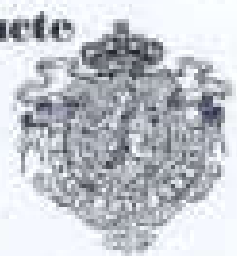


1865

Illustrierter Katalog
der
photographische Apparate,
chemische Producte
und
Papiere,
von
Eduard Liesegang



ELBERFELD.

Verlag von J. Neumann, Neudamm



Elberfeld, 1865.

Verlag von J. Neumann, Neudamm

photographische Institut

Erhard Wessing in Elberfeld.

1860

Orthostigmaten Negel-Objektive

an Aufnahmen von Portraits, Gruppen und Landschaften.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen. Sie sind in jeder Hinsicht die besten und die besten sind die besten.

Von 3 Zoll Durchmesser, Bildgröße 2 1/2 Zoll	Preis
Nr. 1	12000
Nr. 2	11000
Nr. 3	10000
Nr. 4	9000
Nr. 5	8000
Nr. 6	7000

Die Preise verstehen sich für Aufnahmen von Orthostigmaten in der Größe.

Orthostigmaten Negel-Objektive für Portraits

Größe	Preis pro Exemplar
3 Zoll	12000
2 1/2 Zoll	11000
2 Zoll	10000
1 1/2 Zoll	9000
1 Zoll	8000
3/4 Zoll	7000

Wenn man sich für die Orthostigmaten interessiert, so wird man sich für die Orthostigmaten interessieren.

Die Orthostigmaten sind die besten und die besten sind die besten.

Die Orthostigmaten sind die besten und die besten sind die besten.

Nr. 1	12000
Nr. 2	11000
Nr. 3	10000

Orthostigmaten Negel-Objektive für Portraits, Gruppen und Landschaften.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Von 3 Zoll Durchmesser, Bildgröße 2 1/2 Zoll	Preis
Nr. 1	12000
Nr. 2	11000
Nr. 3	10000
Nr. 4	9000
Nr. 5	8000
Nr. 6	7000

Die Preise verstehen sich für Aufnahmen von Orthostigmaten in der Größe.

Orthostigmaten Negel-Objektive für Portraits

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.


Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.

Die Wessing'schen Objektive im Vergleich mit den meisten andern Orthostigmaten sind in jeder Hinsicht vorzuziehen.


Katalog
 der
 photographischen Apparate
 und
 chemische Präparate
 von
 Ernst Leitzung in Elberfeld.
 Winter 1908/9

Flaschen für Wasser- und Spiritus-Verdunstungen

7 Flaschen:

Inhalt:	1/2 Liter	2/3 Liter	1 Liter	1 1/2 Liter	2 Liter	3 Liter	4 Liter	6 Liter	12 Liter
Preis:	1/2	2/3	3	4	5	7	8	12	18
Produkt:	15	20	24	30	36	48	60	90	120
	24	30	36	48	60	80	100	150	200

11 Flaschen:

Inhalt:	1/2 Liter	2/3 Liter	1 Liter	1 1/2 Liter	2 Liter	3 Liter	4 Liter	6 Liter	12 Liter
Preis:	1/2	2/3	3	4	5	7	8	12	18
Inhalt:	1/2	2/3	1	1 1/2	2	3	4	6	12

Flaschen für Spiritus-Verdunstungen

Inhalt:	1/2 Liter	2/3 Liter	1 Liter	1 1/2 Liter	2 Liter	3 Liter	4 Liter	6 Liter	12 Liter
Preis:	1/2	2/3	3	4	5	7	8	12	18
Inhalt:	1/2	2/3	1	1 1/2	2	3	4	6	12
Preis:	1/2	2/3	3	4	5	7	8	12	18

11 Flaschen:

Inhalt:	1/2 Liter	2/3 Liter	1 Liter	1 1/2 Liter	2 Liter	3 Liter	4 Liter	6 Liter	12 Liter
Preis:	1/2	2/3	3	4	5	7	8	12	18
Inhalt:	1/2	2/3	1	1 1/2	2	3	4	6	12
Preis:	1/2	2/3	3	4	5	7	8	12	18

Verkaufs- und Versendungs-Bedingungen.

Die unterzeichnete Gesellschaft übernimmt die volle Verantwortung für die Qualität der Waren, die sie verkauft, und garantiert die Qualität der Waren, die sie versendet.

Unseren Kunden wird bei der Bestellung der Waren eine genaue Beschreibung der Waren gegeben, die die Qualität der Waren, die sie versenden, garantiert. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren. Die Kunden sind verpflichtet, die Waren, die sie bestellen, zu prüfen und zu akzeptieren.

100,000	100,000	100,000	100,000
100,000	100,000	100,000	100,000
100,000	100,000	100,000	100,000

411 1. Aufl. 1910.

- Nr. 128. Für Bilder von 1. + 2 Mill. Bild. 110 —
- 129. „ „ „ 28 + 31 „ „ Bild. —
- 130. „ „ „ 16 + 19 „ „ Bild. —

Vielstrahligen-Apparate.

Die Vielstrahligen Apparate werden sowohl mit Objektiven von 18 Linien als mit Objektiven von 24 und mehr Linien Durchmesser hergestellt. Die vollständige gute Vielstrahligenapparate, wiederhol-justieren der höchsten Qualität möglich, werden, auch die Vielstrahligen Apparate für unregelmäßig schiefe. Für mehrere Projektion und solche, die mit veränderlichem Abstand (mit Vergrößerung) einer, werden sollen, werden die Objektive von 18 Linien sein.

1. Apparate mit einem Objektiv.

- Nr. 142. Camera obscura mit einem Objektiv von 18 Linien Durchmesser, mit Centralblenden, und verstellbarem Objektiv für 4 Bilder von einer Platte. Bild. 28. —
- 151. Camera obscura wie vorher, mit einem Objektiv 24 von 24 Linien Durchmesser, oder 24 von 27 Lin. Durchmesser, oder verstellbarem Objektiv für 4 Bilder von einer Platte. Bild. 32. —
- 142. Camera obscura von Metallgehäuse, polirt, mit schieferem Vielstrahligen und verstellbarem Objektiv für 4 Bilder von einer Platte, mit einem Objektiv 24 von 27 Lin. Durchmesser und mit Centralblenden. Bild. 33. —
- 151. Das., mit Objektiv 24 von 30 Lin. Durchmesser. Bild. 34. —
- 142. Das., mit Objektiv 24 von 24 Lin. Durchmesser. Bild. 35. —
- 143. Camera obscura von Metallgehäuse, wie vorher, mit Objektiv 24 von 30 Lin. Durchmesser, mit Centralblenden. Bild. 36. —
- 144. Camera obscura von Metallgehäuse, wie vorher, mit Objektiv 24 von 30 Lin. Durchmesser, mit Centralblenden, sehr leicht zu verstellen. Bild. 37. —
- 151. Camera obscura wie oben, mit Objektiv 24 von 30 Lin. Durchmesser, sehr leicht zu verstellen. Bild. 38. —

2. Apparate mit zwei Objektiven.

- 141. Camera obscura von Metallgehäuse mit zwei Objektiven 24, mit Centralblenden, verstellbarem Objektiv für 4 Bilder. Bild. 39. —
- 151. Camera obscura wie oben, mit 2 Objektiven 24 und verstellbarem Objektiv. Bild. 40. —
- 152. Das., mit 2 Objektiven 24. Bild. 41. —
- Zwei Projektions- und Stereoskop-Apparate für zwei Objektive mit Metallgehäuse, mit verstellbarem Objektiv, Vergrößerung der Centralblenden. Bild. 42. —

Das Gehäuse des Apparates ist gegliedert, und kann die Größe von 10 bis 100 mm in der Höhe und in der Breite verstellen.

3. Apparate zur Messung

Nr. 142. Camera obscura mit vier Objektivem von 19 Millim. Durchmesser, verstellbarem Gehäuse mit 4 Bildern auf einer Platte von $2 \frac{1}{2} \times 3 \frac{1}{2}$ Zoll und einer Camera mit 4 Bildern. Bild. 19. —

Nr. 144. Camera obscura mit vier Objektivem von 25 Millim. Durchmesser, einer verstellbaren Camera mit 6 Bildern auf einer Platte von $2 \frac{1}{2} \times 3 \frac{1}{2}$ Zoll und einer Camera mit 4 Bildern auf Zinkblatte mit Nicotina, und Apparat mit 100. —

In dem obigen Apparat kann die Camera mit Nicotina durch eine andere ersetzt werden.
Dieser Apparat ist für die Messung der Lichtstärke des Tageslichtes geeignet.

