aus Jena

Präzision und Qualität von Weltruf

Durch ständige Weiterentwicklung unserer Erzeugnisse können Abweichungen von den Bildern und dem Text dieser Druckschrift auftreten. Die Wiedergabe – auch auszugsweise – ist nur mit unserer Genehmigung gestattet. Das Recht der Übersetzung behalten wir uns vor. Für Veröffentlichungen stellen wir Reproduktionen der Bilder, soweit vorhanden, gern zur Verfügung.

VEB Carl Zeiss JENA

Vertriebsabteilung Mikroskope

Fernsprecher: Jena 7042

Fernschreiber: Jena 058 8622

Druckschriften-Nr. 30-034 a-1

VERTRETUNG:

Offsetdruck: H. F. Jütte (VOB), Leipzig - III/18/27 - Ag 21/039/66

Deutsche Demokratische Republik



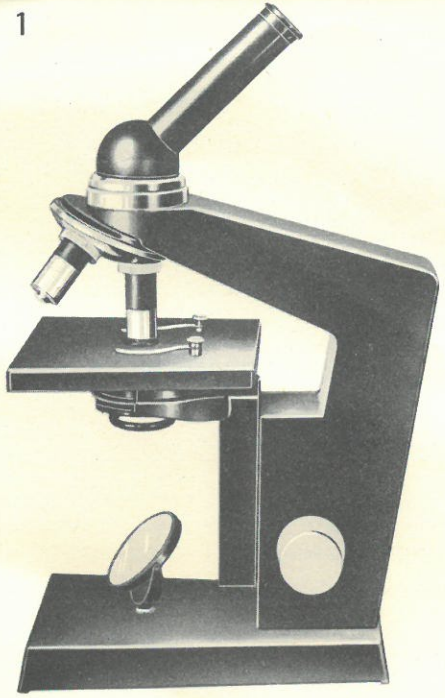
Mikroskop-Fertigungsprogramm

CARL ZEISS JENA



Mikroskop-Fertigungsprogramm

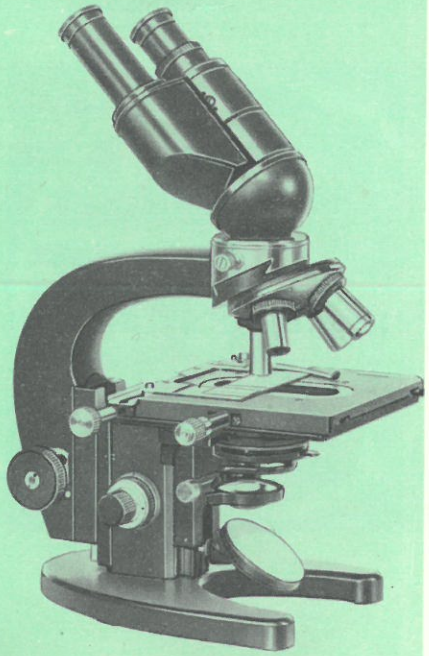
1



2



3



1 Kursmikroskop „XkC4"
für Unterrichts- und Lehrzwecke
Druckschrift 30-045

2 Arbeitsmikroskop „XaOC5"
für allgemeine mikroskopische Untersuchungen
Druckschrift 30-045

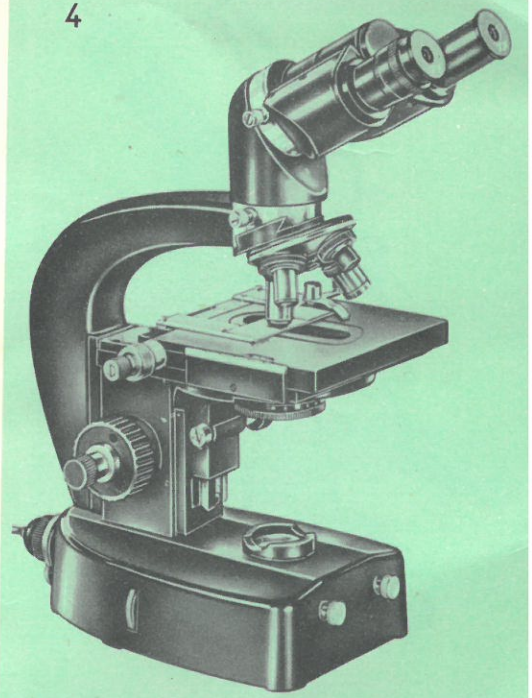
3 Arbeits- und Ärztemikroskop „LgOG1"
für Durchlichtuntersuchungen
Druckschrift 30-038

