



CAVE AND COMPANY LTD.

567 HORNBY STREET
VANCOUVER 1, B. C.

Branch Office: 199 College St., Toronto 2B

Reichert
MIKROSKOPE



←
 Großes Forschungsmikroskop „ZETOPAN“
 für Durch- und Aullicht, Mikrophoto-
 graphie, Zeichnen und Projektion

Large Research Microscope „ZETOPAN“
 for transmitted and incident light, photo-
 micrography, drawing and projection

Grand microscope de recherche
 «ZETOPAN» pour examen par trans-
 parence et par réflexion, pour micro-
 photographie, dessin et projection

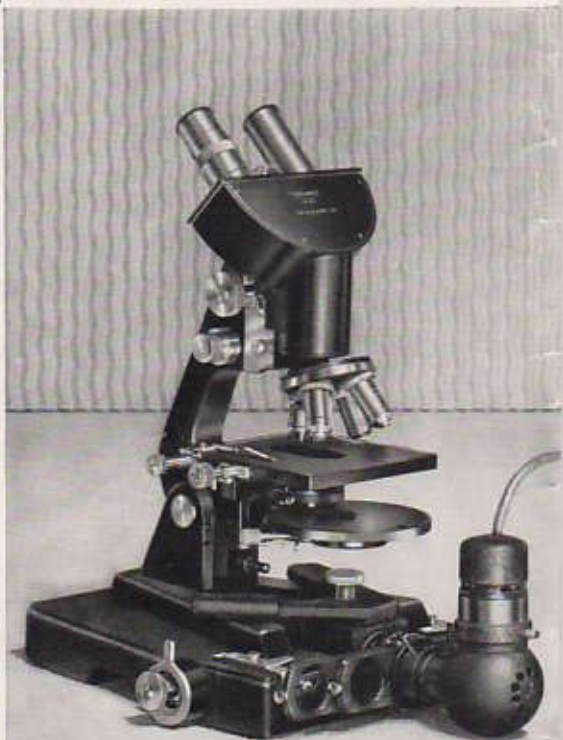
Gran Microscopio «ZETOPAN» de in-
 vestigación para trabajos en luz trans-
 mitida e incidente, microfotografía, dibujo
 y proyección

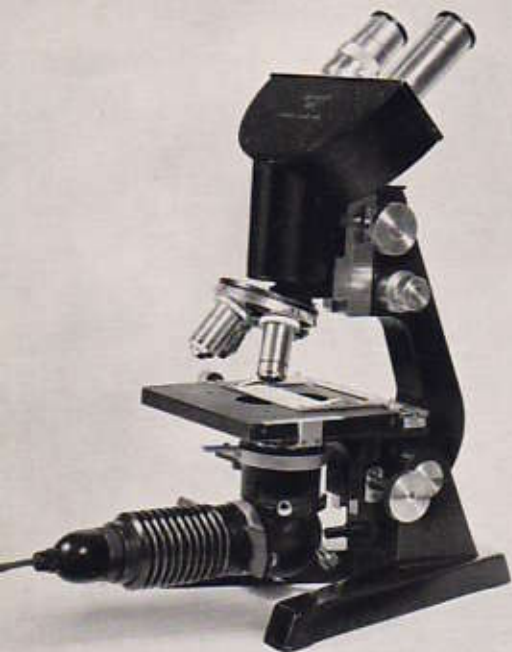
→
 Phasenkontrasteinrichtung am Mikroskop
 „CSM“ auf Beleuchtungsgrundplatte „Lux E“

Binocular Microscope „CSM“ fitted with
 Phase Contrast Equipment and Universal
 Micro-Illuminator „Lux E“

Microscope binoculaire «CSM» avec
 équipement à contraste de phase et
 plaque d'éclairage «Lux E»

Conjunto para investigaciones en con-
 traste de fases, con microscopio «CSM»
 e iluminador universal «Lux E»





←
 Mono-binokulares Mikroskop „CSM“ mit Wechseltuben und mit Niedervolt-Anstecklampe „UNILUX“

Mono-Binocular Microscope "CSM" with interchangeable Body Tubes and Low-Voltage Substage Lamp "UNILUX"

Microscope mono- et binoculaire « CSM » à tubes interchangeables et lampe à fiches « UNILUX » à bas voltage

Microscopio mono-binocular « CSM » con tubos intercambiables y con lámpara de subplatina « UNILUX » de bajo voltaje

