555	do. 10 Centm. lang 10, 14, 18, 20, 26 Mm. weit		
	à 100 Stück 2,20, 3, 4, 4,50, 5 Mark.		
556	do. 12 Centm. lang 10, 14, 18, 20, 26 Mm. weit		
	à 100 Stück 2,50, 3,50, 4,20, 5, 7 Mark.		
557	do. 15 Centm. lang 14, 18, 20, 26, 33, 40 Mm. weit		
	à 100 Stück 3,80, 4,40, 5,60, 7,20, 8, 9 Mark.		
558	do. mit weitem Hals und eingeschlifftem Stöpsel 5 Centm. lang 10, 14, 18 Mm. weit		
	à 100 Stück 4,50, 5, 6 Mark.		
559	do. 10 Centm. lang 14, 18, 20 Mm. weit		
	à 100 Stück 6,50, 7,50, 8,50 Mark.		
560	do. 16 Centm. lang 14, 18, 20, 26 Mm. weit		
	à 100 Stück 8, 9, 10, 12 Mark.		
561	do. mit flachem Boden und eingeschlifftem Stöpsel pro 100 St. 50 Pfennig höher.		
562	do. 10 Centm. hoch und 32 Mm. weit, schwach im Glas mit hohlem eingeschlifftem Stöpsel	1	—
563	Pinsel aus gesponnenem Glas, zu Säuren, gross	1	—
564	do. do. klein	—	40
565	Reagir-Kelche	—	30
566	Reagir-Gläser im Satz zu 3, 6, 9, 12 Stück		
	à Satz 20, 30, 60, 80 Pfennig.		
567	do. 5 Centm. lang 6, 10, 13, 16, 20 Mm. weit		
	à 100 Stück 0,80, 1, 1,20, 1,40, 1,60 Mark.		
568	do. 8 Centm. lang 6, 10, 13, 16, 20 Mm. weit		
	à 100 Stück 1, 1,20, 1,40, 1,60, 1,80 Mark.		
569	do. 10 Centm. lang 10, 13, 16, 20, 26 Mm. weit		
	à 100 Stück 1,50, 1,80, 2,20, 2,80, 3 Mark.		
570	do. 12 Centm. lang 10, 13, 16, 20, 26 Mm. weit		
	à 100 Stück 2, 2,50, 2,80, 3,20, 3,60 Mark.		
571	do. 15 Centm. lang 13, 16, 20, 26, 33, 40 Mm. weit		
	à 100 Stück 2,80, 3,20, 3,60, 5, 7,50, 10 Mark.		
572	do. 18 Centm. lang 13, 16, 20, 26, 33, 40 Mm. weit		
	à 100 Stück 3,20, 3,60, 4, 6, 10, 12 Mark.		
573	do. 20 Centm. lang 20, 26, 33, 40 Mm. weit		
	à 100 Stück 4, 6, 12, 15 Mark.		
574	do. mit Fuss 4, 6, 8, 10, 12, 15 Centm. hoch		
	6, 10, 13, 16, 20, 26 Mm. weit		
	à 100 Stück 3,60, 4, 6, 7, 8, 10 Mark.		
575	Retortentrichter , mit langem, gebogenem Rohr Länge 40, 52, 60 Centm.		
	Weite 5, 7, 8 Centm.		
	à Stück 20, 25, 30 Pfennig.		

No.		à Stück	
		Mf.	δ.
576	Retorten mit Tubus, eingeschlifftem Stöpsel und angeschlifftem Kolben Inhalt 65, 100, 125, 200 Gramm à Stück 0,50, 0,60, 0,80, 1 Mark.		
577	do. birnförmig oder rund Inhalt 30, 65, 100, 125, 200 Gramm à Dutz. 0,80, 0,90, 1,20, 1,50, 2 Mark.		
578	do. mit Tubulus Inhalt 30, 65, 100, 125, 200 Gramm à Dutz. 1,20, 1,30, 1,60, 2, 2,50 Mark		
579	do. mit eingeschlifftem Stöpsel Inhalt 30, 65, 100, 125, 200 Gramm à Dutz. 1,50, 1,80, 2,40, 3 3,00 Mark.		
580	Röhren , zum Kühl-Apparat, stark im Glas 80, 100, 120 Centm. lang 20, 23, 26 Mm. weit à Kilogramm	1	—
581	Rührstäbe , an beiden Enden abgerundet „ „	1	—
582	Sanduhren , auf Stativ von 3½, 5, 10, 15, 30, 60 Minuten à Stück 0,60, 0,75, 1, 1,25, 1,60 2 Mark.		
583	do. zum Baden, auf lackirtem Brett, von 10—15 Minuten . . .	1	50
584	Saugpumpen	1	50
585	Scheidetrichter mit Hahn und Stöpsel, kugelförmig, 60 Gramm Inhalt	1	25
586	do. mit Hahn, glockenförmig, 5 Ctm. weit, 30 Ctm. lang	1	10
587	do. do. cylinderförmig, 4 „ „ „ „	1	—
588	Schraubetrichter , 7—10 Centm. Durchmesser „ „ „ „	1	25
589	Scheidekölbchen , dünn in Glas, mit 8 Centm. langem Halse von 30, 60, 80, 125 Gramm Inhalt à Dutz. 0,90, 1, 1,20, 1,50 Mark.		
590	Sicherheitsröhren mit zwei eingeschlifften Ventilen	—	50
591	do. ohne Kugel, 36 Centm. lang	—	15
592	do. mit 1, 2, 4 Kugeln à Stück 20, 25, 35 Pfennig.		
593	do. mit 2 Kugeln, geschlungen, 50 Centm. lang	—	40
594	do. mit Hüttentrichter, 5 Centm. weit, 50 Centm. lang	—	25
595	do. wie vorstehend mit 1, 2 Kugeln à Stück 30, 35 Pfennig.		
596	do. nach Babo, mit 2 eingeschmolzenen Röhren	—	80
597	do. nach Welter, mit Glockentrichter	—	50
598	Sympathie-Thermometer mit Bemerkungen	1	—
599	Spitzballons	—	30
600	Spatel	—	10
601	Trichter , à Satz aus 3 Stück, von 14, 26, 40 Mm. à Satz	—	20
602	Trichterröhren mit Glockentrichter 16—20, 24—27, 28—32, 34—38, 40—48 Ctm. Länge à Dutz. 0,80, 0,80, 1, 1,20, 1,60 Mark.		
603	Trichterröhren mit Hüttentrichter von 24—27, 28—32, 34—38, 40—48 Centm. lang von 5, 6½, 8, 10 Centm. Durchmesser à Dutz. 1,50, 1,80, 2,50, 3 Mark.		
604	do. nach Vogel oder Liebig	—	50
605	do. nach Vogel, mit 2 Trichtern	—	80
606	Trockenröhren , nach Mitscherlich	—	35
607	do. nach Liebig	—	30
608	Tropfgläser , nach Dr. Schuster, mit Tubulus	—	20
609	do. do. mit eingeschlifftem Stöpsel	—	25

No.		à Stück	
		Mf.	δ.
610	Tropfgläser , ganz einfach	—	10
611	do. nach Sallerong	—	20
612	do. mit Ausgussrohr, in Etuis	—	50
613	do. zum Umbinden mit Kautschuck	—	40
614	Verbindungsrohren mit Hahn	1	—
615	do. mit Geisler'schen Hülsenhähnen	1	20
616	Vorstöße	—	20
617	Wasserhämmer	—	50
618	Kerr'sche Röhren à Stück 20—40 Pfennig.		
619	Koper's-Röhren „ 20—40 Pfennig.		
620	U-Röhren auf Glasfuss „ 1,50—3 Mark.		
621	do. ohne Glasfuss, je nach Grösse „ 0,25—2 Mark.		
622	Röhren zur fractionirten Destillation „ 0,30—0,40Mark.		

Abtheilung VI.

Graduirte Maasinstrumente, (geätzte.)

1) **Büretten und Pipetten.**

623	Büretten , nach Dr. Mohr, zu Quetschhähnen von 10, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 200 Cub. Centimeter in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$ getheilt à Stück 0,60, 0,80, 0,90, 1, 1,50, 1,60, 1,75, 2, 2,25, 2,50 Mark. in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt à Stück 0,50, 0,70, 0,80, 0,90, 1,20, 1,50, 1,60, 1,75, 2, 2,25 Mark. in $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt à Stück 0,40, 0,50, 0,60, 0,70, 0,90, 1, 1,20, 1,50, 1,75, 2, Mark.		
624	Büretten , nach Dr. Mohr mit Glashahn von 10, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 200 Cub. Centm. in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$ getheilt à Stück 1,20, 1,60, 2, 2,25, 2,50, 2,75, 3, 3,50, 3,60, 3,60 Mark. in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt à Stück 1, 1,50, 1,75, 2, 2,25, 2,50, 2,75, 3,30, 3,50, 3,50 Mark. in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{1}$ getheilt à Stück 0,80, 1,20, 1,50, 1,75, 2, 2,40, 2,60, 3, 3,30 Mark.		
625	Brünetten , nach Dr. Mohr, mit Glasfuss und Ausflussrohr und Kautschuckballon von 50, 100, 150, 200, 250 Cubik Centimeter à Stück 1,50, 2, 2,50, 3, 3,60 Mark.		
626	Haaröl-Büretten , nach Dr. Mohr, mit Glashahn von 250, 300, 400, 500 Cubik Centimeter oder Grammen getheilt à Stück 3, 4, 4,50, 5 Mark.		
627	Bürette für Petroleum, 1—2 Liter haltend, mit Geisler'schen Hahn à 7,50 Mark.		
628a	do. do. mit 2 Hähnen à 10 Mark.		
628b	do. nach Geisler, mit Seitenrohr 20, 25, 50 Centm. à Stück 2,50, 3, 4 Mark.		

No.

629 **Büretten**, nach Gay-Lussac, in polirtem Holzfuß
 von 10, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 200 Cubik Centm.
 in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$ getheilt
 à Stück 1, 1,20, 1,40, 1,50, 2, 2,25, 2,40, 3, 3, 3,20 Mark.
 in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 0,80, 1, 1,20, 1,40, 1,50, 2, 2, 2,25, 2,50, 3 Mark.
 in $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 0,75, 0,90, 1, 1,20, 1,40, 1,50, 1,75, 2 Mark.

630 **Büretten**, nach Brings (englische Form) in polirtem Holzfuß
 von 10, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 200 Cubik Centm.
 in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$ getheilt
 à Stück 1, 1,20, 1,40, 1,50, 2, 2,15, 2,25, 2,50, 2,50, 3 Mark.
 in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 0,85, 1,10, 1,20, 1,50, 1,75, 2, 2, 2,25, 2,40, 2,50 Mark.
 in $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 0,75, 1, 1,10, 1,25, 1,60, 1,75, 1,85, 2 Mark.

631 **Büretten**, nach Rammelsberg
 von 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 200 Cubik Centimeter
 in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$ getheilt
 à Stück 1,10, 1,20, 1,85, 2, 2,15, 2,50, 2,50, 2,80 Mark.
 in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 1, 1,10, 1,75, 1,85, 2, 2,15, 2,25, 2,50 Mark.

632 **Büretten**, mit eingeschliflenem Stopfen
 von 25, 50, 60, 75, 100, 150, 200 Cubik Centimeter
 in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$ getheilt
 à Stück 1,25, 2, 2,25, 2,40, 2,75, 2,75, 3 Mark.
 in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 1,10, 1,80, 1,80, 2,15, 2,25, 2,40, 2,50 Mark.

633 **Chamäleon-Büretten**, nach Geissler
 von 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 200 Cubik Centimeter
 in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$ getheilt
 à Stück 1,25, 1,45, 1,75, 2, 2, 2,50, 2,25, 2,50 Mark.
 in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 1, 1,20, 1,50, 1,75, 2, 2,25, 2, 2,50 Mark.
 in $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 0,90, 1, 1,25, 1,50, 1,75, 2 Mark.

634 **Bürettenschwimmer**, nach Dr. Erdmann, in diversen Grössen à Stück 30—40 Pf.
 635 **Büretten-Etagère**, nach Dr. Mohr, von polirtem Holz, mit 12 Stück feinen Büretten
 à Stück 24 Mark.

636 **Messpipetten**, nach Dr. Mohr
 von 1, 2, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 200 C. C.
 in $\frac{1}{100}$, $\frac{1}{50}$, $\frac{1}{20}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 Stück 0,40, 0,50, 0,60, 0,65, 0,70, 0,80, 0,90, 1,20, 1,50, 1,60, 1,75, 2,25, 2,50, 2,75 Mrk.
 in $\frac{1}{50}$, $\frac{1}{20}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 Stück 0,35, 0,40, 0,50, 0,60, 0,65, 0,70, 0,80. 1. 1,20, 1,50, 1,60, 1,75. 2. 2,25 Mrk.
 in $\frac{1}{20}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 Stück 0,30, 0,40, 0,40, 0,50, 0,55, 0,60, 0,70, 0,80, 0,90, 1,20, 1,40, 1,60 Mark.

No.

637 **Messpipetten** mit Glashahn
 von 10, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 150 Cub. Centm.
 in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$, $\frac{1}{2}$ getheilt
 à Stück 1,20, 1,60, 1,75. 2. 2,50, 2,50, 2,75. 3. 3,25 Mark.
 in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 1. 1,20. 1,50. 1,75. 2. 2,25. 2,50. 2,75. 3 Mark.
 in $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$, $\frac{1}{1}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 0,90. 1. 1,20. 1,50. 1,75. 2. 2,25. 2,50 Mark.

638 **Pipetten** zum Umbinden, mit Kautschuck
 von 5, 10, 20, 25, 50, 75, 100 Cub. Centm.
 in $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$ getheilt
 à Stück 0,50, 0,65, 0,85. 1. 1,60, 1,85. 2 Mark.

639 **do.** in Tropfen getheilt à Stück 45 Pfennig.
 640 **do.** do. mit eingeschmolzener Spitze à Stück 50 Pfennig.
 641 **do.** in Kugel-, Birn- oder Cylinderform ohne Marke
 von 10, 20, 25, 50, 75, 100, 125, 150 Cub. Centm. Inhalt
 à Dutz. 1. 1,20, 1,30, 1,80. 2. 2,50, 2,75. 3 Mark.

642 **Vollpipetten** mit Marke
 von 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20, 25, 50, 75, 100, 150, 200 C. Cm. fassend
 Dutz. 1. 1,20, 1,30, 1,40, 1,50. 2. 2,40. 3. 3,60. 4. 4,20. 6. 6,50, 7,50 Mark.

643 **Vollpipetten** mit Marke
 von 250, 500, 1000 Gran destill. Wasser fassend
 à Dutz. 3. 4,50. 6 Mark.

644 **Pipetten-Etagère**, mit 14 Stück diversen Pipetten à Stück 18 Mark.

2) Cylinder, Messuren und Mischflaschen.

645 **Cylinder**, mit Fuss und Ausguss oder Rand, mit einfachen Zahlenreihen
 von 5, 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250 Cub. Centm.
 à Stück 0,20, 0,25, 0,55, 5,65, 0,75, 0,85. 1. 1,15, 1,20 Mark.
 von 300, 500, 600, 700, 800, 1000 Cub. Cent.
 à Stück 1,30, 1,50, 1,75, 1,80, 2,25, 2,50 Mark.

646 **Cylinder** mit Ausguss, mit doppelten Zahlenreihen
 von 5, 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250 Cub. Centm.
 à Stück 0,25, 0,30, 0,60, 0,70, 0,85. 1. 1,15, 1,30, 1,40 Mark.
 von 300, 500, 600, 700, 800, 1000 Cub. Cent.
 à Stück 1,50, 1,75. 2. 2,25, 2,50. 3 Mark.

