



RICHARD MÜLLER-URI BRAUNSCHWEIG

Schleinitzstraße 19, neben der Technischen Hochschule

Telegramm-Adresse: **Mülleruri Braunschweig**
Fernsprecher 1847

Bank-Konto: **Gebrüder Löbbecke & Co., Braunschweig** / Postscheck-Konto: **8494 Hannover**

Auszeichnungen:

München 1925
Malmö 1914
Turin 1911
Brüssel 1910
St. Louis 1904
Paris 1900

Ausstattung Chemischer und Physikalischer Laboratorien und Sammlungen
Chemische, physikalische und meteorologische Apparate, Instrumente und Utensilien
Glastechnische Werkstätten für Präzisions-Arbeiten

ermäßigte Preise

P. T.

Der Ihnen hiermit unterbreitete Neudruck des Auszuges vom Chemischen Hauptkatalog bringt:

1. die Elektrolytischen Apparate, Seite 2
2. einige vielgefragte Chemische Vorlesungsapparate nach den Levin'schen Lehrbüchern, Seite 3 und Seite 4
3. die bevorzugten Apparate zur Gasanalyse, Seite 4
4. die bewährten Schulmikroskope, Mikrotome, Bestecke usw., Seite 5
5. die Liste der meistgefragten Geräte für das Auditorium und Praktikum, Seite 6 bis 12

Außerdem werden sämtliche Apparate und Geräte nach den Lehrbüchern nach Levin, Arendt-Doermer, Löwenhardt, Rischbieth, Lüpke, A. W. von Hofmann usw. geliefert. Die Preise werden jederzeit auf Anfrage gern mitgeteilt.

Die in dieser Liste gegebenen Preise sind alleräußerst gestellt, trotzdem die Güte der Geräte dadurch keine Einbuße erleidet! Außer in dieser Liste enthaltenen Gegenstände werden natürlich auch alle sonstigen Apparate — nach Zeichnung und genauen Maßangaben — für Unterricht und Technik angefertigt.

Indem ich Ihnen erneut die sorgsamste und schleunigste Erledigung zusichere, verbleibe ich

in vorzüglicher Hochschätzung und Ergebenheit

Vertretungen:

Gerätegläser der Firma Schott & Genossen, Jena
Filterpapiere der Firma Schleicher & Schüll, Düren

Richard Müller-Uri

Letzte Drucksachen: Chemie Physik
Mitteilungen Nr. 103, 105 104

Apparat für den Torricellischen Versuch nach Kunisch, D. R. G. M. 1027 939

* 5798 K

Die übliche Ausführung des Torricellischen Versuches mit Torricellischer Röhre und Quecksilberwanne ist insofern unbefriedigend, als das Füllen der Röhre mit Quecksilber sehr unbequem und zeitraubend ist. Durch Anwendung des nebenstehend abgebildeten Apparates wird dieser Übelstand beseitigt. Der Apparat besteht aus einem zylindrischen Glasgefäß von ca. 100 ccm Inhalt, in das bis zur Hälfte ein seitlich angeordnetes Barometerrohr hineinführt. Das Glasgefäß besitzt ferner auf seiner Oberseite eine Öffnung, die mit einem Stopfen verschlossen werden kann. Die Barometerteilung befindet sich von 0 bis 20 mm auf der oberen Hälfte des Gefäßes und ist auf dem Rohr von 650 bis 850 mm durchgeführt. Der Apparat wird mit Hilfe eines aus Holz gefertigten Fußes aufgestellt.

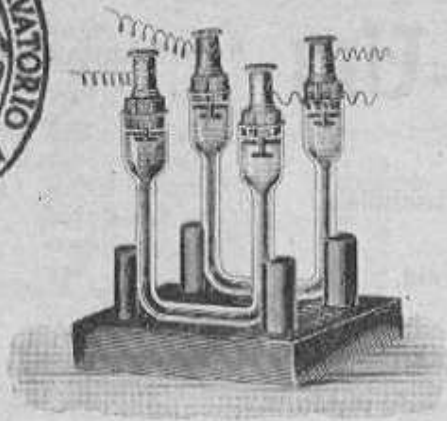


Um den Apparat zu füllen, gießt man in das Bodengefäß soviel Quecksilber, daß es ca. 1 cm über der Öffnung des Rohres steht. Es wird dann das Gefäß mit dem Stopfen verschlossen und in die rechte Hand genommen, der Zeigefinger auf den Stopfen gelegt, das Rohr mit der linken Hand unterstützt und so geneigt, daß das Quecksilber hineinfließen kann. Darauf wird der Apparat wieder aufgerichtet und der Stopfen entfernt. Sind beim Füllen des Rohres Luftblasen an der Wand hängen geblieben, so läßt man eine größere Luftblase in dem Rohr aufsteigen, so daß die kleinen Luftblasen mitgenommen werden, neigt dann das Rohr wieder, bis die Luftblase in das Gefäß zurückgelangt und richtet den Apparat auf. Das Barometerrohr wird entleert, indem man es nach Einsetzen des Stopfens so lange neigt, bis seine Öffnung frei liegt und das Quecksilber ausfließen kann.

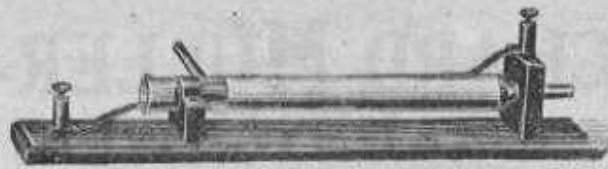
Mit der beschriebenen handlichen Vorrichtung läßt sich der Torricellische Versuch bequem, schnell, sicher und eindrucksvoll ausführen. Das erzielte Vakuum ist sehr vollständig. Wird das Bodengefäß mit Hilfe eines Stopfens und eines Ableitungsrohres mit einer Saug- bzw. Druckpumpe verbunden, so läßt sich auch die Abhängigkeit der Quecksilberhöhe von der Größe des Druckes auf das untere Niveau nachweisen.

Der Apparat mit sicherndem Holzfuß RM 9.50

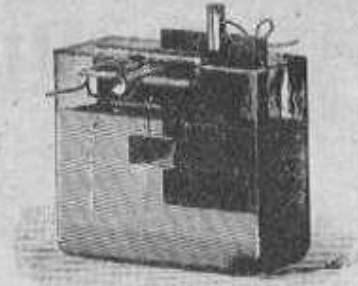
Quecksilber, metallisch rein 1 kg RM 16.70



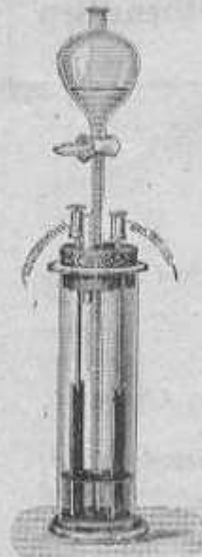
5334 Fig. 67



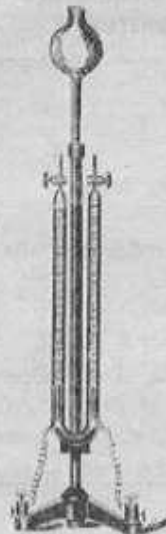
5359 Fig. 19



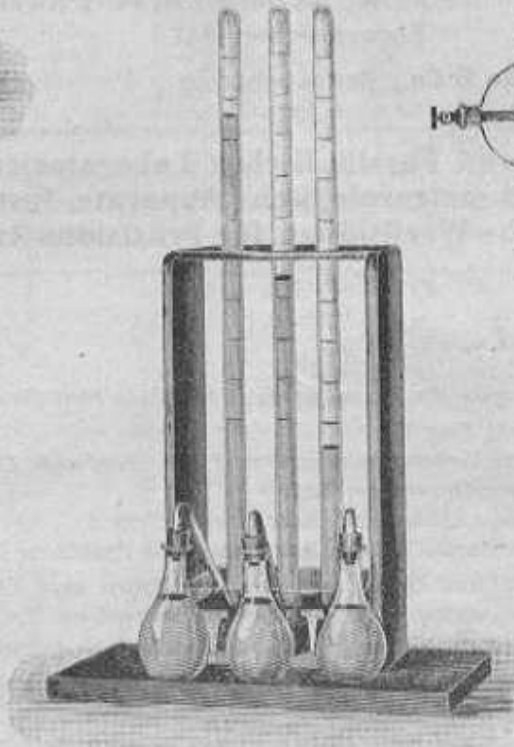
5338 Fig. 71



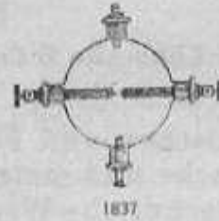
5336 Fig. 69



5337 Fig. 70



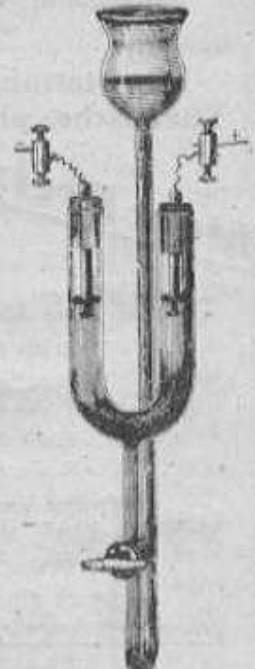
5335 Fig. 68



1837



1836



5333 Fig. 66

Elektrolytische Apparate.