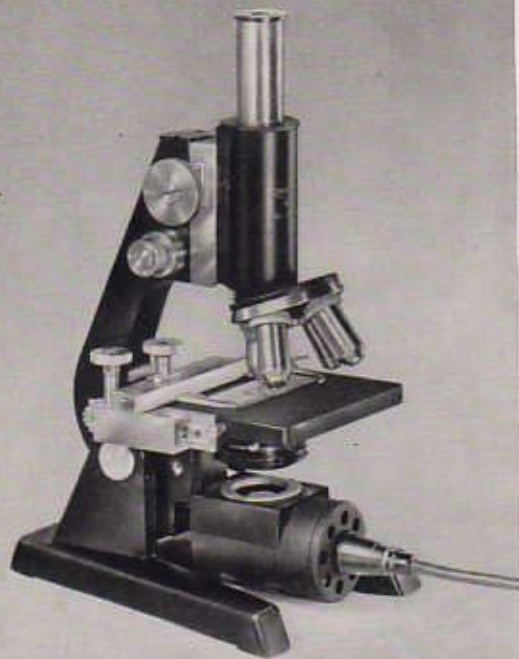
→
 Polarisationsmikroskop „RCP“ für Durchlichtarbeiten in Biologie und Chemie

Polarizing Microscope "RCP" for work in transmitted polarized light; for Biology and Chemistry

Microscope polarisant « RCP » pour examen par transparence en biologie et chimie

Microscopio polarizante « RCP » para trabajos con luz transmitida en Biología y Microquímica





539900
 ←
 Monokulares Laboratoriums-Mikroskop
 „RC“ mit Anstecklampe „Lux TB“ für di-
 rekten Netzanschluß

Monocular Laboratory Microscope "RC"
 with Substage Lamp "Lux TB" for Direct
 Connection to the Mains

Microscope monoculaire de laboratoire
 «RC» avec lampe à fiches «Lux TB» pour
 raccordement direct au réseau

Micróscopio monocular «RC» de labo-
 ratorio con lámpara de subplatina «LuxTB»
 para conexión directa a la red

→
 Mikrophotographische Einrichtung mit
 Mikroskop „RC“, Beleuchtungsgrundplatte
 „Lux E“ und Kleinbildkamera

Photomicrographic Equipment with Micro-
 scope "RC", Universal Micro-Illuminator
 "Lux E" and Miniature Camera

Equipement microphotographique avec
 microscope «RC», plaque d'éclairage
 «Lux E» et chambre photographique de
 petit format

Conjunto microfotográfico con micro-
 scopio «RC», iluminador universal «Lux E»
 y cámara de pequeño formato





←
Kursmikroskop „RF“ für Routinearbeiten in
Laboratorien und für Hochschulen

Student's Microscope "RF" for Routine
Work in Laboratories and Colleges

Microscope d'étudiant «RF» pour examens
de routine dans les laboratoires, Univer-
sités et Instituts

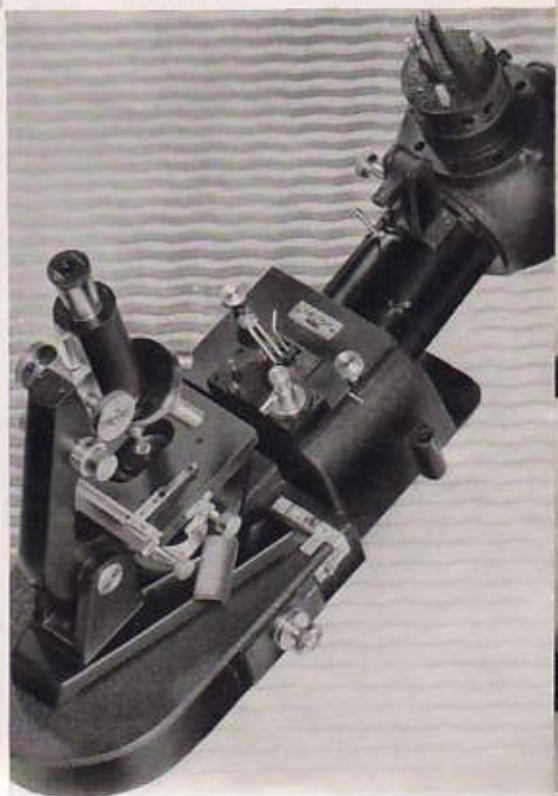
Microscopio monocular «RF» para traba-
jos de rutina y para prácticas escolares
en Universidades e Institutos