647 **Cylinder** mit Fuss und eingeschliflenem Stöpsel, mit einfachen Zahlenreihen
 von 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300 Cub. Centm.
 à Stück 0,75, 0,85, 1,10, 1,20, 1,30, 1,50, 1,60, 1,85 Mark.
 von 500, 600, 700, 800, 1000 Cub. Centm.
 à Stück 2,25, 2,50, 2,75. 3. 3,60 Mark.

à Stück
M. d.

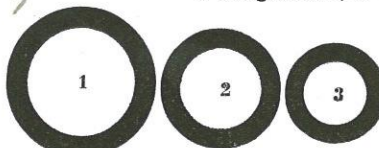

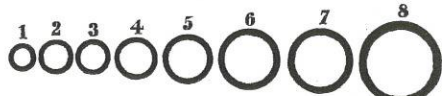
0,12
240
11
0,12
240

No.		à Stück	
		Mf	δ
648	Cylinder mit Fuss und eingeschlifftem Stöpsel, mit doppelten Zahlenreihen von 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300 Cub. Centm. à Stück 0,85. 1. 1,20. 1,40. 1,50. 1,60. 1,75. 1,90 Mark. von 500, 600, 700, 800, 1000 Grammen oder Cub. Centm. à Stück 2,40. 2,65. 3. 3,40. 4 Mark.		
649	Mensuren in Cylinderform zu Aqua Destillata von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 24 Unzen à St. 0,35. 0,40. 0,50. 0,65. 0,75. 0,90. 1. 1,10. 1,25. 1,50, 1,75 Mark.		
650	Mensuren , Cylinderform, in Grammen getheilt von 5, 10, 20, 25, 50, 75, 100 150, 200, 250, 300 Gram. à St. 0,20. 0,25. 0,40. 0,55. 0,65. 0,75. 0,85. 1. 1,15. 1,20. 1,30 Mark. von 400, 500, 600, 800, 1000 Grammen à Stück 1,40. 1,50. 1,75. 2,25. 2,50 Mark.		
651	Mensuren , Cylinderform, zu Spiritus von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 24 Unzen à St. 0,50. 0,60. 0,70. 0,80. 0,90. 1. 1,20. 1,30. 1,50. 1,60. 2 Mark.		
652	Mensuren , Cylinderform, zu Aether von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 24 Unzen à St. 0,50. 0,60. 0,70. 0,80. 0,90. 1. 1,20. 1,30. 1,50. 1,60. 2 Mark.		
653	Mensuren , Cylinderform, zu Spiritus und Aether von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 24 Unzen à St. 0,60. 0,80. 0,90. 1. 1,10. 1,20. 1,40. 1,50. 1,75. 2. 2,50 Mark.		
654	Mensuren , in Vasenform, ohne Henkel, zu Aqua Destillata von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16 Unzen à Stück 0,50. 0,60. 0,70. 0,80. 0,90. 1. 1,30. 1,50 Mark.		
655	Mensuren , in Vasenform, mit Henkel, zu Aqua Destillata oder Spiritus etc. von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16 Unzen à Stück 0,60. 0,75. 0,85. 1. 1,10. 1,25. 1,50. 1,75 Mark.		
656	Mensuren , in englischer Becherform, mit Ausguss von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16 Unzen à Stück 0,60. 0,70. 0,80. 1. 1,10. 1,20. 1,50. 1,60 Mark.		
657	Mensuren , in englischer Becherform, mit Ausguss von 25, 50, 100, 200, 250, 300, 500, 1000 Grammen à Stück 0,65. 0,75. 0,80. 0,90. 1. 1,20. 1,50. 3 Mark.		
658	Mensuren , conische Form, ausgeschweift, mit Ausguss von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16 Unzen à Stück 0,50. 0,60. 0,70. 0,80. 0,90. 1. 1,30. 1,50 Mark.		
659	Mensuren , conische Form, mit Henkel und Ausguss von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16 Unzen à Stück 0,60. 0,75. 0,85. 1. 1,10. 1,25. 1,50. 1,75 Mark.		
660	Mensuren , conische Form, mit Henkel und Ausguss von 25, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 500 1000 Grammen à St. 0,65. 0,75. 0,85. 1. 1,25. 1,50. 1,75. 2. 3 Mark.		
661	Mensuren , in spitzer Kelchform, mit Ausguss von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 16 Unzen à Stück 0,50. 0,60. 0,70. 0,80. 0,90. 1. 1,20. 1,30. 1,50 Mark.		
662	Mensuren , in spitzer Kelchform, mit Ausguss von 10, 25, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 1000 Grammen à St. 0,40. 0,50. 0,75. 0,80. 0,90. 1. 1,10. 1,20. 1,50. 3 Mark.		
663	Mensuren , Glockenform, mit Ausguss von 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 16 Unzen à Stück 0,50. 0,60. 0,70. 0,80. 0,90. 1. 1,20. 1,30. 1,50 Mark.		

No.		à Stück	
		Mf	δ
664	Mensuren , Glockenform, mit Ausguss von 10, 25, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 1000 Grammen à St. 0,40. 0,60. 0,75. 0,85. 1. 1,25. 1,30. 1,50. 1,75. 3 Mark.		
665	Löffelmensuren , (Einnehmegläser) à Stück		35
666	do. graduir, von $\frac{1}{4}$ Thee- bis 1 Esslöffel		50
667	do. do. $\frac{1}{4}$ do. 2 "		85
668	do. do. $\frac{1}{2}$ do. 4 "		
669	Mischflaschen , mit eingeschlifftem Stöpsel von 500, 1000, 2000 Cub. Centm. à Stück 2,50. 3,50. 5 Mark.		
670	Cylinder in Holzfuss, (Grammensuren) von 5—250, 5—500, 10—1000 Gran à Stück 0,80. 1. 1,25 Mark.		
3) Abjustirte Flaschen.			
671	Cubikzoll-Flaschen , mit eingeschlifftem feinem Stöpsel, einem englischen etc. Cubikzoll destillirtes Wasser fassend, genau justirt à Stück		70
672	do. ohne Stöpsel, mit Marke am Halse		30
673	do. wie vorstehend, mit daran befindlichem feinem Thermometer in $\frac{1}{5}^{\circ}$ getheilt à Stück		5
674	Grammen-Flaschen , mit eingeschlifftem Stöpsel, genau abjustirt, mit Taragewicht, in ff. Leder-Etuis von 10, 20, 25, 50, 100 Grammen à Stück 2,50. 3. 3,50. 4,50. 5,40 Mark.		
675	do. ohne Taragewicht und Etuis, von 10, 20, 25, 50, 100 Grammen à Stück 0,75. 0,80. 0,85. 1,50. 1,75 Mark.		
676	do. mit Thermometer, als Stöpsel dienend von 50, 100, Grammen à Stück 2,75. 3 Mark		
677	Granflaschen , fein geschliffen, mit eingeriebenem Stöpsel, genau abjustirt, nach jedem beliebigen Medicinalgewicht, mit Tara-Gewicht, in feinem Leder-Etuis von 100, 250, 500, 1000 Gran à Stück 2,50. 3. 3,75. 5 Mark.		
678	do. ohne Taragewicht und Etuis von 100, 250, 500, 1000 Gran à Stück 0,75. 0,80. 1,25. 1,50 Mark.		
679	do. mit Thermometer, als Stöpsel dienend von 500, 1000 Gran à Stück 2,75. 3 Mark.		
680	Kochflaschen , mit einer Marke um den Hals, Temp. 15° Celsius von 5, 10, 20, 25, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 1000 C. Cm. à Stück 10, 12, 15, 20, 22, 25, 30, 35, 50, 60, 75, 100 Pfennig.		
681	Kochflaschen , mit 2 Marken um den Hals von $\frac{5}{8}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{8}$ Cub. Centm. à Stück 30, 45, 60, 75 Pfennig.		

No.		à Stück	
		<i>Mf</i>	<i>δ</i>
682	Literflaschen , mit einer Marke um den Hals, ohne Stöpsel, Temperatur 15° Celsius von $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$, 1, 2 Liter Inhalt à Stück 25, 30, 50, 75, 100, 125 Pfennig.		
683	do. mit einer Marke um den Hals, mit eingeschlifftem Stöpsel von $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$, 1, 2 Liter à Stück 25, 40, 75, 1, 125, 150 Pfennig.		
4) Apparate und Prober verschiedener Art.			
684	Alkalimeter , nach Descroizilles, mit Ausgussrohr und Holzfuss, nebst einem Decagramm-Gewicht, Mischungsglas, Rührstab und Gebrauchsanweisung, in Holzkästchen à Stück	4	—
685	do. nur der graduirte Cylinder, mit Ausgussrohr und Holzfuss "	1	20
686	do. in engl. Form, mit Ausgusspitze und Tubus "	4	—
687	do. nur der graduirte Cylinder, mit Holzfuss "	1	20
688	Lactobutirometer , nach Marchand "	1	—
689	Halimeter , nach Fuchs, zur Untersuchung des Biers, graduirtem Cylinder, mit Stativ, einer 1000 Gran-Flasche und Gebrauchsanweisung "	3	75
690	Acetimeter , nach Dr. Gall, zur Untersuchung der Weinsäure, den Weinsäuregehalt in $\frac{1}{10}$ pr. Mill. angehend, mit Flasche, Bürette und eingeschmolzenem Rohr, Pipette und Gebrauchsanweisung, in Holzkästchen "	3	—
691	do. nach Otto (Essig-Säuremesser), mit Holzfuss und Gebrauchsanweisung "	1	—
692	do. nach Wagemann mit Holzfuss "	1	—
693	Alkalimeter in Cylinderform, mit Glasfuss und eingeschlifftem Stöpsel "	2	10
694	Kupferprober , zur colormetrischen Untersuchung von Kupfererzen und Kupferhüttenproducten, nach Hubert "	2	50
695	Schmirgel-Prober , nach Scheibler, graduirter Cylinder mit Glasfuss "	2	—
696	Maischsäuremesser nach Dr. Lüdersdorf, mit Messingfuss "	1	—
697	Bittermandelwasserprober , graduirte Röhre, mit Glasfuss "	—	40
698	Aetherprober , graduirte Röhre, zur Prüfung des Essig- und Schwefeläthers "	—	25
699	Graduirte Glasröhren zur Prüfung von Quecksilbersublimat, beim Imprägniren des Holzes "	—	80
700	Absorptionsröhren , in M. M. getheilt, nach Bunsen "	1	—
701	do. gebogen "	1	20
702	Eudiometer , mit eingeschlossenem Platindraht, in Cub. Cent. oder Cub.-Zolle getheilt "	2	—
703	do. nach Ure, mit eingeschmolzenem Platindraht, in Cub.-Centm. oder Cub.-Zolle getheilt "	4	—
704	do. nach Mitscherlich, mit eingeschlifftem Stöpsel und Platindraht, in Cub.-Centm. oder Cub.-Zolle getheilt "	15	—
705	do. nach Bunsen, mit eingeschmolzenem Platindraht, getheilt 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800 M. M. à Stück 1,80. 2. 2,40. 2,60. 2,75. 3. 3,50 Mark.		

No.		à Stück	
		<i>Mf</i>	<i>δ</i>
706	Gasmesserröhren , in Cub.-Centimeter zu 25, 50, 100, 150, 200, 250 Cub.-Centimeter in $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{3}$ getheilt à Stück 0,75. 1. 1,25. 1,50. 1,75. 2 Mark.		
707	Wasserzersetzungsapparat , bestehend aus einem cylinderischen Glasgefäss, mit Platinblech, zwei graduirte Röhren zu Aufhängen, auf Stativ von Holz à Stück	6	—
708	do. kleiner, ohne Stativ, in gebogener Röhre "	1	50
709	do. ganz klein "	1	—
710	do. mit eingeschlifftem Stöpsel und Platindraht "	2	—
711	Glöckchen zu vorstehenden Apparaten, in Cubik-Centimeter getheilt I. Grösse "	—	40
712	do. do. II. " "	—	60
713	do. do. III. " "	1	40
714	Gremometer nach Chevalier "	1	50
715	Galactometer (Milchglasprober nach Procenten) in Holzfuss, mit Gebrauchsanweisung "	1	25
716	Glocken mit Knopf und Seitentubulus, graduirte 500, 1000, 2000 Cubik-Centimeter à Stück 4, 6, 8 Mark.		
Abtheilung VII.			
Gegenstände auf der Glashütte gefertigt.			
717	Brustgläser , (Saugröhren) mit langem Rohr, zum Selbstsaugen	—	55
718	do. mit Kopf	—	20
719	do. wie vorstehend	—	15
720	do. mit Kautschuckröhre	—	80
721	do. einfach	—	10
722	Cylinder zu Aräometer und Alkoholometer, mit Glasfuss von 25, 35, 45 Centm. Länge à Stück 30, 45, 55 Pfennig.		
723	do. mit Kropf und Holzfuss, von 45—50 Centm. Länge	—	80
724	do. mit Kropf und Messingfuss, 40—50 Centm. Länge	1	80
725	do. mit Kropf zu Endiometern etc. mit Glasfuss oder mit Rand von 20, 30, 40, 44, 44, 48, 48, 54, 54 Cent. hoch 5, 5, 5, 5, 6 $\frac{1}{2}$, 5, 6 $\frac{1}{2}$, 5, 6 $\frac{1}{2}$ Cent. weit à Stück 0,50. 0,75. 0,85. 1. 1,40. 1,40. 1,60. 1,80. 2 Mark.		
726	Cylinder graduirte, zum Verkauf für Säfte, Haar-Oel etc. mit Glashahn am Fuss, 250 Gramm Inhalt 6,25. Mark, 500 Gramm	7	50
727	Entbindungsfaschen mit 2 Tubulus (Woulff'sche Flaschen) von 75, 125, 250, 400, 500, 750, 1000 Grammen Inhalt à Stück 0,50. 0,55. 0,60. 0,70. 0,75. 1. 1,25 Mark. von 1 $\frac{1}{2}$, 2, 2 $\frac{1}{2}$, 3, 4, 5, 6 Kilogr. Inhalt à Stück 1,35. 1,70. 2. 2,50. 3. 4. 4,50. Mark.		

