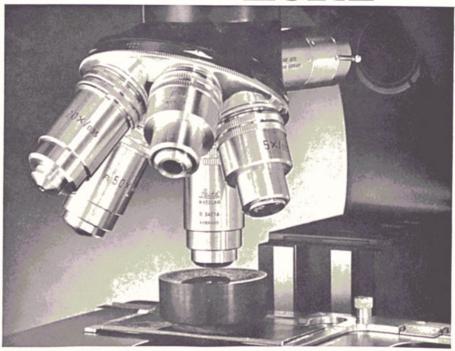
# Leitz



# Metallographische Untersuchungen

Gute Bildqualität und ausgereifte mechanische Konstruktion werden von einem modernen Metallmikroskop als selbstverständlich erwartet. Diese Eigenschaften allein aber reichen heute nicht mehr aus. Gleichberechtigt ist die Forderung nach vielseitiger Ausbaumöglichkeit. Die Skala der Wünsche reicht von der Phasenkontrast-Beobachtung bis zur Hochtemperatur-Mikroskopie, von der Anwendung interferenzmikroskopischer Verfahren bis zur zerstörungsfreien Werkstoffuntersuchung.

Ein Metallmikroskop, das durch die ganze Vielfalt seines Bausteinsystems für die technische Mikroskopie alle diese Wünsche erfüllt, ist das LEITZ-METALLUX. Im Betriebslaboratorium eines Mittelbetriebes ist es das Gebrauchsmikroskop für alle anfallenden metallographischen Aufgaben, im Labor eines Großbetriebes das Stativ der Wahl für spezielle Aufgaben oder das Zweitstativ für die serienmäßige Durchmusterung von Anschliffen. Für die Untersuchung sehr großer Werkstucke steht als Sonderausführung unser METALLUX ND zur Verfügung.





Schnellregelheizkammer VACUTHERM Universal-Kameramikroskop Me F, die bewährte Ausrüstung für die

# Hochtemperatur-Mikroskopie!

Bis zu 1800° im Vakuum, in reduzierender, oxydierender oder inerter Atmosphäre kann die Probe beliebig behandelt werden. Die dabei auftretenden Phänomene lassen sich kontinuierlich betrachten, photographieren oder filmen.

Vertrieb und Service

W. PABISCHKG

KÖLN Telefon 21 64 56 MUNCHEN Telefon 24 04 16 BIELEFELD Telefon 35949



### Wenn...

schwierige metallographische Proben zu polieren sind

... dann

## SCAN-DIA

DIAMANTPASTEN, extra gleichmäßige Körnung

POLIERTÜCHER, speziell für metallographische Zwecke entwickelt

**EXTENDER** (Schmierflüssigkeit) sind genau aufeinander abgestimmt und bringen beste Ergebnisse auch in schwierigsten Fällen.

DIAMANTPOLIEREN mit SCAN-DIA-Erzeugnissen ist ein schneller, sicherer und wirtschaftlicher Weg zum Erfolg. Fordern Sie Informationsmaterial an

### WILH. TEMPELMANN & SOHN

Abt. Metallographie 58 HAGEN, Postfach 3707 Tel.: 2 22 60, Telex 823 889

# Körnungsnetz

nach E. Puffe 1950

zur graphischen Darstellung und Auswertung von Körnungsanalysen auf Grund der Rosin-Rammler-Gleichung

50 Blatt (geblockt) DM 7.-; in Transparentpapier DM 9.-

Bestellungen nur direkt an

Dr. Riederer-Verlag GmbH · 7000 Stuttgart · Postfach 447

# PORTAMET

Nr. 57 - 1550

A8 5.2.

### TRAGBARES POLIERGERAT

für metallurgische Probenbearbeitung

Der Buehler-PORTAMET ist für zerstörungsfreie Herstellung von Prüfstellen an großen Guß- und Schmiedestücken sowie Schienen usw. bestimmt. Der PORTAMET ist leicht, tragbar und eignet sich für alle Bearbeitungsstufen, die für die mikroskopische Untersuchung nötig sind. Er kann an jede 12-Volt-Gleichstromquelle angeschlossen werden. Er schleift und poliert praktisch jede Fläche. Erhältlich mit allen Zubehörteilen.

Europäische Informationszentrale Buehler-Met. AG. Postfach Basel 23 Schweiz

Vertreler in Deutschland Müller KG. Laborbederf 5902 Weidenau (Sieg) Poetfach 248 Richard Schoeps Laborbederf 41 Duisburg Beeck, Arnoldstr. 63 Vertreter in der Schweiz Strubin & Co. Gerbergasse 25, Basel Vertreter in Usterreich M. R. Drott KG.



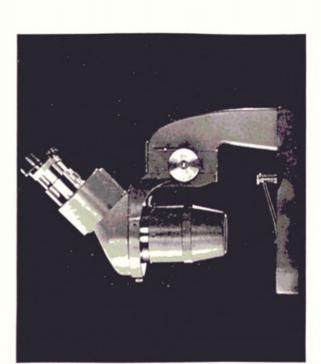


# Fokal Stereo-Mikroskop

Ein Gerät für Serienkontrollen.

Modell A für Vergrösserungen von 10 bis 45 × Modell B für Vergrösserungen von 20 bis 60 ×

Grosse Leistung und beste Qualität zum erstaunlichen Preise von DM 570.-



# Strübin

Biologische Mikroskope
Metall-Mikroskope
Hochtemperatur-Mikroskope
Mess-Mikroskope
Stereo-Mikroskope
Ferngesteuerte Mikroskope
Mikro-Fernsehanlagen
Industrie-Fernsehanlagen
Industrie-Refraktometer
Summatischer Integrator
Destillationskolonnen
Autom. Präp. Gas-Chromatograph

Strübin Optical Corporation Steinenring 41 Postfach 42 CH-4000 Basel 11/Schweiz

oder für Deutschland

Strübin-Deutschland GmbH Brombacherstrasse 99 D-785 Lörrach (Baden)