Preise netto

Fig. 65.	Chlorwasserstoff-Zersetzungs-Apparat mit Kohleelektroden	RM	31.—
* 5333	Fig. 66. Apparat zur Demonstration der Ionenwanderung mit Platinelektroden	RM	20.40
* 5334	Fig. 67. Leitfähigkeit verschiedener Säuren	RM 15.50, für 3 Röhren	21.—
* 5335	Fig. 68. Stärke der Säuren nach dem Grade ihrer Dissoziation, komplett		26.50
* 5336	Fig. 69. Vergrößerung der Leitfähigkeit einer konzentrierten Lösung durch Zusatz von Wasser, komplett, große Ausführung		15.40
* 5337	Fig. 70. Elektrolyse der Schwefelsäure mit Stativ, beide Schenkel mit Volum-Teilung		45.50
* 5338	Fig. 71. Nachweis des Faradayschen Gesetzes , in Glaswanne, 3 elektrolytische Zellen, je		12.25
5392	Fig. 104. Auslaugen von Holzasche , Filtriergestell mit Trichter und Filtrierstützen		5.55
	Faltenfilter 588/24 cm, S & S	Paket zu 100 Stück	3.85
5348	Fig. 8. Photochemische Zersetzung des Chlorwassers , U-förmige Röhre mit Hähnen und Spezialstativ		26.70
5337	V Voltameter nach Hofmann, mit auswechselbaren Platin- und Kohleelektroden, mit graduierten Schenkeln, ohne Stativ		40.—
	Spezial-Stativ hierzu mit verstellbarem Tisch		14.40
* 1836	Gasmeßglocken nach F. C. G. Müller einschließlich eines ff weichen grauen Gummistopfens, zweier rechtwinklig gebogener Verbindungshähne 4 mm Durchlaß, ff geschliffen und eines Außenzylinders Inhalt 200 250 500 600 1000 in 1/2 geteilt		
	das Stück	10.— 11.50 13.— 14.— 16.50	RM
* 1837	Apparat zur Verbindung von Wasserstoff und Kohlenstoff zu Acetylen , Kugel mit 4 Tuben und 2 Kohleelektroden		11.30
1273	Eudiometer nach Bunsen, mit Platinelektroden, Teilung bis 500 mm		5.20
1274	— mit Volumteilung	Inhalt 50 in 1/2 100 in 1/2	
		1 Stück 3.80 5.20	RM
5450	Apparat zur elektrolytischen Zersetzung der Salzsäure, des Wassers und Ammoniakts , V-förmige Röhre einschließlich Platinelektroden		12.50
5470	— um zu beweisen, daß bei Vereinigung von H und O zu Wasser eine Verminderung des Volumens um 1/2 stattfindet, U-Röhre, groß mit Hahn und Mantel, einschließlich Platin und Schlangenkühler		14.50
5486	— um die Unveränderlichkeit der Zusammensetzung des Chlorwasserstoffs nachzuweisen, Röhre mit ff Hahn und 2 Stopfen		9.80

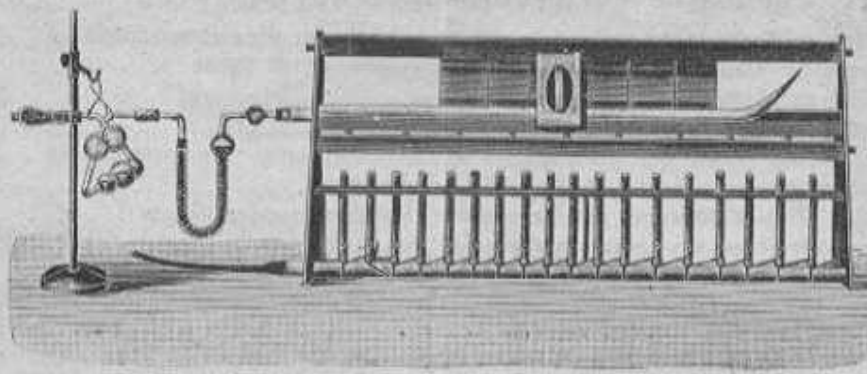
Chemische Vorlesungs-Apparate nach W. Levin.

Preise netto

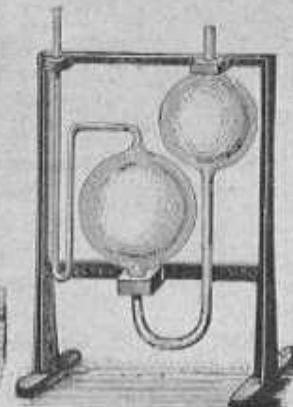
5242	Fig. 3.	Viktor Meyers Verbrennungsversuch , Demonstration der Gewichtszunahme Zylinder für Ätznatron mit Garnitur — Außenzylinder mit Platte Flasche mit Ätznatron in nußgroßen Stücken	RM	4.— 1.60
5246	Fig. 5.	Sauerstoffentwicklung aus Quecksilberoxyd. Knierohr aus Jenaer Verbrennungsglas mit Rezipient nebst Gummiverbindung Schweres Bunsenstativ mit Halter und Doppelmuffe Großer Teclu-Ofühbrenner mit Regulierung, Rohrdurchmesser 19 mm Ersatz-Knieröhren aus Jenaer Verbrennungsglas Quecksilberoxyd in Standflasche		je zur Zeit 3.30 6.65 4.95 1.10 3.—
5247	Fig. 6.	Gasometer für Sauerstoff nach Pepys-Berzelius mit Zylinderaufsatz, Fülltrichter und Wasserstand, Inhalt ca. 20 l (2 Stück RM 118.—) Sonderform ca. 12 l Inhalt für Wasserleitungsanschluß Sauerstoffflasche groß, Inhalt 1200 l Die Füllung dazu		60.— 44.— 64.— zur Zeit 7.50
5355		Druckreduzierventil ohne Inhaltsmesser		43.—
5356		S-Automat „Triumph“, neu, mit Hochdruckmanometer bis 220 Atmosphären und Niederdruckmanometer bis 3 Atmosphären		72.—
5357		Einfaches Reduzierventil mit Präzisionskonus		22.—
5274		Daniells Sicherheitsgebläse mit Hähnen RM 12.—, ohne Hahn		5.50
	Fig. 7.	Gewinnung des Stickstoffs aus der Luft.		
5250		Gasometer für Wasserleitungsanschluß, ca. 12 l Inhalt		44.—
5251		Gaswaschflasche nach Drechsel, mit Schliff, 250 ccm Inhalt		3.20
5252		Verbrennungssofen mit 15 Flammen, mit Zubehör ff nebst Rohr		101.—
5253		Pneumatische Glaswanne mit Porzellanträger und Sammelzylinder ca. 25/15/15 cm		8.50
	Fig. 8.	Ermittlung des Sauerstoffgehaltes der Luft.		
5254		Pneumatische Wanne aus Kristallglas 30/25/15 cm		8.50
5255		Glocke mit Tubus und Stopfen, Schale und Stab		6.25
	Fig. 9.	Langsame Oxydation des Phosphors.		
5256		Gasmeßrohr, über 80 cm lang, mit Teilung, nach W. Levin		4.70
5257		Langer Kupferdraht mit Spiralkörbchen		— 60
5258		Schweres Bunsenstativ mit Muffenklemme und Wanne		7.60
5268	Fig. 17.	Wasserstoff-Entwicklungsapparat nach Levin, mit Schlauch, Brennröhr und Stativ mit Halter		16.20
	Fig. 18.	Reduktionsapparat mit Schliff und Hahn, neuere Art.		
5269		Großes Modell, 50 cm hoch		14.—
5270		Übliche Größe, 35 cm hoch		9.50
5271		Knierohr mit 1 Kugel, aus Verbrennungsglas		1.60
5272		Stativ mit Halter und einfachem Brenner		7.40
5275	Fig. 20.	Knallgasentwicklung , Zylinder mit Elektroden usw.		14.—
5281	Fig. 25.	Zylinderpaar für Chlorknallgas , mit Fuß und Rand		2.20
5301		Würfelstücke zur bequemen Gasentwicklung , einschließlich Packung für Chlor, Sauerstoff, schweflige Säure, Schwefelwasserstoff Kohlensäure Packung 4.40 4.— 5.50 4.65 3.50 RM		
5303	Fig. 52.	Kerzenapparat zum Erstickten der Flamme durch Kohlensäure. Großer Zylinder 50/15 cm, Einsatz mit 4 Kerzenhaltern und Zuführungsrohr für CO ₂		16.50
5304	Fig. 53.	Stahlflasche für flüssige Kohlensäure , Größe I RM 60.—, Größe II		55.—
5305		Füllung dazu 8 kg 20.—, 5 kg		13.—
5306		Reduzierventil für Kohlensäure, mit Inhaltsmesser, komplett		62.—
5306		Reduzierventil, einfaches Modell		22.—
5307		Kippgestell aus Eisen in modifizierter Form für Kohlensäure-Schnee		100.—
5308		Tuchbeutel zum Auffangen fester Kohlensäure		1.—
		Atommodelle nach von Baeyer. Kollektion für höhere Schulen, bestehend aus 29 farbigen Kugeln — weiß, gelb, grün, violett und blau — mit Hülsen, schwarzen Kernkugeln mit 2, 3 und mehr Drähten, Verbindungs- und Gelenkstücken, in schöner Ausführung		26.—
5342	Fig. 2.	Döhreiners Feuerzeug , komplett		31.50
5343	Fig. 3.	Tönende Röhren nach W. Levin. Brennröhr und vier Röhren von bestimmten Maßen		4.—
5352	Fig. 12.	Bleikasten mit 12 Glasplatten für Ätzverfahren		9.60
*5359	Fig. 19.	Ozonisierungs-Apparat nach Heumann-Geißler, groß, mit Glasverbindungsrohren und Leitungsdrähten auf Brett, Abbildung Seite 2		18.—
5364	Fig. 33.	Verpuffung von Terpentinöl , komplett Weiter beiderseits offener Zylinder, Porzellanschale und Löffel mit Spatel.		7.20
		Methan-Entwicklung.		
5381	Fig. 51.	Eisenröhre mit Stopfen, Schlauch und Glasröhren nebst Porzellan-Support Glaswanne und Auffangzylinder		7.90 9.50
5385	Fig. 53.	Davy's Sicherheits-Grubenlampe.		15.—