4 Arbeits- und Ärztemikroskop „NgoK1"
für höhere Ansprüche
Druckschrift 30-036

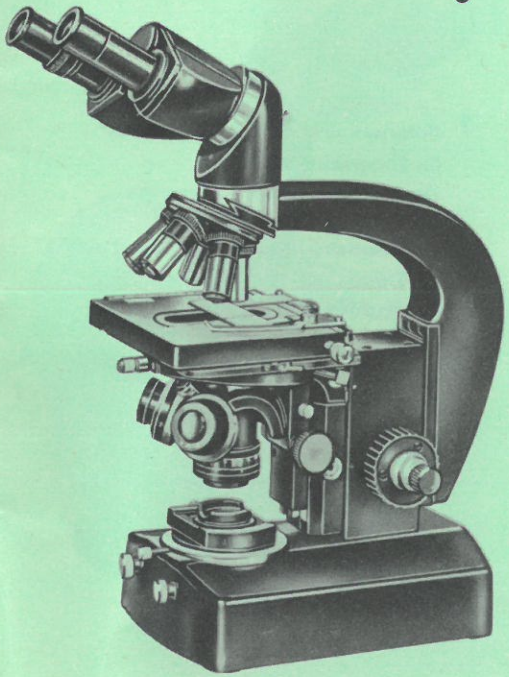
5 Forschungsmikroskop „NfpK2"
für Durch- und Auflichtuntersuchungen
Druckschrift 30-036

6 Großes Universal-Forschungsmikroskop „Nu"
für sämtliche in der Lichtmikroskopie üblichen Beobachtungsverfahren
Druckschrift 30-040