No.		à Stück
728	Entbindungsflaschen mit 3 Tubulus von 250, 500, 750, 1000 Grammen Inhalt à Stück 0,75. 0,90. 1. 1,25 Mark. von 1½, 2, 2½, 3, 4, 5, 6 Kilogramm Inhalt à Stück 1,85. 2. 2,50. 3. 3,50. 4. 5 Mark.	Mf. d.
729	Entbindungsflaschen mit 2 oder 3 Tubulus und Seitentubulus von 250, 500, 750, 1000 Grammen Inhalt à Stück 1. 1,30. 1,50. 1,75 Mark. von 1½, 2, 2½, 3, 4, 5, 6 Kilogramm Inhalt à Stück 1,85. 2. 2,50. 3,50. 4. 4,50. 5,50 Mark.	
730	Entbindungsflaschen , wie vorstehend, mit eingeschlifftem Stöpsel à Stück 0,25—0,75 Mark höher.	
731	Flaschen von starkem, weissem Glase, mit Stöpsel, Seitentubulus und eingeschlifftem Hahn von ¼, ½, 1, 2, 4, 6 Kilogramm Inhalt à Stück 2,50. 3. 3,50. 4,50. 6. 8 Mark.	
732	Glasplatten , matt geschliffen, rund oder Skantig zum Bedecken etc. von 8, 10, 14, 16, 18, 21 Centm. Durchmesser à Stück 0,30. 0,50. 0,80. 1. 1,20. 1,50 Mark.	
733	Glasplatten , wie vorstehend, mit durchbortem Loch, à Stück 20 Pfennig höher.	
734	Wasserstands-Röhren , von bestem Kali-Glase, ganz vorzüglich gekühlt, an beiden Enden abgeschliffen, bei gewöhnlicher Wandstärke, bei 15 bis 20 Mm. äusserer Weite 29, 30, 37, 40, 42, 45 Cm. Länge à Kilogramm 2,25 Mark.	
735	 Wasserstands-Röhren , von bestem Kali-Glase, ganz vorzüglich gekühlt, in Längen von 1½—2 Meter. à Kilogr. 2 Mark.	
736	 Manometer-Röhren , in Längen 1, 2, 3 Meter à Kilogr. 2, 3, 4 Mark. 50 Kilogr. 90, 120, 170 Mark.	
737	Maischestands-Röhren , 3½ bis 8 Cent. Durchmesser, à Kilo 2—3 Mark.	
738	Röhren zu Gasleitungen , von weichem, leicht biegbarem weissen Kaliglase, mit beliebig schwächeren oder stärkeren Wandungen, von 5 bis 30 Mm. Durchmesser, ¾—1 u. 2 Meter lang, à 50 Kilogr. 70 Mark. à Kilogr. 0,80 Mark. Bei Bestellungen bitte ich die Dimension nach den hier beigedruckten Nummern weitere Sorten nach Mm. zu bezeichnen.	
		
739	Glasröhren von schwerflüssigem, böhmischen Glase, zu Verbrennung etc. Röhren à Kilogramm	
740	Glasstäbe , massiv, von 2—10 Mm. Durchmesser à Kilogramm	4 — 1 50

No.		à Stück
741	Glocken , mit Knopf und breitem, planmässig geschliffenem Rande für Luftpumpen von 8, 8, 8, 10, 10, 10, 14, 14, 14, 16, 16, 16 Cm. hoch 10, 13, 16, 10, 13, 16, 13, 16, 18, 13, 16, 18 Cm. weit à St. 0,60. 0,65. 0,75. 0,75. 0,90. 1. 1. 1,10. 1,20. 1. 1,20. 1,50 Mark. von 18, 18, 21, 21, 21, 24, 24, 26, 26, 32, 32 Cm. hoch 18, 21, 16, 18, 21, 16, 18, 18, 21, 21, 26 Cm. weit à St. 1,60. 1,70. 1,60. 1,80. 1,90. 2. 2. 2,50. 2,70. 3. 3,50 Mark.	Mf. d.
742	Glocken , wie vorstehend, mit eingeschlifftem Stöpsel à Stück 0,25—0,75 Mark höher.	
743	Kolben oder Vorlagen , ohne Tubulus von 75, 125, 200, 250, 300, 400, 500, 750 Gram. Inhalt à Stück 10, 15, 20, 22, 24, 25, 30, 35 Pfennig. von 1, 1½, 2, 2½, 3, 4, 5, 6 Kilogr. Inhalt à Stück 40, 45, 55, 65, 80, 100, 125, 165 Pfennig.	
744	Kolben mit Tubulus à Stück 5—50 Pfennig höher.	
745	do. mit Tubulus und eingeschlifftem Stöpsel à Stück 15—85 Pfennig höher.	
746	Kochflaschen ohne Pfeifenansatz oder Narbe von 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400 Grm. Inhalt à 100 St. 6. 7,50. 8. 8,50. 10,75. 12. 15. 20 Mark. von ½, ¾, 1, 1½, 2, 4 Kilogramm Inhalt à 100 Stück 24, 18, 33, 45, 60, 108 Mark.	
747	Kobaltgläser mit ausgeschliffener Kappe und Stöpsel, flach oder in Flaschenform à Stück 40—60 Pfennig.	
748	Kochbecher ohne Pfeifenansatz à Satz von 3 5, 6, 8, 10, 12, 16 Stück 0,50. 1. 1,35. 2. 3. 4. 6 Mark per Satz.	
749	Pulvergläser ohne Stöpsel von 25, 50, 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 750 G. Inh. à 100 St. 6. 7. 7,50. 8. 8,50. 9,50. 10,50. 13. 15. 21. 28. 40 Mark. von ½, 1, 2, 3, 4, 5 Kilogr. Inhalt à 100 Stück 28, 45, 64, 84, 108, 120 Mark.	
750	Pulvergläser mit gewöhnlich eingeschlifftem Stöpsel von 25, 50, 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 750 Gr. Inh. à 100 St. 15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 28, 3, 42, 52 Mark. 1, 1½, 2, 3, 4, 5 Kilogr. Inhalt à 100 Stück 78, 90, 105, 135, 158, 180 Mark.	
751	Pulvergläser mit Uebergreifstöpsel, 5, 10, 15, 30, 50, 75, 100, 125 Gramm Inhalt à 100 Stück 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 Mark. 150, 200, 250, 300, 400, 500, 750 Gramm Inhalt à 100 Stück 28, 30, 35, 40, 45, 52, 70 Mark. 1, 1½, 2, 3, 4, 5 Kilogr. Inhalt à 100 Stück 96, 115, 130, 175, 200, 225 Mark.	
752	Retorten ohne Tubulus, 40—70, 100—125, 130—160, 200—250, 300—400 Gr. Inhalt à Dutz. 1,50. 1,80. 2. 2,40. 3 Mark. ½, ¾, 1, 1½, 2, 2½, 3 Kilogr. Inhalt à Dutz. 3,50. 4. 5. 6. 7. 8. 9 Mark. 4, 5, 6, Kilogr. Inhalt à Dutz. 10, 12, 20 Mark.	

No.		à Stück
753	Retorten mit Tubulus 40—70, 100—125, 130—160, 200—250, 300—400 Gr. Inhalt à Dutz. 2, 2,50, 3, 3,50, 4,50 Mark. ½, ¾, 1, 1½, 2, 2½, 3 Kilogr. Inhalt à Dutzend 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 Mark. 4, 5, 6 Kilogr. Inhalt à Dutzend 16, 21, 26 Mark.	<i>Mf</i> δ
754	Retorten mit Tubulus und eingeschliffenem Stöpsel 40—70, 100—125, 130—160, 200—250, 300—400 Gr. Inhalt à Dutz. 3,50, 4, 5, 6, 7 Mark. ½, ¾, 1, 1½, 2, 2½, 3 Kilogr. Inhalt à Dutzend 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15 Mark. 4, 5, 6 Kilogr. Inhalt à Dutzend 20, 25, 32 Mark.	
755	Rollgläser, ohne Stöpsel 5, 10, 15, 30, 50, 75, 100, 125 Gramm Inhalt à 100 St. 4, 4½, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Mark. 150, 200, 250, 300, 400, 500, 750 Gramm Inhalt 100 Stück 11, 12, 13, 15, 18, 20, 32 Mark. 1, 1½, 2, 3, 4, 5 Kilogr. Inhalt 100 Stück 40, 48, 54, 82, 98, 110 Mark.	
756	Rollgläser, mit eingeschliffenem gewöhnlichen Stöpsel 5, 10, 15, 30, 50, 75, 100, 125 Gramm Inhalt à 100 St. 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16 Mark. 150, 200, 250, 300, 400, 500, 750 Gramm Inhalt 100 Stück 18, 20, 21, 24, 27, 32, 42 Mark. 1, 1½, 2, 3, 4, 5 Kilogr. Inhalt 100 Stück 56, 64, 80, 115, 135, 160 Mark.	
757	Rollgläser, mit Uebergreifstöpsel von 25, 50, 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400 Gr. Inhalt 100 Stück 14, 16, 18, 20, 21, 23, 26, 30, 35, 40 Mark. von 500, 750 Gramm Inhalt à 100 Stück 50, 60 Mark. von 1, 1½, 2, 3, 4, 5 Kilogr. Inhalt à Stück 70, 84, 100, 128, 170, 200 Mark.	
758	Reagirkelche	— 40
759	Schneide-Trichter , Kugelform mit eingeschliffenem Hahn und Stöpsel von 10, 13, 16 Centm. Durchmesser à Stück 3, 3,25, 4 Mark.	
760	do. mit offenem Trichter, in Winkel von 60°, mit eingeschliffenem Hahn von 10, 13, 16, 18, 21 Centm. Durchmesser à Stück 2,25, 2,50, 3, 3,30, 3,60 Mark.	
761	Schröpfgläser	— 15
762	Trichter , im Winkel von 60 Grad von 2½, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 21, 24, 26 Cm. weit à 100 St. 6, 7, 9, 12, 18, 22, 25, 32, 40, 52, 90, 108 Mark.	
763	Uhrgläser , zum Bedecken etc., mit geschliffenem Rand von 4—5, 6—7, 8—10, 10—12, 15 Centm. Durchmesser à 100 Stück 15, 18, 30, 35, 72 Mark.	

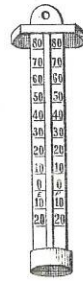
No.		à Stück
764	Weingeistlampen, ohne Tubulus 75, 100, 150 Gramm Inhalt à Stück 45, 50, 60 Pfennig.	
765	do. mit Tubulus und Stöpsel à Stück 50, 60 u. 80 Pfennig.	
766	Libellengläser (Wasserwaagen) à Stück 0,20—1 Mark.	
Abtheilung VIII.		
Diverse Ausrüstungs-Artikel.		
767	Ausflussspritzen zu Quetschhähnen à 100 Stück	2 —
768	Filtergestelle mit 1 oder 2 Armen à Stück 1½—4 Mark.	
769	Kolbenträger à Stück 1½—4 Mark.	
770	Lampen zum Glasblasen am Blasetische	1 20
771	Lampendillen oder Dochthalter zu Weingeistlampen	— 10
772	Quetschhähne oder Klemmen von Messing, gross	— 60
773	do. klein	— 40
774	do. von Stahl, gross	1 50
775	Reagirgläsergestelle , nur zum Umstellen der Gläser, von weissem hartem Holze für 12, 18, 24, 36 Gläser à Stück 0,75. 1. 1,25. 1,80 Mark.	
776	do. in Carousselform, mit 1. Etage zu 12 Gläsern, von polirtem Holze	2 50
777	do. in Carousselform, mit 2 Etagen zu 24 Gläsern	4 —
778	do. von weissem hartem Holze für 6, 13, 19, 24 Gläser à Stück 0,50. 1. 1,25. 1,50 Mark.	
779	do. von polirtem Holze (Mahagoni) à Stück 1. 1,25. 2. 2,40 Mark.	
780	Reagirglashalter , nach Lipowitz, von weissem Holz à Stück	— 50
781	do. do. von polirtem Holze "	— 60
782	Tische zum Glasblasen mit doppeltem Windfang "	30 —
783	Universal-Retortenhalter "	3 —
784	Stativ zu Haaröl-Büretten, mit 2 Haltern 75 Centm. Höhe, ganz von Messing, mit Porzellanfuss	18 —
785	Universal-Bürettenhalter in seiner verschiedenen Anwendung, a) auf eisernen Dreifuss mit Eisenstativ 12 — b) auf eisernen Dreifuss mit Messingstativ 13 — c) auf Mahagoniplatte mit Messingstativ 15 — d) auf runder Porzellanplatte mit Messingstativ 18 —	



1.



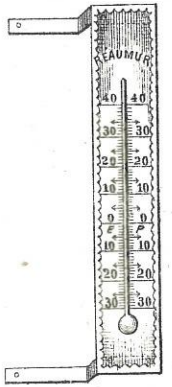
3.



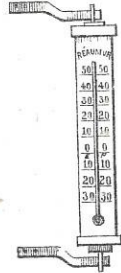
5.



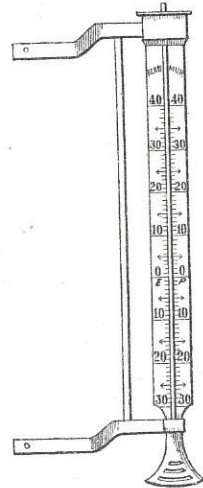
9.



10.



14.



15.



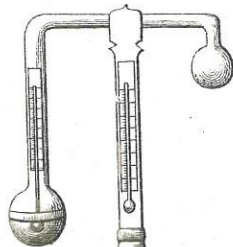
19.



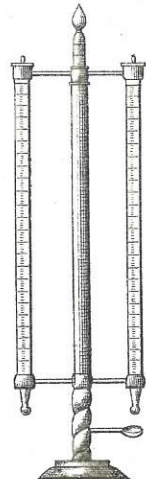
20.



23.



22.



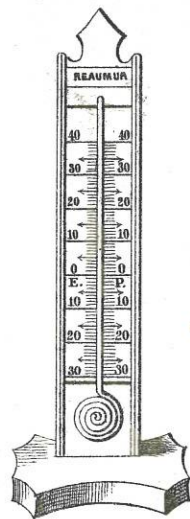
38 - 43.



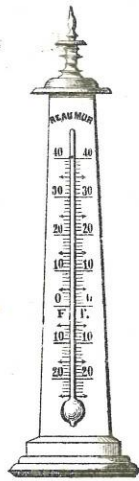
49 - 50.



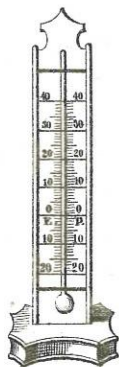
59 - 60.



61.



61.



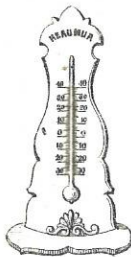
61.



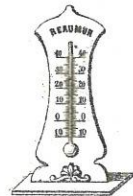
61.



61.



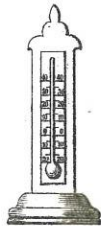
61.



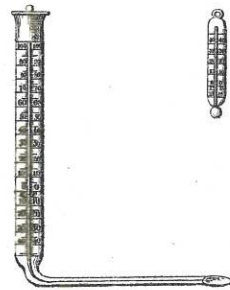
61.



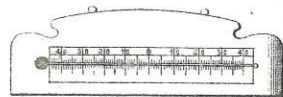
61.



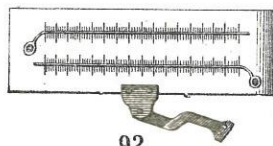
61.



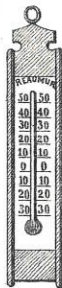
62.



88. 91.



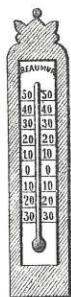
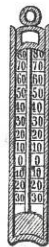
92.



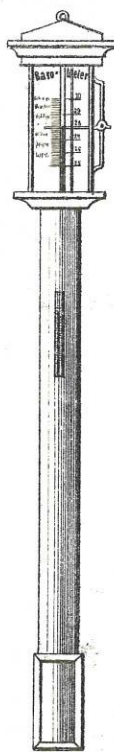
109.



84.



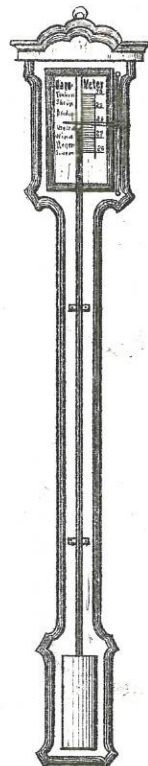
98. — 102.



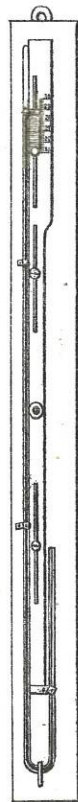
125 u.
126



137.