1838



5400 Fig. 1



1823

Chemische Vorlesungs-Apparate nach W. Levin.

		Preise netto
5386	Fig. 54. Feinmaschiges Drahtnetz, das Durchschlagen der Flamme hindernd, aus Nickeldraht, engmaschig	RM 1,90
5389	Fig. 50. Acetylen-Apparat mit Zwillingbrenner, Untersatz, Stativ mit Halter, Entwicklungsfiasche mit Hahn und Schriff.	• 13,50
*5400	Fig. 1. Apparat für die Elementaranalyse. Verbrennungsofen in bester moderner Ausführung mit 15 Flammen, jede mit Stifthahn und Luftregulierung, Heizfläche 40 cm, mit Kacheln	• 101,—
5401	Verbrennungsrohr aus härtestem Jenaer Glase, 60 cm Schäftlänge mit Bajonettspitze, Stück	• 3,40
5402	Kupferoxyd, körnig, in Flasche, reinstes von Kahlbaum	• 1,80
5403	Kupferoxyd, pulverförmig, in Flasche, reinstes von Kahlbaum	• 1,80
5404	Kupferdrahtgewebe, 16 cm Seitenlänge	Stück • —,80
	Kupferrollen aus Drahtgewebe mit Öse	• —,60
*5405	Fig. 2. Chlorcalcium Röhre Uförmig mit 2 Kugeln und Stopfen	• —,85
*5406	Fig. 3. Kaliapparat nach Liebig nebst kleinem Trockenrohr und Verbindungsstücken	• 1,35
*5407	Stativ mit Halter	• 4,80
	Fig. 5. Apparate für die Dampfdichtebestimmung nach A. W. v. Hofmann.	
5415	Schweres Dreifuß-Stativ mit 150 cm langem Stabe und Halter nebst Muffe	• 30,50
5416	Großes Dampfdichterohr nach Hofmann, graduiert	• 9,—
5417	Dampfmantelrohr, zur Umhüllung des vorigen	• 4,50
5418	Porzellan-Quecksilberwanne, breites Modell	• 4,80
5419	Reines Quecksilber in Glasflasche (ca. 4 kg) nach Kurs	zur Zeit kg • 16,70
	Fig. 6. Apparat zur Dampfdichtebestimmung nach Viktor Meyer.	
5420	Großes Mantelrohr mit Kolben	• 3,50
5421	Dampfdichterohr mit Stopfen und seitlichem Rohr	• 2,70
5422	Substanzgläschen mit eingeschliftenem Stopfen	10 Stück • 4,40
5423	Gasmeßrohr Inhalt 50 ccm in $\frac{1}{10}$ ccm geteilt	• 2,50
5424	Pneumatische Glaswanne, mittelgroß 25/13/12 cm	• 5,50

Kristallmodell-Sammlungen nach G. Koeppe.

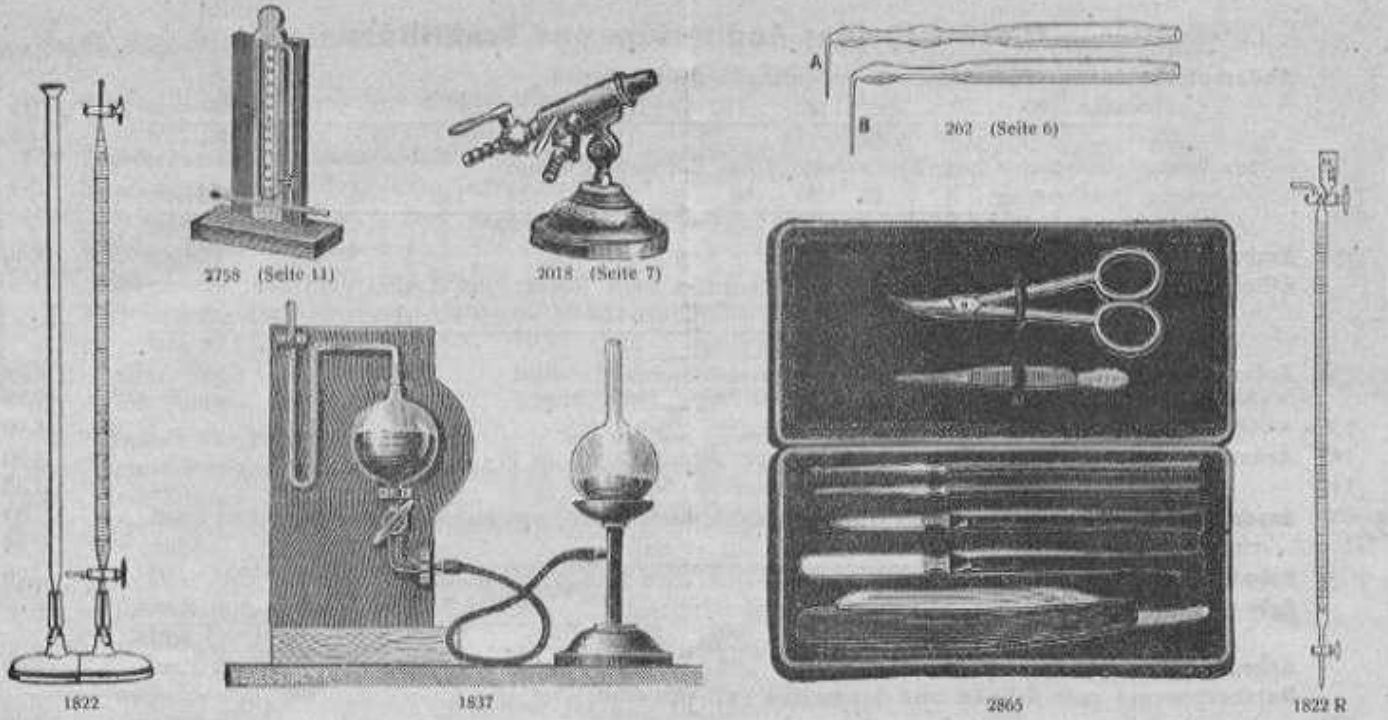
In 60 ausgewählten Formen und in 4 verschieden großen Sammlungen aus Birnbaumholz, 5 cm Würfelkantenlänge.

I. Reguläres System, II. Tetragonales (pyramidales) System, III. Hexagonales (rhoemboëdrisches) System, IV. Rhombisches (prismatisches) System, V. Klinorhombisches (hemiprismatisches) System, VI. Klinorhomboidisches (tetartoprismatisches) System.

5516a.	Erste Sammlung der Kristallmodelle enthält sechs verschiedene Modelle	RM 5,—
	die Grundformen der sechs Kristallsysteme, nebst Aufbewahrungskasten	• 1,80
b.	Zweite Sammlung der Kristallmodelle enthält im ganzen 20 verschiedene Modelle einschließlich derer, welche in der ersten Sammlung vorkommen	• 18,50
	nebst Aufbewahrungskasten	• 4,—
c.	Dritte erweiterte Sammlung der Kristallmodelle, enthält 40 verschiedene Modelle	• 48,—
	nebst poliertem Aufbewahrungskasten	• 17,—

Apparate zur Gasanalyse nach W. Hempel u. a.