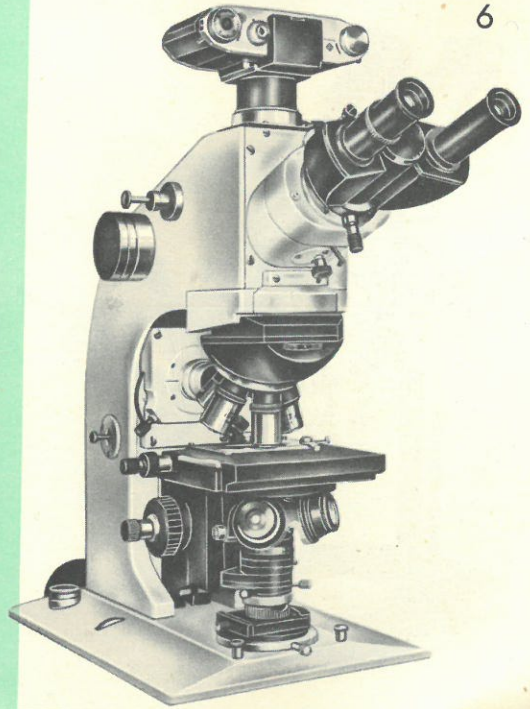
4

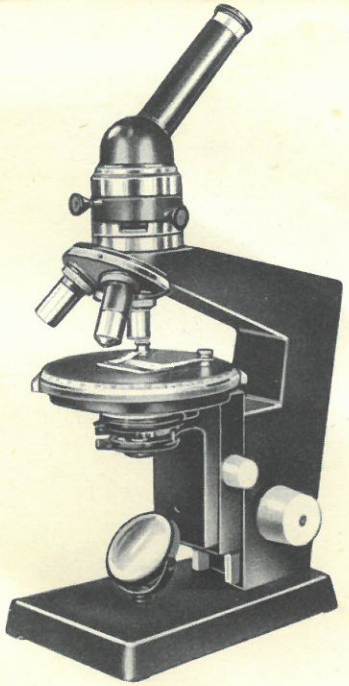


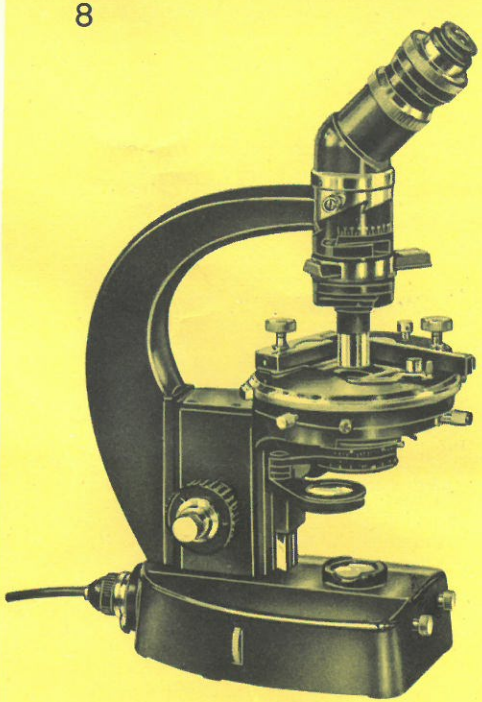
5

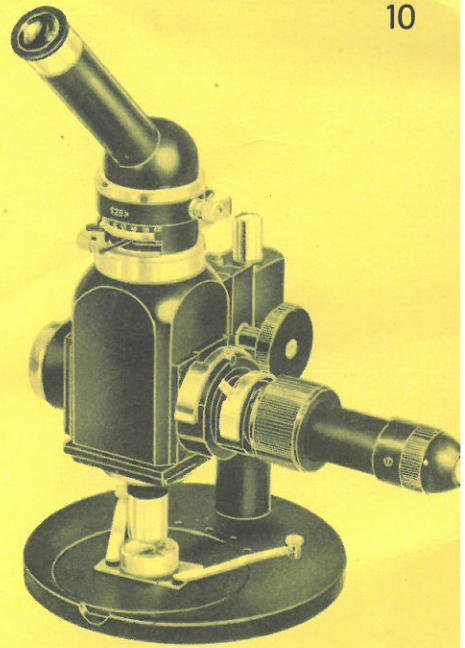


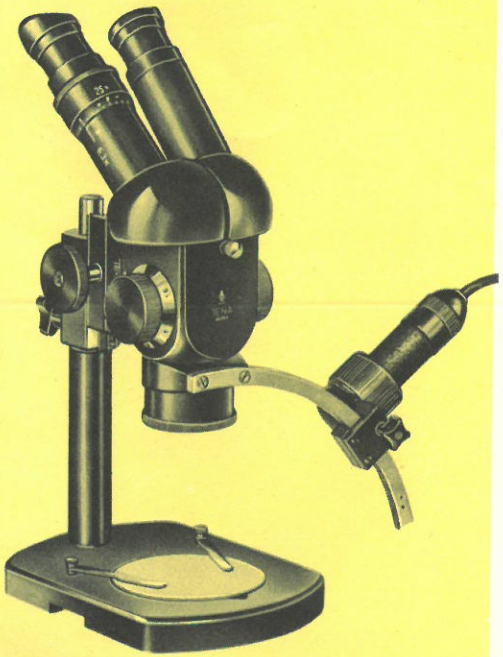
6











7 **Polarisationsmikroskop „Polmi XK"**
für Unterricht und Praxis
Druckschrift 30-525

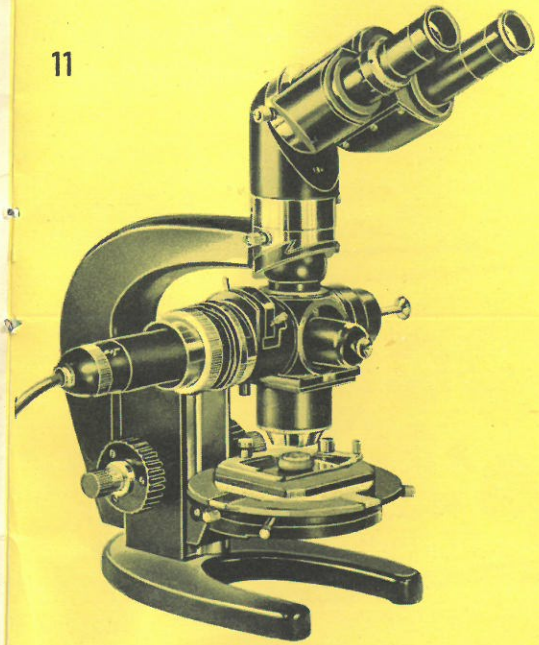
8 **Polarisations-Arbeitsmikroskop „Polmi A"**
für Durch- und Auflichtuntersuchungen
Druckschrift 30-331

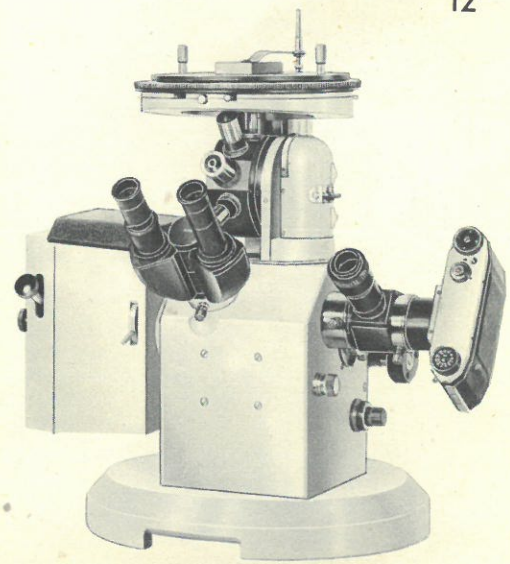
9 **Stereomikroskop „SM XX"**
mit Vergrößerungsschnellwechsel
Druckschrift 30-157
weiterhin Stereomikroskop SM XXB
ohne Vergrößerungsschnellwechsel