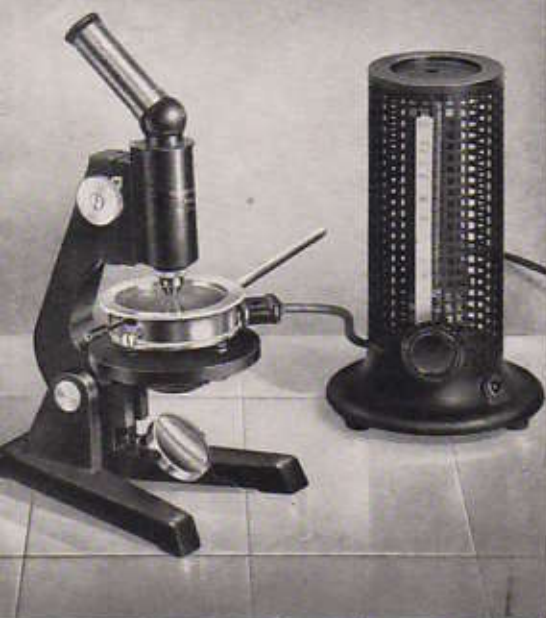
→
Große Fluoreszenzeinrichtung „Lux UV“
mit Mikroskop „RC“. Für Mikro- und
Makro-Fluoreszenzarbeiten

Large Fluorescent Equipment "Lux UV"
with Microscope "RC" for micro- and
macroscopical examinations in fluores-
cent light

Grande installation à fluorescence
«Lux UV» avec microscope «RC» pour
les travaux micro- et macroscopiques en
lumière fluorescente

Gran conjunto universal «Lux UV» para
microscopía fluorescente, con micro-
scopio «RC». Para investigaciones micro-
y macroscópicas en luz fluorescente





←
Heiz- und Kühllischmikroskop „RCH“ nach KOFLER zur Ermittlung physikalischer und chemischer Eigenschaften organischer und chemischer Stoffe und zur Thermoanalyse

Heating and Cooling Stage Microscope "RCH" for the exact determination of the physical and chemical properties of organic and chemical substances and for thermoanalysis

Microscope à platines chauffante et réfrigérante de KOFLER, modèle «RCH» pour la détermination exacte des caractéristiques physiques et chimiques des substances organiques et chimiques et pour l'analyse thermique

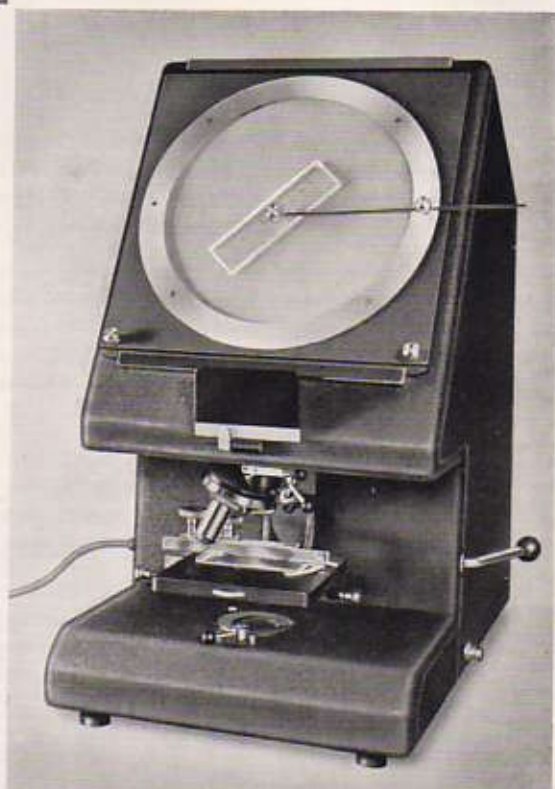
Microscopio «RCH» según KOFLER con platino de calefacción y de congelación para la determinación de las características físico-químicas de las sustancias orgánicas y para el termoanálisis

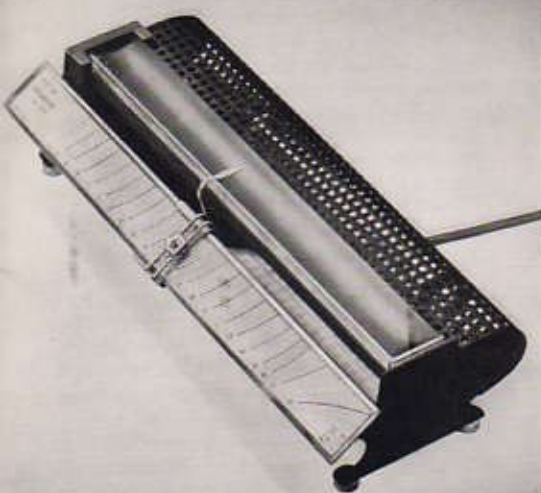
→
Fibroskop „Pro LF“ für Wollfeinheitsmessungen und qualitative Faseruntersuchungen

Fibroscope "Pro LF" for measuring the thickness of wool and the qualitative analysis of fibres

Fibroscope «Pro LF» pour la mesure de l'épaisseur de la laine et l'analyse qualitative des fibres