Winkel-Mess-Apparate.

Nr. 146. Camera obscura mit einem Objektivem von 19 Millim. Durchmesser und verstellbarem Gehäuse mit 4 Bildern auf einer Platte von $2 \frac{1}{2} \times 3 \frac{1}{2}$ Zoll, als Winkel-Mess- und Winkel-Mess-Apparat. Bild. 11. —

Nr. 147. Apparat für Winkelmessungen (Winkel-Mess-Apparat) mit vier Doppel-Objektivem und verstellbarem Gehäuse mit 4 Bildern auf einer Platte. Bild. 50. —

Apparate für Camera-Verträge.

Camera obscura mit Mikroskop, polar. und verstellbarem Gehäuse mit Winkel-Mess-Apparat, für Camera-Verträge und Winkel-Messung geeignet. Bild. 75. —

In dem obigen Apparat kann die Camera durch eine andere ersetzt werden. Der Apparat ist für die Messung der Winkel-Messung geeignet.
Winkel-Mess-Apparat

zur Erleichterung der Bilder. Bild. 12. —
Explanations-Apparat (Winkel-Mess-Apparat) mit 4 Bildern.

Winkel-Mess-Apparat mit Winkel-Mess-Apparat.

Winkel-Mess-Apparat mit Winkel-Mess-Apparat.

Winkel-Mess-Apparate.

Apparat zur Messung der Winkel-Messung.

Winkel-Mess-Apparat mit 4 Doppel-Objektivem.

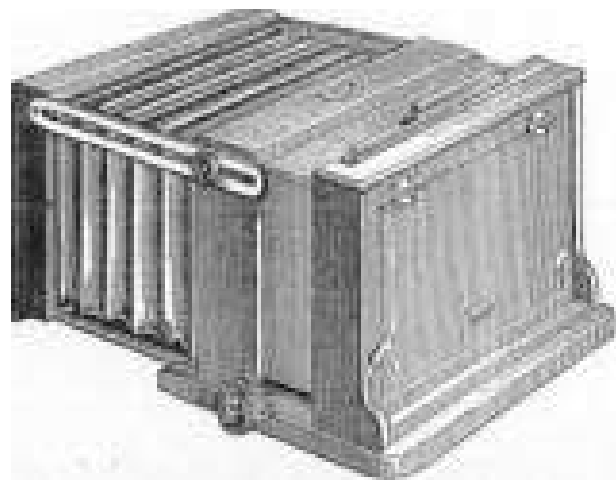
Nr. 151. Der Apparat mit 8 Objektivem Nr. 42, Gehäuse $4 \frac{1}{2} \times 5 \frac{1}{2}$ Zoll. Bild. 94. —

Nr. 152. Der Winkel-Mess-Apparat mit 2 Objektivem Nr. 42, Gehäuse $4 \frac{1}{2} \times 5 \frac{1}{2}$ Zoll. Bild. 28. —

Nr. 153. Der Winkel-Mess-Apparat mit 2 Doppel-Objektivem von 19 Millim. Durchmesser für Winkel-Messung und Winkel-Messung, Gehäuse $4 \frac{1}{2} \times 5 \frac{1}{2}$ Zoll. Bild. 40. —
Dieser Apparat ist für die Messung der Winkel-Messung geeignet.

Winkel-Mess-Apparat mit Winkel-Mess-Apparat.

Handwritten note: Apparat zur Messung der Winkel-Messung. Bild. 94. —
Winkel-Mess-Apparat mit Winkel-Mess-Apparat.



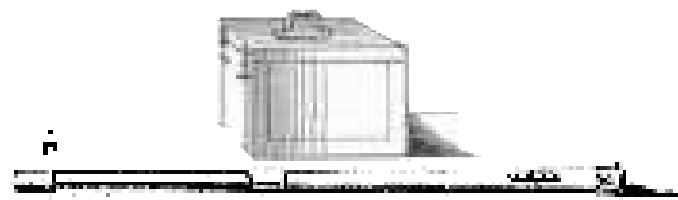
Nr. 129. Wie Nr. 128. Aussehen nach der Uebersicht. Nr. 129 a
 Nr. 129 b. Aufsicht von oben auf eine Fläche
 von 4 x 2 1/2 Zoll. Nicht anders als Beschäftigung
 mit technischer Vorrichtung Nr. 129

Der Apparat Nr. 129 ist ein kleinerer Apparat, der aber
 sich als sehr gut und wegen seiner sorgfältigen Construction sowohl
 bei Arbeiten im Freien als bei denen im Innern auszeichnet; ausserdem
 machen sich seine Vorzüge bei Anwendung bei halber Temperatur
 und verschiedenen Temperaturen deutlich bemerkbar. Die Räder wer-
 den angenehm schief und stehen sehr sehr gut ein spätere Ver-
 grösserung. Aufstellung von Räder, können mit dem Apparat
 aufgenommen werden: Apparat, eine Stromschleife, Platin und
 Anzahl von Funkenstücken, mit Silber-Anoden, Galvanis-Anoden
 von 8 x 1 1/2 Zoll und Gruppen

Nr. 130. Ein kleinerer Apparat, der die Eigenschaften von Nr. 129 hat. —

Ein besonderer Apparat, der sich sehr gut bei Arbeiten
 im Freien zu verschiedenen Stromstärken eignet. Die Preise der-
 selben sind Nr. 130. —

Automatische Operation.



Dieser Apparat ist 4 Zoll im Durchmesser, er arbeitet voll-
 kommen richtig und sehr leicht, so dass die Arbeit, auf-
 welche er bestimmt ist, leicht zu machen ist.

Handwritten note: 1/2 Zoll

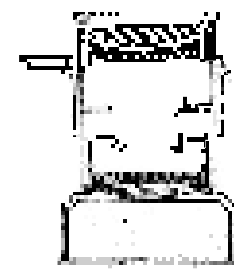
Ring 536¹⁰ 1/3 2.
27¹⁴ 5/4 20

Objektive

Objektive

ohne Hilfskondensator.

Alle unten gelisteten Objektive sind in mehreren Vergrößerungen hergestellt; die geringste ist durch die Länge des Tubus zu erzielen.



Bestimmte Doppelobjektive sind mit Gröndelkondensator versehen.

Von vergrößernden, achromatischen Doppelobjektiven sind die meisten in einer Vergrößerung von 20 bis 100, von anderen in 2 bis 1000 hergestellt und liegen in dieser Hinsicht vor allen anderen vor.

A. Achromatische Doppel-Objektive

mit Porzellan, Laubkondensator und Blattkondensator; mit Centralblende

- No. 1. Porzell-Objektiv, bestehend aus zwei achromatischen Condensatoren von 12 Linien Durchmesser, in Hockstellung, mit Trieb; die Porzellan- und Blätter von 1 1/2 + 1 1/2 Zoll mit Linsen, Laubkondensator von 3 + 4 Zoll mit Linsenschichten von 6 + 2 Zoll. Preis 15. —
- 2. Ditto, von 57 Linien Durchmesser, die Porzellan von 1 1/2 + 1 1/2 Zoll, Laubkondensator von 3 1/2 + 3 1/2 Zoll. Preis 20. —
- 3. Ditto, von 170 Linien Durchmesser, die Porzellan von 1 1/2 + 1 1/2 Zoll, Laubkondensator von 12 + 10 Zoll. Preis 30. —
- 4. Ditto, von 4 Zoll Durchmesser, die Porzellan von 1 + 1 Zoll, Laubkondensator von 14 + 12 Zoll. Preis 180. —
- 5. Ditto, von 8 Zoll Durchmesser, die Porzellan von 11 + 12 Zoll, Laubkondensator von 10 + 11 Zoll. Preis 240. —
- 6. Ditto, von 1 Zoll Durchmesser, die Porzellan von 12 + 15 Zoll, Laubkondensator von 12 + 11 Zoll. Preis 350. —

B. Objektive mit Hockende Brennweite

mit Porzellan, Gittern und Linsenschichten

- No. 12. Porzell-Objektiv, bestehend aus zwei achromatischen Condensatoren von 12 Linien Durchmesser, in Hockstellung, mit Trieb; die Porzellan- und Blätter von 1 1/2 + 1 1/2 Zoll mit Linsenschichten von 6 + 2 Zoll. Preis 15. —
- No. 13. Ditto, von 57 Linien Durchmesser, die Porzellan von 1 1/2 + 1 1/2 Zoll, Linsenschichten von 1 1/2 + 1 1/2 Zoll. Preis 20. —
- 14. Ditto, von 170 Linien Durchmesser, die Porzellan von 12 + 10 Zoll mit Linsenschichten von 12 + 14 Zoll. Preis 30. —
- 15. Ditto, von 4 Zoll Durchmesser, die Porzellan von 12 + 10 Zoll mit Linsenschichten von 15 + 14 Zoll. Preis 180. —

Alle Preise sind in Mark.