10 **Kleines Auflichtmikroskop „EPIGNOST"**
für Hell- und Dunkelfelduntersuchungen
sowie Polarisation
Druckschrift 30-677

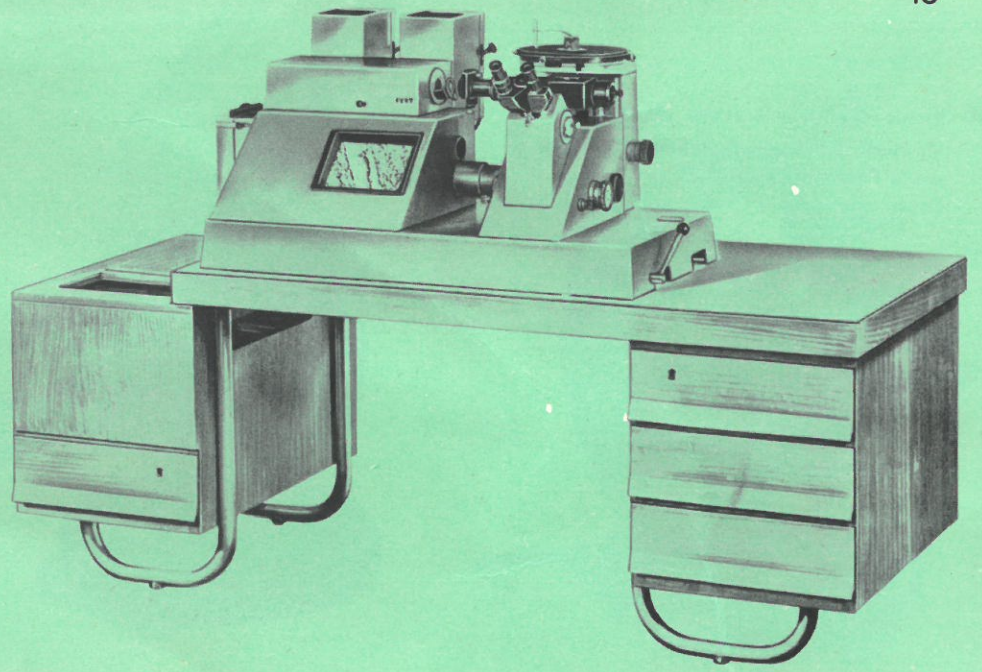
11 **Auflichtmikroskop „NfH5"**
mit planachromatischer Optik
Druckschrift 30-036

12 **Auflichtmikroskop „EPITYP 2"**
für metallographische Serien-Untersuchungen
Druckschrift 30-678





13

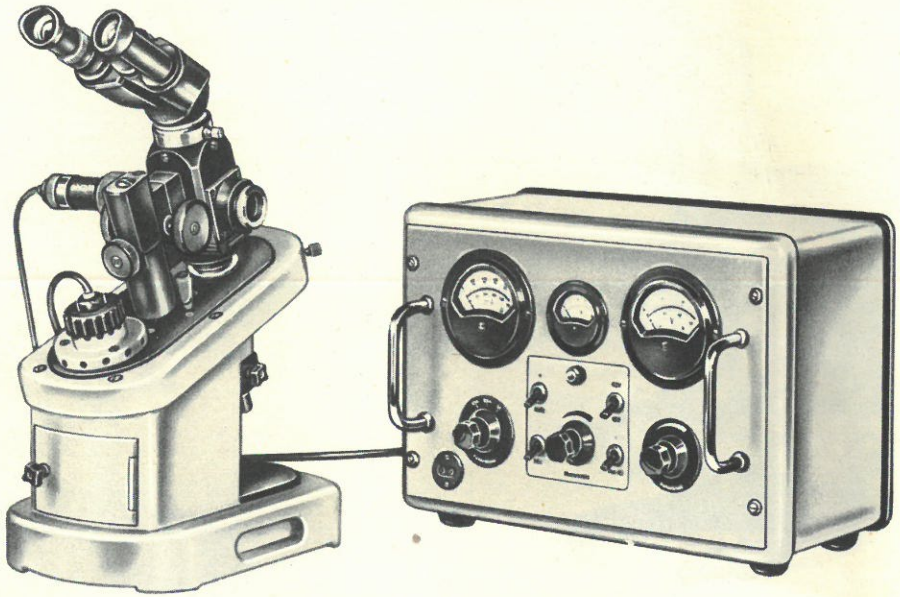


13 Großes Auflicht-Kameramikroskop „NEOPHOT 2"
mit eingebauter Belichtungsautomatik für Großformat-Kamera 13 cm x 18 cm, neuartige Schnellhubbewegung für raschen Objektivwechsel, Planachromatische und planapochromatische Optik
Druckschrift 30-680