127 u.
128.

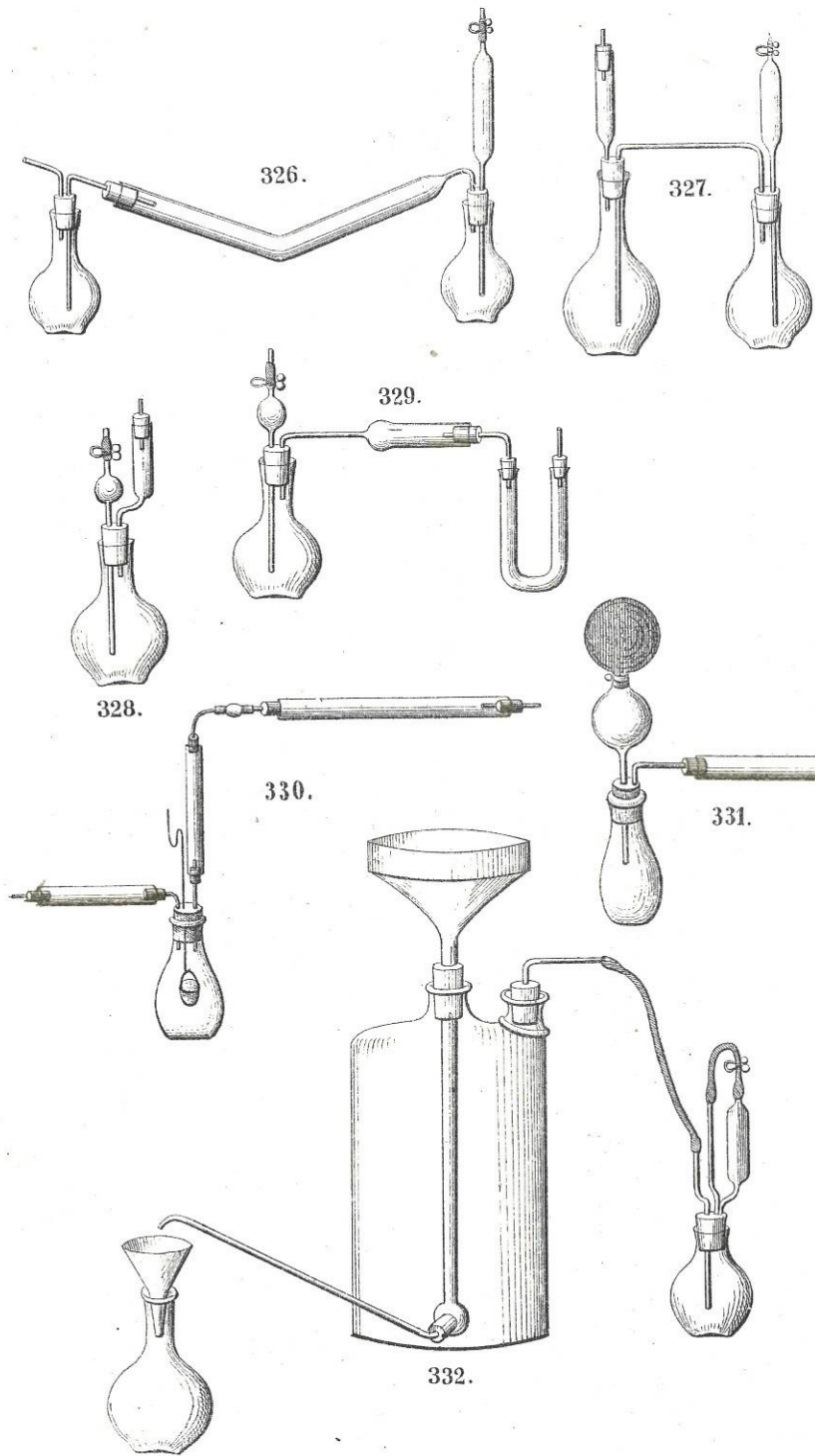


140a.

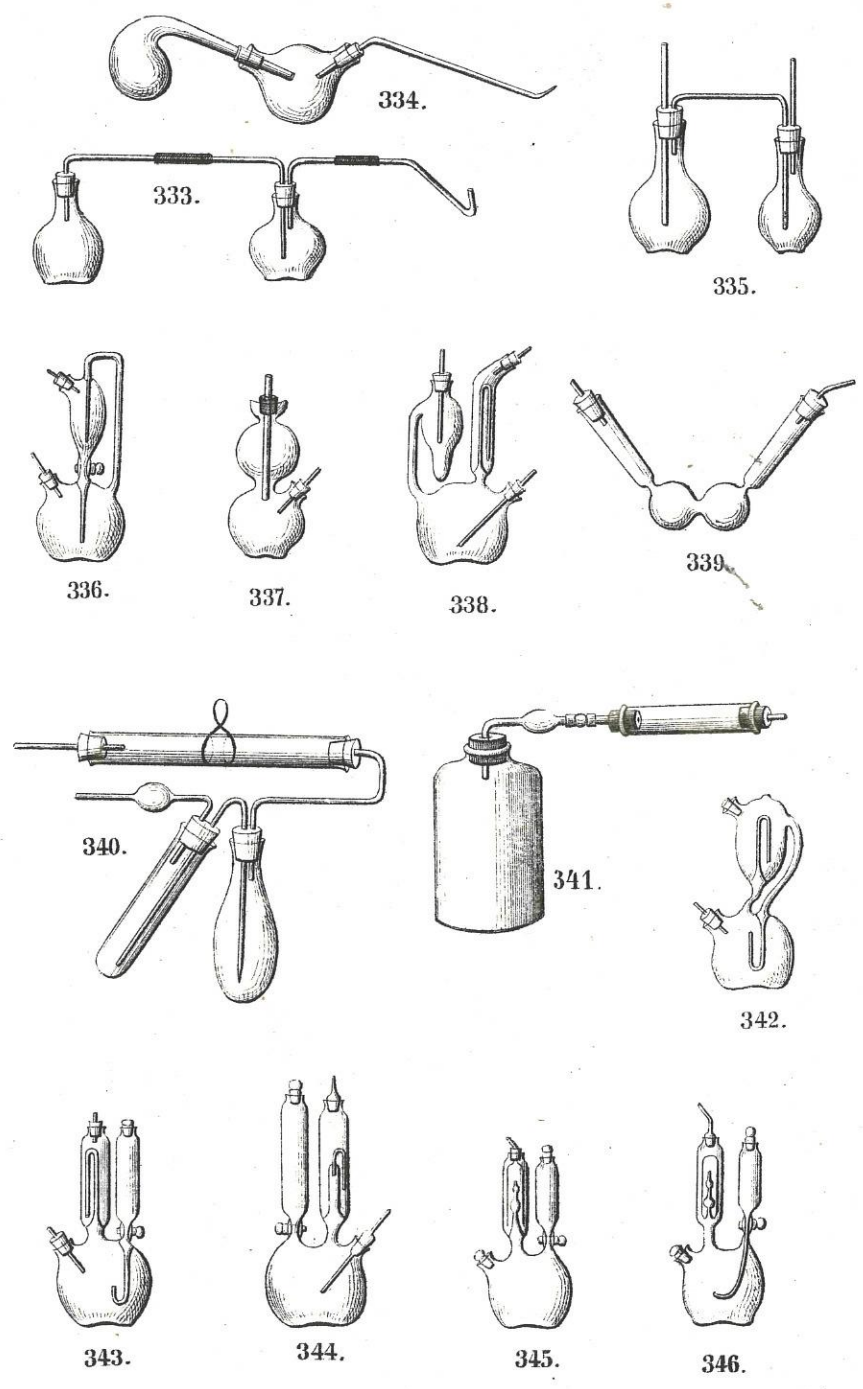


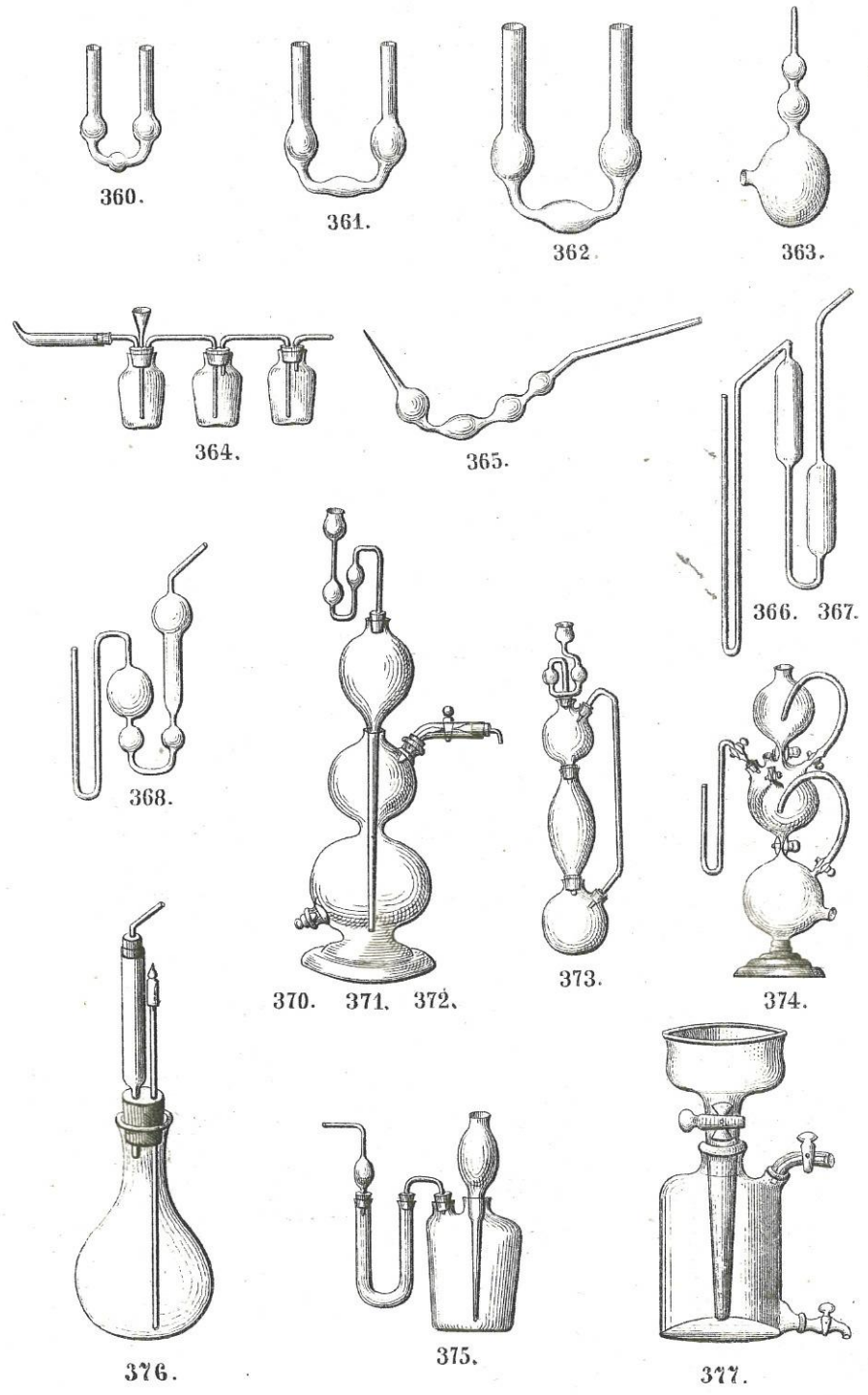
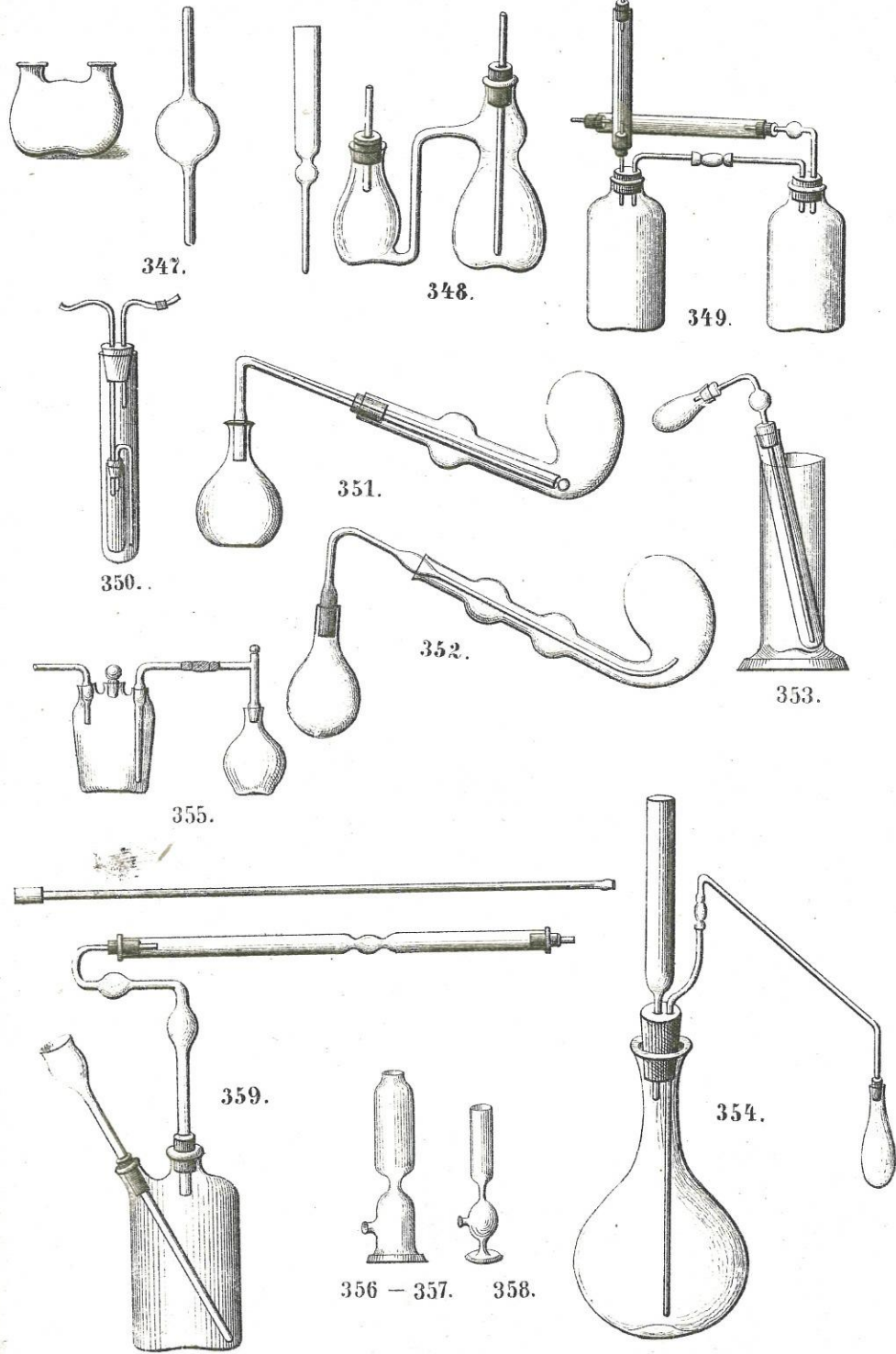
135 u.
136

4.

