

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural

Band: 65 (1967)

Heft: 10

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 13.02.2026

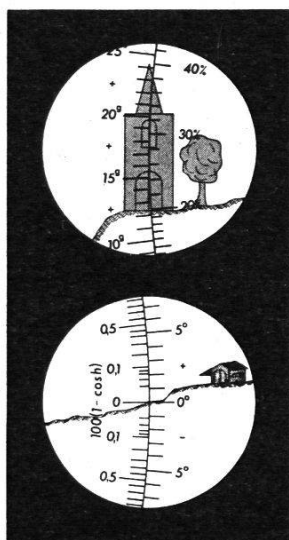
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

HANDGEFÄLLMESSER

flüssigkeitsgedämpft Nr. 7028 «NECLI»

Folgende Aufgaben lassen sich damit vorzüglich lösen:

- Einfache Nivellements mit geringen Genauigkeitsanforderungen
- Aufnahme von Querprofilen
- Reduktion schräg gemessener Strecken auf die Horizontale
- Bestimmung der Höhen von Bauwerken oder Bäumen
- Aufsuchen von Trassen mit gegebenem Soll- oder Höchstgefälle
- Geologische, bergmännische und sprengtechnische Messungen



Das Besondere: Der Teilkreis trägt vier verschiedene Teilungen, die je nach der Aufgabenstellung für die Messung benutzt werden können:

- Neugradteilung (400^g) für allgemeine Neigungsmessungen
- Altgradteilung (360°) für allgemeine Neigungsmessungen
- Prozentteilung für die Bestimmung von Bauwerks- oder Baumhöhen
- Teilung nach der Funktion $100(1 - \cos h)$ für die Reduktion schräg gemessener Strecken auf die Horizontale

Das Wesentliche: Es erscheinen immer sogleich zwei Teilungen gemeinsam mit dem Bild des Zieles im Okular. Ablesung der Neigung direkt am Objekt.

In der Schweiz in allen guten Optik-Fachgeschäften erhältlich

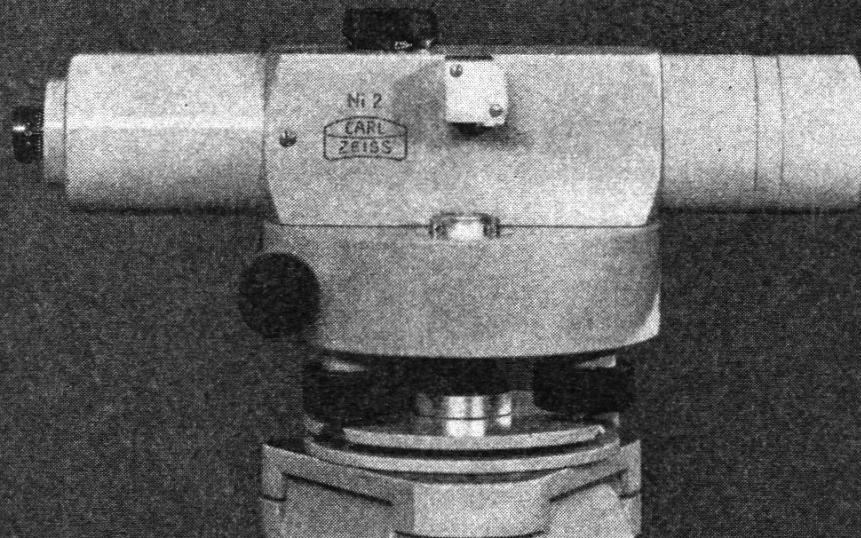


F.W. BREITHAUPT & SOHN

35 KASSEL (Westdeutschland)

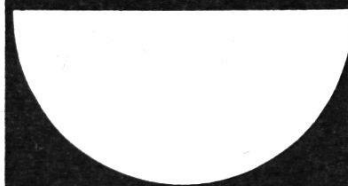
Fabrik geodätischer Instrumente

Gegründet 1762



**automatisch
universell**

Ni 2



CARL ZEISS Oberkochen/Württ.

ZEISS

Universal-Nivellier Ni 2,
erstes automatisches Nivellier der Welt

Die automatische Horizontierung des Ni 2 hat sich
seit vielen Jahren in aller Welt als bequem, zeit-
sparend und zuverlässig bewährt.

Je nach Art der Ausrüstung ist das Ni 2 ein Inge-
nieur-Nivellier oder ein Präzisions-Nivellier. Viele
Zusatzteile erweitern seinen Anwendungsbereich
auf Sonderaufgaben im Maschinenbau, Messun-
gen mit sehr ungleich langen Zielweiten und astro-
nomische Orts- und Zeitbestimmungen.



Generalvertretung für die Schweiz:

GANZ OPTAR AG

8001 ZÜRICH

Bahnhofstrasse 40, Telefon (051) 25 16 75

Wir suchen jungen

Vermessungs- oder Kulturingenieur

als Mitarbeiter für Triangulationen, Stollen- und Bauabsteckungen, Deformationsmessungen usw.

