

Erklärung der Figuren.

Es ist in

Fig. 3	Fig. 6	Fig. 10 ^a u. 10 ^b
$c = 0p$	$r = \infty p \frac{4}{3}$	$Z = \infty p$
$a = \infty p \infty$	$b = \infty p \infty$	$T = \infty p \infty$
$b = \infty p \infty$	$a = \infty p \infty$	$l = 2p \infty$
$p = p$	$p = p$	$r = p \infty$
$t = 3p \infty$	$v = p \frac{2}{3}$	$s = \frac{1}{2} p \infty$
$n = p \infty$	$q = p \frac{1}{2}$	$e = -p \infty$
$m = \infty p$	$q = 3p \infty$	$n = p$
	$u = p \infty$	$x = \frac{1}{2} p$
	$n = \frac{1}{6} p \infty$	

Verzeichniss optischer Gegenstände

von

Wilhelm Steeg in Bad Homburg.

Alle Krystallplatten, senkrecht zur optischen Axe geschliffen, zur Beobachtung der Ringsysteme, etc. — Diejenigen, welche eine Beobachtung beider Axen zulassen, werden mit geeigneter Vorrichtung versehen. — Desgleichen die Krystallplatten, parallel und schief mit der Axe geschliffen zur Beobachtung der Hyperbeln, Parallelstreifen, etc. — Würfel von Bergkrystall, Rauchquarz, Turmalin, Topas, Apatit, etc. etc., um die Ringsysteme und Hyperbeln, und bei manchen auch den Dichroismus zu zeigen. — Alle bekannten dichroitischen Krystalle und Salze, theils geschliffen, theils im rohen Zustande den Di-

chroismus zeigend. — Alle die verschiedenen Arbeiten in dünnen Gypsplättchen um die Farbenerscheinungen im Polarisations-Apparate zu beobachten: als, Figuren, Blumen und Sterne; concave Gypsplatten und Gypskeile; polarisierende Kaleidoskope und Polar-Uhren. — Gyps- und Glimmer-Plättchen zur Verwandlung der Linear- und Circular-Polarisation. — Doppelplatten von rechts und links drehendem Bergkrystall. — Hemitrope Doppelspath-Platten und Apparate zur Erklärung der Hemitropie. — Einfache Apparate zur konischen Refraction. — Polariskope nach Babinet, dergleichen nach Savart. — Doppelbrechende Prismen von Bergkrystall, Doppelspath, etc. — Nicol'sche Prismen in allen Gröfsen. — Turmalinzangen zu allen Preisen. — Dichroiskope oder dichroiskopische Lupen. — Glimmer- und Glasplatten-Säulen in verschiedenen Gröfsen. — Einfacher Apparat nach Delezenne mit zwei Parallelspiegelchen zu den Interferenzstreifen. — Staubgläser zu den Farbenringen. — Schnell abgekühlte Gläser in allen Gröfsen und Formen. — Würfel und Platten von Flusspath etc. zur Fluorescenz. — Polarisierende Objecte für das Mikroskop, etc. So wie alle hier nicht verzeichneten Apparate zur Polarisation des Lichtes.

Außer vorstehenden selbst verfertigten Gegenständen, liefere ich von den besten Arbeitern alle optischen und physikalischen Instrumente und Apparate.