Bestimmte - Objektiv, Linsen - Kondensator

200 mm 27 1/2 25 1/2, Gew. 7 1/2
Länge 5 1/2 Zoll 2 1/2 Zoll

3 1/2 2 1/2 2 1/2, Gew. 10 1/2
Länge 10 1/2 Zoll 7 1/2 Zoll

1 1/2 1 1/2 1 1/2, Gew. 15 1/2
Länge 10 1/2 Zoll 8 1/2 Zoll

2 1/2 2 1/2 2 1/2, Gew. 20 1/2
Länge 10 1/2 Zoll 8 1/2 Zoll

10 1/2 10 1/2 10 1/2, Gew. 7 1/2, Länge
10 1/2 Zoll 8 1/2 Zoll

10 1/2 10 1/2 10 1/2, Gew. 9 1/2, Länge
10 1/2 Zoll 8 1/2 Zoll

- Nr. 15. Duo, von 3 Zoll Durchmesser, für Porträts von 18 - 14 Zoll und Landschaften von 24 + 18 Zoll. Preis 295. —
- 18. Duo, von 4 Zoll Durchmesser, für Porträts von 18 - 15 Zoll, Landschaften von 24 + 18 Zoll. Preis 145. —

C. Objektive für Visitenkarten-Bilder.

- Nr. 21. Doppel-Objektiv, von 24 zu 12mm Durchmesser in Vergrößerung von 2-fach und 4-fach. Preis 26. —
- 22. Duo, von 21 Linien Durchmesser. Preis 30. —
- 23a. Duo, 12 Linien Durchmesser. Preis 30. —
- 23. Duo, von 18 Linien Durchmesser. Preis 20. —
- 25. Duo, von 16 Linien Durchmesser für Abbildung von Visitenkarten 24 Zoll (15cm). Preis 10. —

C.C. Objektive von größerer Lichtstärke.

Als Fernrohr-Objektiv, Teleskop-Objektiv etc.

- Nr. 20. Achromatisches Doppel-Objektiv, ohne Verzeichnung, scharf, mit großer Lichtstärke, Aufnahmen. Besondere Eigenschaften: Verwendung von Metallgehäusen, bis zu 2mm Durchmesser und 10 Zoll Durchmesser, für Vergrößerungen von 10 und 20 Linien Durchmesser, für Vergrößerungen mit Landschaftsbildern. Das Doppelvergrößerungs-Objektiv von 20 Grad: die weitere Linse kann leicht durch ein mögliches Landschaftsobjektiv von 6 Zoll Durchmesser ersetzt werden. Preis 20. —
- 22. Duo, von 24 Linien Durchmesser, für Visitenkarten-Bilder. Preis 30. —
- 23a. Duo, 12 Linien Durchmesser. Preis 30. —
- 23. Duo, von 18 Linien Durchmesser. Preis 20. —
- 25. Duo, von 16 Linien Durchmesser. Preis 10. —

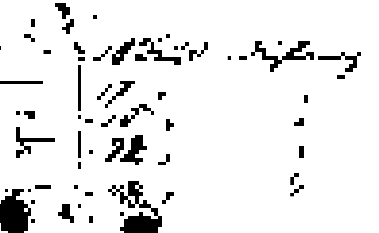
- Nr. 28. Mikroskop-Objektiv, von 6 Linien Durchmesser für Vergrößerung mikroskopischer Bilder. Preis 15. —

D. Achromatische Doppel-Objektive für Facetten.

Mit Central-Objektiv-Systemen.

- Nr. 29. Besondere von zwei achromatischen Vergrößerungen von 10 und 20 Linien Durchmesser, für Metall- und Markenvergrößerung, Vergrößerung 24 + 2 Zoll. Preis 1. —
- 30. Duo, von 16 Linien Durchmesser, für Porträts von 18 + 14 Zoll (für Landschaften geeignet). Preis 8. —
- 31. Duo, von 12 Linien Durchmesser, für Porträts von 18 + 14 Zoll. Preis 10. —

Preis-Verzeichnis in Deutsch.



1/2 20/2 20.5-10. 14 47.

1/2 16 mit 1/2 1/2

- 17. Dia, von 27 Linien Durchmesser, die Perforation von $3\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2}$ Zoll 10.—
- 18. Dia, von 33 Linien Durchmesser, die Perforation von $3\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2}$ Zoll 40.—
- 19. Dia, von 43 Linien Durchmesser, die Perforation von $4 + 3$ Zoll 95.—