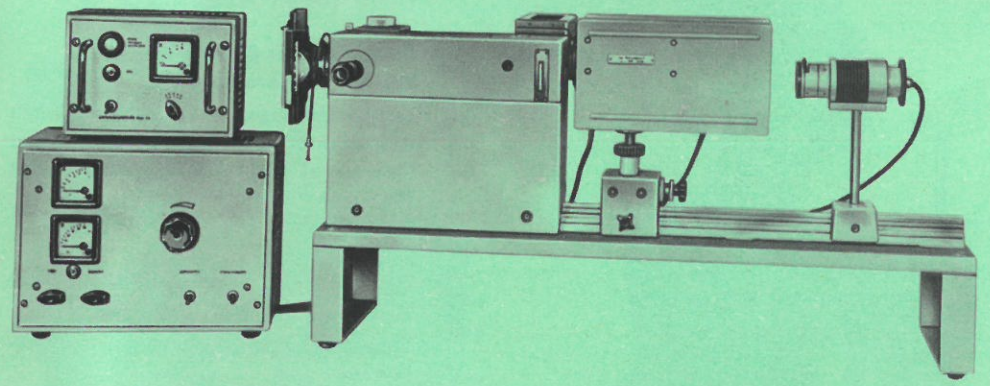
14 Elektrolytisches Poliergerät „ELYPOVIST"
zur metallographischen Probenbearbeitung unter mikroskopischer Beobachtung während des Poliervorganges
Druckschrift 30-694

15 Hochtemperaturmikroskop „MHO 2"
zur Beobachtung und fotografischen Registrierung des Verhaltens fester Körper bei Erhitzung
Druckschrift 30-512

