

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural
<b>Band:</b>	61 (1963)
<b>Heft:</b>	12

## 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:** 23.01.2026

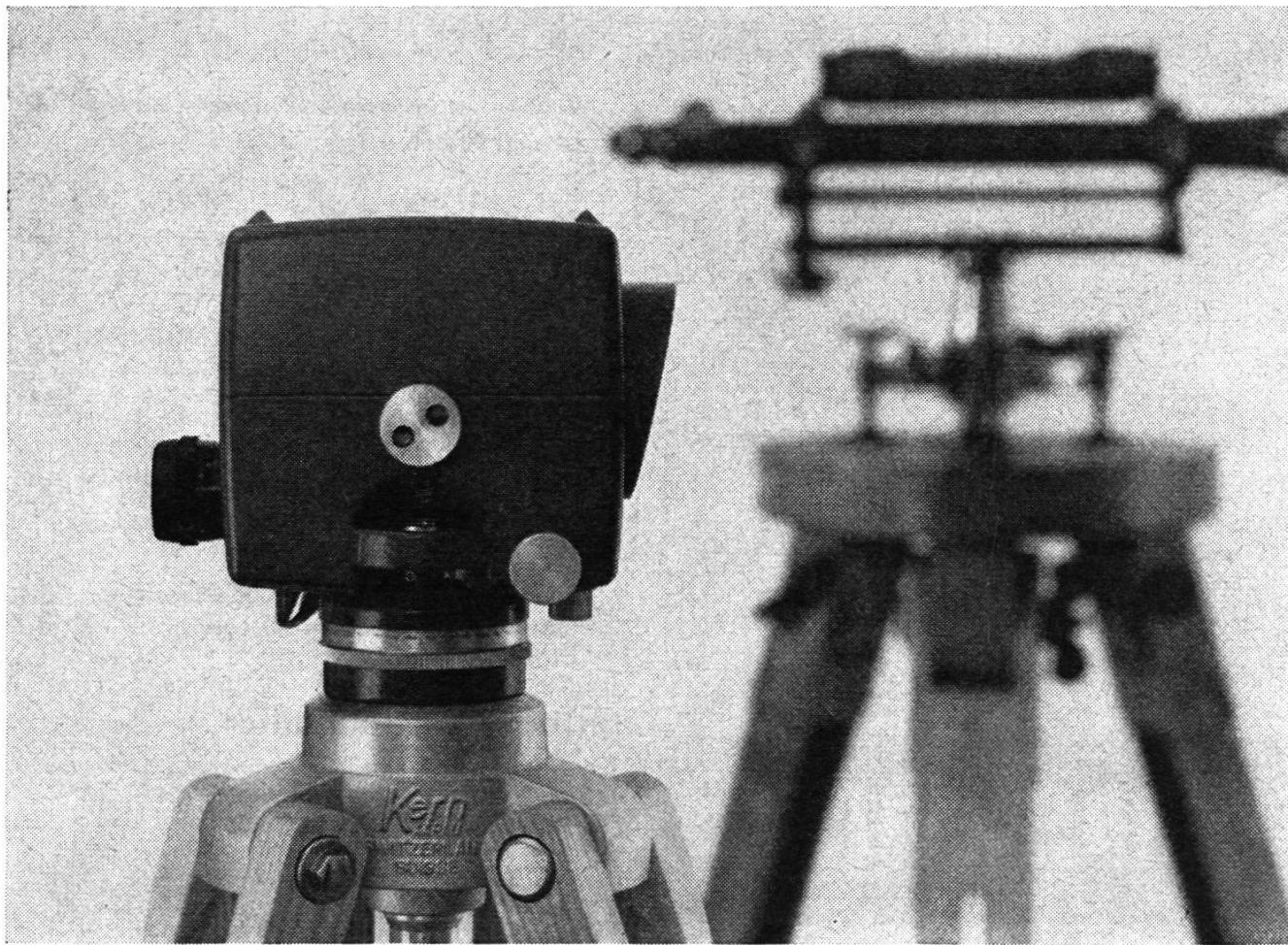
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

**Revue technique Suisse des Mensurations, du Génie rural et de Photogrammétrie**

**INHALT:** Développements mathématiques pour l'orientation numérique de vues aériennes quelconques dans un stéréorestituteur. Par Dr. W. K. Bachmann (Suite et fin) — Application de la théorie de l'équivalence en géodésie et en statique. Par A. Ansermet — Ein neues Weitwinkelobjektiv von Wild Heerbrugg — Ehrung für Prof. Dr. W. Schermerhorn, Ehrendoktor der ETH — Nekrologie: Heinrich Brandenberger, Bernhard Götschi, Paul Kübler, August Witzig — Adressen der Autoren. — Inhaltsverzeichnis 1963.

