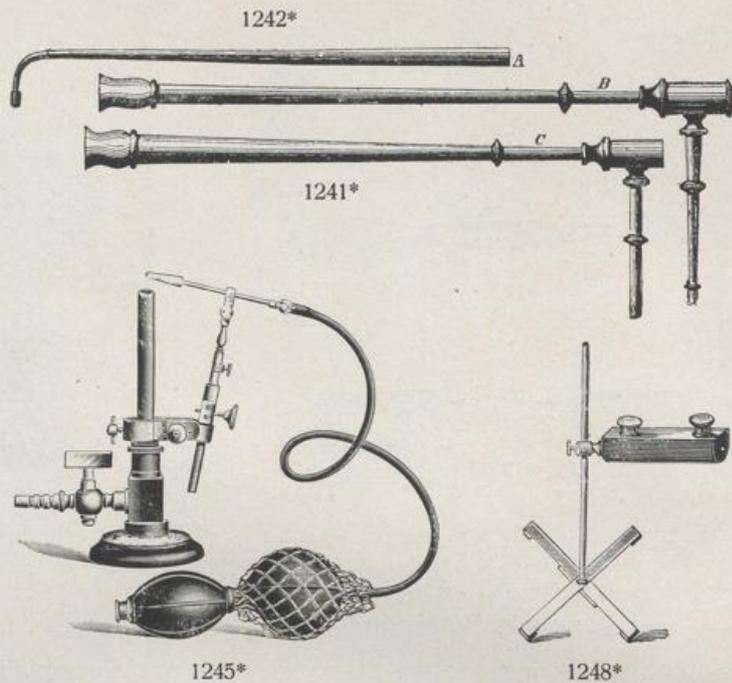


- 1239 **Löffel** aus **Porzellan**, Teelöffelgröße K —.50
 1240 — aus **Porzellan**, Eßlöffelgröße K —.80
 1241* **Lötrohr** aus Messing, lackiert oder vernickelt, mit einer platinbelegten und einer gewöhnlichen Spitze und Hornmundstück K 4.—
 1232* — von **Messing**, einfach gebogen (mit Holzmundstück) K —.50
 1243 — **Stativlötrohre**, auf einem Ständer verstellbar, mit zwei geschliffenen Spitzen K 8.40
 1244 — **Gaslötrohr** mit Mundstück und Hahn K 6.—
 1245* — **Lötrohrapparat** nach Ingenieur Snida. Der Apparat kann an jedem Brenner befestigt werden, hat Höhen- und Seitenverschiebung und ermöglicht somit das Einstellen in jedem beliebigen Winkel der Flamme gegenüber. Preis des Apparates (ohne Brenner und Gebläse) fein vernickelt in Holzetui samt 2 Specksteinspitzen K 22.—
 1246 — **Lötrohrbesteck** nach Hirschwald. 1 Lederetui enthaltend: 1 Lötrohr, 2 Halter für Platindraht, 1 Mörserzange, 1 Pinzette, 1 Lupe, Magnetstab, Platindraht und Blech, Kobaltgläser K 36.—
 1247 — **Lötrohr-Reagenzienkasten** nach Hirschwald, komplett K 20.—
 — **Lötrohrkohlen** siehe „Kohlen“.
 1248* — **Lötrohrlampen** aus Messing, auf Gestell nach Plattner K 7.40
 1249 — **Lötrohrprobierwage** nach Plattner, zerlegbar, in Holzetui, mit Probiergewichten K 76.—

Luftpumpen.

a) Kolben-Luftpumpen.

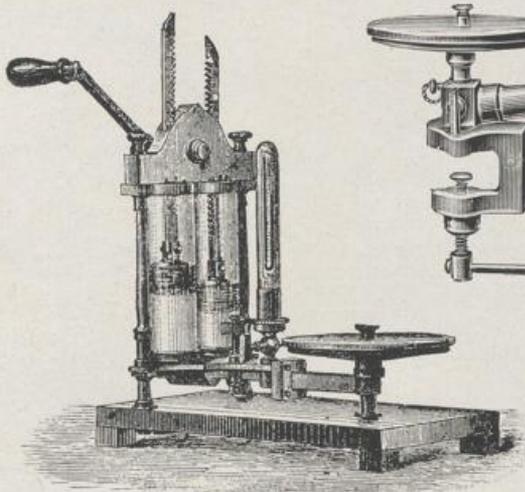
- 1250* **Luftpumpe**, Handluftpumpe nach Liebig, mit Kreuzhahn, Wechselhahn und Holzschraube, 26 cm lang K 35.—
 1251* — mit schrägliegender Stiefel, mit Wechselhahn, Glasteller 20 cm Durchm. und Schraubzwinde K 65.—
 1252* — — Ventilluftpumpe mit Babinet'schem Hahn, 2 Glasstiefeln, 21 × 5 cm, Manometer, Teller 22 cm Durchm., auf Holzbrett K 330.—