FibroscoPIO «Pro LF» para medir la fineza de la lana y para el análisis cualitativo de fibras





←
Heizbank nach KOFLER für die makroskopische Identifizierung und Reinheitsbestimmung organischer Substanzen durch Schmelzpunktbestimmung

KOFLER Hot Bench for the macroscopic determination of the melting point and the purity of organic substances

Banc chauffant de KOFLER pour la détermination macroscopique du point de fusion et de la pureté des substances organiques

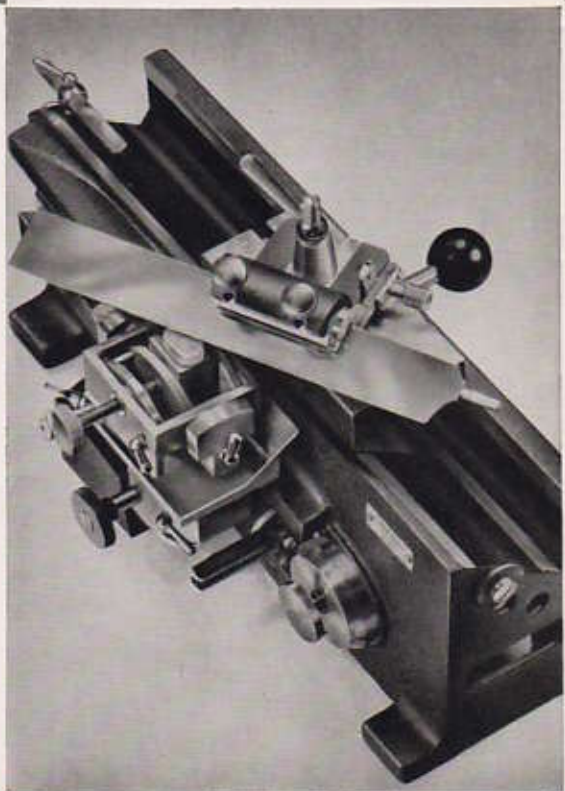
Banco de calefacción según KOFLER para la determinación macroscópica del punto de fusión y de la pureza de sustancias orgánicas

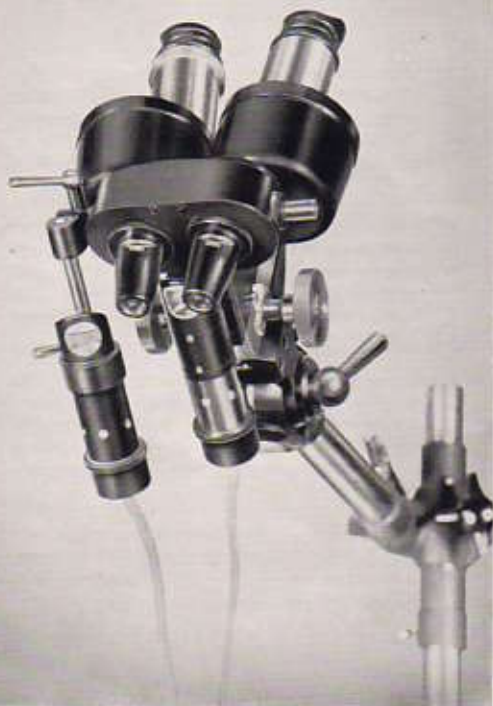
→
Großes Schlittenmikrotom „Om E“ für Paraffin-, Celloidin- und Gefrierschnitte

Large Sledge Microtome "Om E" for Paraffin, Celloidin and Frozen Sections

Grand microtome à glissières type «Om E» pour coupes en paraffine, celloidine et en congélation

Gran micrótopo «Om E» para cortes en parafina, celoidina y de congelación





←
Stereoskopisches Operationsmikroskop
„San O“ mit besonders großem Arbeits-
abstand (17,5 bzw. 13 cm)

Stereoscopic Operation Microscope
“San O” with particularly large working
distance (17,5 resp. 13 cm)

Microscope stéréoscopique d'opération
à distance frontale extrêmement grande
(17,5 resp. 13 cm)

Microscopia estereoscópica para opera-
ciones con distancia de trabajo muy
grande (17,5 y 13 cm resp.)