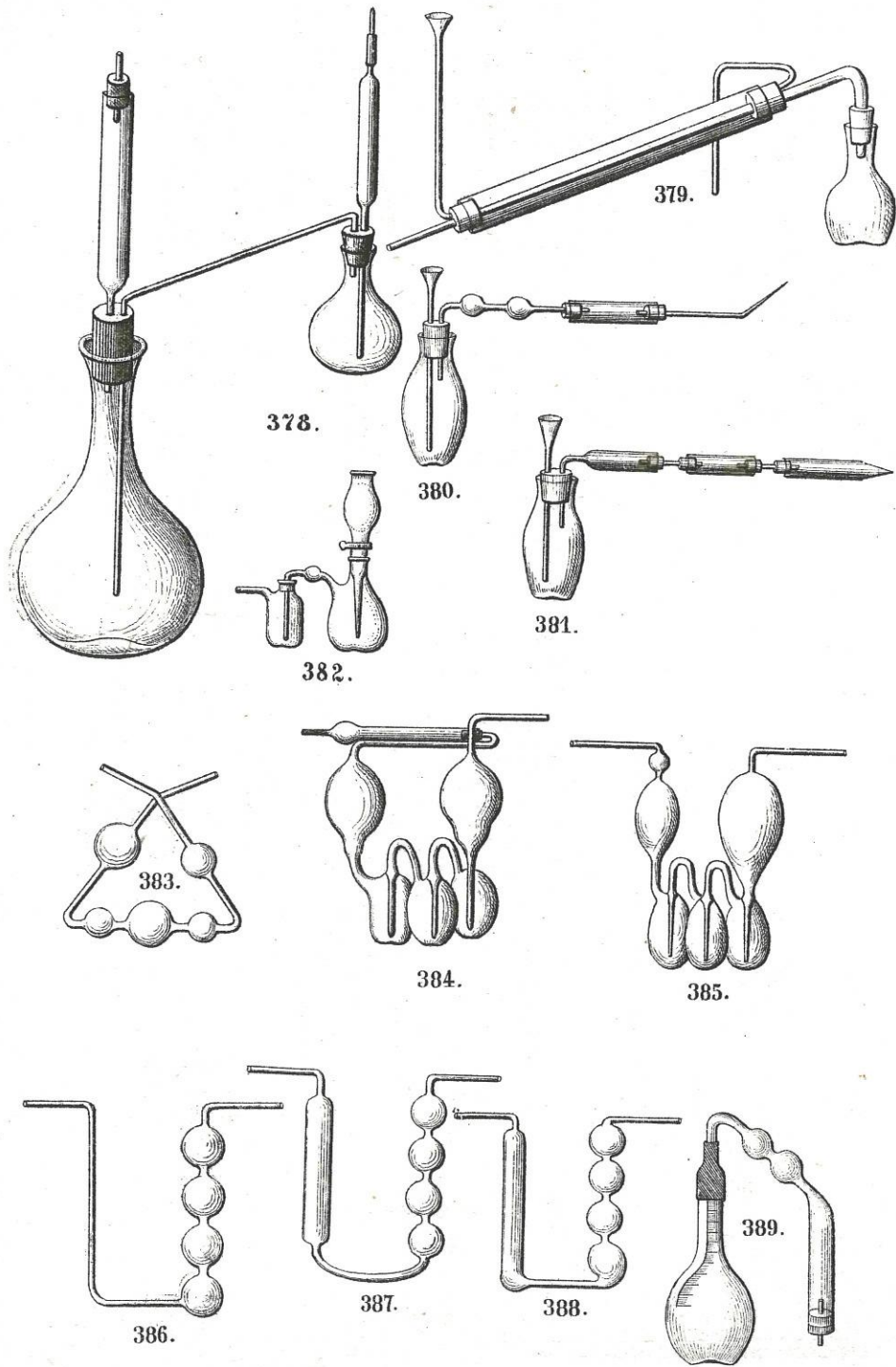


5.

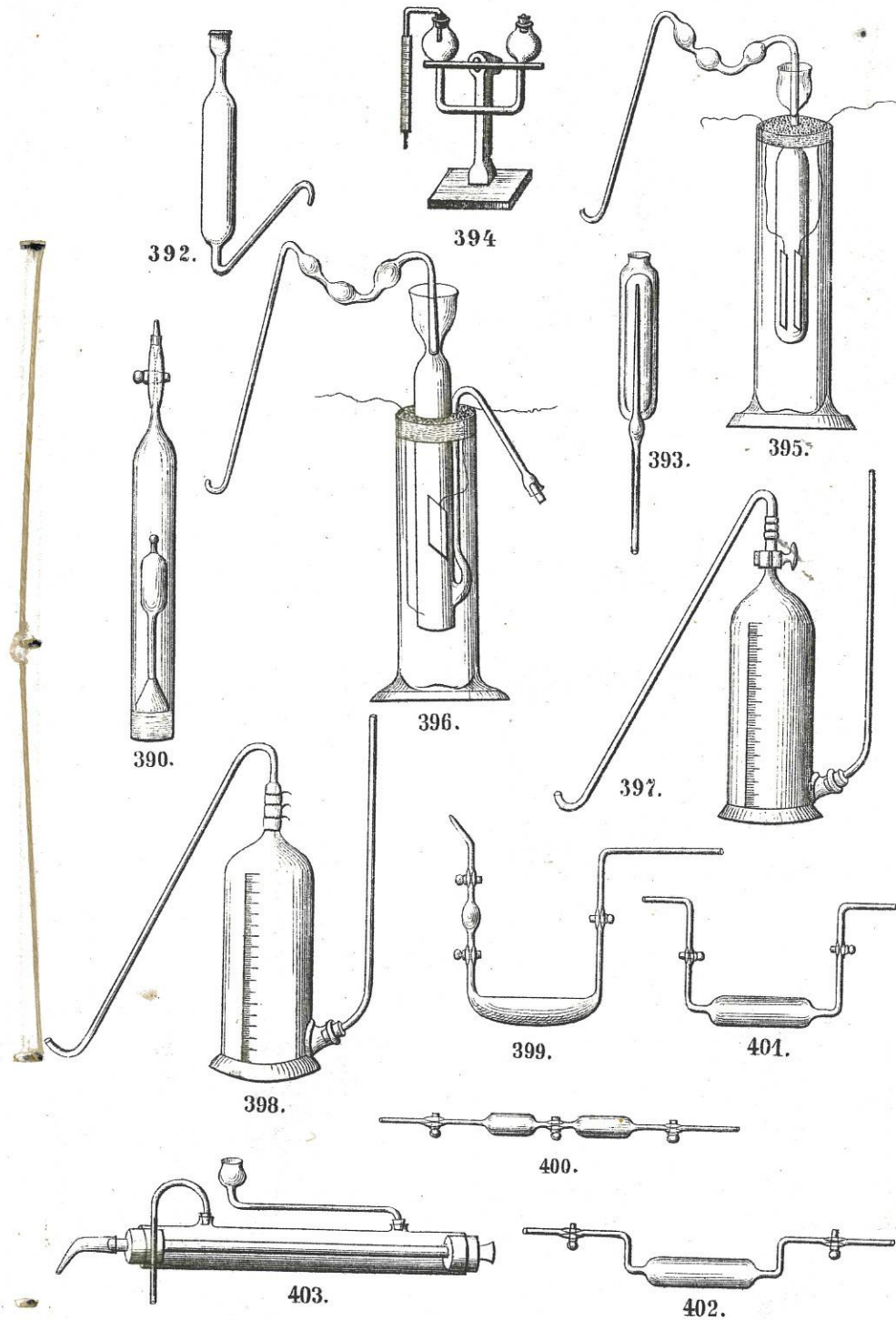


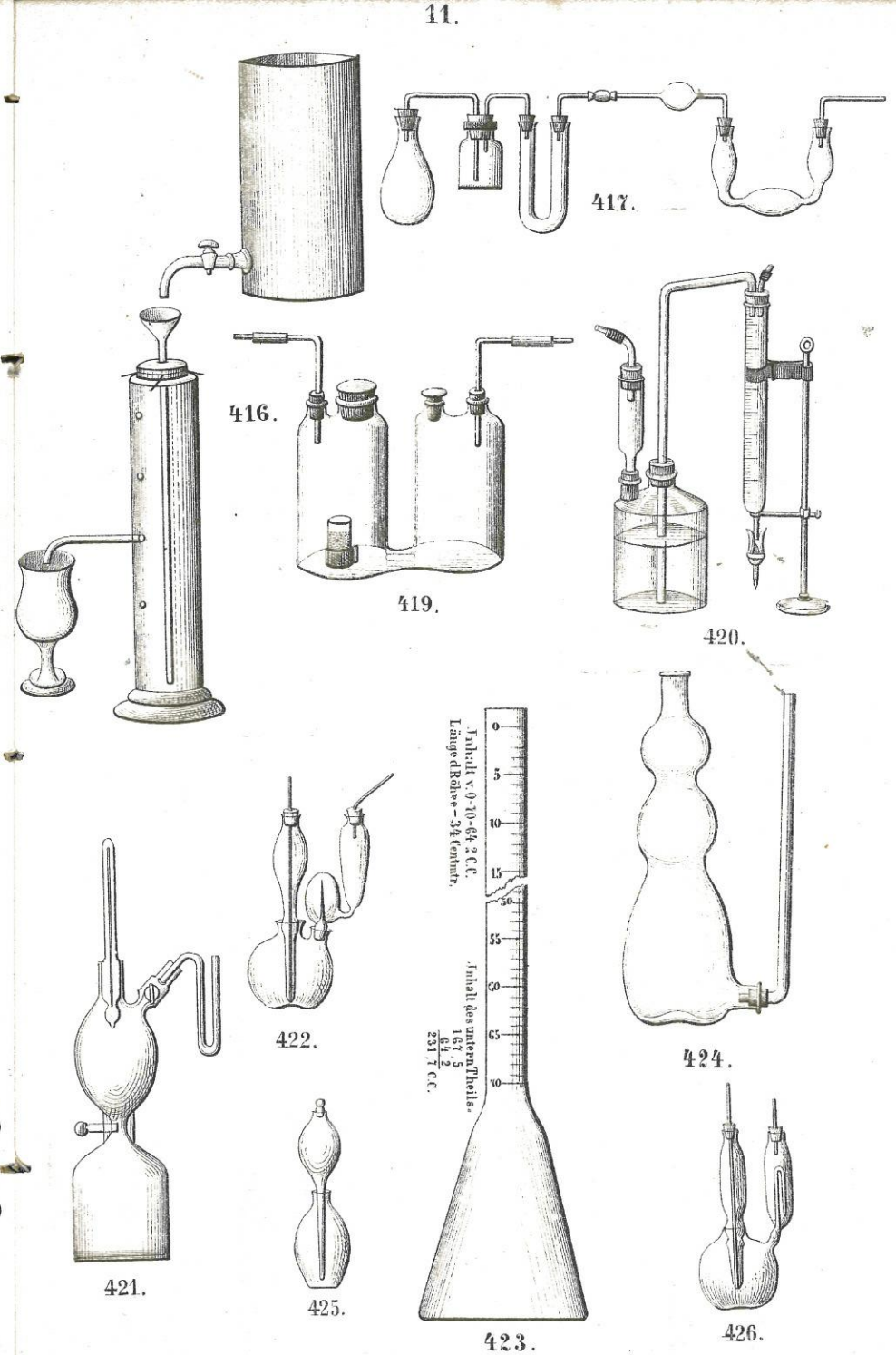
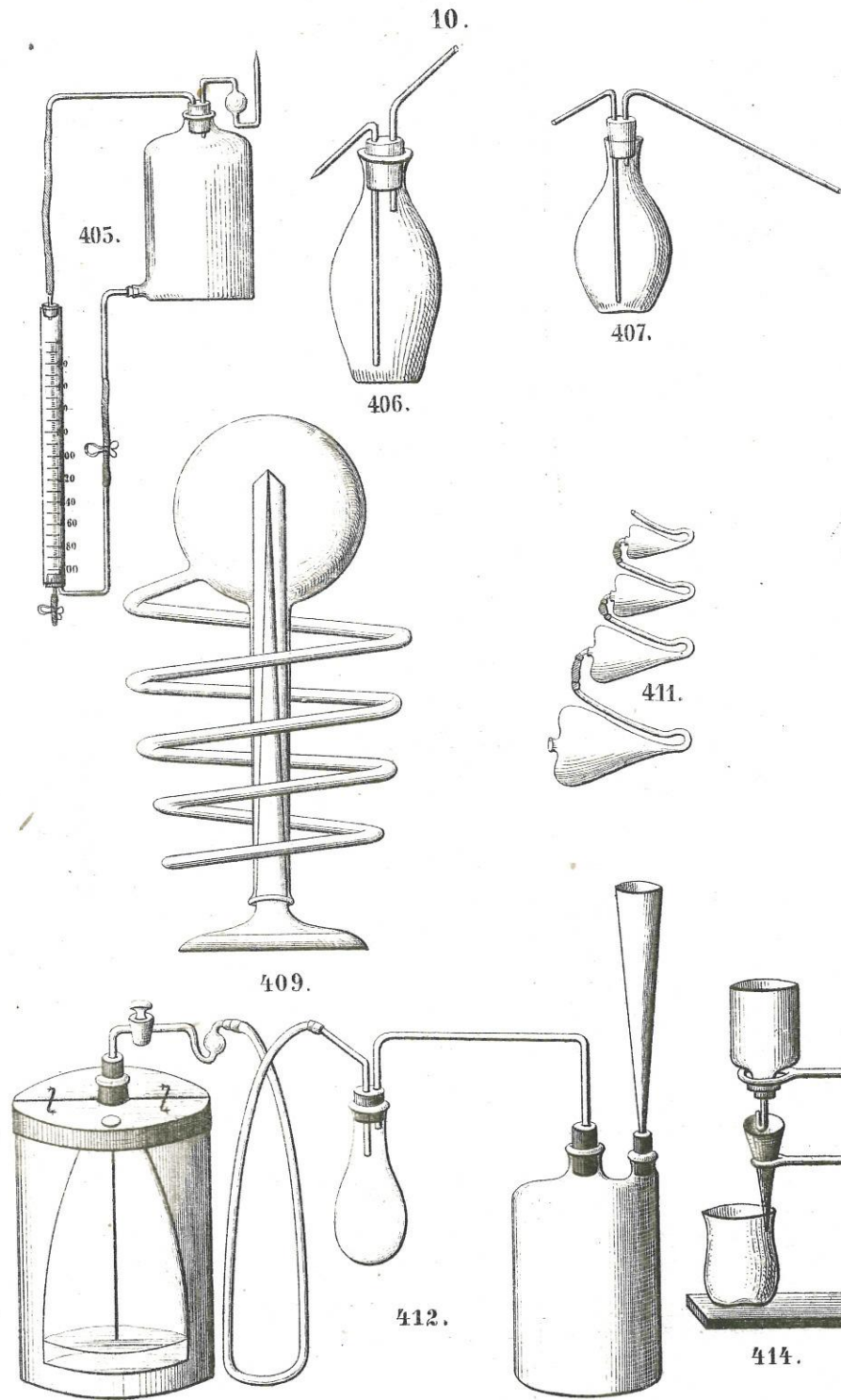


8.