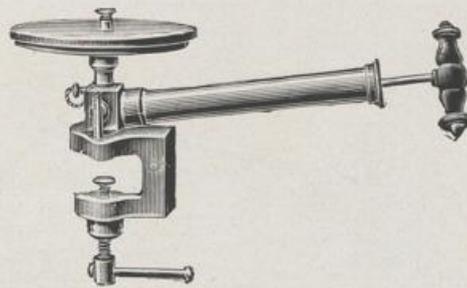
- 1253 **Luftpumpe**, kleine Laboratoriums-Vakuumpumpe, 36 mm Kolbendurchmesser, 80 mm Hub, erreichbare Luftleere 28—30 mm, auch zum Komprimieren bis 2 Atm. zu verwenden:
Für Riemenbetrieb, mit Riemenscheibe, von 18 cm Durchm., 25 mm Breite K 140.—
- 1254 — Dieselbe für Schnurbetrieb K 140.—
- 1255* — — für Handbetrieb K 150.—
- 1255a* — Trockene rotierende Luftpumpe mit Gleichstrommotor mit Anlasser und Steckkontakt, auf gemeinsamer eiserner Grundplatte, 110 Volt . K 800.—
Größere derartige Pumpen Preise auf Anfrage.
- 1256* **Luftpumpen**, Oel-Luftpumpe, System Geryk, einstieflig, Leistung 120 cm³ pro Hub, erreichbares Vakuum bis zu 0·02 mm Hg. K 150.—
- 1257* — Dieselbe zweistieflig, Leistung 200 cm³ pro Hub, erreichbares Vakuum bis zu 0·0002 mm Hg., mit Abschlußhahn und Luftschraube . K 550.—
- 1258* — Dieselbe für Motorbetrieb eingerichtet K 720.—
- 1258a* **Rotierende Kapsel-Oel-Luftpumpe**, Leistung pro Umdrehung ca. 175 cm³, für 300—500 Umdrehungen pro Minute erreichbares Vakuum ca. 0·01 mm Hg. K 450.—
- 1258b* **Elektromotor** mit Grundplatte für vorstehende Pumpe, 1/3 PS, mit Anlasser und Steckkontakt zum Anschluß an eine Gleichstromleitung . K 320.—

b) Quecksilber-Luftpumpen.

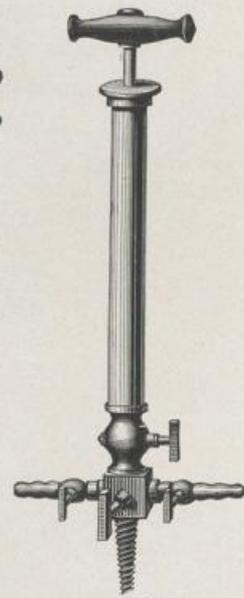
- 1259 **Luftpumpe**, Quecksilberpumpe, nach Kahlbaum, automatisch wirkend, für chemische Zwecke K 320.—