*1823	Absorptionspipette für feste und flüssige Reagentien auf Holzstativ oder Eisengestell	RM 6,40
*1837	Explosionspipette mit ff Olashahn, Einstellgefäß, Schlauch und Holzstativ	• 13,80
*1838	Glühdrahtpipette mit Platinspirale auf Holzstativ	• 12,80
1838a	Glühdrahtpipette modifiziert mit Olashahn auf Holzgestell	• 14,90
1820	Gasbürette nach Hempel ohne Hähne mit Einstellrohr auf ff polierten Füßen	das Paar • 13,—
*1822	Gasbürette mit Hähnen nebst Einstellrohr und Schlauch auf ff polierten Füßen	• 19,—
*1822R	Gasbürette nach Bunte-Rischbieth mit Spezialstativ und Haltern, Schlauch und Einstellrohr	das Paar • 25,—



Mikroskope — Mikrotome — Bestecke.

5431a	Universal-Kurs-Mikroskop mit Umlegung, Stativ E. Vereinfachter nicht drehbarer Kreuztisch. Grobe Einstellung durch Zahn- und Triebbewegung, Feinstellung durch Hebelmikrometerschraube. Auszugtubus mit Teilung. Beleuchtungsapparat mit Irisblende, in Höhe verstellbar und zum Ausschalten eingerichtet. Kondensor Ap. 1,20. Revolver für 3 Objektive, Objektive 3 und 7. Oilmersion 1,8 — 1/12" — Ap. 1,30. Okulare 2, 4, 5. Vergrößerungen 65 bis 1400.	RM 290.—
	Stativ VI—1 , kleineres kräftiges Modell, mit Umlegung, mit feiner Zahn- und Triebbewegung. Tischgröße 95/105 mm. Tubus ohne Auszug. Blendscheibe. Beweglicher Planspiegel. Objektiv 3, Okulare 1 — 4. Vergrößerungen 54 und 108.	85.—
* 2865	Mikroskopisches Besteck nach Hauptner, enthaltend: 1 Rasiermesser, 1 Präparatenspatel, 1 Skalpell, 2 rundspitze Präpariernadeln, 1 Pinzette, 1 gebogene Schere, 5276 in Etui	1 Stück 18.—
2865a	— in einfacherer Ausführung bei ganz gleicher Zusammenstellung	1 Stück 11.50
2866	Mikroskopisches Besteck : 1 Rasiermesser, 1 Präparatenspatel, 1 geballtes Skalpell, 1 pyramidenförmiges Skalpell, 1 gerade Schere, 1 gebogene Schere, 1 Pinzette, 2 rundspitze Präpariernadeln, 2 lanzettförmige Präpariernadeln, 5278 in Etui	1 Stück 23.—
2866a	— in einfacherer Ausführung bei ganz gleicher Zusammenstellung	1 Stück 14.50
	Zu den besten Erzeugnissen auf diesem Gebiete gehören die Mikrotome nach R. Jung, als bestgeeignetes wird empfohlen das	
	I. Studenten Mikrotom für Paraffinpräparate , bestehend aus Gestell 7 mit mechanischer Messerführung, selbsttätiger Einstellung der Schnittstärke in Abständen von 2,5 und Messerhalter 8, Paraffinklammer 10, Einbettungsrähmchen 11, 1 Messer 21, Holzkästchen 23, Abziehvorrichtung 25, Griff zum Abziehen 26, Holzkasten 27 ferner das Hand- oder Zylindermikrotom D. R. G. M., dazu sind erforderlich	105.—
46	Handmikrotom	30.—
47	Halter , um das Handmikrotom am Tisch festzuspannen	9.60
48	Rasiermesser planhohl	5.—
2910	Objektträger aus reinstem Kristallglase, einfach, englisches Format, 76:26 mm, in Päckchen zu 50 Stück	1.25
		1000 Stück 22.50
2911	Objektträger , einfache, halbweiß, in Päckchen zu 50 Stück RM —.85	1000 Stück 16.—
2912	— Kanten geschliffen, reinweiß, in Päckchen zu 50 Stück 2.50	100 Stück 4.70
2913	— Kanten poliert, 3 mm dick, mit einer Vertiefung, feuchte Kammer	1 Stück .50
2920	— mit mattem Schilde für Bleistiftnotizen	10 Stück 4.—
	mit einem Schilde	10 Stück RM 1.—, 100 Stück 9.—
	mit zwei Schildern	10 Stück 1.40, 100 Stück 12.—
941	Deckgläschen , quadratische	18 20 mm Seite
	in Kästchen zu 50 Stück	je 100 Stück 1.60 2.20 RM
		je 1000 Stück 14.— 21.—
	— kreisrunde oder länglich rechteckige in allen Größen: 15, 18, 20 — 15/20, 18/24, 24/32 mm	
	Kleine Farbtröge aus Glas , m. Deckel, für Objektträger in aufrechter Stellung, 10 Stück RM 9.50, 1 Stück	1.10
	Gestelle aus Holz , schwarz, zur Aufnahme von je 5 Trögen	3.70
	Farbstoff-Fläschchen mit Schliffkappe und eingeschmolzenem Stabe, 10 Stück RM 10.50, 1 Stück	1.20
	Gestelle aus Holz , schwarz, für je 5 solcher Fläschchen	3.—
	Pinself mit Biberhaar in Kielen, für Lackringe und dergleichen, 10 Stück RM 2.50, 1 Stück	—30
* 5431	Fig. 31/2. Mikroskopische Präparate für Unterrichtszwecke, fertige, z. B. Kartoffelstärke, Weizenstärke, Bierhefepilz, Essigpilz, Blut, Milch	das Stück ca. 1.20

Alle sonstigen Preise für hier nicht aufgeführte Geräte werden auf Wunsch mitgeteilt!

Geräte für das Auditorium und Praktikum.

Preise netto

24	Abdampfschalen aus Porzellan , mit Ausguß, außen rau, runde														
	Durchmesser	60	70	85	100	110	125	140	155	170	180	200	mm		
	das Stück	—,35	—,40	—,46	—,55	—,65	—,71	1,08	1,18	1,52	2,02	2,69	RM		
15	— aus bestem deutschen Glase, Kristallisierschalen, mit steilen Wänden														
	äußerer Durchmesser			40	50	60	80	100	125	140	160	180	200	mm	
	ohne Ausguß, das Stück			—,30	—,32	—,35	—,39	—,51	—,62	—,77	—,97	1,15	1,31	RM	
102	Amboss , ff Stahl, poliert, 40/50/10 mm												1 Stück	RM	1,40
	Alkoholometer nach Gewichts- und Volum-Prozenten nach Richter und Tralles, mit Thermometer														
		0 bis 100 $\frac{1}{2}$			0 bis 60 $\frac{1}{2}$			60 bis 100 $\frac{1}{2}$							
	das Stück	2,66			2,66			2,76					RM		
138	Aräometersatz — 4 Spindeln mit Teilung nach spezifischem Gewicht														
		0—700	700—1000	1000—1300	1300—1600	1600—2000									
138 a	— ohne Thermometer													12,15	
143	Aräometer für Flüssigkeiten, leichter als Wasser 70—10 Baumé in $\frac{1}{16}$													6,90	
142	— für Flüssigkeiten, schwerer als Wasser 0—50 Baumé in $\frac{1}{16}$													1,20	
* 262	Arsen Reduktionsröhren , Jenaer Verbrennungsglas, nach Marsh, zweimal verengt												1 Stück		—,53
	— einmal verengt, Jenaer Verbrennungsglas												1 Stück		—,45
	Asbestschnur , 5 und 8 mm stark												1 m	RM	—,22
	Asbestpappe				3	4	5	mm stark							
					1 qm	7,30	9,20	10,60					RM		
	Asbestpapier												1 qm		1,40
	Barthelbrenner zum Glühen und Schmelzen (wo Gas fehlt)														
673	— Neupallad für Spiritus												1 Stück		13,20
* 672	— Onixbe Bunsenbrenner, einschließlich Zubehör												1 Stück		25,30
562	Batavische Glastränen												10 Stück		—,80
674	Batteriegläser aus starkem weißen Glase, zylindrische														
		75:52		130:90		130:105		260:110		260:157					
	1 Stück	—,24		—,48		—,56		—,94		1,45			RM		
568	Bechergläser nach Griffin, mit Ausguß, bestes Glas der 1. Hydrolitklasse														
		100	150	250	400	600	800	1000	1500	2000	ccm Inhalt				
	das Stück	—,29	—,36	—,40	—,58	—,72	—,87	—,99	1,52	1,95	RM				
	— Satz zu 4 Stück, 100, 150, 250, 400 ccm												1 Satz		1,63
	— Satz zu 3 Stück, 100, 150, 250 ccm												1 Satz		1,05
743	Büretten nach Mohr mit Quetschhahn und Spitze, 50 ccm $\frac{1}{16}$, Normal												1 Stück		2,80
749	— für technische Laboratorien, 50 ccm $\frac{1}{16}$												1 Stück		2,10
747	— nach Fresenius mit ff schrägem Hahn, Normalinstrument, 50 ccm $\frac{1}{16}$														4,45
750 b	— nach Fresenius mit schrägem Hahn, 50 ccm $\frac{1}{16}$, einfachere														3,75
	— mit ff geradem Hahn, Normal, 50 ccm $\frac{1}{16}$														4,45
	— mit ff geradem Hahn, techn., 50 ccm $\frac{1}{16}$														3,75
776	Bürettenstative für 2 Büretten aus ff weißem Holz, stark														5,25
782	— für 2 Büretten, auf Dreifußstativ, 70 cm hoch														7,60
958	Destillationskolben für fraktionierte Destillation, bestes Glas,														
		100		250		500		750		1000			ccm Inhalt		
	das Stück	—,74		1,05		1,44		1,95		2,20			RM		
1042	Dialysator nach Brümmner, mit Membran und Stab														6,20
1047	Diamante zum Schreiben auf Glas														4,50
1071	Drahtdreiecke mit Tonrohr-Bekleidung	5		6		8		10			cm Schenkellänge				
	1 Stück	—,13		—,13		—,17		—,17			RM				
1087	Drahtgewebe mit Asbestpressung, quadratisch			12		15			cm Seitenlänge						
	1 Stück	—,25		—,30			RM								
1091	Dreifüße aus starkem Schmiedeeisen														
		Höhe		15	18	20	21	22	cm						
		innere Ringweite		8	10	11	12	14	cm						
	das Stück	—,90		1,05	1,10	1,20	1,40	RM							
1284	Exsikkatoren nach Scheibler, aus weißem Glase mit aufgeschliffenem Knopfdeckel, mit Drahtnetz,														
	lichte Weite	100	125	150	200	250	mm								
	das Stück	2,70	3,20	3,75	9,—	15,95	RM								
	das Stück	3,60	3,90	4,60	9,80	16,40									
	— mit Tubus oben														
	— Porzellan-Einsätze hierzu	1,75	2,35	3,40	6,85	8,35									
1350	Farbstifte zum Schreiben auf Glas und Porzellan, blau, gelb, rot												das Stück		—,50
1358	Feilen , dreikantig, zum Schneiden von Glasröhren												das Stück		—,90
1355	— runde, zum Ausputzen der Bohrungen												das Stück		—,90
* 1370	Filtertrichter , Nutschen, aus Porzellan nach Dr. Büchner, mit großer Filterfläche,														
	Durchmesser	50	65	80	100	130	150	mm							
	1 Stück	1,80	2,20	2,80	3,30	4,60	5,50	RM							