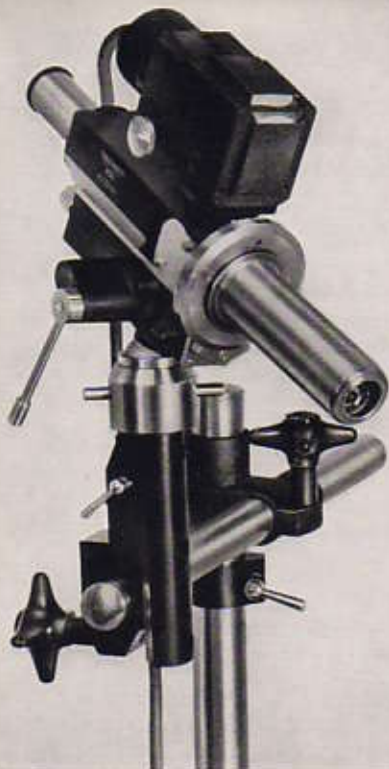
→
Polarimeter „Pol M“ mit Netzanschluß-
lampe

Polarimeter “Pol M” fitted with Lamp for
Direct Connection to the Mains

Polarimètre «Pol M» avec lampe pour
raccordement direct au réseau

Polarímetro «Pol M» con lámpara para
conexión directa a la red





←
Kolpomikroskop (medizinisches Auflichtmikroskop) für die Krebs-Frühdignose (Vergrößerung 200×)

Colpo Microscope (Medical Microscope for Incident Light) for the early diagnosis of cancer (Magnification 200×)

Colpo-microscope (microscope médical pour examen par réflexion) pour la recherche précoce du cancer (grossissement 200×)

Colpo-Microscopio (microscopio médico-clínico para exámenes en luz incidente) destinado al diagnóstico precoz de carcinomas (aumentos hasta 200×)

→
Aufrechtes Metallmikroskop „Me CSM“ mit dauernd zentrierter, lichtstarker Niedervoltlampe „Lux C“. Für subjektive Betrachtung und Mikrophotographie geeignet

Upright Metallographic Microscope „Me CSM“ with permanently centred Low-Voltage Lamp „Lux C“ of high luminosity. For visual observation and photomicrography

Microscope métallographique du type «Me CSM» avec lampe à bas voltage «Lux C» de grande luminosité et constamment centrée. Pour l'observation visuelle et la microphotographie

Microscopio metalográfico «Me CSM» con lámpara de bajo voltaje «Lux C» de intensidad luminica muy alta, de centrage perfecto. Para observación visual y microfotografía