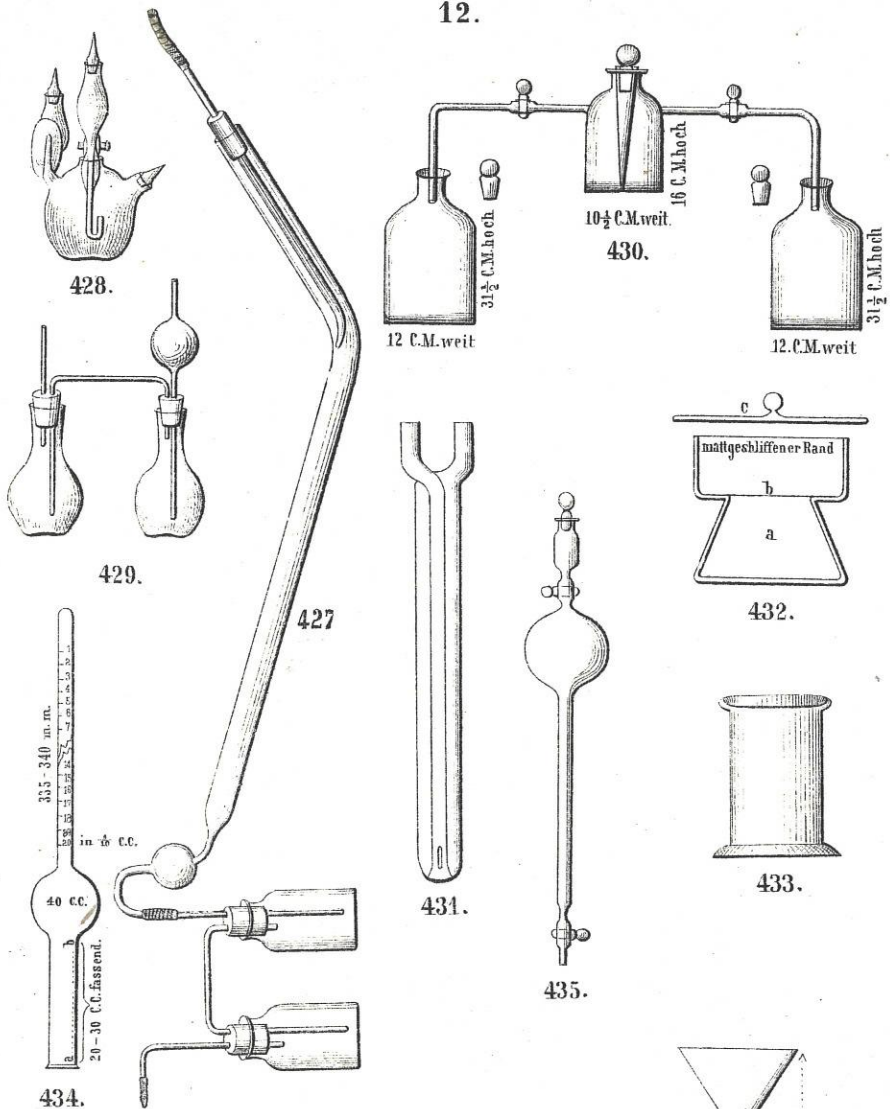


9.



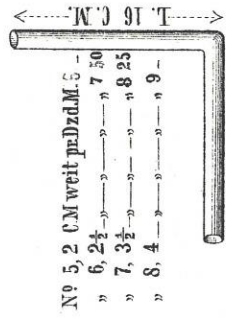


12.

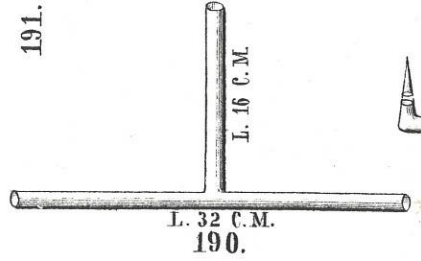


Vorlöse zu Segnerschen Rädchen.
 N° 1, 2 C.M. weit pr. Dzd. M. 9

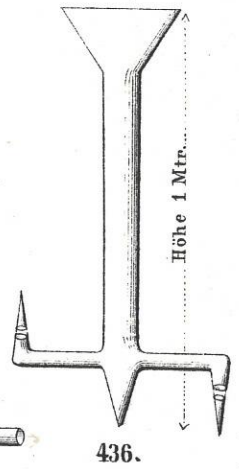
2	2 1/2	10	50
3	3 1/2	12	
4	4	15	



191.

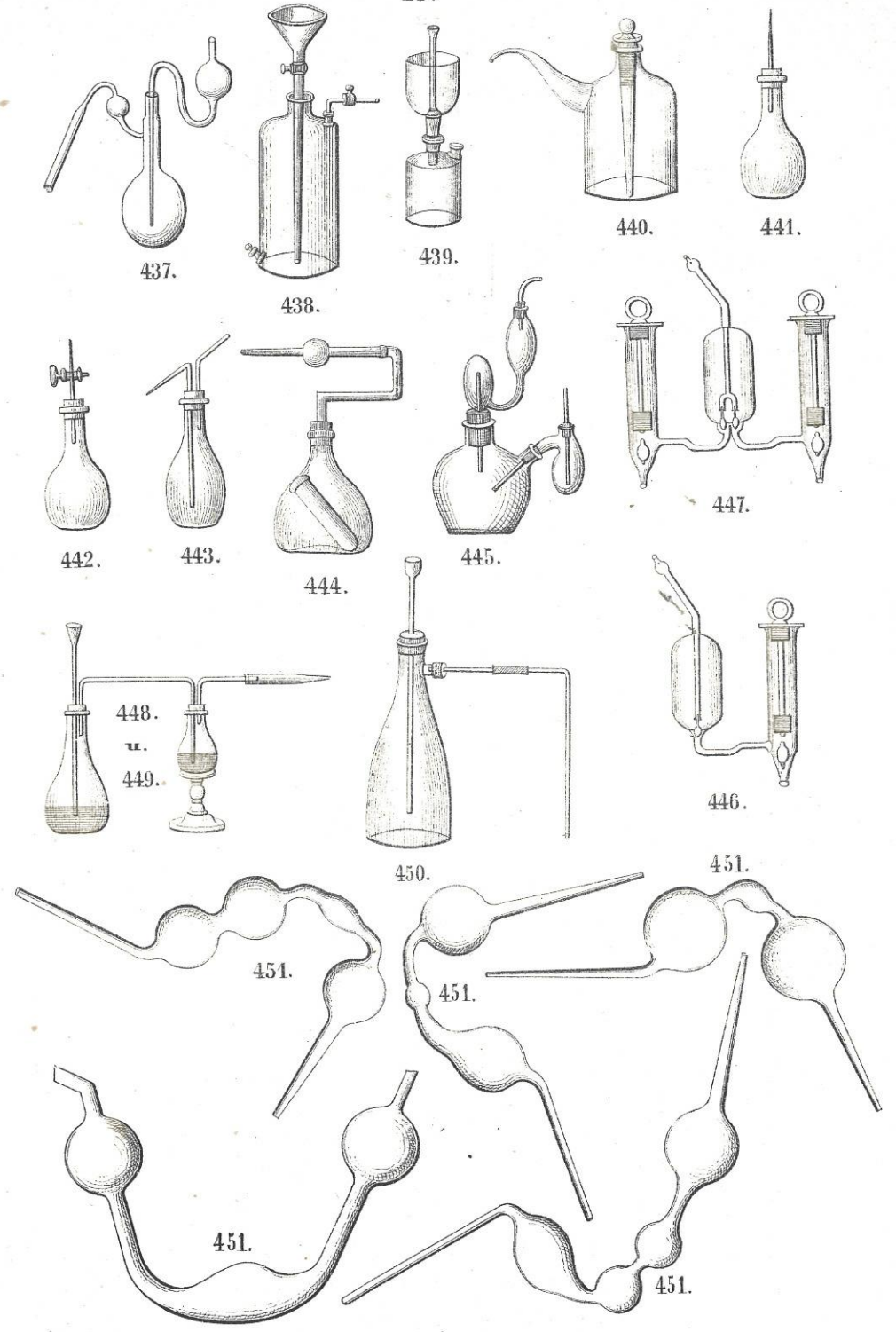


190.

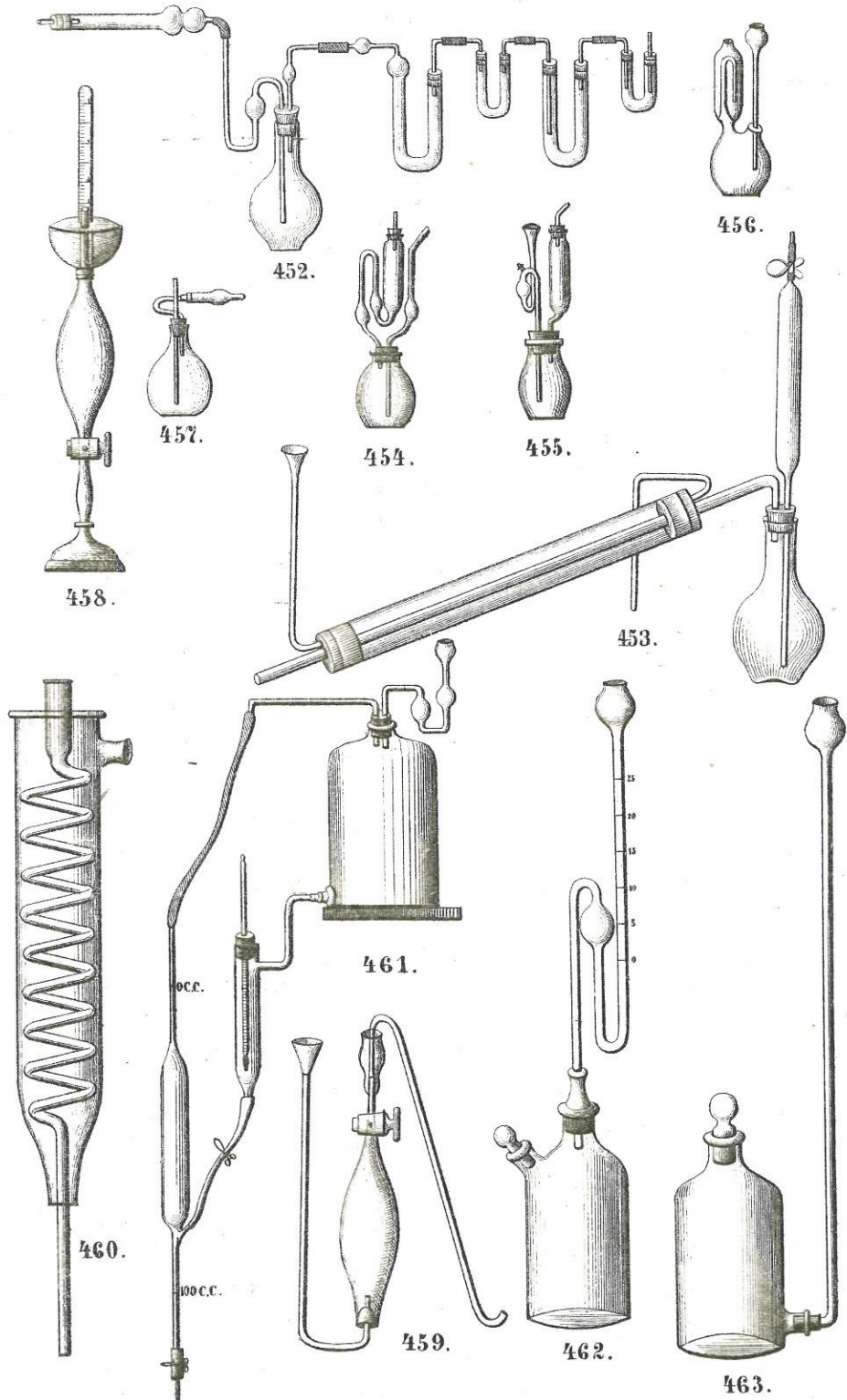


436.

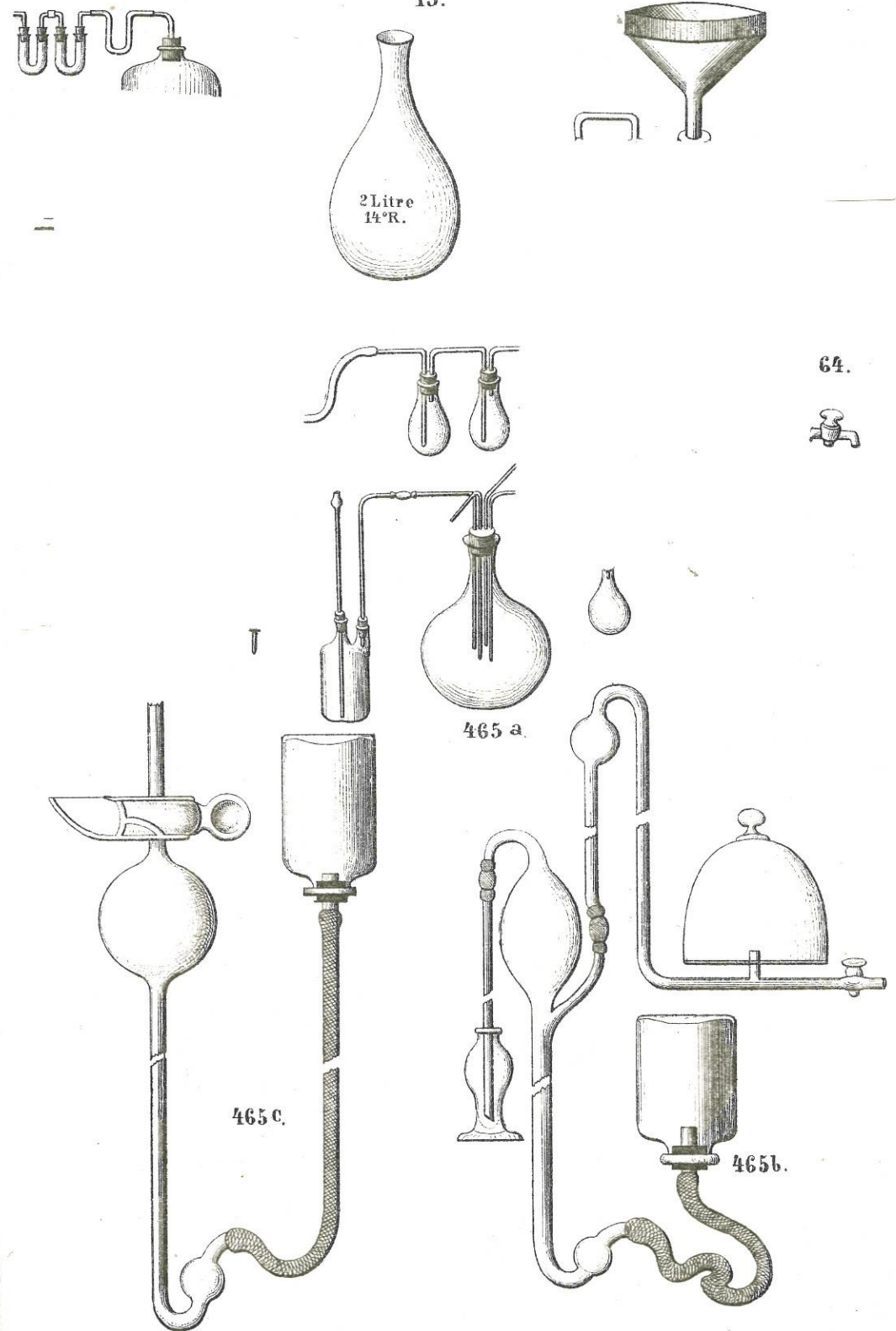
13.



14.