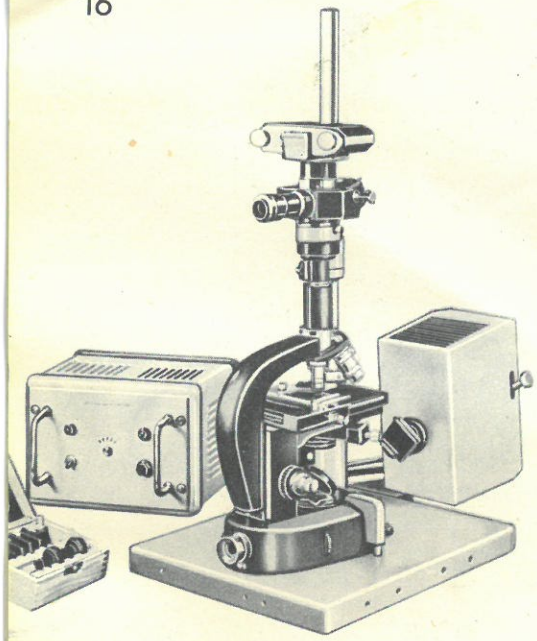
14



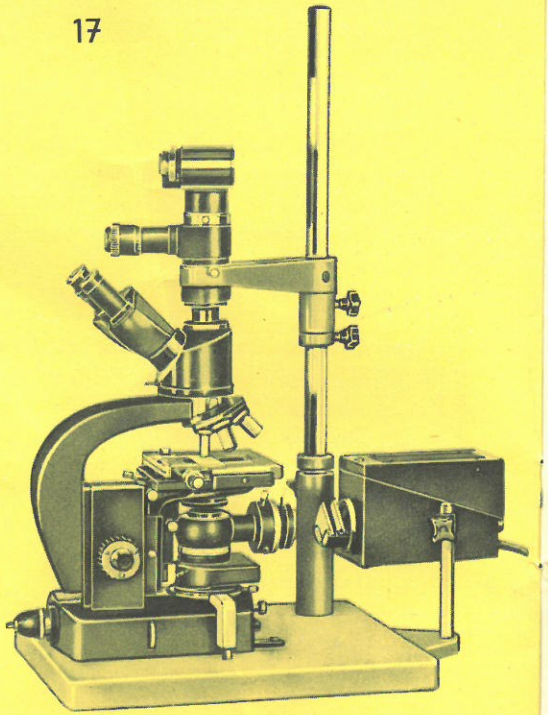
15



16



17

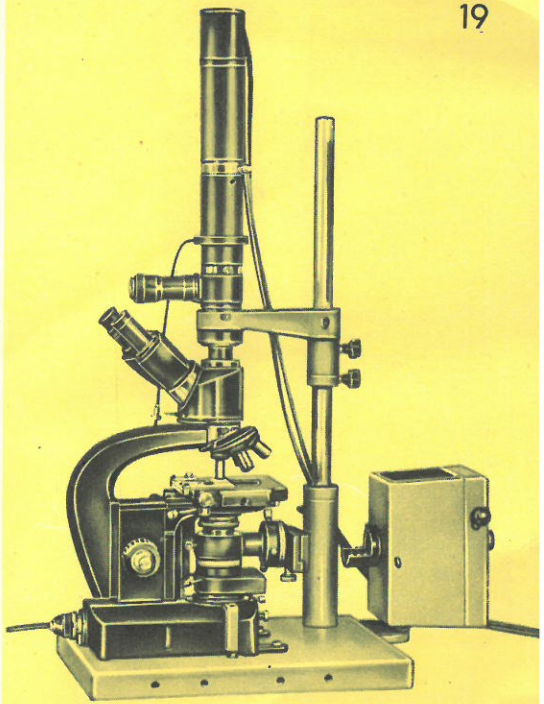


19 **Einrichtung für photometrische Mikroskopie**
Absorptionsphotometrie wählbarer Objektstellen
Druckschrift 30-625

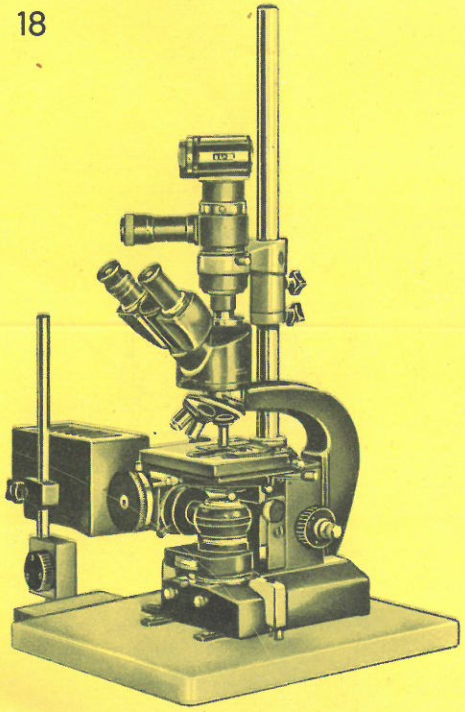
20 **UV-Mikroskop**
mit Einrichtung für Photometrie
Druckschrift 30-555

21 **Mikrofotografische Einrichtung „MF" mit Belichtungsautomatik**
„MF"-Baukastensystem. Vielfältig ausbaufähig
Druckschrift 30-605

19



18

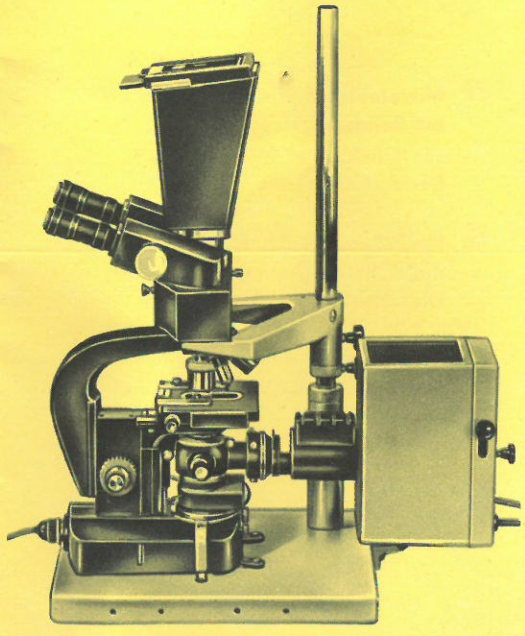


16 **Fluoreszenzeinrichtung 200**
zur Fluoreszenz-Mikroskopie und -Mikrofotografie mit Leuchte HBo 200
Druckschrift 30-542
Ferner Fluoreszenzeinrichtung 50

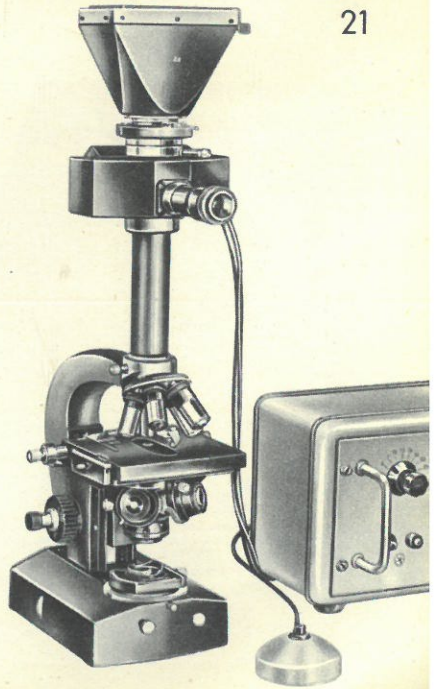
17 **Einrichtung für Phasenkontrast-Fluoreszenzmikroskopie**
zur gleichzeitigen oder abwechselnden Anwendung von Phasenkontrast und Fluoreszenz durch Überlagerung beider Verfahren
Druckschrift 30-515