Spezielle: sehr schöne Glasklinn, ausser beliebige elastische Hilfen von weicher Substanz; die Objektive J. C. mit 25 bis 30 bis 40 bis 50 bis 60 bis 70 bis 80 bis 90 bis 100 bis 110 bis 120 bis 130 bis 140 bis 150 bis 160 bis 170 bis 180 bis 190 bis 200 bis 210 bis 220 bis 230 bis 240 bis 250 bis 260 bis 270 bis 280 bis 290 bis 300 bis 310 bis 320 bis 330 bis 340 bis 350 bis 360 bis 370 bis 380 bis 390 bis 400 bis 410 bis 420 bis 430 bis 440 bis 450 bis 460 bis 470 bis 480 bis 490 bis 500 bis 510 bis 520 bis 530 bis 540 bis 550 bis 560 bis 570 bis 580 bis 590 bis 600 bis 610 bis 620 bis 630 bis 640 bis 650 bis 660 bis 670 bis 680 bis 690 bis 700 bis 710 bis 720 bis 730 bis 740 bis 750 bis 760 bis 770 bis 780 bis 790 bis 800 bis 810 bis 820 bis 830 bis 840 bis 850 bis 860 bis 870 bis 880 bis 890 bis 900 bis 910 bis 920 bis 930 bis 940 bis 950 bis 960 bis 970 bis 980 bis 990 bis 1000 bis 1010 bis 1020 bis 1030 bis 1040 bis 1050 bis 1060 bis 1070 bis 1080 bis 1090 bis 1100 bis 1110 bis 1120 bis 1130 bis 1140 bis 1150 bis 1160 bis 1170 bis 1180 bis 1190 bis 1200 bis 1210 bis 1220 bis 1230 bis 1240 bis 1250 bis 1260 bis 1270 bis 1280 bis 1290 bis 1300 bis 1310 bis 1320 bis 1330 bis 1340 bis 1350 bis 1360 bis 1370 bis 1380 bis 1390 bis 1400 bis 1410 bis 1420 bis 1430 bis 1440 bis 1450 bis 1460 bis 1470 bis 1480 bis 1490 bis 1500 bis 1510 bis 1520 bis 1530 bis 1540 bis 1550 bis 1560 bis 1570 bis 1580 bis 1590 bis 1600 bis 1610 bis 1620 bis 1630 bis 1640 bis 1650 bis 1660 bis 1670 bis 1680 bis 1690 bis 1700 bis 1710 bis 1720 bis 1730 bis 1740 bis 1750 bis 1760 bis 1770 bis 1780 bis 1790 bis 1800 bis 1810 bis 1820 bis 1830 bis 1840 bis 1850 bis 1860 bis 1870 bis 1880 bis 1890 bis 1900 bis 1910 bis 1920 bis 1930 bis 1940 bis 1950 bis 1960 bis 1970 bis 1980 bis 1990 bis 2000 bis 2010 bis 2020 bis 2030 bis 2040 bis 2050 bis 2060 bis 2070 bis 2080 bis 2090 bis 2100 bis 2110 bis 2120 bis 2130 bis 2140 bis 2150 bis 2160 bis 2170 bis 2180 bis 2190 bis 2200 bis 2210 bis 2220 bis 2230 bis 2240 bis 2250 bis 2260 bis 2270 bis 2280 bis 2290 bis 2300 bis 2310 bis 2320 bis 2330 bis 2340 bis 2350 bis 2360 bis 2370 bis 2380 bis 2390 bis 2400 bis 2410 bis 2420 bis 2430 bis 2440 bis 2450 bis 2460 bis 2470 bis 2480 bis 2490 bis 2500 bis 2510 bis 2520 bis 2530 bis 2540 bis 2550 bis 2560 bis 2570 bis 2580 bis 2590 bis 2600 bis 2610 bis 2620 bis 2630 bis 2640 bis 2650 bis 2660 bis 2670 bis 2680 bis 2690 bis 2700 bis 2710 bis 2720 bis 2730 bis 2740 bis 2750 bis 2760 bis 2770 bis 2780 bis 2790 bis 2800 bis 2810 bis 2820 bis 2830 bis 2840 bis 2850 bis 2860 bis 2870 bis 2880 bis 2890 bis 2900 bis 2910 bis 2920 bis 2930 bis 2940 bis 2950 bis 2960 bis 2970 bis 2980 bis 2990 bis 3000 bis 3010 bis 3020 bis 3030 bis 3040 bis 3050 bis 3060 bis 3070 bis 3080 bis 3090 bis 3100 bis 3110 bis 3120 bis 3130 bis 3140 bis 3150 bis 3160 bis 3170 bis 3180 bis 3190 bis 3200 bis 3210 bis 3220 bis 3230 bis 3240 bis 3250 bis 3260 bis 3270 bis 3280 bis 3290 bis 3300 bis 3310 bis 3320 bis 3330 bis 3340 bis 3350 bis 3360 bis 3370 bis 3380 bis 3390 bis 3400 bis 3410 bis 3420 bis 3430 bis 3440 bis 3450 bis 3460 bis 3470 bis 3480 bis 3490 bis 3500 bis 3510 bis 3520 bis 3530 bis 3540 bis 3550 bis 3560 bis 3570 bis 3580 bis 3590 bis 3600 bis 3610 bis 3620 bis 3630 bis 3640 bis 3650 bis 3660 bis 3670 bis 3680 bis 3690 bis 3700 bis 3710 bis 3720 bis 3730 bis 3740 bis 3750 bis 3760 bis 3770 bis 3780 bis 3790 bis 3800 bis 3810 bis 3820 bis 3830 bis 3840 bis 3850 bis 3860 bis 3870 bis 3880 bis 3890 bis 3900 bis 3910 bis 3920 bis 3930 bis 3940 bis 3950 bis 3960 bis 3970 bis 3980 bis 3990 bis 4000 bis 4010 bis 4020 bis 4030 bis 4040 bis 4050 bis 4060 bis 4070 bis 4080 bis 4090 bis 4100 bis 4110 bis 4120 bis 4130 bis 4140 bis 4150 bis 4160 bis 4170 bis 4180 bis 4190 bis 4200 bis 4210 bis 4220 bis 4230 bis 4240 bis 4250 bis 4260 bis 4270 bis 4280 bis 4290 bis 4300 bis 4310 bis 4320 bis 4330 bis 4340 bis 4350 bis 4360 bis 4370 bis 4380 bis 4390 bis 4400 bis 4410 bis 4420 bis 4430 bis 4440 bis 4450 bis 4460 bis 4470 bis 4480 bis 4490 bis 4500 bis 4510 bis 4520 bis 4530 bis 4540 bis 4550 bis 4560 bis 4570 bis 4580 bis 4590 bis 4600 bis 4610 bis 4620 bis 4630 bis 4640 bis 4650 bis 4660 bis 4670 bis 4680 bis 4690 bis 4700 bis 4710 bis 4720 bis 4730 bis 4740 bis 4750 bis 4760 bis 4770 bis 4780 bis 4790 bis 4800 bis 4810 bis 4820 bis 4830 bis 4840 bis 4850 bis 4860 bis 4870 bis 4880 bis 4890 bis 4900 bis 4910 bis 4920 bis 4930 bis 4940 bis 4950 bis 4960 bis 4970 bis 4980 bis 4990 bis 5000 bis 5010 bis 5020 bis 5030 bis 5040 bis 5050 bis 5060 bis 5070 bis 5080 bis 5090 bis 5100 bis 5110 bis 5120 bis 5130 bis 5140 bis 5150 bis 5160 bis 5170 bis 5180 bis 5190 bis 5200 bis 5210 bis 5220 bis 5230 bis 5240 bis 5250 bis 5260 bis 5270 bis 5280 bis 5290 bis 5300 bis 5310 bis 5320 bis 5330 bis 5340 bis 5350 bis 5360 bis 5370 bis 5380 bis 5390 bis 5400 bis 5410 bis 5420 bis 5430 bis 5440 bis 5450 bis 5460 bis 5470 bis 5480 bis 5490 bis 5500 bis 5510 bis 5520 bis 5530 bis 5540 bis 5550 bis 5560 bis 5570 bis 5580 bis 5590 bis 5600 bis 5610 bis 5620 bis 5630 bis 5640 bis 5650 bis 5660 bis 5670 bis 5680 bis 5690 bis 5700 bis 5710 bis 5720 bis 5730 bis 5740 bis 5750 bis 5760 bis 5770 bis 5780 bis 5790 bis 5800 bis 5810 bis 5820 bis 5830 bis 5840 bis 5850 bis 5860 bis 5870 bis 5880 bis 5890 bis 5900 bis 5910 bis 5920 bis 5930 bis 5940 bis 5950 bis 5960 bis 5970 bis 5980 bis 5990 bis 6000 bis 6010 bis 6020 bis 6030 bis 6040 bis 6050 bis 6060 bis 6070 bis 6080 bis 6090 bis 6100 bis 6110 bis 6120 bis 6130 bis 6140 bis 6150 bis 6160 bis 6170 bis 6180 bis 6190 bis 6200 bis 6210 bis 6220 bis 6230 bis 6240 bis 6250 bis 6260 bis 6270 bis 6280 bis 6290 bis 6300 bis 6310 bis 6320 bis 6330 bis 6340 bis 6350 bis 6360 bis 6370 bis 6380 bis 6390 bis 6400 bis 6410 bis 6420 bis 6430 bis 6440 bis 6450 bis 6460 bis 6470 bis 6480 bis 6490 bis 6500 bis 6510 bis 6520 bis 6530 bis 6540 bis 6550 bis 6560 bis 6570 bis 6580 bis 6590 bis 6600 bis 6610 bis 6620 bis 6630 bis 6640 bis 6650 bis 6660 bis 6670 bis 6680 bis 6690 bis 6700 bis 6710 bis 6720 bis 6730 bis 6740 bis 6750 bis 6760 bis 6770 bis 6780 bis 6790 bis 6800 bis 6810 bis 6820 bis 6830 bis 6840 bis 6850 bis 6860 bis 6870 bis 6880 bis 6890 bis 6900 bis 6910 bis 6920 bis 6930 bis 6940 bis 6950 bis 6960 bis 6970 bis 6980 bis 6990 bis 7000 bis 7010 bis 7020 bis 7030 bis 7040 bis 7050 bis 7060 bis 7070 bis 7080 bis 7090 bis 7100 bis 7110 bis 7120 bis 7130 bis 7140 bis 7150 bis 7160 bis 7170 bis 7180 bis 7190 bis 7200 bis 7210 bis 7220 bis 7230 bis 7240 bis 7250 bis 7260 bis 7270 bis 7280 bis 7290 bis 7300 bis 7310 bis 7320 bis 7330 bis 7340 bis 7350 bis 7360 bis 7370 bis 7380 bis 7390 bis 7400 bis 7410 bis 7420 bis 7430 bis 7440 bis 7450 bis 7460 bis 7470 bis 7480 bis 7490 bis 7500 bis 7510 bis 7520 bis 7530 bis 7540 bis 7550 bis 7560 bis 7570 bis 7580 bis 7590 bis 7600 bis 7610 bis 7620 bis 7630 bis 7640 bis 7650 bis 7660 bis 7670 bis 7680 bis 7690 bis 7700 bis 7710 bis 7720 bis 7730 bis 7740 bis 7750 bis 7760 bis 7770 bis 7780 bis 7790 bis 7800 bis 7810 bis 7820 bis 7830 bis 7840 bis 7850 bis 7860 bis 7870 bis 7880 bis 7890 bis 7900 bis 7910 bis 7920 bis 7930 bis 7940 bis 7950 bis 7960 bis 7970 bis 7980 bis 7990 bis 8000 bis 8010 bis 8020 bis 8030 bis 8040 bis 8050 bis 8060 bis 8070 bis 8080 bis 8090 bis 8100 bis 8110 bis 8120 bis 8130 bis 8140 bis 8150 bis 8160 bis 8170 bis 8180 bis 8190 bis 8200 bis 8210 bis 8220 bis 8230 bis 8240 bis 8250 bis 8260 bis 8270 bis 8280 bis 8290 bis 8300 bis 8310 bis 8320 bis 8330 bis 8340 bis 8350 bis 8360 bis 8370 bis 8380 bis 8390 bis 8400 bis 8410 bis 8420 bis 8430 bis 8440 bis 8450 bis 8460 bis 8470 bis 8480 bis 8490 bis 8500 bis 8510 bis 8520 bis 8530 bis 8540 bis 8550 bis 8560 bis 8570 bis 8580 bis 8590 bis 8600 bis 8610 bis 8620 bis 8630 bis 8640 bis 8650 bis 8660 bis 8670 bis 8680 bis 8690 bis 8700 bis 8710 bis 8720 bis 8730 bis 8740 bis 8750 bis 8760 bis 8770 bis 8780 bis 8790 bis 8800 bis 8810 bis 8820 bis 8830 bis 8840 bis 8850 bis 8860 bis 8870 bis 8880 bis 8890 bis 8900 bis 8910 bis 8920 bis 8930 bis 8940 bis 8950 bis 8960 bis 8970 bis 8980 bis 8990 bis 9000 bis 9010 bis 9020 bis 9030 bis 9040 bis 9050 bis 9060 bis 9070 bis 9080 bis 9090 bis 9100 bis 9110 bis 9120 bis 9130 bis 9140 bis 9150 bis 9160 bis 9170 bis 9180 bis 9190 bis 9200 bis 9210 bis 9220 bis 9230 bis 9240 bis 9250 bis 9260 bis 9270 bis 9280 bis 9290 bis 9300 bis 9310 bis 9320 bis 9330 bis 9340 bis 9350 bis 9360 bis 9370 bis 9380 bis 9390 bis 9400 bis 9410 bis 9420 bis 9430 bis 9440 bis 9450 bis 9460 bis 9470 bis 9480 bis 9490 bis 9500 bis 9510 bis 9520 bis 9530 bis 9540 bis 9550 bis 9560 bis 9570 bis 9580 bis 9590 bis 9600 bis 9610 bis 9620 bis 9630 bis 9640 bis 9650 bis 9660 bis 9670 bis 9680 bis 9690 bis 9700 bis 9710 bis 9720 bis 9730 bis 9740 bis 9750 bis 9760 bis 9770 bis 9780 bis 9790 bis 9800 bis 9810 bis 9820 bis 9830 bis 9840 bis 9850 bis 9860 bis 9870 bis 9880 bis 9890 bis 9900 bis 9910 bis 9920 bis 9930 bis 9940 bis 9950 bis 9960 bis 9970 bis 9980 bis 9990 bis 10000