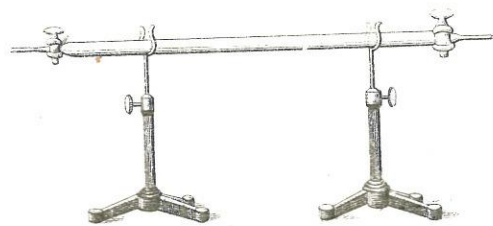
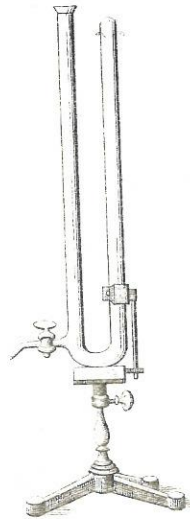


15.

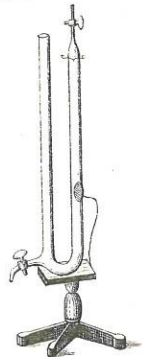


16.

Professor Dr. A.W. Hofmann's Apparate



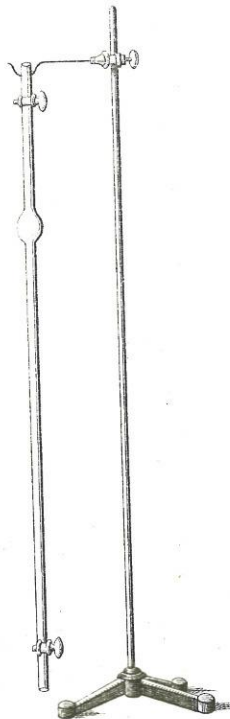
168^b.



169.

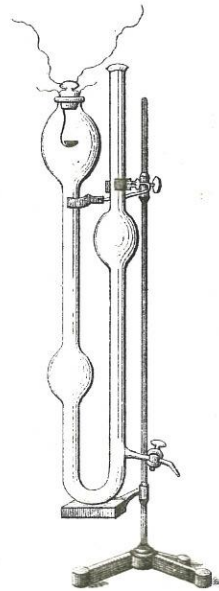


168^a.



170.

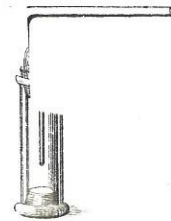
Professor Dr.



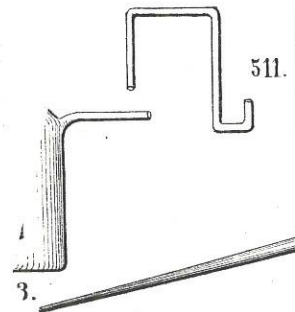
178.

04.

505.



179.



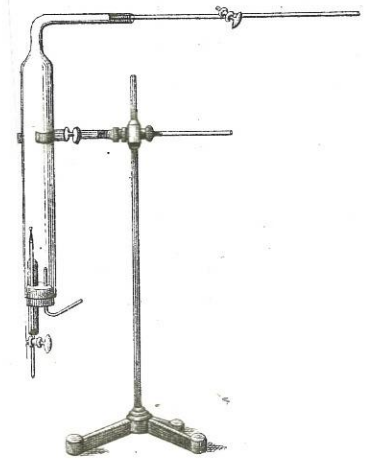
511.



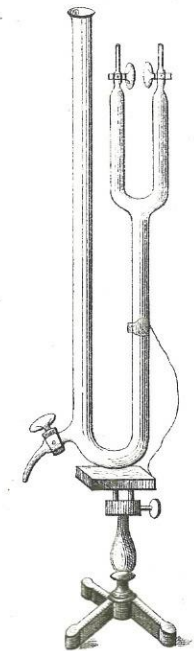
514.

21.

Hofmann's Apparate



180.

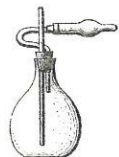


182.

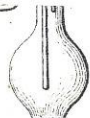
Professor Dr. A.W. Hofmann's Apparate



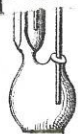
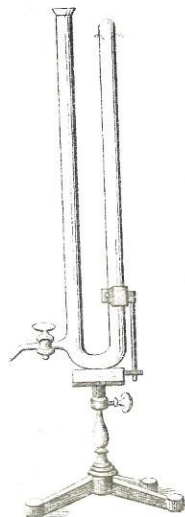
458.



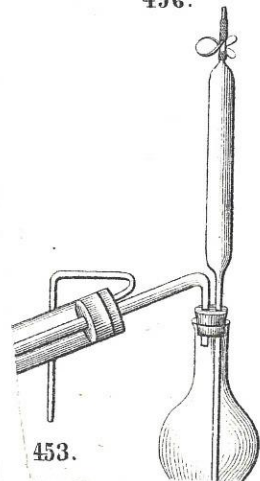
457.



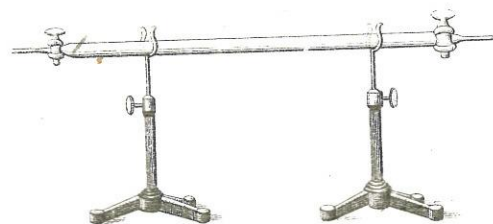
452.



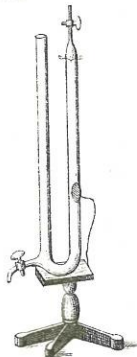
456.



453.



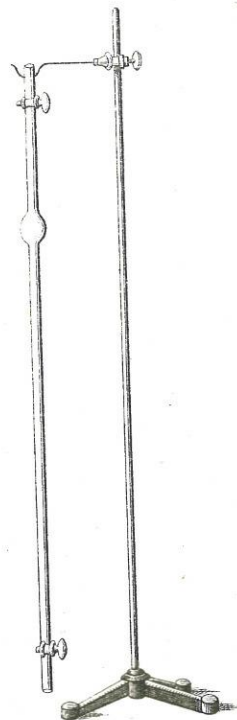
468 b.



469.



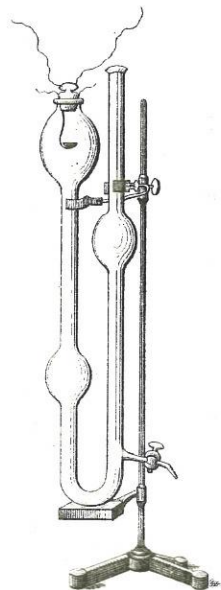
468 a.



470.

Professor Dr.

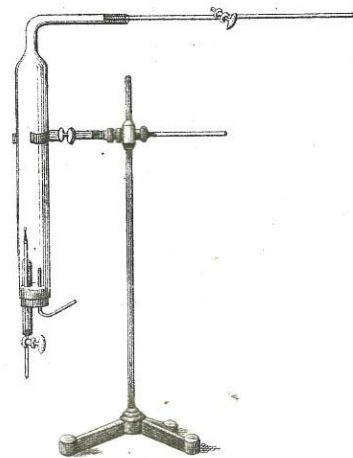
nann's Apparate



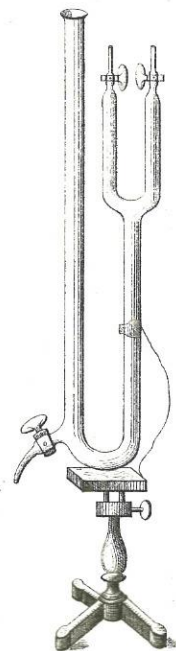
478.



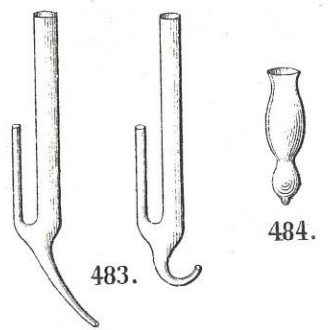
479.



480.

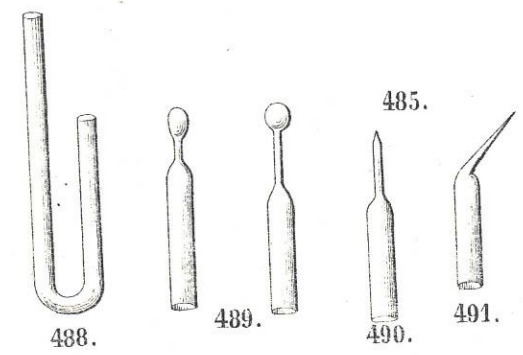


482.



484.

483.



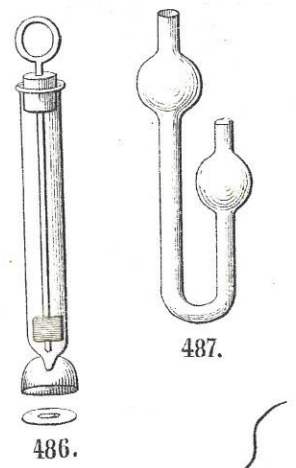
485.

488.

489.

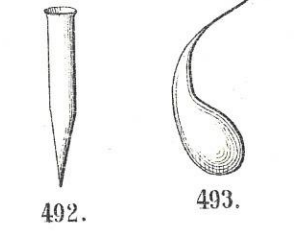
490.

491.



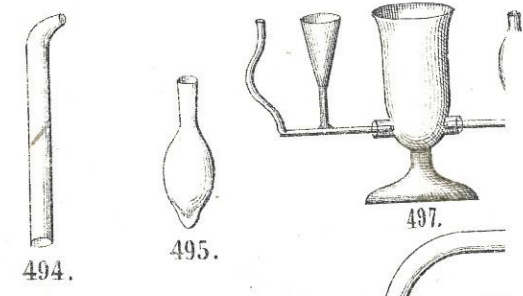
487.

486.



492.

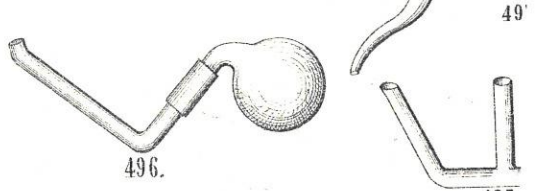
493.



494.

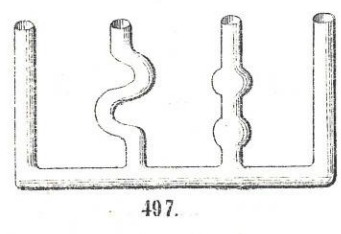
495.

497.



496.

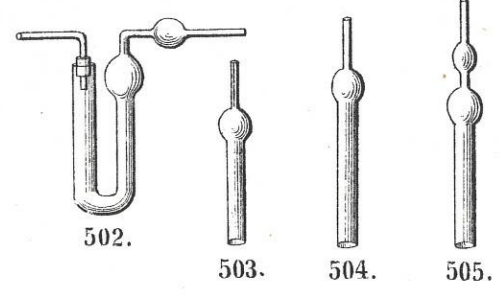
497.



497.



497.

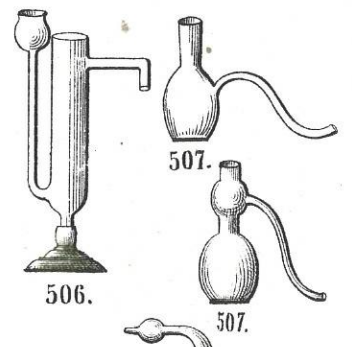


502.

503.

504.

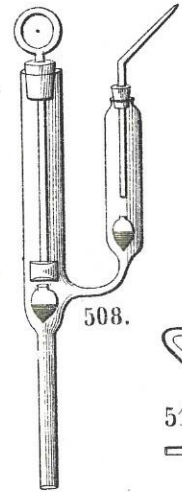
505.



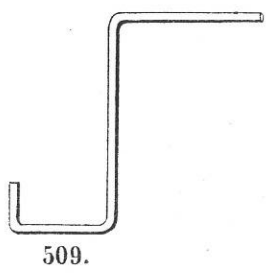
506.

507.

507.



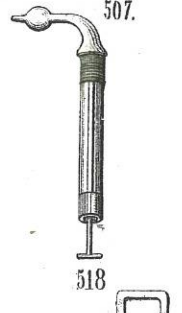
508.



509.



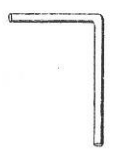
510.



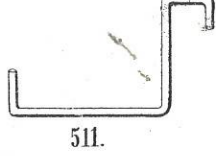
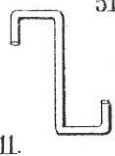
518.



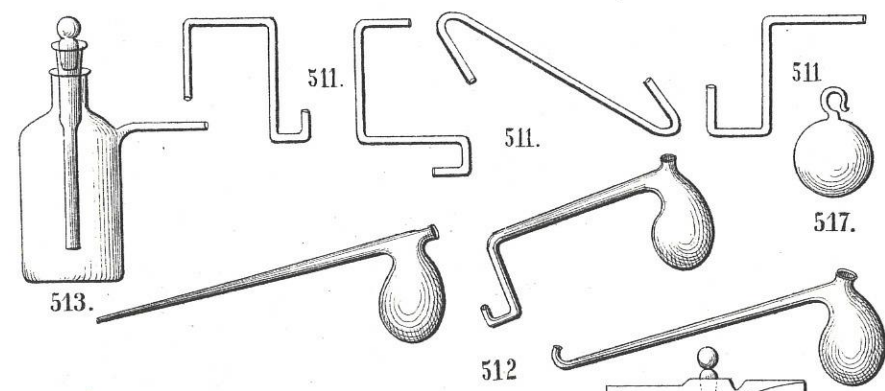
511.



511.



511.



511.

511.

513.

511.

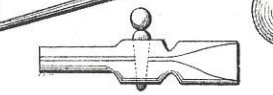
517.

512.