18 **Einrichtung für Strahlenstichmikroskopie**
Einwirkung von Licht wählbarer Wellenlänge auf ein Objektfeld wählbarer Größe
Druckschrift 30-514

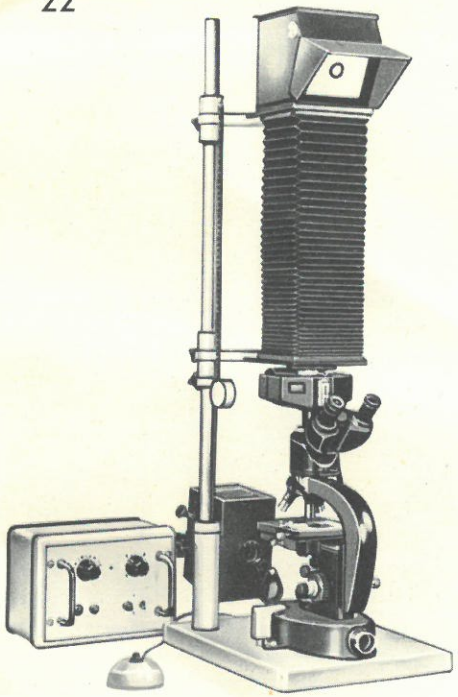
20



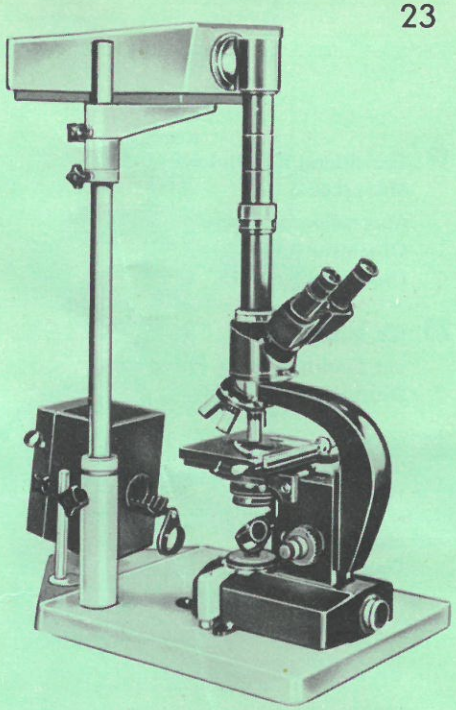
21



22



23

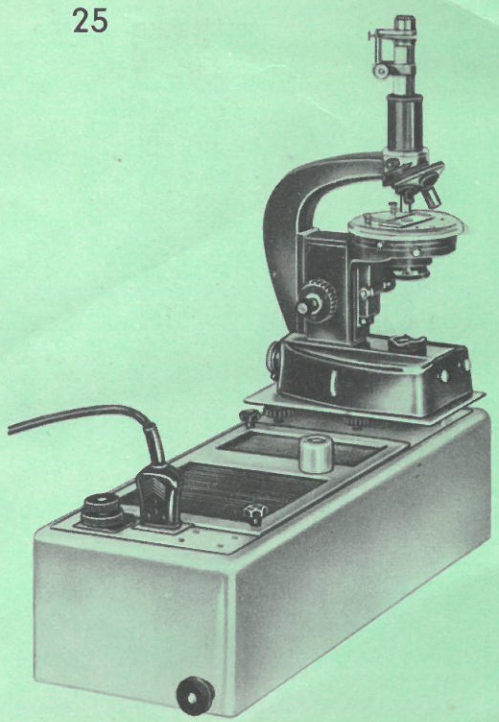


25 **Kleines Mikroprojektionsgerät**
für den naturwissenschaftlichen Unterricht
Druckschrift 30-765

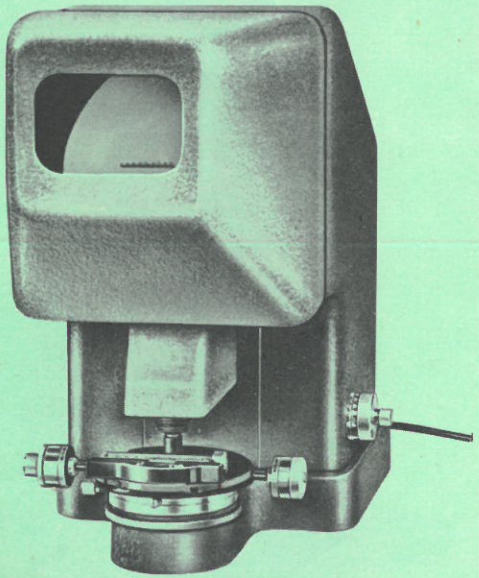
26 **Einrichtung für Mikrurgie**
zur Durchführung mikrurgischer Arbeiten an mikroskopischen Objekten
Druckschrift 30-500