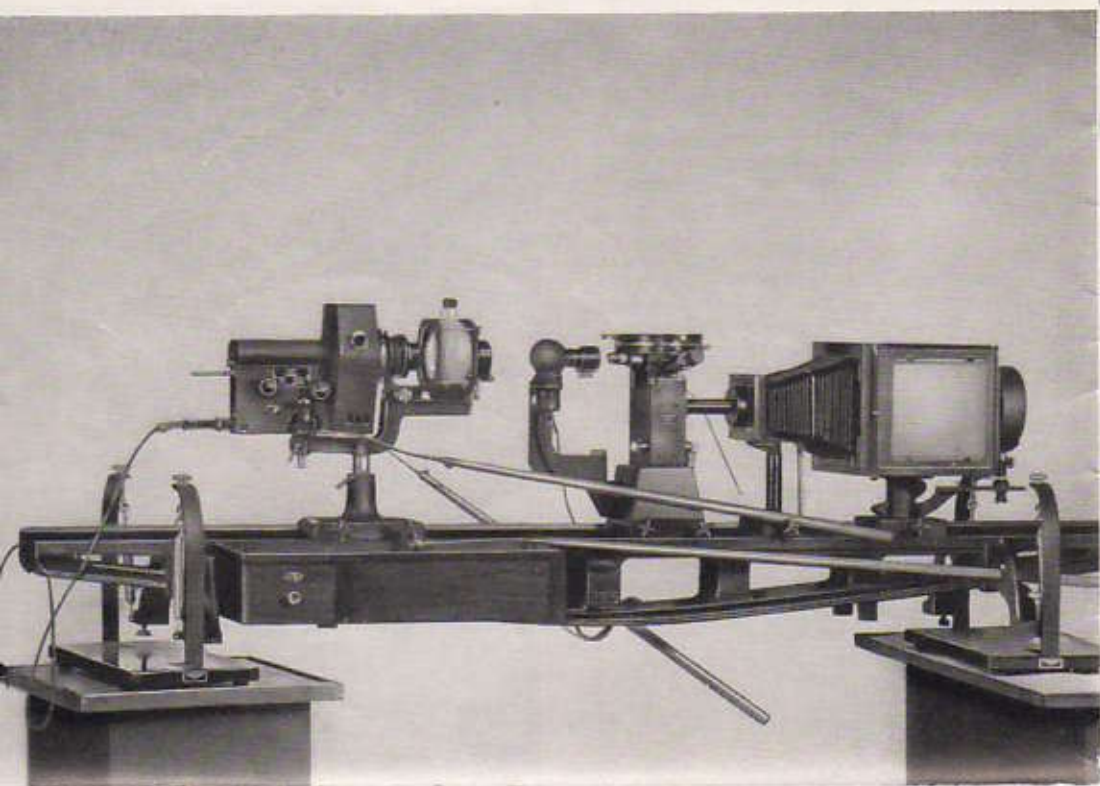


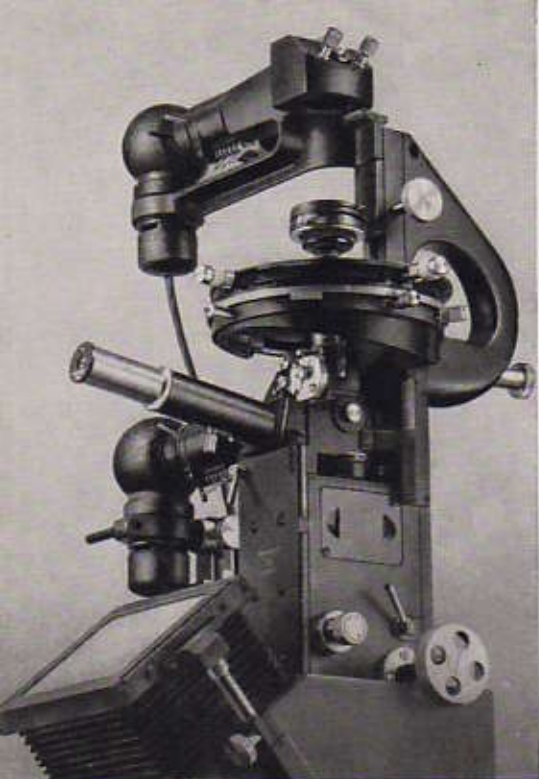
Großes Metallmikroskop „Me A“ mit Spiegelreflexkamera, optischer Bank, Bogen- und Niedervoltlampe, für alle metallographischen Arbeiten im gewöhnlichen und polarisierten Auflicht. Ergänzungen: Phasenkontrast, Mikrohärtprüfung, Durchlicht, Projektion und Lupenphotographie. Das universelle Forschungsmikroskop für die Metallographie.

Large Metallographic Microscope "Me A" with Reflex Camera, Optical Bench, Arc Lamp and Low-Voltage Lamp for all kinds of Metallographic Work in Incident and Polarized Light. Supplements available for Phase Contrast, Micro Hardness Testing, Transmitted Light, Projection and Low-Power Photomicrography. The Universal Research Microscope for Metallography.

Grand Banc Métallographique «Me A» avec chambre photographique réflexe, banc optique, lampe à arc et lampe à bas voltage, pour tous les travaux métallographiques en lumière réfléchie et en lumière polarisée. Suppléments: équipement à contraste de phase, microduromètre, équipements pour examens en lumière transmise, projection et macrophotographie. Le microscope universel de recherche pour la métallographie.

Gran Microscopio Metalográfico «Me A» con cámara microfotográfica, banco óptico, lámpara de arco y de baja voltaje, para toda clase de trabajos metalográficos en luz incidente común y polarizada. Complementos: determinación de la microdureza, contraste de fase, luz transmitida, proyección y macrofotografía. El aparato universal de investigación para Metalografía.





←
 Großes Universal-Kamera-Mikroskop „Me F“ für gewöhnliches und polarisiertes Auf- und Durchlicht, Phasenkontrast, Hellfeld und Dunkelfeld, Zeichnen, Projektion, Mikro- und Makrophotographie

Large Universal Camera Microscope "Me F" for Transmitted, Incident and Polarized Light, Phase Contrast, Bright and Dark Ground, Drawing, Projection, Photomicrography and Low-Power Photomicrography

Grand Microscope universel à chambre photographique «Me F» pour travail en lumières transparente, réfléchie, et polarisée, en contraste de phase, en fonds clair et noir, pour le dessin, la projection et la micro- et macrophotographie