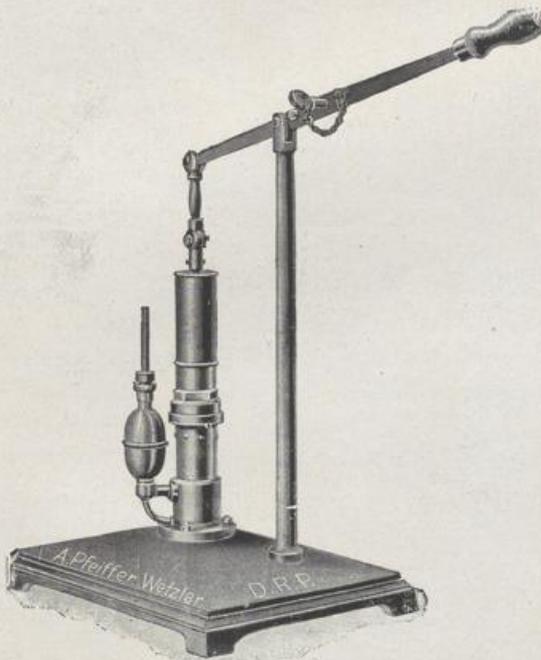
1252*



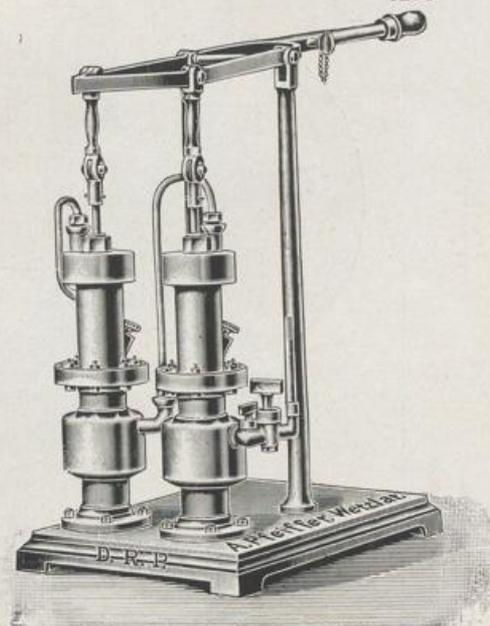
1251*



1250*



1256*

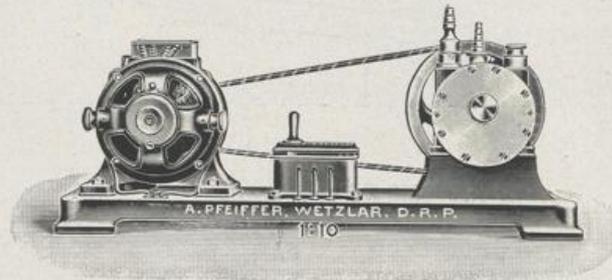


1257*

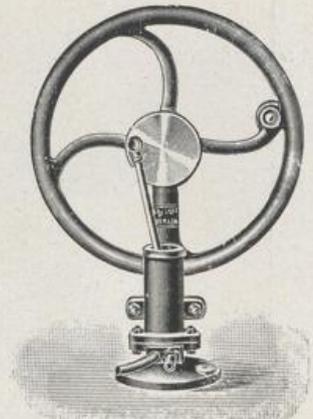
1260* **Luftpumpe**, rotierende Quecksilber-Hochvakuum-Pumpe mit emaillierter, geschweißter Stahlblechtrommel (Modell 2), mit Schnurrad und Handgriff, einschließlich gläsernem Vorsaugeapparat, Füllung ca. 20 kg Hg. Tourenzahl für das Antriebrad 25 pro Minute, Durchm. des Antriebrades 210 mm, Hubzahl pro Minute 25, Leistung pro Hub ca. 900 cm³, Vakuum ca. 0.00001 mm Hg. K 450.—

c) Wasser-Luftpumpen.

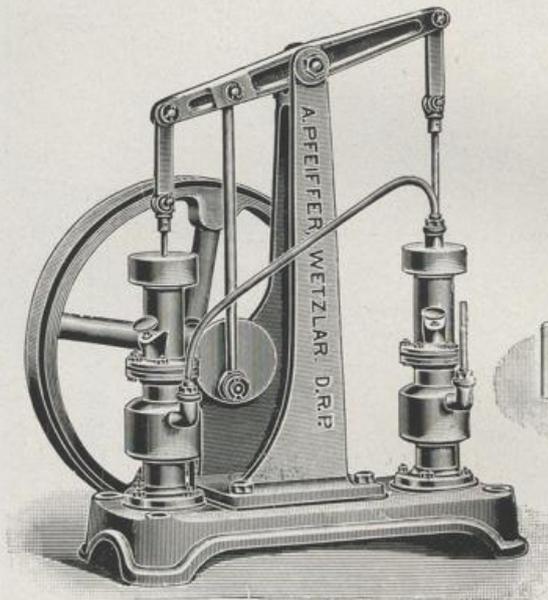
1261* **Luftpumpe, Wasserstrahlpumpe** nach Arzberger und Zulkowsky, mit Metallvakuummeter K 40.—
 — Dieselbe ohne Vakuummeter K 25.—