Die Objektive sind sämtlich aus feinsten Gläsern verfertigt und sehr sauber dem Verfall, sowohl nach optischer als auch nach jeder anderen Hinsicht zu gebrauchen sind und sehr leicht zu reinigen sind. Ein Preis- und Auswahlschein der Käufer ist nicht nötig.

Die Schärfe der von vorstehenden Objektiven abgenommenen Bilder ist außerordentlich; ich empfehle daher sehr, wenn man die feinsten Schärfe zu erhalten, die Linien der Objektiv sehr genau zu reinigen, und besonders dabei, wenn die Objektiv nicht von mir abgenommen wurde, sich daran gewisse Vorkehrungen zu nehmen, dass die eingewaschenen Schärfe mit der Vorkehrung genau zusammenfällt. Diese Bemerkung bezieht sich auch auf nachstehende Objektive.

B. Langsichtige-Objektive.

- 20. Dia, bestehend aus einem achromatischen Objektiv von 15 Linien Durchmesser, die Perforation von $4 + 3$ Zoll 8.—
- 21. Dia, von 15 Linien Durchmesser, die Perforation von $4 + 3\frac{1}{2}$ Zoll 7.—
- 22. Dia, von 21 Linien Durchmesser, die Perforation von $5 + 3$ Zoll 15.—
- 23. Dia, von 28 Linien Durchmesser, die Perforation von $6 + 3$ Zoll 24.—
- 24. Dia, von 35 Linien Durchmesser, die Perforation von $7 + 3$ Zoll 45.—

C. Triplet-Objektive

Die Triplet-Objektive sind aus drei verschiedenen Gläsern verfertigt, die einen sehr grossen Gesichtswinkel besitzen, und sehr leicht zu reinigen sind.

Die Triplet-Objektive sind aus drei verschiedenen Gläsern verfertigt, die einen sehr grossen Gesichtswinkel besitzen, und sehr leicht zu reinigen sind. Ein Preis- und Auswahlschein der Käufer ist nicht nötig.

Preis- und Auswahlschein der Käufer ist nicht nötig.

Skizzenbuch

... System ...

1	2	3	4	5
1/2	3/4	5/8	1 1/4	2 1/2
3 1/2	5	6 1/2	13	16
12	20	30	37	50

... klein ...

... Objektiv ...

25	40	50	60	70
...

...

... Beschreibung des Systems ...

Konometer

... Beschreibung des Konometers ...

Camera obscura

... Beschreibung der Camera obscura ...

Camera obscura

... Beschreibung der Camera obscura ...

Objektiv	Preis
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

Camera obscura (Universal-Camera)

... Beschreibung der Universal-Camera ...

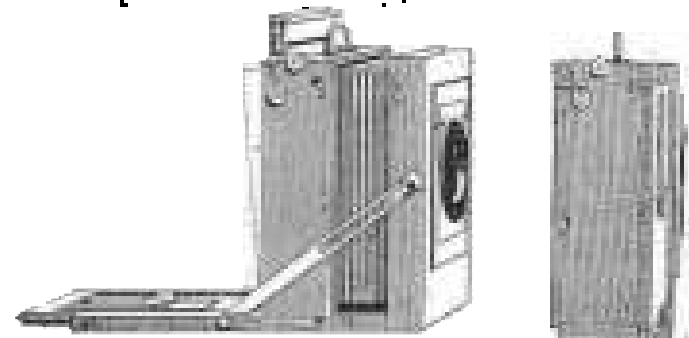


Fig. 1. Fig. 2.
Beide Modelle in Stahl.

Zahl	Stromstärke	Thm. 10	Thm. 15
5	8	4	10
7	7	4	11
9	6	4	12
11	5	4	13
13	4	4	14
15	3	4	15
17	2	4	16
19	1	4	17
21	0	4	18
23	0	4	19
25	0	4	20
27	0	4	21
29	0	4	22
31	0	4	23

Die Zahlen sind die Werte der Stromstärke in Ampere, die bei verschiedenen Widerständen gemessen wurden.