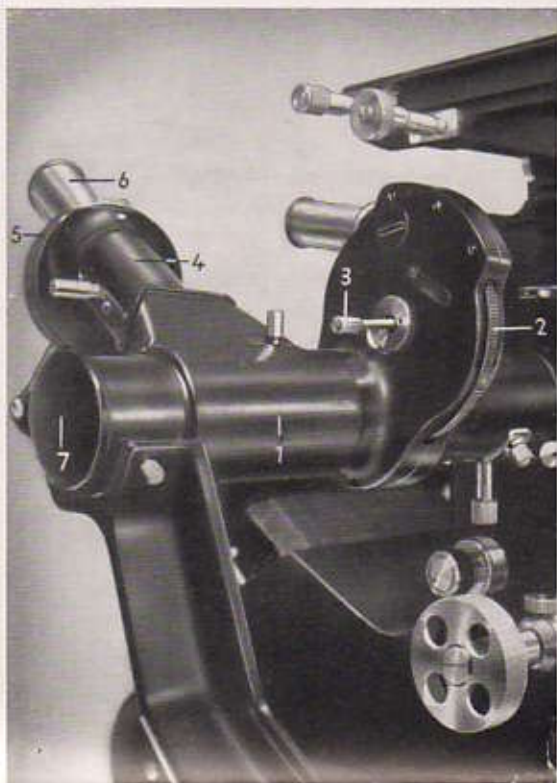
Gran Microscopio Universal «Me F» con cámara microfotográfica, para trabajos en luz incidente y transmitida, común y polarizada, contraste de fase, campo claro y oscuro, dibujo y proyección, micro- y macrofotografía

Phasenkontrast-Ansatz für das gestürzte Metallmikroskop „Me F“. Für Metallographie, Mineralogie, Petrographie, Erz-mikroskopie usw. Enthüllt bisher unbekannt Details Ihres Präparates und bringt Einzelheiten desselben mit besonders verstärktem Kontrast heraus.

Phase Contrast Attachment for the "inverted type" metallographic microscope "Me F". For metallography, mineralogy, petrography and ore microscopy. Reveals so far unseen details of your specimen and brings out single components with particularly enhanced contrast.

Équipement à contraste de phase pour le microscope «Me F» du type «Le Châtelier». Pour métallographie, minéralogie, pétrographie et microscopie des minerais. Dévoile les détails de votre préparation imperceptibles jusqu'à présent et de plus les rend visibles avec un contraste particulièrement accentué.

Equipo de contraste de fases para el microscopio invertido «Me F». Empleo en Metalografía, Mineralogía, Petrografía etc. Revela detalles de la preparación que hasta ahora quedaran desconocidos o invisibles, haciéndolos resaltar con contraste muy acentuado.





←
Stereomikroskop „Mak KS“ nach
GREENOUGH, mit Kulturschalenaufsatz
und Tubuslampe, für Auf- und Durchlicht

GREENOUGH Stereoscopic Microscope
“Mak KS” with Culture Dish Attachment
and Illuminator; for Transmitted and In-
cident Light

Microscope stéréoscopique «Mak KS»
de GREENOUGH avec support pour
boîte à cultures et lampe tubulaire; pour
examens par transparence et par réflexion

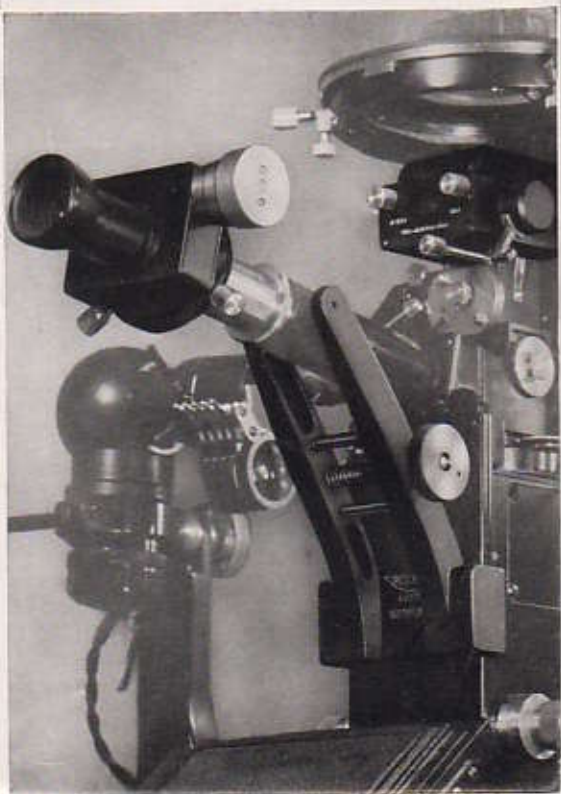
Microscopio estereoscópico «Mak KS»
según GREENOUGH, con dispositivo para
recuento de colonias, lámpara tubular,
para luz incidente y transmitida

→
Reichert-Mikrohärteprüfer am Universal-
Kamera-Mikroskop „Me F“. Vorzüge: Ein-
fache Handhabung, absolute Treffsicherheit
und volle Ausnützung der Auflösungskraft
des Objektivs. Vergrößerung 480fach

Reichert Micro Hardness Tester fitted to
the Universal Camera Microscope “Me F”.
Advantages: simple manipulation, im-
pressions located with utmost precision,
and utilisation of the full objective aper-
ture. Magnification 480X