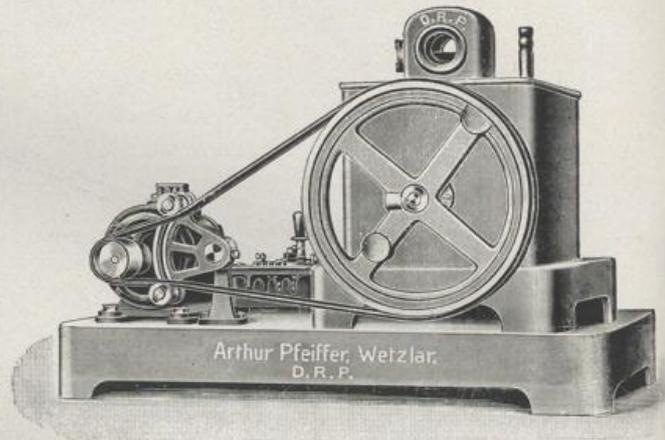
1255a*



1255*



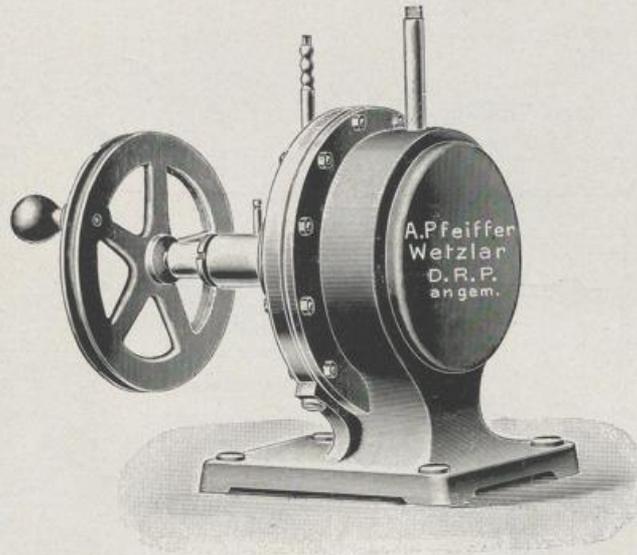
1258*



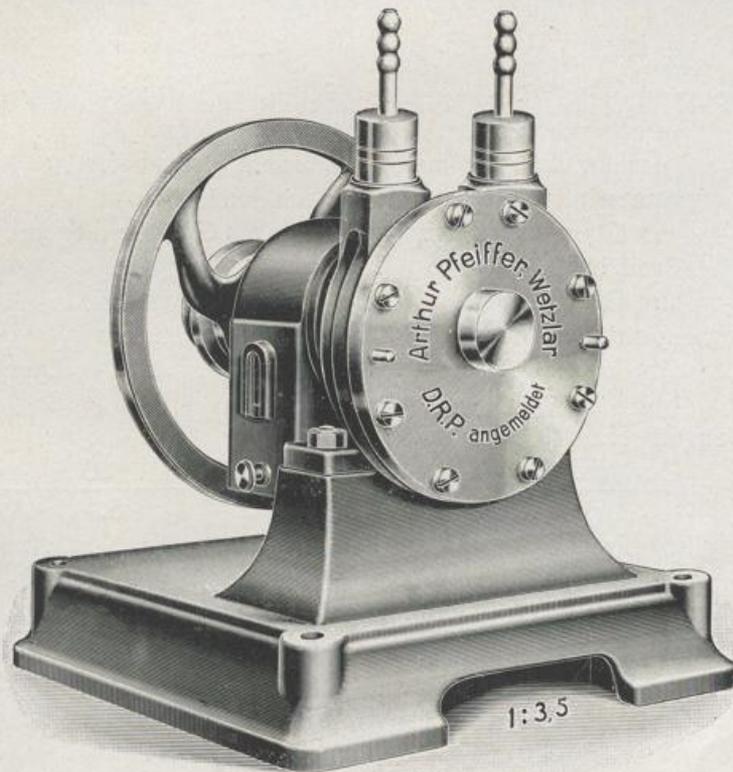
1258a* und b*

- 1263 **Luftpumpe**, wie Nr. 1261, großes Modell mit Wandscheibe K 38.—
- 1264 — **Wasserstrahlpumpe** nach Arzberger und Zulkowsky, mit Metall-
vakuummeter, auf einem Brett befestigt K 54.—
- 1265* — Dieselbe mit Quecksilbervakuummeter, in 1/2 cm geteilt, ungefüllt K 40.—
- 1266 **Luftpumpen, Wasserstrahlpumpen** nach Körting K 8.—
- 1267* — Dieselben mit Vakuummeter K 25.—
- 1268 — „ mit „ und Rückschlagventil K 30.—
- 1269* — Dieselben ohne Vakuummeter K 14.—
- 1270* — **Wasserstrahlpumpen**, einfache, aus Messing vernickelt, mit feststehendem
Konus K 4.—
- 1271 — Dieselbe mit verstellbarem Konus K 7.50
- 1272 — Dieselbe mit Dreiweghahn K 10.—

Die Pumpen Nr. 1266/69 können auch mit der Kuppelung Nr. 1225 fest verbunden geliefert werden. Mehrpreis K 4.80