Interessante Dauerstelle mit guten Arbeits- und Anstellungsbedingungen.

Stellenantritt: Januar oder Frühjahr 1968.

Vermessungsbüro **U. Meier**, dipl. Ing. ETH/SIA, Via Vignascia, **6648 Minusio** (Locarno)

Gesucht

Kulturingenieur

oder

Vermessungstechniker

für die selbständige Bearbeitung von Güterzusammenlegungen und Tiefbauarbeiten. Fünftagewoche, normale Sozialleistungen, angenehmes Arbeitsklima.

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an das

Ingenieurbüro **Haefeli + Nussbaumer**, **5200 Brugg**

Gesucht

Ingenieur-Techniker HTL

eventuell

Vermessungstechniker

mit Erfahrung im Tiefbau

für die Projektierung und Bauleitung von Straßen, Kanalisationen, Güter- und Alpenwegen usw.

Geboten wird: vielseitige Tätigkeit; bei Eignung selbständige Leitung der Tiefbauabteilung. Zeitgemäße Anstellungsbedingungen, Fünftagewoche, Pensionskasse.

Offerten an Ingenieur- und Vermessungsbüro

Rudolf Häberli, **3700 Spiez**,
Telephon (033) 7 64 33.

Gesucht

1 Vermessungstechniker 1 Vermessungszeichner

für alle vorkommenden Arbeiten der Neuvermessung, Nachführung und Güterzusammenlegung.

Schwarz + Wanner, Ingenieur- und Vermessungsbüro, Schaffhauserstraße 62/64, **8180 Bülach**, Telephon (051) 96 13 42

Gesucht

Tiefbau- oder Vermessungszeichner

für die Bearbeitung von Autobahnprojekten und andern Tiefbauarbeiten. Fünftagewoche, normale Sozialleistungen. Eintritt baldmöglichst.

Schriftliche Offerten mit Zeugnissen, Lohnansprüchen und Photo sind erbeten an Ingenieur- und Vermessungsbüro **Rudolf Luder**, Archivstraße 15, **3005 Bern**

Pläne und Karten

in jedem Reproduktions-
verfahren



Art. Institut Orell Füssli AG, Zürich

Dietzingerstraße 3
Abt. Kartographie

Telephon (051) 33 66 11

Vergrössern

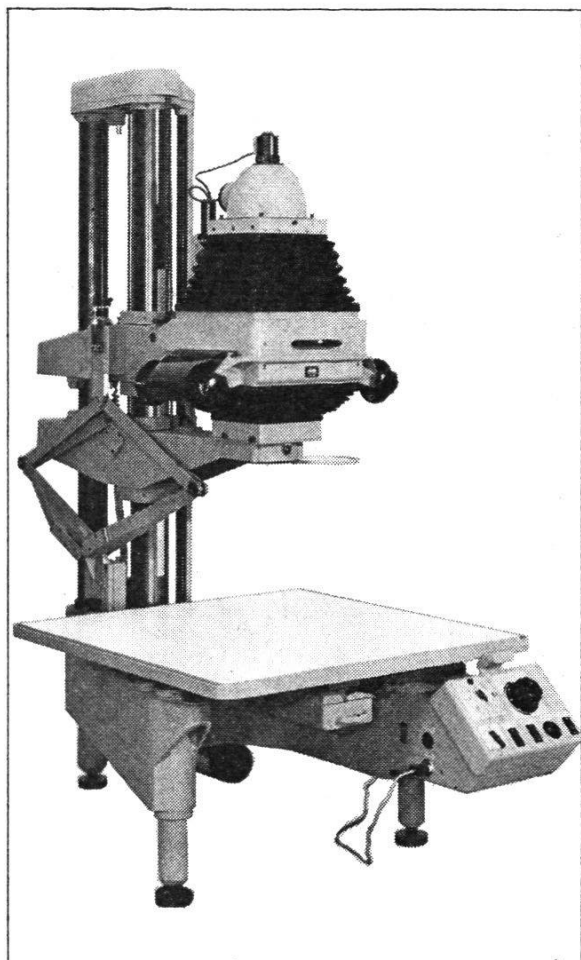
Entzerren

von Luftaufnahmen zur Herstellung von Luftbildplänen für vielfältige Aufgaben der Landes-, Stadt- und Regionalplanung, für den Ingenieurbau sowie für geologische und vegetationskundliche Studien.

Brilliante Vergrösserungen ohne Verlust auch kleinster Bilddetails dank dem eingebauten Hochleistungs-Objektiv **Wild Reprogon** $f: 5,6$. Gleichmässige Ausleuchtung der Negative durch Quecksilberdampfampe in Kombination mit sphärisch korrigierten Fresnel-Linsen. Einfache Bedienung durch automatische Scharfabbildung und Erfüllung der Scheimpflugbedingung beim E4. Vergrösserungsbereich 0,75 bis 7-fach.

Zum Vergrössern das preisgünstige Vergrösserungsgerät

Wild VG1



Zum Entzerren und Vergrössern das Entzerrungsgerät

Wild E4