Microduremètre Reichert monté au micro-
scope universel à chambre photogra-
phique «Me F». Avantages: maniement
simple, précision absolue de centrage et
utilisation totale du pouvoir séparateur
de l'objectif. Grossissement 480X

Microdurómetro Reichert montado sobre
el gran microscopio universal «Me F».
Ventajas: Manejo muy sencillo, absoluta
seguridad de tiro, aprovechamiento total
del poder de resolución del objetivo.
Aumento 480 veces





←
Großes Stereomikroskop „Mak MS“ nach GREENOUGH mit Koordinatenbewegung und Tubuslampe, für Auf- und Durchlicht

Large GREENOUGH Stereoscopic Microscope "Mak MS" with Coordinated Movements and Illuminator; for Incident and Transmitted Light

Grand microscope stéréoscopique « Mak MS » de GREENOUGH avec mouvements orthogonaux et lampe tubulaire; pour examens par transparence et par réflexion

Gran microscopia estereoscópica « Mak MS » según GREENOUGH con movimiento de coordenadas y lámpara tubular, para luz incidente y transmitida

→
Einfaches Stereomikroskop „Mak GS“ nach GREENOUGH, für Kursarbeiten und technische Zwecke (Material- und Formprüfung). Nur für Auflicht

GREENOUGH Stereoscopic Microscope "Mak GS" for college work and for technical purposes (testing of materials and moulds). For incident light only

Microscope stéréoscopique « Mak GS » de GREENOUGH pour les travaux pratiques d'étudiants et pour les recherches techniques (essais des matériaux et des formes). Pour lumière réfléchie seulement

Microscopia estereoscópica sencilla « Mak GS » según GREENOUGH, para prácticas escolares y finalidades técnicas (examen de formas y de materiales). Solamente para luz incidente





OPTISCH

C. REIC

WIEN XVII, HERNALSER

DISTRIBUTORS ALL



WERKE
HERT
HAUPTSTRASSE 219

OVER THE WORLD

MANUFACTURING PROGRAMME

-BIOLOGY-

Large Research Microscope "ZETOPAN"
Mono-Binocular Microscopes "Z" and "CSM"
Monocular Microscopes "RC" and "RF"
Polarizing Microscope "RCP"
Dark Field Microscope "RCD"
Colpo Microscope (Medical Microscope for Incident Light) "San K"
Equipment for Phase Contrast Microscopy for Transmitted and Incident Light
Stereoscopic Operation Microscope "San O"

-METALLOGRAPHY-

Universal Camera Microscope "Me F"
Large Metallographic Microscope "Me A" with Reflex Camera
Inverted Type Metallographic Microscope "MELABOR"
Upright Metallographic Microscope "METOPAK"
Microscope "Me Z" for Brinell Hardness
Micro-Hardness Tester "MHP"
Opaque Illuminators
Grinding and Polishing Machine "DIR"

-CHEMISTRY-

Heating and Cooling Stage
Microscope "RCH" Koller Hot Bench
Koller Micro Heating Stage Koller Hot Bench with Cooling Attachment

-STEREO-

Stereoscopic Microscopes, "Mak S" Series
Low-Power Stereoscopic Microscopes, "Mak L" Series

-MICROTOMES-

Sledge Type Microtome "Om E"
Serial Section Microtome "Om S"
Freezing and Paraffin Section Microtome "Om P"
Hand Microtome "Om Z"

-LUX-

Universal Micro-Illuminator "Lux E"
Low-Voltage Lamps "Lux FNI" and "Lux FB"
Substage Lamps "UNILUX", "Lux TA" and "Lux TB"
Microscope Lamp "Lux P" for Direct Connection to the Mains
Large Fluorescence Equipment "Lux UV"
Micro Fluorescence Lamp "Lux G"

-PHOTO-MICROGRAPHY-

Universal Micro-Illuminator "Lux E" with Camera Support
Micro Attachment Camera "Kam VBX", format 6,5 x 9 cm
Micro Miniature Camera, format 24 x 36 mm
Equipments for Photomicrography with Miniature Cameras "Elicca", "Contax"
and "Kine-Exacta"

MISCELLANEOUS

Polarimeter "Pal M" Aplanatic Magnifiers
Fibroscope "Pro LF" Microscope Accessories of all kinds
Attachable Mechanical Stages

-OPTICS-

Apochromatic, Achromatic and Fluorite Objectives for Transmitted and Incident Light
Positive and Negative Phase Contrast Objectives
Photographic Lenses "Neu-Polar" for Low-Power Photomicrography
Compensating Eyepieces, Plano Eyepieces, Micrometer Eyepieces, Huyghenian Eyepieces etc.
Condensers of all kinds (Bright and Dark Ground)