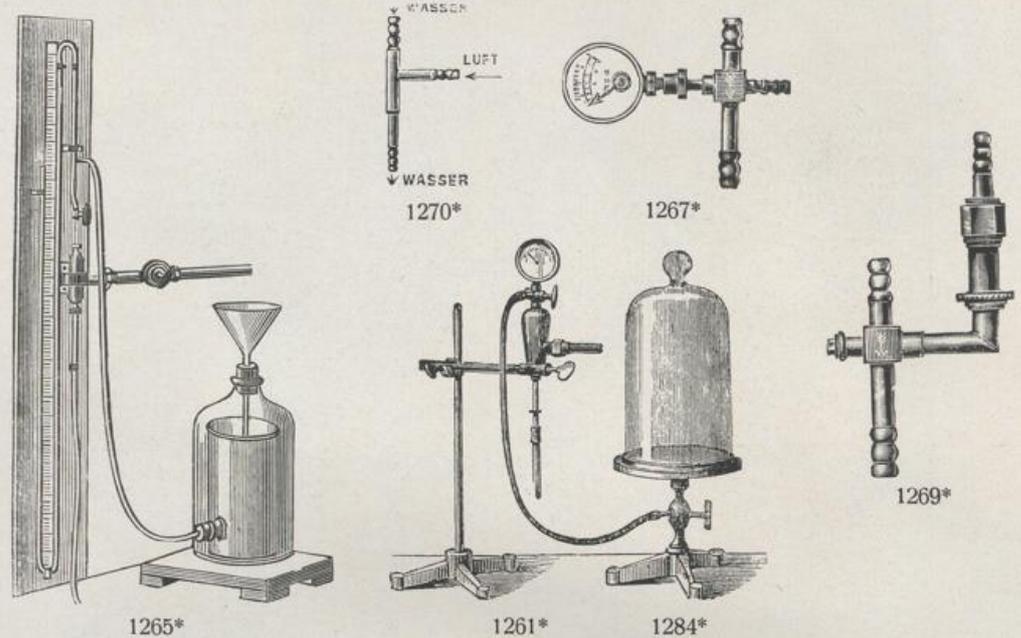


1260*



1260*

- | | | |
|-------|--|--------|
| 1273* | Luftpumpen, Wasserluftpumpe aus Glas nach Finkener | K 2.— |
| 1274 | — aus Glas , nach Fischer, ohne Hahn | K 3.— |
| 1275* | — Dieselbe mit zwei Glashähnen | K 8.— |
| 1276 | — Dieselbe mit 2 Hähnen und Metallvakuummeter, auf einem Brett befestigt | K 28.— |
| 1277 | — aus Glas , nach Friedrichs, zerlegbar | K 8.— |
| 1278* | — aus Glas, nach Geissler | K 1.60 |



- 1279* **Luftpumpe** aus Glas, neuere Form, mit Rückschlagventil und Messingverschraubung K 7.20
- 1280 — Dieselbe mit Barometer, auf einem Brett befestigt K 30.—
- 1281 — **Wasserpumpe** aus Glas, nach Kahlbaum K 2.—
- 1282 — aus Glas, nach Stuhl, zugleich als Gebläse dienend, auf einem polierten Brett befestigt K 20.—
- 1283* — aus Glas, **neuestes Modell**, sehr kräftig wirkend K 5.—
- 1284* **Luftpumpenteller** aus Messing, mit mattierter Glasplatte, Dreiweghahn und Glocke Durchm. 22 cm K 28.—
Durchm. 26 cm K 44.—
- 1285 **Lupen** mit Holzstiel, runde
Durchm. 40 50 60 80 90 100 mm
Stück 3.20 3.80 5.— 6.— 7.50 9.— K
- 1286 **Lesegläser**, rechteckig, Länge 8 und 9 cm Stück K 6.— und K 8.—
- 1287 **Lupen** mit Blende, in Hornfassung
Durchm. 25 30 40 mm
mit 2 Linsen 2.— 3.— 5.— K
mit 3 Linsen 2.50 4.— 7.— K
- 1288* — aplanatisch, nach Steinheil, mit 10, 20 oder 30facher Vergrößerung
K 17.—
- 1289 — Fadenzähler K 1.20
- 1290 — nach Weinzierl, für Samenuntersuchungen, mit 2 Lupen, für 2- und 4fache Vergrößerung K 45.—
- 1290a* — Dieselbe, noch mit einer dritten aplanat. Lupe versehen K 68.—

M.

1291 **Magnete, Hufeisenmagnete**

Länge	7	8	9	10.5	12.5	15	19	25	30	cm
	— .30	— .40	— .50	— .60	1.—	1.20	2.20	4.—	5.—	K