											Preise netto
* 1375	Filtrierkonus aus Porzellan, Schnellfiltrier-Trichtereinsatz, Durchmesser	45	65	90	110 mm						
	das Stück	—,70	—,90	1,35	1,90 RM						
1401	Filtrierflaschen aus starkem weißen Glase, mit seitlicher Röhre, Inhalt	250	500	1000 ccm							
	Stück	1,10	1,25	1,65 RM							
1515	Filtriergestelle aus Messingdraht nach Ostwald, für 1 Trichter										1 Stück RM —,70
1431	Filtrierpapier , einfaches, graues, 42:42 cm										100 Bogen • 5,30
1433	— feine weiße Qualität 45:45 cm										100 Bogen • 5,70
1407	Filtrierstative aus weißem Holz, für 4 Trichter										1 Stück • 3,60
1417	— aus Eisen mit 3 verzinneten Ringen										1 Stück • 4,40
Flaschen für Flüssigkeiten, mit engem Hals, aus weißem Glase ff											
	Inhalt	50	100	150	250	500	750	1000	1500	2000 ccm	
1551	— ohne Stopfen	10 Stück	1,10	1,40	1,65	2,20	4,—	4,80	5,20	6,30	6,80 RM
1552	— mit Stopfen	10 Stück	2,90	3,45	3,90	4,95	7,40	9,25	9,95	11,85	12,85 •
Flaschen für Pulver, mit weitem Halse, aus weißem Glase											
1555	— ohne Stopfen	10 Stück	1,35	1,65	1,90	2,60	4,30	5,60	6,85	7,75	8,85 •
1556	— mit Stopfen	10 Stück	3,03	3,60	4,15	5,31	8,35	9,85	10,40	12,40	13,40 •
1561	— für Flüssigkeiten, mit engem Halse, weißes Glas, mit eingeschlifffnem Deckelstopfen, mit Signaturen, Schild, Schrift und Rand	Inhalt		50	100	250	500	750	1000 ccm		
		1 Stück		1,50	1,65	2,20	3,20	3,60	4,15 RM		
1563	— für Pulver, mit weitem Halse, mit eingeschlifffnem Deckelstopfen, weißes Glas, mit Schild, Schrift und Rand	Inhalt		50	100	200	250	500	750	1000 ccm	
		1 Stück		1,60	1,80	2,25	2,55	3,45	3,95	4,40 RM	
— nach Dewar, gut gekühlt und sehr hoch evakuiert, zur Aufbewahrung flüssiger Luft											
		äußere Länge		110	160	250 mm					
		äußerer Durchmesser		50	50	65 mm					
1601	durchsichtig	1 Stück		3,30	4,—	7,20 RM					
1602	versilbert	1 Stück		4,—	5,80	9,— •					
	— versilbert, mit Durchsichtsstreifen	1 Stück		4,70	7,60	10,80 •					
Flaschengefäße nach Dewar in Kugelform, Preise auf-Anfrage.											
1647	Gärungssaccharometer nach Eichhorn, vollständig, in Karton										• 2,10
1861	Gasbrenner nach Bunsen , einflammig, ohne Lufthülse										1 Stück • 1,25
1859	— mit Lufthülse										1 Stück • 1,70
1862	— in starker Ausführung, mit Lufthülse										1 Stück • 1,90
* 1927	— nach Teclu, mit Schraubhahn 13 mm Rohr										1 Stück • 3,40
1929	— nach Teclu, mit Schraubhahn 19 mm Rohr										1 Stück • 4,95
1933	— Aufsätze dazu			Pilz	Kreuz	Fächer					
		1 Stück		1,15	1,65	—,85 RM					
1945	— nach Heintz, Breitbrenner, 10 cm Schlitzlänge										1 Stück • 17,50
1985	— nach Méker, D. R. P. 159981, Höhe ca. 140 mm, Durchmesser der Flamme 20 mm										• 9,35
		ohne Hahn,		mit Hahn,		mit Hahn und Sparflamme					
		1 Stück	9,90	12,25	14,75	RM					
1985	— nach Heintz, neuestes Modell										1 Stück • 2,70
* 2018	Gasgebläselampe , Thüringer Modell, mit 2 Hähnen und Gelenk										1 Stück • 16,20
2013	— mit 2 Hähnen nach Bunsen										1 Stück • 16,20
2021	— neues Modell mit Hebelregulierung, bei rechts liegendem Hebel eine volle krause Flamme gebend, links Spitzflamme										1 Stück • 23,50
2025	Gasentbindungsflaschen aus starkem weißen Glase, Inhalt	250	500	750	1000 ccm						
	1 Stück	—,38	—,70	—,90	1,10 RM						
* 2040	Gasentwicklungsapparat nach Wöhler mit Hahn und Stopfen, 35 cm hoch										1 Stück • 11,—
*	— nach Kipp, mit Hahn und Sicherheitstrichter, Inhalt der Säurekugel	250	500	750	1000 ccm						
* 2048	— mit Gummistopfen	1 Stück	12,50	14,—	16,50	17,90 RM					
2049	— alle Teile eingeschlifffnen	1 Stück	14,—	15,60	18,—	20,— •					
3714	Gassammelröhren nach Schondorf										100 ccm RM 3,70, 200 ccm • 4,90
* 2090	Gasteilungsröhren aus Glas , T-, U- und Y-förmig, Durchm. 6	8	10	12	15	18	20 mm				
	1 Stück	—,18	—,25	—,28	—,40	—,50	—,76	1,— RM			
* 2110	Gaswaschflasche nach Drechsel, hohe Form, eingeschlifffnen, Inhalt	100	200	250	500	1000 ccm					
	1 Stück	2,20	3,—	3,20	4,10	5,50 RM					
2113	— nach Muencke	Inhalt		100	250	500 ccm					
		1 Stück		2,60	3,40	4,25 RM					
641	Gebläse nach Fletcher, zum Treten, 40/30/20 cm.										1 Stück • 36,40
641a	— mit Metallkappe, 330/280 mm										1 Stück • 46,50
2150	Gewichtssätze , vernickelt, in Etui, mit Deckel, mit Pinzette, die Bruchgramme unter Glasdeckel, feinste Präzisionsarbeit, von 0,01 bis 50	100	200	500	1000 g						
	— geeicht	1 Satz	11,25	12,45	17,50	23,20	31,25 RM				
	— ungeeicht	1 Satz	7,95	9,15	13,50	18,60	26,35 •				