Carver's mit quadratischem Messnetz

Widerstand	Stromstärke	Thm. 10	Thm. 15
10 Ohm	10	10	10
20 Ohm	5	5	5
30 Ohm	3.3	3.3	3.3
40 Ohm	2.5	2.5	2.5
50 Ohm	2	2	2
60 Ohm	1.6	1.6	1.6
70 Ohm	1.4	1.4	1.4
80 Ohm	1.2	1.2	1.2
90 Ohm	1.1	1.1	1.1

Widerstands-Messung

Widerstand	Stromstärke	Thm. 10	Thm. 15
10 Ohm	10	10	10
20 Ohm	5	5	5
30 Ohm	3.3	3.3	3.3
40 Ohm	2.5	2.5	2.5
50 Ohm	2	2	2
60 Ohm	1.6	1.6	1.6
70 Ohm	1.4	1.4	1.4
80 Ohm	1.2	1.2	1.2
90 Ohm	1.1	1.1	1.1

Widerstands-Messung für verschiedene Platten

Plattenmaterial	Widerstand	Stromstärke	Thm. 10	Thm. 15
Aluminium	10 Ohm	10	10	10
Aluminium	20 Ohm	5	5	5
Aluminium	30 Ohm	3.3	3.3	3.3
Aluminium	40 Ohm	2.5	2.5	2.5
Aluminium	50 Ohm	2	2	2
Aluminium	60 Ohm	1.6	1.6	1.6
Aluminium	70 Ohm	1.4	1.4	1.4
Aluminium	80 Ohm	1.2	1.2	1.2
Aluminium	90 Ohm	1.1	1.1	1.1

Widerstands-Messung für verschiedene Platten

Plattenmaterial	Widerstand	Stromstärke	Thm. 10	Thm. 15
Aluminium	10 Ohm	10	10	10
Aluminium	20 Ohm	5	5	5
Aluminium	30 Ohm	3.3	3.3	3.3
Aluminium	40 Ohm	2.5	2.5	2.5
Aluminium	50 Ohm	2	2	2
Aluminium	60 Ohm	1.6	1.6	1.6
Aluminium	70 Ohm	1.4	1.4	1.4
Aluminium	80 Ohm	1.2	1.2	1.2
Aluminium	90 Ohm	1.1	1.1	1.1

Die Zahlen sind die Werte der Stromstärke in Ampere, die bei verschiedenen Widerständen gemessen wurden.

Widerstands-Messung

Widerstand	Stromstärke	Thm. 10	Thm. 15
7 Ohm	14.3	14.3	14.3
9 Ohm	11.1	11.1	11.1
11 Ohm	9.1	9.1	9.1
13 Ohm	7.7	7.7	7.7
15 Ohm	6.7	6.7	6.7
18 Ohm	5.6	5.6	5.6

Widerstands-Messung für verschiedene Platten

Plattenmaterial	Widerstand	Stromstärke	Thm. 10	Thm. 15
Aluminium	7 Ohm	14.3	14.3	14.3
Aluminium	9 Ohm	11.1	11.1	11.1
Aluminium	11 Ohm	9.1	9.1	9.1
Aluminium	13 Ohm	7.7	7.7	7.7
Aluminium	15 Ohm	6.7	6.7	6.7
Aluminium	18 Ohm	5.6	5.6	5.6

Die Zahlen sind die Werte der Stromstärke in Ampere, die bei verschiedenen Widerständen gemessen wurden.

Übersicht von gelben Gläsern

Titel	1.	2.	3.	4.	5.
1. 1. 20	1. 20	2. 15	3. 10	4. 5	5. 20
2. 1. 10	2. 15	3. 10	4. 5	5. 20	
3. 1. 15	2. 10	3. 5	4. 10	5. 15	

Gründungsblätter von Holz (Bsp. 20, 20, 20) Teil 1, 10, 2.
 Curven, horizontale, mit der größten Anzahl, transverse
 Lagen für Versteifung

1. x 10"	2. x 15"	3. x 10"
4. x 15"	5. x 10"	6. x 15"

Trag- und Stütz-Platten, gelblich, weißlich
 Teil 1. 1. 15 2. 10 3. 5 4. 10 5. 15

Destillier-Apparat, best. aus einem ungelochten Kessel mit
 Bodenplatte, deren Kälte durch Zirk. Wasserbad- und
 allseitig mit feinem Geflecht versehen ist.
 Destillier-Apparat mit Kessel (Kessel), wenn kein Kessel er-
 forderl. sehr bequem, und mit wenig Wasserbedarf zu
 gebrauchen.

Blasenlöser zum Glas schneiden, in Quell in dem Thonung Teil 1. 20
 die, mit gelbem Stein und weißem Stein aus
 Wasser.

Blasenlöser, ein, mit gelbem Stein, weiches, weiß mit Proben,
 und gelbem Stein (Kessel) und gelbem Teil 1. 20

Schmelz-Ofen
 Vor dem Schmelz Ofen ist ein feines Geflecht aus
 und gelbem Stein, und ein Schmelz Ofen aus gelbem Stein.

Filterpapier aus Porzellan, 1 1/2 Liter 25 ggr.
 Filterpapier von Holz mit gelbem Stein 1 1/2 Liter
 Filterpapier mit gelbem Stein, von gelbem, gelbem und
 gelbem Stein.

Beste Lösung ist 7 Liter.

Handwritten notes:
 1. 1. 20 2. 15 3. 10 4. 5 5. 20
 7. 7. 8. 15 9. 7 10. 7 11. 7
 10. 8 11. 8 12. 8 13. 8 14. 8
 15. 8 16. 8 17. 8 18. 8 19. 8 20. 8

Handwritten note: ...

Handwritten notes:
 1. 1. 20 2. 15 3. 10 4. 5 5. 20
 7. 7. 8. 15 9. 7 10. 7 11. 7
 10. 8 11. 8 12. 8 13. 8 14. 8
 15. 8 16. 8 17. 8 18. 8 19. 8 20. 8

Glas für Weinflaschen / 20 Stk

Glas für Weinflaschen / 20 Stk

Glas für Weinflaschen / 20 Stk

Glas für Weinflaschen / 20 Stk

Glas für Weinflaschen / 20 Stk

Opalglas geschliffen

Opalglas geschliffen

1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2

Fische mit abgerundeten Glaswänden für Zellen mit Glaswand, von Übergangs- bis zu den gewöhnlichen, auch zum Aufbewahren von Säuren und Alkalien geeignet. (Fig. 25) 3 10 Stk

Stk:	1	2	3	4	5
Preis:	1 1/2	2	2 1/2	3	3 1/2

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 26) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 27) 3 10 Stk



Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 28) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 29) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 30) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 31) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 32) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 33) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 34) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 35) 3 10 Stk

Gefäße zum Aufbewahren von Säuren oder Alkalien, für trocknen Zustand (Fig. 36) 3 10 Stk

Laternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2
 - - - - - 1/2
 10 3/4 7 1/2
 3' Leuchter 20 1/2
 in Messing 3 1/2 1/2

Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2
 in Messing 1/2

Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2

Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2

Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2

Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2

Lampen, stehend, in Holz oder Metall gefasst. 1. 1
 - - - - - in Eisen 1. 16
 Messinglaternen, in Messing
 Messinglaternen, in Messing, mit Messinglaternen 1/2
 Messinglaternen, in Messing, mit Messinglaternen 1/2
 Messinglaternen, in Messing, mit Messinglaternen 1/2
 Messinglaternen, in Messing, mit Messinglaternen 1/2

Preis: 75	80	85	90	95	100	105	110	115	120
100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
200	205	210	215	220	225	230	235	240	245
250	255	260	265	270	275	280	285	290	295
300	305	310	315	320	325	330	335	340	345
350	355	360	365	370	375	380	385	390	395
400	405	410	415	420	425	430	435	440	445
450	455	460	465	470	475	480	485	490	495
500	505	510	515	520	525	530	535	540	545
550	555	560	565	570	575	580	585	590	595
600	605	610	615	620	625	630	635	640	645
650	655	660	665	670	675	680	685	690	695
700	705	710	715	720	725	730	735	740	745
750	755	760	765	770	775	780	785	790	795
800	805	810	815	820	825	830	835	840	845
850	855	860	865	870	875	880	885	890	895
900	905	910	915	920	925	930	935	940	945
950	955	960	965	970	975	980	985	990	995
1000	1005	1010	1015	1020	1025	1030	1035	1040	1045

Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2
 Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2
 Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2



Fig. 23.
 Fig. 24.
 Fig. 25.
 Fig. 26.
 Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2
 Messinglaternen im gelben Glase 1/2
 Messinglaternen 1/2

Fluorieren des Zahnschmelzes

10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
1. 10	1. 15	1. 20	1. 25	1. 30	1. 35	1. 40	1. 45	1. 50	1. 55	1. 60

— anfangs, wie auch 15 bis 20 Tage nach.
 In trockner Wärme, wie Kältepräparat mit Gullupolysäuren
 und Salzen. Für Fluorierung: 100% Fluorid. 1. Teil. 2. —

Fluorierung von Kiesel, in verschiedenen Verbindungen.