27 **Nadelziehgerät für Mikrurgie**
zur Herstellung mikrurgischer Instrumente aus Glas
Druckschrift 30-505

25



24

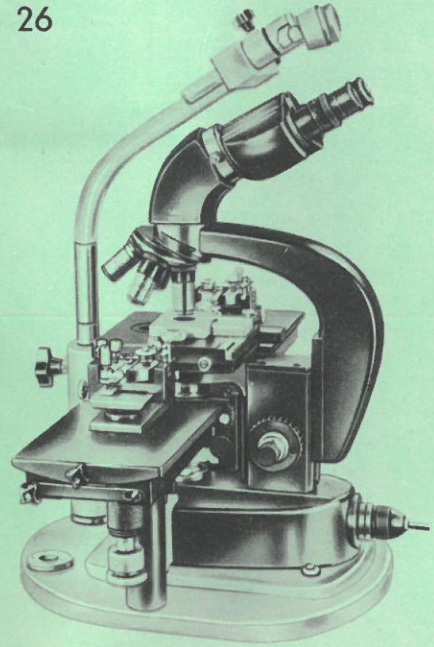


22 **Mikrofotografische Einrichtung „ST" mit Belichtungsautomatik**
zur Großformat-Mikrofotografie
Druckschrift 30-616

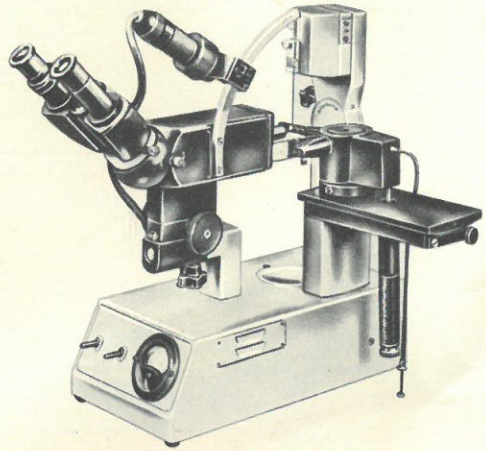
23 **Einrichtung für Fernsehmikroskopie**
mit pankratischem Projektiv
Druckschrift 30-620

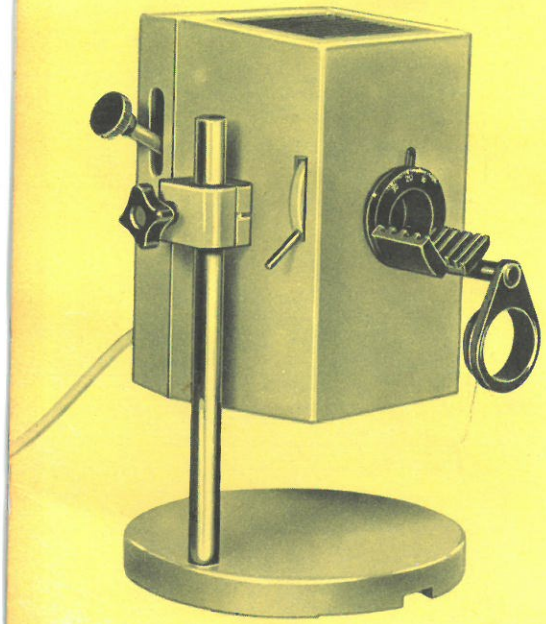
24 **Projektionsmikroskop „Lanameter"**
zur Messung der Wollfasern u. ä.
Druckschrift 30-735

26



27





28 Mikroskopierleuchte 12/100
weiterhin Mikroskopierleuchten 6/15 D; 6/15 E; Ansteckleuchte 220/25; Mikroskopierleuchten XBO 100; HBO 50 und HBO 200; Durchlichtuntersatz für Lg
Druckschrift 30-360

Ferner lieferbar:

Polarisationseinrichtungen
Druckschrift 30-331

Phasenkontrasteinrichtungen
Druckschrift 30-304

Zeicheneinrichtungen
Druckschrift 30-205

Zeichenspiegel
Druckschrift 30-766

Vergleichsokular
Druckschrift 30-220

Objektmarkierer
Druckschrift 30-230

Filtersätze
Druckschrift 30-328

Auflicht-Interferenzeinrichtung
Druckschrift 30-G520

Mehrzweckstativ
Druckschrift 30-G173

Mikrohärteprüfeinrichtungen
Druckschrift 30-674, Druckschrift 30-G676

Richtreihenansatz
Druckschrift 30-G679

Einrichtung für feingewebliche Untersuchungen
Druckschrift 30-630