21 Analytischer Gewichtssatz, vergoldet, in ff Etui, vollständig		0,001 bis 50 g	0,001 bis 100 g	Preise netto	
		1 Satz	31.50	42.50	RM
	— vernickelt	1 Satz	26.—	32.60	*
	Glashähne , ff geschliffen, Verbindungshähne, Durchlaßweite	1 2 3 4 5 6	mm		
2270	mit massivem Stopfen	1 Stück	1.40 1.45 1.60 2.40 2.90 3.40	RM	
2271	mit Hohlstopfen	1 Stück	1.55 1.70 1.80 2.50 3.10 3.00	*	
	Verbindungshähne mit schrägem Kanal	Durchlaßweite		2 3 4	mm
2274	mit massivem Stopfen	1 Stück	2.20 2.40 2.90	RM	
	Dreiweghähne , Schwanzhähne, ff geschliffen	Durchlaßweite		1 2 3 4 5	mm
2277	— mit massivem Stopfen	1 Stück	2.60 2.65 3.— 4.25 5.70	RM	
2278	— mit Hohlstopfen	1 Stück	2.90 3.10 3.60 4.95 6.30	*	
	Vierschenkel oder Kreuzhähne	Durchlaßweite		1 2 3 4 5	mm
2282	— mit massivem Stopfen	1 Stück	3.20 3.30 3.80 5.60 6.10	RM	
2290	— Auslaufhähne, Sonderform nach Schiff, mit sehr weitem Durchlaß	Öffnung		3 5 8 10 12 15	mm
		das Stück	2.40 3.20 4.— 6.40 7.60 9.90	RM	

Preise für Hähne mit Quecksilberdichtung auf Anfrage.

2168	Glasätztüte zum Ätzen auf Glas in Guttaperchafflaschen, 100 ccm Inhalt	RM	4.50
2811	Glasmesser mit Heft, beste Art	*	1.80
2811a	Glasröhrenschneider mit Stahlrädchen	*	1.60
2875	Glasperlen zum Füllen von Trockenröhren, massiv	100 g	— 90
2192	Glasröhren , Biegeröhren, ca. 5 bis 12 mm Durchmesser	1 kg	2.80
	— ca. 75 cm lang geschnitten, 7 mm Durchmesser	10 Stück	1.65
2210	Glasschliffe , Preise auf Anfrage.		
224	Glaswolle zum Filtrieren von Säuren usw.	100 g	1.30
8731	Glockentrichter für Gasentwickler	1 Stück	— 30
3370	Glühröhren aus Hartglas	10 Stück	2.—
	Gummischlauch , ff weich, rot, beste Qualität,		
2256	— für Bunsenbrenner, 7 mm lichte Weite	1 m	1.50
3255	— für Apparaturverbindungen 5 mm lichte Weite	1 m	— 80
	— für Wasseranschluß	1 m	— 90
	— für Vakuum, 5 mm licht, 4 mm Wandstärke	1 m	2.90
	Gummistopfen , ff weiche Ia graue Qualität,		
	Durchmesser unten	9 12 14 16 18 20 22 23 25 27 29 31 33 35 39 41	mm
2263	— massiv	1 Stück	0.20 0.20 0.24 0.25 0.27 0.30 0.40 0.45 0.50 0.55 0.75 0.75 0.87 1.10 1.20 1.30
2264	— mit 1 Bohrung,	1 Stück	0.23 0.23 0.27 0.28 0.30 0.33 0.43 0.48 0.53 0.58 0.78 0.78 0.90 1.13 1.23 1.33
2264a	— mit 2 Bohrung,	1 Stück	0.26 0.26 0.30 0.31 0.33 0.36 0.46 0.51 0.56 0.61 0.81 0.81 0.93 1.16 1.26 1.36
3588	Halter aus Holz für Reagierzylinder nach Lipovic	1 Stück	RM — 25
3592	Halter aus vernickeltem Draht mit freiem Gesichtsfelde	1 Stück	— 22
	Kaliapparat nach Bender und Hobein, neueste Form	1 Stück	2.60
	— nach Landsiedl, neuere Art	1 Stück	3.55
	— nach Liebig, übliche Art	1 Stück	1.30
1579	Klärflaschen mit Tubus über dem Boden, ohne Stopfen,		
	Inhalt	1/4 1/2 3/4 1 2 4 8 12	Liter
	1 Stück	—,95 1.10 1.40 1.70 2.15 3.10 5.50 8.—	RM
853	Kobalt-Glasplatten zur Unterscheidung der Kali- von der Natriumflamme	1 Stück	— 35
2438	Kochflaschen , Stehkolben, rundliche, bestes Glas 1. Hydrolitklasse,		
	Inhalt	100 250 500 750 1000	ccm
	1 Stück	—,23 —,32 —,43 —,62 —,83	RM
2444	Kochflaschen nach Erlenmeyer, konische Form, bestes Glas,		
	Inhalt	100 200 300 500 750 1000	ccm
	1 Stück	—,22 —,28 —,34 —,42 —,60 —,72	RM
2444a	Kochflaschen nach Erlenmeyer, hohe schlanke Form mit seitlichem Ansatz am Hals, ca. 100 bis 150 ccm	1 Stück	— 95
	Inhalt, starke Ausführung, ca. 160 mm hoch		
2509	Kolbenträger aus Holz, ff weiß, stellbar	niedrigster Stand	155 200 300
		1 Stück	2.50 3.95 4.95
2510	— aus Messing mit Eisendreifuß und Holzteller, ff poliert, niedrigster Stand	200 300 400	mm
		1 Stück	4.35 6.50 8.50
	Kollodumballons , 800 ccm		1.45
876	Kondensationsröhren mit 2 Hähnen ff, gerade	1 Stück	4.—
*	— mit 2 Hähnen, Uförmig	1 Stück	4.—