Fluorierung des Fluorids des Glases beim Pressen, wie Mineral-
 saures Fluorid

10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
1. 10	1. 15	1. 20	1. 25	1. 30	1. 35	1. 40	1. 45	1. 50	1. 55	1. 60

- Fluorid-Fluorid, ohne Säure,
- Fluorid-Säure, ohne Säure,
- Fluorid, 2. Fluorid-Säure
- Fluorid für Kiesel, 2. Fluorid-Säure, 2. Fluorid-Säure
- Fluorid, 2. Fluorid-Säure
- Fluorid, 2. Fluorid-Säure
- Fluorid, 2. Fluorid-Säure
- Fluorid, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung des Zahnschmelzes
 Fluorid-Säure 100% Fluorid
 1. Teil. 2. —
 1. 10. 1. 15. 1. 20. 1. 25. 1. 30. 1. 35. 1. 40. 1. 45. 1. 50. 1. 55. 1. 60.

Fluorierung des Fluorids des Glases beim Pressen
 Fluorid-Säure 100% Fluorid
 1. Teil. 2. —

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
| 1. 10 | 1. 15 | 1. 20 | 1. 25 | 1. 30 | 1. 35 | 1. 40 | 1. 45 | 1. 50 | 1. 55 | 1. 60 |

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
| 1. 10 | 1. 15 | 1. 20 | 1. 25 | 1. 30 | 1. 35 | 1. 40 | 1. 45 | 1. 50 | 1. 55 | 1. 60 |

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
| 1. 10 | 1. 15 | 1. 20 | 1. 25 | 1. 30 | 1. 35 | 1. 40 | 1. 45 | 1. 50 | 1. 55 | 1. 60 |

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Fluorierung, 2. Fluorid-Säure

Spezial- und Negativ-Verfahren nach ...
 mit ...

28. ...
 ...

...
 ...

...
 ...

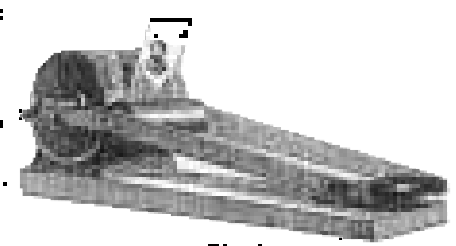
...
 ...

...
 ...

...
 ...

...
 ...

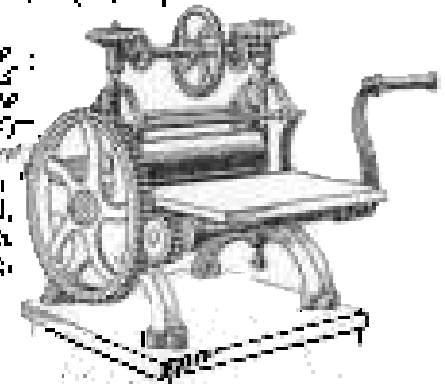
...
 ...
 ...



...
 ...

...
 ...

...
 ...
 ...



...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...

...
 ...

...
 ...

...
 ...



...
 ...

...
 ...

Bekannt mit Ausgang von Tondollar (1/20, 10).

| | | | |
|-------------|----|-------------|--------|
| 1 + 4 Koll. | 10 | 14 - 18 261 | 10 Ag. |
| 4 + 6 | 10 | 18 - 14 | 2. 10 |
| 8 + 8 | 10 | 12 - 16 | 3. 10 |
| 10 + 8 | 20 | 20 - 12 | 4. 10 |
| 11 + 8 | 25 | 22 - 13 | 5. 10 |
| 12 + 10 | 10 | 24 - 19 | 6. 10 |

Schalen von Birkhörnchen

| | | | | | |
|---------|------|----|-------|------|------------|
| 10 Ser. | 1 10 | 2. | 2. 20 | 1510 | 101/2 Zoll |
| 20 Ser. | 1 10 | 2. | 2. 20 | 1510 | 101/2 Zoll |

Schalen von G... mit 20... Birkhörnchen (1/20, 20).

| | | | | | | | | |
|-------------|--------|--------|--------|----------|--------|---------|---------|------|
| 1 + 4 | 10 + 2 | 6 + 6 | 7 | 7 | 12 - 5 | 18 + 10 | 18 + 12 | Koll |
| 10 1/2 Ser. | 15 | 21 1/2 | 27 1/2 | 1. 2 1/2 | 8 | 10 | 2. | 20 |

Schalen von Birkhörnchen (Patent-Schalen)

| | | | | |
|----------------|------------|--------|-----------------|-----|
| 10 1/2 + 7 1/2 | 10 1/2 + 8 | 3 + 10 | 21 1/2 - 11 1/2 | 201 |
| 10 1/2 | 1. 10 | 2. - | 8. - | 20 |

Schalen von Birkhörnchen (10 + 18 Zoll)

Birkhörnchen und Tügelungen

Katzen Wasserstoff-Apparate 2 2 1/2 Teile

Schalen von Birkhörnchen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 10 Ser. | 10 Ser. | 10 Ser. | 10 Ser. |
| 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. |
| 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. |
| 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. | 10 1/2 Ser. |

di... Birkhörnchen für Birkhörnchen, von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 6, 7 1/2, 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 11 1/2, 13 1/2, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41 Ser.

Di... für Birkhörnchen von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.



Fig. 40, 41, 42, 43, 44

Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Di... von Birkhörnchen, an 10, 12 1/2, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40 Ser.

Handwritten notes:
 2 3 1/2 ...
 1 1/2 ...

Handwritten signature:
 ...

Harzuel p. 74
Subst p. 84
18th 100%

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

| № | Кол-во | Цена | Сумма |
|-----|--------|------|-------|
| 1 | 1 | 10 | 10 |
| 2 | 1 | 10 | 10 |
| 3 | 1 | 10 | 10 |
| 4 | 1 | 10 | 10 |
| 5 | 1 | 10 | 10 |
| 6 | 1 | 10 | 10 |
| 7 | 1 | 10 | 10 |
| 8 | 1 | 10 | 10 |
| 9 | 1 | 10 | 10 |
| 10 | 1 | 10 | 10 |
| 11 | 1 | 10 | 10 |
| 12 | 1 | 10 | 10 |
| 13 | 1 | 10 | 10 |
| 14 | 1 | 10 | 10 |
| 15 | 1 | 10 | 10 |
| 16 | 1 | 10 | 10 |
| 17 | 1 | 10 | 10 |
| 18 | 1 | 10 | 10 |
| 19 | 1 | 10 | 10 |
| 20 | 1 | 10 | 10 |
| 21 | 1 | 10 | 10 |
| 22 | 1 | 10 | 10 |
| 23 | 1 | 10 | 10 |
| 24 | 1 | 10 | 10 |
| 25 | 1 | 10 | 10 |
| 26 | 1 | 10 | 10 |
| 27 | 1 | 10 | 10 |
| 28 | 1 | 10 | 10 |
| 29 | 1 | 10 | 10 |
| 30 | 1 | 10 | 10 |
| 31 | 1 | 10 | 10 |
| 32 | 1 | 10 | 10 |
| 33 | 1 | 10 | 10 |
| 34 | 1 | 10 | 10 |
| 35 | 1 | 10 | 10 |
| 36 | 1 | 10 | 10 |
| 37 | 1 | 10 | 10 |
| 38 | 1 | 10 | 10 |
| 39 | 1 | 10 | 10 |
| 40 | 1 | 10 | 10 |
| 41 | 1 | 10 | 10 |
| 42 | 1 | 10 | 10 |
| 43 | 1 | 10 | 10 |
| 44 | 1 | 10 | 10 |
| 45 | 1 | 10 | 10 |
| 46 | 1 | 10 | 10 |
| 47 | 1 | 10 | 10 |
| 48 | 1 | 10 | 10 |
| 49 | 1 | 10 | 10 |
| 50 | 1 | 10 | 10 |
| 51 | 1 | 10 | 10 |
| 52 | 1 | 10 | 10 |
| 53 | 1 | 10 | 10 |
| 54 | 1 | 10 | 10 |
| 55 | 1 | 10 | 10 |
| 56 | 1 | 10 | 10 |
| 57 | 1 | 10 | 10 |
| 58 | 1 | 10 | 10 |
| 59 | 1 | 10 | 10 |
| 60 | 1 | 10 | 10 |
| 61 | 1 | 10 | 10 |
| 62 | 1 | 10 | 10 |
| 63 | 1 | 10 | 10 |
| 64 | 1 | 10 | 10 |
| 65 | 1 | 10 | 10 |
| 66 | 1 | 10 | 10 |
| 67 | 1 | 10 | 10 |
| 68 | 1 | 10 | 10 |
| 69 | 1 | 10 | 10 |
| 70 | 1 | 10 | 10 |
| 71 | 1 | 10 | 10 |
| 72 | 1 | 10 | 10 |
| 73 | 1 | 10 | 10 |
| 74 | 1 | 10 | 10 |
| 75 | 1 | 10 | 10 |
| 76 | 1 | 10 | 10 |
| 77 | 1 | 10 | 10 |
| 78 | 1 | 10 | 10 |
| 79 | 1 | 10 | 10 |
| 80 | 1 | 10 | 10 |
| 81 | 1 | 10 | 10 |
| 82 | 1 | 10 | 10 |
| 83 | 1 | 10 | 10 |
| 84 | 1 | 10 | 10 |
| 85 | 1 | 10 | 10 |
| 86 | 1 | 10 | 10 |
| 87 | 1 | 10 | 10 |
| 88 | 1 | 10 | 10 |
| 89 | 1 | 10 | 10 |
| 90 | 1 | 10 | 10 |
| 91 | 1 | 10 | 10 |
| 92 | 1 | 10 | 10 |
| 93 | 1 | 10 | 10 |
| 94 | 1 | 10 | 10 |
| 95 | 1 | 10 | 10 |
| 96 | 1 | 10 | 10 |
| 97 | 1 | 10 | 10 |
| 98 | 1 | 10 | 10 |
| 99 | 1 | 10 | 10 |
| 100 | 1 | 10 | 10 |