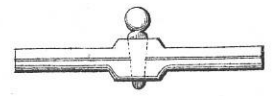


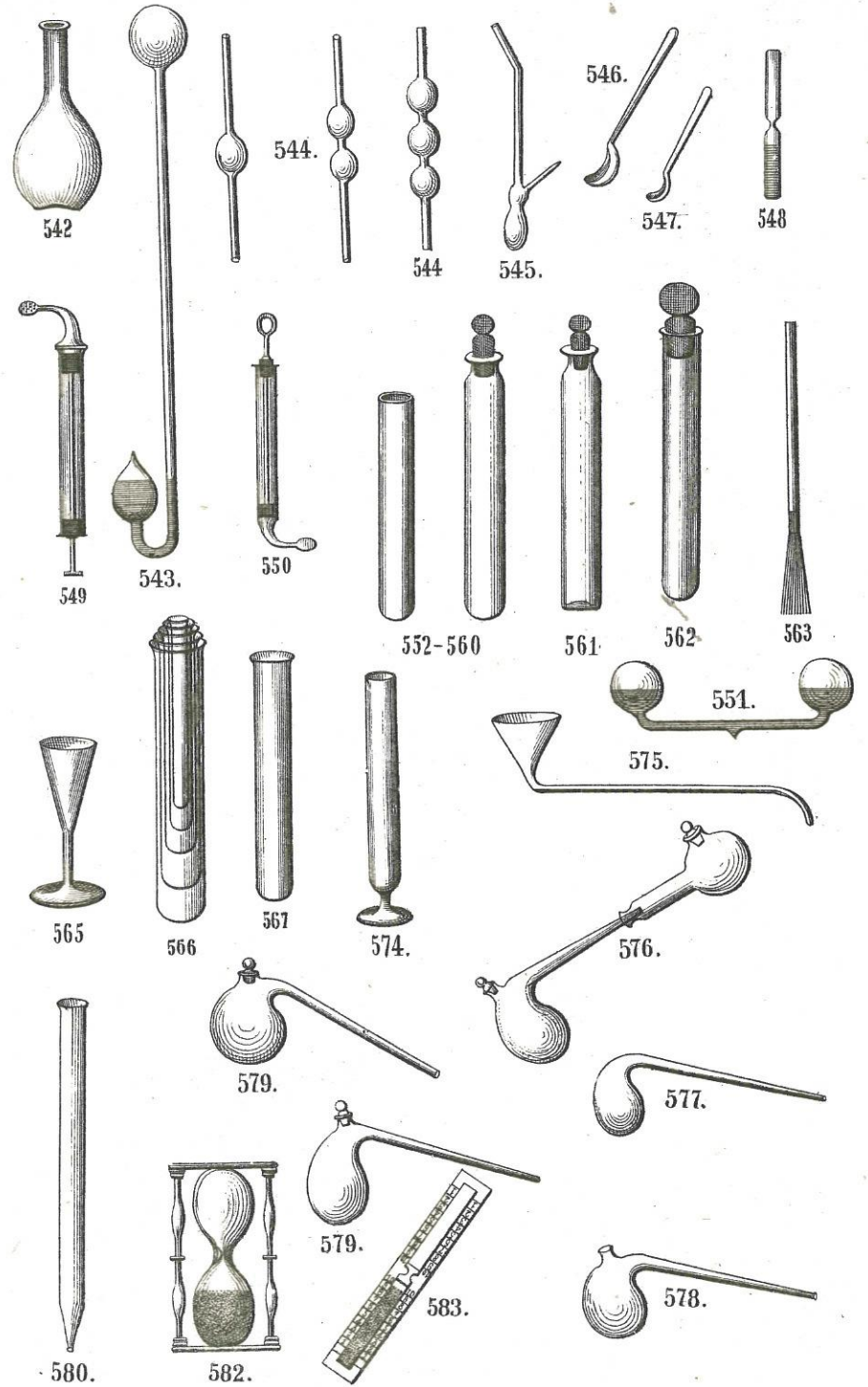
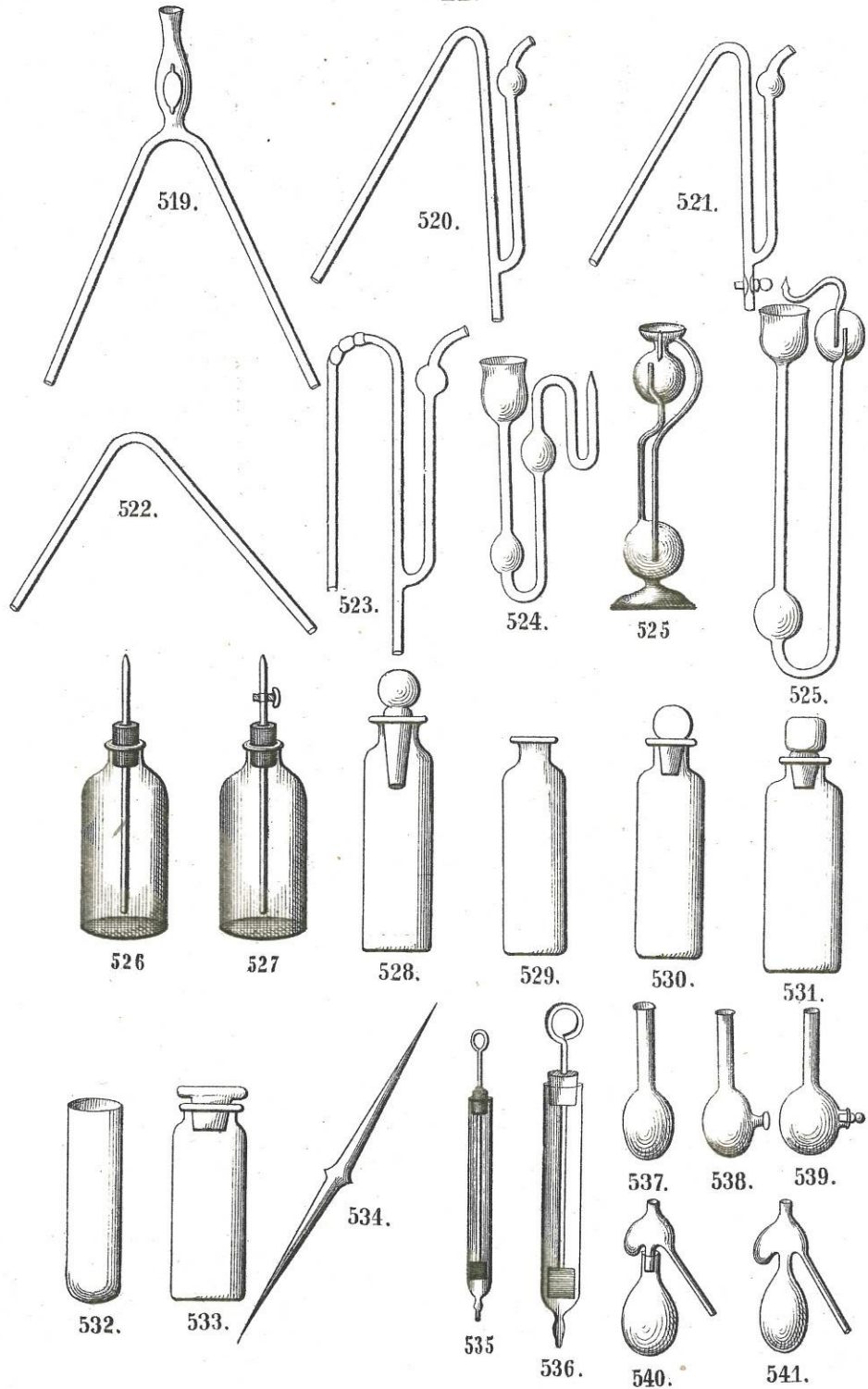
514.

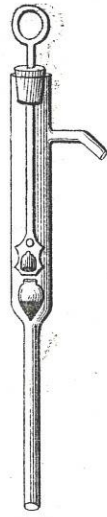
515.



516.







584.



585.



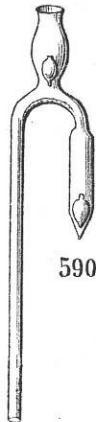
586.



587.



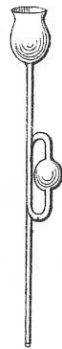
588.



590.



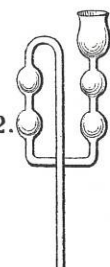
591.



592.



592.



593.



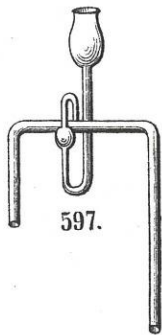
594.



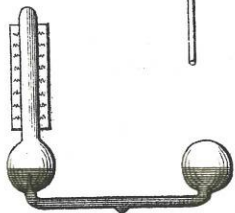
595.



596.



597.



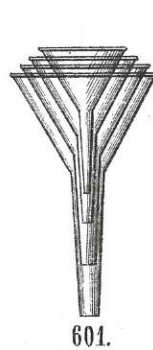
598.



600.



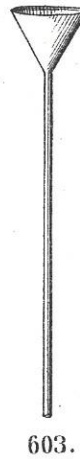
599.



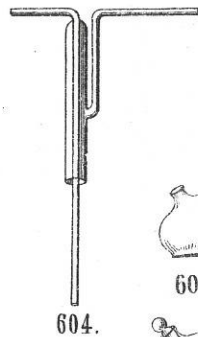
601.



602.



603.



604.



608.



609.



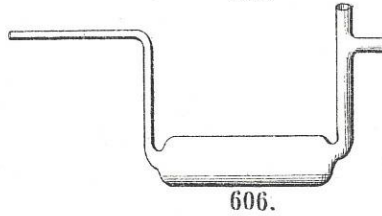
604.



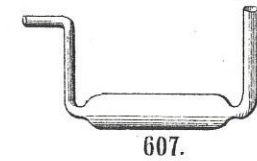
610.



605.



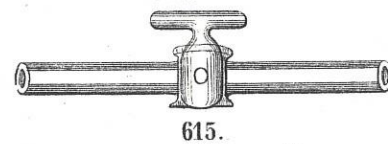
606.



607.



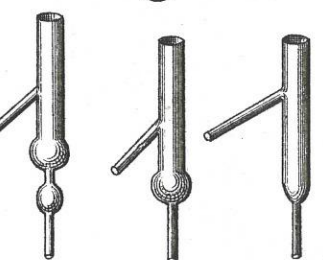
614.



615.



618.



622.



616.



616.



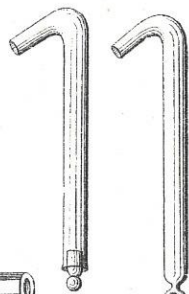
611.



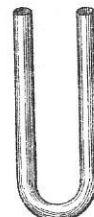
612.



613.



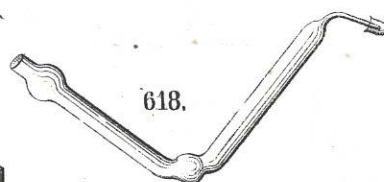
619.



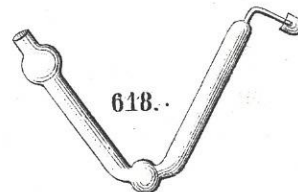
621.



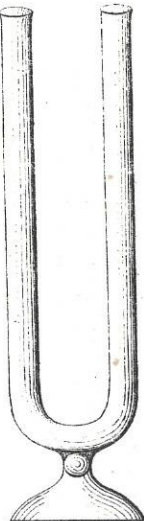
617.



618.



618.



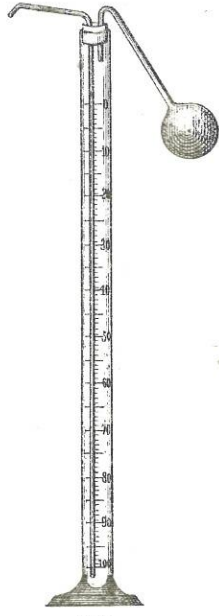
620.



623.



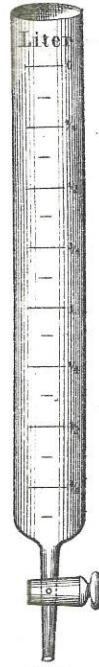
624.



625.



626.



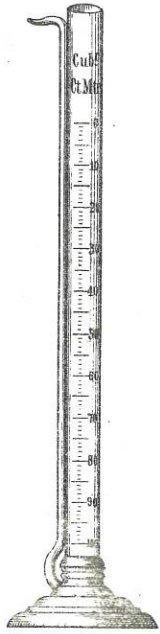
627



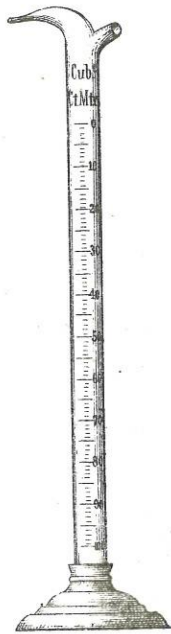
628



628. a.



629.



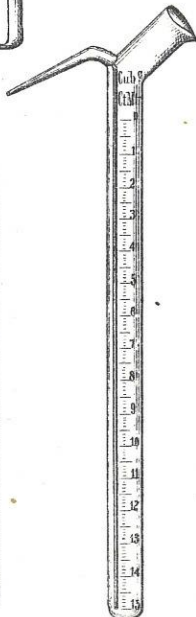
630.



631.



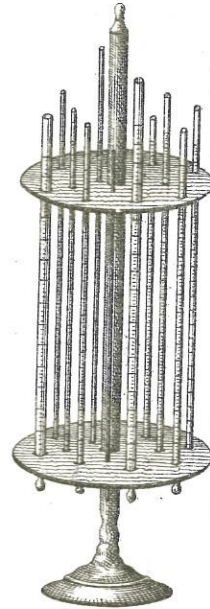
632.



633.



634.



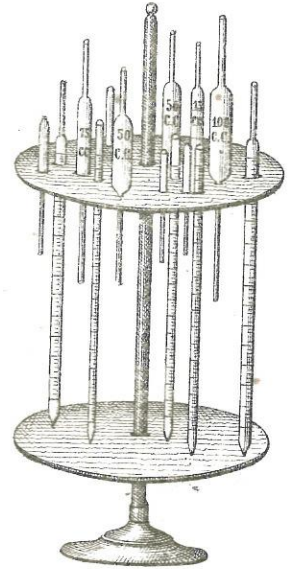
635.



636.



637.



644.



641.



642.



643.



644.



645.



647.



649-653.



654.



655.



656.



657.



658.



659.



661. - 662.



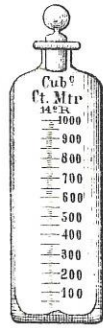
663 - 664



665.



668.



669.



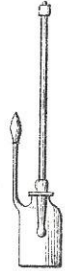
680.



681.



671.



673.



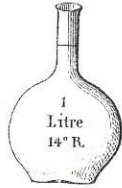
672.



675.



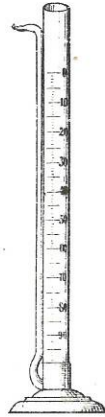
676.



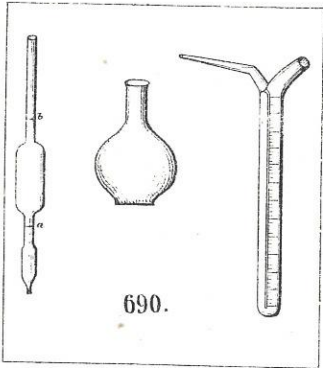
682.



683.



685.



690.



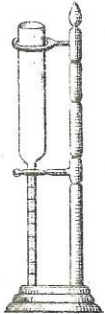
691.



693.



688.



689.



694.



696.



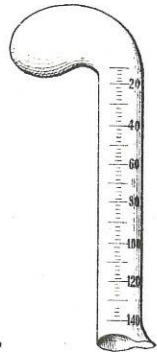
697.



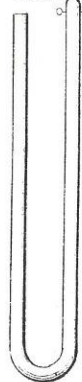
698.



700.



701



703



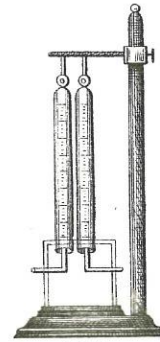
704



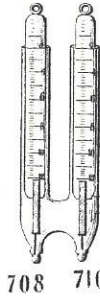
705



706



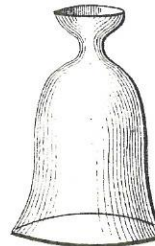
707.



708 710



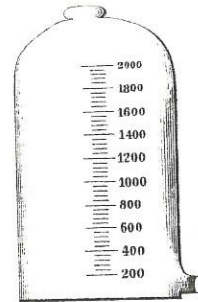
711 713



718 .



719



716



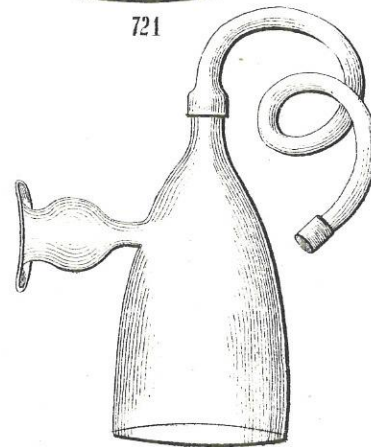
714



715



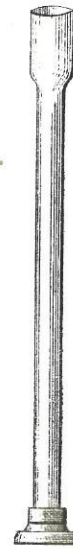
721



720



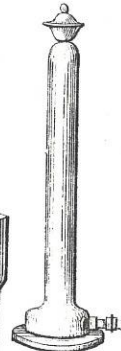
722



723



724



726



725



725