						Preise netto					
Korkbohrer , Messing vernickelt,		in Sätzen zu	3	6	9	12 Stück					
		Durchmesser	5 bis 7,5	bis 11	bis 16	bis 19 mm					
*2513a	— mit Handgriffen	1 Stück	3.20	6.30	9.90	13.90	RM				
2513	— ohne Handgriffe	1 Stück	1.35	2.70	4.—	7.—	RM				
2517	Korkbohrmaschine , starke zum Festschrauben . . . mit 8er Bohrersatz						RM 39.—				
*2518	Korkbohrerschärfer , Messingkonus und Stahlmesser . . .						1.80				
2531	Korkzange , aus Stahl, vernickelt . . .						1.80				
2523	Korkstopfen , Sortiment von 11 bis ca. 25 mm und Suberitspunde 27 bis 50 mm Durchmesser,										
		100 Stück	RM 7.—	bis			4.50				
2542	Kühler , nach Liebig zusammengeschnitten od. mit Gummiverbindung	Mantellänge	30	40	50 cm						
		1 Stück	2.10	2.60	3.—	RM					
	— Schlangenkühler . . .	Mantellänge	30	40	50 cm						
		1 Stück	4.10	4.80	5.85	RM					
	— Kugeikühler . . .	Mantellänge	18	20	23	28 cm					
		1 Stück	2.30	2.40	2.60	2.80	RM				
2571	Kühlerstativ aus Metall mit Patent-Messinghalter in Doppelschiene . . .						12.—				
	— Klemme allein . . .						6.50				
2576	Kugelhöhen zur Reduktion von Metalloxyden, Jenaer Verbrennungsglas, mit 1 2 3 Kugeln	1 Stück	—55	—65	—80	RM					
	Literflaschen , ohne Stopfen, mit einer Marke	Inhalt	50	100	200	250	500	1000 ccm			
2632	— Normal . . .	1 Stück	—95	1.15	1.30	1.50	1.70	2.50	RM		
2632a	— technische . . .	1 Stück	—80	—95	1.10	1.20	1.50	2.—			
	Literflaschen mit eingeschliffenem Stopfen, mit einer Marke										
2632b	— Normal . . .	1 Stück	1.20	1.40	1.60	1.70	2.30	3.20	RM		
2632c	— technische . . .	1 Stück	1.05	1.20	1.40	1.50	1.90	2.60			
2657	Löffel für Phosphor- oder Schwefelverbrennung, ca. 35 cm lang . . .	1 Stück						—30			
2655	Löffel aus Eisen, kurz, für Lötrohrversuche . . .	1 Stück						—25			
2662	— aus Kristallglas . . .				13	21 cm lang					
		1 Stück	1.10	2.70	RM						
2665	— aus Horn, mit Spatelstiel . . .				13	16	21 cm lang				
		1 Stück	—40	—55	1.—	RM					
2673	— aus Porzellan, mit Spatelstiel . . .	105	120	130	160	200 mm lang					
		1 Stück	—50	—57	—70	—80	1.27	RM			
2674	Lötrohre , einfache, Messing, ohne Mundstück . . .						1 Stück	—40			
2675	— mit Trompetenmundstück . . .						1 Stück	—50			
2678	— Messing lackiert, nach Schwarz, mit Knochenmundstück . . .						1 Stück	1.50			
	— Mundstücke aus Holz extra . . .						1 Stück	—20			
2464	Lötrohrkohlen , rechteckig, geschnitten . . .						10 Stück	1.90			
	Magnete aus bestem Stahl										
2734	— stabförmig, Preise auf Anfrage . . .										
2735	— hufeisenförmig . . .	Länge	10	14	16	20 cm					
		1 Stück	—65	—90	2.—	5.—	RM				
2752	Manometer , Zugmesser, Kessel-Vereins-Modell, mit Sicherheitskugel . . .							4.80			
2733	Magnesiastübchen , lange, Ersatz für Platindrähte . . .						100 Stück	3.60			
	Maßzylinder mit Fuß und Ausguß										
		Inhalt	25 in 1/2	50 in 1/2	100 in 1/2	250 in 2/3	500 in 2/3	1000 in 10/12	2000 in 20/12 ccm		
2793	— mit doppelter Zahlenreihe	1 Stück	—90	1.20	1.30	2.10	2.50	4.20	8.20	RM	
2794	— mit einer Zahlenreihe	1 Stück	—80	1.—	1.20	1.90	2.40	3.60	7.60		
	Mischzylinder mit eingeschliffenem Stopfen										
		Inhalt	10 in 1/10	50 in 1/2	100 in 1/2	250 in 2/3	500 in 2/3	1000 in 10/12 ccm			
2797	— mit doppelter Zahlenreihe	1 Stück	1.35	1.60	2.10	3.30	4.—	6.30	RM		
2798	— mit einer Zahlenreihe	1 Stück	1.25	1.50	1.90	3.—	3.80	5.80			
3100	Mörser aus Achat , mit Pistill	Durchmesser		60	80	100 mm					
		1 Stück		9.40	15.95	26.50	RM				
3110	Mörser aus Porzellan , mit Ausguß und Pistill, außen rauh	Durchmesser	70	85	100	110	130	150	200 mm		
		1 Stück	—80	1.—	1.25	1.55	1.85	2.25	3.75	RM	
3155	Natriumgewebelöffel mit Holzgriff . . .							1 Stück	RM —80		
3254	Pinsel aus Dachshaar mit Holzstiel	Nr.	1	2	3	4	5				
		1 Stück	—55	—75	1.05	1.45	1.90	RM			
3256	Pinzetten , Messing, ff vernickelt, mit gebogener Spitze . . .					ca. 9 cm lang	1 Stück	—45			
	— mit gerader Spitze, gleicher Preis . . .					10 cm lang	1 Stück	—55			
	Meßpipetten , graduiert, ff										
		Inhalt	1 in 1/10	1 in 1/100	2 in 1/100	5 in 1/20	5 in 1/10	10 in 1/10	25 in 1/10	50 in 1/5	100 in 1/5
3278	— normal, 1 Stück	—60	1.05	1.05	1.05	—85	1.05	2.10	2.55	3.80	RM
3279	— technische, 1 St.	—45	—80	—80	—80	—65	—80	1.50	1.70	3.20	

Vollpipetten, mit einer Marke															
	Inhalt	1	2	3	4	5	10	20	25	30	50	100	200 ccm		
3281	— normal, 1 Stück	—,60	—,60	—,60	—,70	—,70	—,75	—,95	1,—	1,05	1,25	1,50	2,45	RM	
3282	— technische, 1 St.	—,26	—,32	—,33	—,34	—,36	—,42	—,60	—,65	—,70	—,80	1,20	1,65		
3288	Pipettengestell , ff rund, drehbar, dunkel poliert, Holz													1 Stück RM 10,50	
1063	Platindraht und Platinblech													zur Zeit ein Gramm 10,—	
* 3390	Pycnometer nach Gay-Lussac zur Bestimmung des spezifischen Gewichtes fester und flüssiger Körper mit eingeschliffenem Kapillarstopfen,														
		Inhalt ca.	10	20	25	50	100 ccm								
		1 Stück	—,80	—,90	1,05	1,20	1,40	RM							
601	Quarzgeräte, Vitreosil. Abdampfschalen , glasiert, mit Ausguß, Durchmesser	70	90	110	mm										
		1 Stück	5,20	6,85	9,90	RM									
585	— Dreiecke auf Nickeldraht,	Schenkel	5	6	7	8	cm								
		1 Stück	—,90	1,20	1,30	1,60	RM								
584	— Kochbecher , Bechergläser, mit oder ohne Ausguß, glasklar,	Inhalt	50	100	150	200	ccm								
		1 Stück	13,—	19,—	27,50	36,—	RM								
597	— Reagierzylinder , glasklar, 0,5 bis 0,75 mm Wandstärke, 100:10	150:15	150:18	150:20	mm										
		1 Stück	2,70	7,—	8,90	10,—	RM								
607	— Schmelztiegel , ohne Deckel, K. P. M.-Format,	41:25	35:35	52:51	mm										
		1 Stück	3,20	5,20	6,30	RM									
	— mit Deckel	1 Stück	4,40	7,40	8,75										
	— Kochflaschen , Stehkolben oder Erlenmeyer,	Inhalt	50	100	200	250	ccm								
		glasklar, 1 Stück	9,50	17,—	26,—	34,—	RM								
3941	Quecksilber , rein, zum Tagespreise													1 kg 16,70	
3520	Quecksilber-Löffelzange , zum Aufnehmen von Tröpfchen.													2,70	
3534	Quetschhähne , federnd, nach Mohr,	Länge	50	60	70	mm									
		1 Stück	—,15	—,20	—,25	RM									
3540	— nach Hofmann, mit Schraube, zwischen den Stäben	12	17	20	mm weit										
		1 Stück	—,35	—,40	—,45	RM									
	— nach Hofmann, seitlich offen	1 Stück	—,35	—,40	—,45										
	— nach Hofmann, mit Riegel	1 Stück	—,40	—,45	—,50										
1701	Rauchgas-Untersuchungsapparat nach Orsath-Fischer, mit 3 Absorptionsgefäßen, komplett in poliertem Holzkasten.													68,50	
3563	Reagenzpapiere in Dosen — Centitest —													Dose —,45	
	Stets vorhanden: Lackmus blau und rot, Curcuma, Phenolphthaleïn, Jodkalistärkepapier, Dracorubin														
3570	Reagierzylinder aus bestem Glase, 160:13	160:16	160:18	160:20	mm										
		100 Stück	4,—	4,40	4,80	6,20	RM								
3573	Reagierzylinder mit seitlichem Ansatz, 180:20 mm													10 Stück 3,—	
803	Reagierzylinderbürsten ff mit Borstenstutz am Ende													1 Stück —,35	
3580	Reagierzylindergestelle aus ff hartem Holze mit Zapfen	6 er	12 er	18 er											
		1 Stück	1,50	1,90	2,60	RM									
Reagierzylinderhalter , siehe Halter															
3610	Thermo-Regulator nach Reichert mit Schraube.													8,—	
	— nach Friedrichs, neuestes Modell													9,—	
3662	Röhrenträger , Messing, auf Dreifuß, übliche Größe													1 Paar 12,—	
1441	Rundfilter , S. & S. Original Nr. 595	Durchmesser	9	11	12,5	cm									
		Packung zu 100 Blatt	—,60	—,70	—,95	RM									
	— Faltenfilter, S. & S. Original Nr. 588	Durchmesser	12,5	15	18,5	24	32	cm							
		100 Stück	1,65	2,05	2,75	3,85	5,50	RM							
3668	Rührstäbe aus Glas, verschmolzen, 25 cm lang, stärkere													10 Stück —,75	
3716	Sandbadschalen , Eisen, halbrunde	Durchmesser	75	100	150	200	mm								
		Stück	—,40	—,50	1,40	2,10	RM								
8711	Scheidetrichter , kugelförmig, mit Stopfen und Hahn, geblasen	Inhalt	50	100	200	250	500	1000	ccm						
		Stück	1,80	2,20	2,95	3,40	4,30	7,50	RM						
3737	Scheren aus bestem poliertem Stahl													3,10	
3763	Schmelztiegel , Hartfeuer-Porzellan	Inhalt ca.	15	25	45	65	90	ccm							
		ohne Deckel Stück	—,30	—,45	—,50	—,60	—,70	RM							
		mit Deckel Stück	—,45	—,60	—,75	—,80	—,90								
3768	Schmelztiegel aus feuerfestem hessischen Ton, Höhe	5	7	9	11	13	16	cm							
		10 Stück	1,50	1,80	2,—	2,90	4,40	6,30	RM						
	— Deckel zu gleichen Preisen.														
3770	Schmelztiegel aus Graphit, ohne Deckel	Inhalt	0,5	1	2	kg									
		1 Stück	—,90	1,20	1,80	RM									
3775	Schmelztiegelzangen aus Eisen, 20 cm lang, stark													Stück —,90	
3776	— 20 cm lang, doppelt gebogen													Stück 1,—	