Аннотация к списку 18/100%

Collodien für verschiedene Platten.

Außer Nahrung oder einem feinen Spektroskopier, ein solches werden:

| Collodien für verschiedene Platten | 100 Teile | 100 Teile |
|------------------------------------|-----------|-----------|
| Platten - nach ... | 10% | 2 |
| Reinigungsplatten für ... | 10% | 2 |
| Reinigungsplatten für ... | 10% | 2 |

Tilgungen

An ... und ...

- 1) ...
- 2) ...
- 3) ...
- 4) ...
- 5) ...
- 6) ...
- 7) ...
- 8) ...
- 9) ...
- 10) ...

Reinigen

Für negative ...

- 1) ...
- 2) ...
- 3) ...
- 4) ...
- 5) ...

Für positive ...

- 1) ...
- 2) ...
- 3) ...
- 4) ...
- 5) ...

...

Antiquarischer Antragsdruck für ...
Methodenlehre der ...
Verfahren der ...

Copie-Methoden.

- Chromolithographien für ... 15 9/10
- Druckverfahren für ... 20
- Elektrische ... 10

Photographische Papiere.

- 1. 1825 ...
- 1. 1823 ...

Parquet von 5 ...
Kunst ...
Wann die ...

Kunstpapiere.

- Nr. 56. ...
- 57. ...
- 58. ...
- 59. ...
- 60. ...
- 61. ...
- 62. ...

Technische Papiere.

- Nr. 63. ...
- 64. ...
- 65. ...
- 66. ...
- 67. ...

Handwritten note: 3 1/2 - 4 1/2 ...

Anhang zum Preis-Concours 1865.

Dépôt von Harzwich's Colloction

Bromo-Iodized-Colloidion

for Negatives.

(Harzwich's Formula)

- 1 Part 20 Grains of Iod.
- 1 Part 10 Grains of Brom.

This is prepared with distilled Negativ collodion in the strongest form and is clear, so long as it is kept in the dark. It is used in the same manner as the ordinary collodion and is found to be superior to all other collodions for negatives.

Uitbreiding

- 1 Theil doppeltkohlensaures Ammonium
 - 2 Theil 10-procentige Salpetersäure
 - 10-15 Theil Wasser
- Wenn die Flüssigkeit klar ist, so ist sie fertig. Papier ebenfalls ohne Schwärzung zu gebrauchen.

Festfestschleier

- 1 Theil Schwefelkohlenstoff
 - 1 Theil 10-procentige Salpetersäure
 - 10 Theil Wasser
- Nach dem Durchstreichen wird ein abgemessenes und wenn möglich verbleicht.

Verstärkung

- 1 Theil Honig
 - 1 Theil 10-procentige Salpetersäure
 - 10 Theil Wasser
- Wenn Lösung sehr geringe zur dem Gebrauch an einem Teller zu Stande bringt.

Preis 100 Grains. Amber 100 Grains
 pour 100 Grains. 100 Grains 100 Grains

Photographische Lexikon, Zeitschriften etc.

Einleitung zum Anzeiger
auf das

Photographische Archiv.

Herausg. von dem Vorstande des Photographen-
Vereins, unter der Leitung von Dr. F. E. Liesegang.
Sechster Jahrgang - 1887.

Das 1. und 12. Heft dieses Archivs enthält eine Kurze von Dr.
F. E. Liesegang über die photographische Abstraktion für die Natur
bezügliche Teile 8. - 10. Heft, enthält die Journalfragen unter
Kategorieen, nämlich: 11. Heft, Leipzig, München, 1887,
1888, 1889 und Dr. Schuster: 11. 1. 1887 - 18. Nürnberg und
die photographische Technik. 4. - Für Amerika: 11. 1. 1887
Für Europa und Amerika: 11. 1. 1887.

Das photographische Archiv, die größte und am weitesten
verbreitete photographische Zeitschrift in deutscher Sprache, bringt
regelmäßig die neuesten Nachrichten und Correspondenzen aus
Paris, Wien, Berlin, London, New York, Boston, aber auch
aus anderen Orten und enthält die neuesten photographischen
Werte aus der Mitte Europas und den Vereinigten Staaten.
Das Archiv ist eine wertvolle Sammlung.

Das Archiv, das Jahrgang von 1886 bis 1887, zum Teil in
zweiter Auflage erschienen, hat sich über 200 Teile im Band
zu finden. Die 1. Aufl. ist 1887.

Die Archiv-Veranstaltungen sind durch den Verein
ausgeführt worden. Die Archiv-Veranstaltungen sind durch den
Verein auszuführen.

Illustrationen

Handbuch der Photographie.

Dr. F. E. Liesegang.

Vierte, umgearbeitete Auflage.

Preis 1 Thlr. 20 Sgr.

in

Tannin-Verfahren.

von

Dr. C. Kiesel.

Sechste, sehr vermehrte Auflage.

Preis 16 Sgr.

Verlag von Julius Springer, Berlin.

Manuel
de
photographischen Chemie

Von
Prof. H. Reich

Erste Auflage, 1857, 10 Sgr.
Zweite Auflage, 1860, 10 Sgr.
(Der Text und die Abbildungen sind durch Holzschnitten)

Die
PHOTOGRAPHIE

als bildende Kunst.
Von

Dr. J. M. W. Brown, in Commission
1857, 10 Sgr.

Vademecum des Photographen.

Von Dr. J. M. W. Brown, in Commission
1857, 10 Sgr.

F. Steinberg,

1857, 10 Sgr.

Kurze Anleitung zur Photographie.

Von F. Steinberg.

Preis 10 Sgr.

1857, 10 Sgr.

Photographischer Almanach.

pro Jahrgang 10 Sgr.

LE

RECHERCHE DE LA PHOTOGRAPHIE.

1857, 10 Sgr.
1858, 10 Sgr.
1859, 10 Sgr.
1860, 10 Sgr.

1860

Practischer Unterricht

in der

Photographie



Photographisches Atelier

Eduard Liesegang in Kibberfeld

Unterrichtscourse in allen Branchen der Photographie.

Von der Vorlesung über die Grundlagen der Photographie bis zur Herstellung der besten Photographien.

Verlag von Julius Springer