		Länge				cm	Preise netto				
*3821	Spatel aus Eisen, doppelt		13	16	21						
		Stück	—,30	—,40	—,50	RM					
3914	Spritzflaschen nach Drechsel mit Schliff ff	Inhalt	1/4	1/2	3/4	1 Liter					
		Stück	2,—	2,40	2,90	3,30	RM				
3915	— mit Speichelkugel	Stück	2,50	3,20	3,40	3,60					
3909	— mit Gummistopfen, Röhren und beweglicher Spitze, 500 ccm	Stück					RM 1,80				
2598	Spiritusbrenner ohne Tubus, ca. 200 ccm Inhalt, mit Docht und Schliffkappe	Stück					1,60				
2599	— mit Tubus zum Nachgießen, 200 ccm	Stück					2,10				
3947	Stative , Plattenstativ mit Klemme und 2 Ringe mit Muffe, das beliebte kleine Modell						8,20				
*3928	Stative nach Bunsen	RM	3,60								
	Klemme, klein, ohne Muffe		1,60								
	Klemme, mittelgroß, ohne Muffe		2,—								
	Klemme, groß, ohne Muffe, für Retorten		3,10								
	3 Doppelmuffen	Stück	1,05								
	Bürettenklemme mit Muffe		2,55								
	Ring mit Muffe 7 cm		—,90								
	— das komplette Bunsenstativ zusammen						23,90				
3933	Tellerträger von 13 cm Durchmesser, mit Muffe, Eisen						2,60				
8662	Thermometer mit Teilung auf Rohr, Stabthermometer, Jenaer Glas										
	Skala von	— 10 bis + 100° C	bis 250° C	bis 360° C	in 1/1						
	Stück	1,40	1,80	2,20		RM					
8659	Thermometer mit Teilung auf Milchglasstreifen, beste Ausführung										
	Skala von	— 10 bis + 100° C	bis 250° C	bis 360° C	in 1/1						
	Stück	2,10	2,50	3,30		RM					
3331a	Titrierplatten , glasiert, mit 6 Vertiefungen						—,95				
	— mit 12 Vertiefungen						1,40				
8686	Trichter zum Filtrieren, aus Glas	Durchmesser	55	70	80	90	100	120	130	150 mm	
		1 Stück	—,29	—,35	—,40	—,43	—,48	—,55	—,66	—,85	RM
1541	Trichterhalter , Filtrierzylinder mit Ausguß, 250 ccm Inhalt									1 Stück	—,60
3583	Tropfgestell , Abtropfplatten, glasiert, mit 12 Stäben										3,90
8764	Trockenschrank nach Fresenius, viereckig, aus Kupfer, mit 2 Tuben und durchlochter Einlegeplatte, mit 4 angelenkten Füßen, Höhe-Breite-Tiefe 25:15:15 cm										22,50
8764a	— Stahlblech		25:15:15 cm	25:25:25 cm						Arbeitsraum	
		1 Stück	14,—	24,—							RM
8779	— nach Rose, doppelwandig, aus Kupfer, mit 2 Tuben										43,20
*8794	Trockenzylinder nach Fresenius, Chlorcalciumtürme			Höhe	20	25	30 cm				
		1 Stück	1,60	1,80	2,05						RM
8738	Trockenröhren , Chlorcalciumröhren, gerade, mit Spitze und Kugel		10	13	15	18 cm lang					
		1 Stück	—,15	—,20	—,24	—,28					RM
	Trockenröhren , Uförmige										
8741	— ohne Ansätze		8	10	13	15	18 cm				
		1 Stück	—,28	—,32	—,35	—,40	—,64				RM
*8742	— mit Ansätzen		1 Stück	—,37	—,39	—,44	—,49	—,74			
8748	— mit 2 eingeschliflenen Hähnen		1 Stück	1,80	2,—	2,25	2,40	3,20			
8812	Tropfgläser , Patent T. K., weißes Glas	Inhalt	30	50	100	150 ccm					
		1 Stück	—,80	—,95	1,10	1,20					RM
8831	Uhrgläser für chemische Zwecke	Durchmesser	50	60	80	100 mm					
		1 Stück	—,10	—,11	—,13	—,15					RM
8836	Uhrglasklemme										—,35
*2758	Vakuumeter nach Bennert mit verschiebbarer, verspiegelter Glasskala, mit Quecksilber										16,50
	— mit verschiebbarer Holzskala										15,40
	Wagen — Tarierwage auf Metallplatte, Präzisionsmodell mit Arretierung										
		Tragkraft bis	50	100	250	500 g					
		1 Stück	20,35	25,10	33,—	44,50					RM
8910	Handwagen mit Aluminiumschalen , mit seidenen Schürren										
		Tragkraft bis	10	50	100	200	500 g				
		Empfindlichkeit	3	15	20	25	50 mg				
		1 Stück	5,05	6,15	7,80	8,90	14,—				RM
	Vorteile: Unveränderlichkeit der Schwere, Unempfindlichkeit gegen äußere Einflüsse, unzerbrechlich bei grober Behandlung. Sehr leicht und behält die ursprüngliche Empfindlichkeit.										
8911	Eisenstative dazu	1 Stück	3,—	3,20	3,50	4,—	4,50				RM
*8980	Wasserbäder , emailliert, mit Kupferringen, auf Dreifuß	Durchmesser	13	15	18	20 cm					
		1 Stück	7,25	9,50	10,50	12,—					RM



2013 (Seite 7)



1375 (Seite 7)



8742 (Seite 11)



649



8980 (Seite 11)



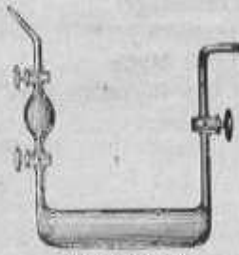
3821 (Seite 11)



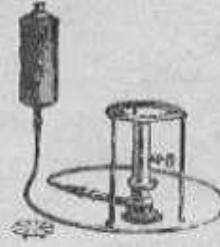
1370 (Seite 6)



2110 (Seite 7)



876 (Seite 8)



672 (Seite 6)



2090 (Seite 7)



3390 (Seite 10)



2040 (Seite 7)



2518 (Seite 9)



9042



8794 (Seite 11)



9928 (Seite 11)



2048 (Seite 7)



2513a (Seite 9)



1927 (Seite 7)

Preise netto

9042	Wasserstrahlluftpumpe, aus Glas, amerikanisches Modell ohne Sicherheitsventil					RM 2.80
*	— mit Sicherheitsventil					4.—
9042a	Wasserstrahlluftpumpe nach Wetzel					1.65
* 649	Wassertrommelgebläse, zum Saugen und als Blaseapparat verwendbar					20.20
9047	Schlauchkuppelung Immerdicht zum Verbinden mit der Wasserleitung					4.50
	— 1 m Vakuumschlauch					2.90
615	Wannen, pneumatische, aus Glas, mit steilen Wänden, weitere Preise auf Anfrage					
		30:20:15	30:25:16	25:15:15 cm		
		1 Stück 8.10	8.50	7.60	RM	
8924	Wäggläschen, konische Form	Inhalt 20	30	50	100 ccm	
		1 Stück —.75	—85	—95	1.05	RM
8921	Wäggläschen, mit eingeschliffenem Hohlstopfen	50:30	65:30	80:30	80:35	80:40 mm
		1 Stück —.65	—75	—85	1.15	1.40
						RM
	Woulffsche Flaschen	Inhalt 250	500	750	1000	2000 ccm
1584	— mit 2 Hälsen	1 Stück 1.85	2.25	2.70	2.90	4.—
1585	— mit 3 Hälsen	1 Stück 1.85	2.25	2.70	2.90	4.—
1586	— für Tubus über dem Boden mehr	—80	—80	—90	1.—	1.20
8953	Wandtafel, Periodisches System der Elemente nach Mendelejeff, auf Leinen gezogen, mit Stäben ff					29.—
8663a	Zimmerthermometer auf Holz bis 50° C in 1/1					1.35
9105	Zylinder, Auffangzylinder, mit Fuß und Rand	155:40	155:52	190:50	210:80 mm usw.	
		1 Stück 1.05	1.20	1.35	1.80	RM
9101	Zylinder mit poliertem Rande, 40 bis 55 mm weit, für Alkoholometer und Aräometer amtlich vorgeschrieben	Höhe 400	450	500	mm	
		Stück 1.60	1.90	2.20	RM	
9107	— für Präparate mit eingeschliffenem Stopfen in allen Größen, Preise auf Anfrage!					
9116	Zylinderabschnitte, beiderseits offen und abgeschliffen, in allen Größen, Preise auf Anfrage!					