## Kern GK 1-A neues automatisches Ingenieur-Nivellier

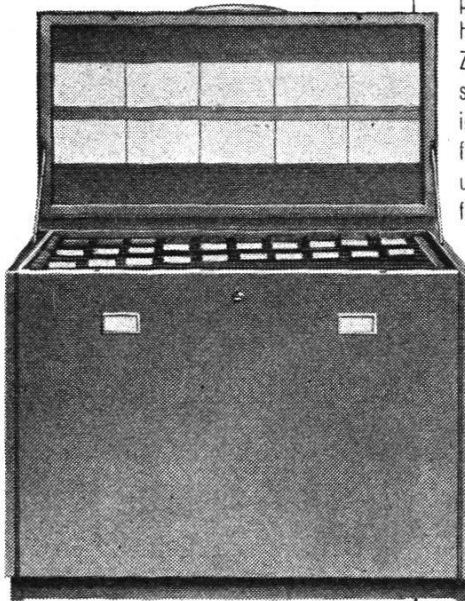


Mit dem Kern GK 1-A geht die Arbeit rascher voran, denn es besitzt nur noch zwei Bedienungsknöpfe: Fokussiertrieb und Seitenfeinstellschraube. Vergessen ist das langwierige Horizontieren mit den drei Fußschrauben, vorbei das Einspielen der Fernrohrlibelle vor jeder Messung. Kern-Automatik und Kern-Gelenkkopfstativ: die ideale Kombination für einfachere und schnellere Arbeitsweise.

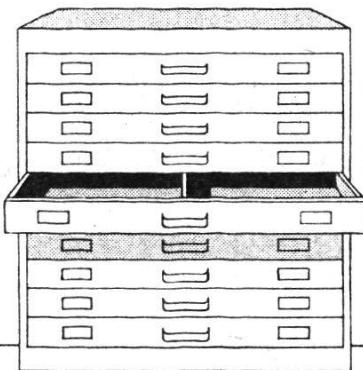
Technische Angaben:  
Aufrechtes, sehr helles Fernrohrbild  
Genauigkeit:  
 $\pm 2,5 \text{ mm/km}$  Doppelnivellement  
Gewicht mit Kunststoffbehälter: 2,3 kg  
Kompensator:  
magnetisch aufgehängtes Dachkantprisma mit pneumatischer Dämpfung

Kern & Co. AG Aarau

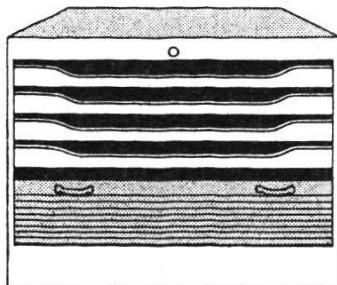




DESSINATOR  
perfekte  
Hänge-  
Zeichnungs-  
schränke  
in Stahl  
für A0-A4  
und Kataster-  
format



Schubladen-  
Plan-  
schränke  
in Eiche,  
7 oder 10  
Schubladen  
A0 und A1



Rolladen-  
und Tür-  
Planschränke  
in Buche  
und Limba-  
Eiche,  
preisgünstige  
Standard-  
Typen

# GRAB+WILDI

Zürich, Seilergraben 59

Telefon 051 / 24 35 88

Fabrik in Urdorf bei Zürich

Telefon 051 / 98 76 67

Unsere  
Spezialität:  
Möbelung  
techn. Büros

## Großformat- Mattfilmpausen

auf Cronaflex-Film,  
Industrie-Mattfilm.  
Addition aus Teilstücken  
bis Format 400 × 122 cm  
von allen Vorlagen

**E. Collioud & Co., Bern  
Reproduktionsanstalt  
Telephon (031) 45 32 60**

**Jedes Reproproblem wird rasch und sauber  
gelöst. 50 Jahre Erfahrung!**

### Neuwertige Doppelrechenmaschinen

**Brunsviga, Thales GEO sowie einfache  
Rechenmaschinen für etwa die Hälfte des Neu-  
wertes lieferbar. Gewährleistung 1 Jahr.  
Referenzen aus Schweizer Fachkreisen!**

**F. H. Flasdieck, Wuppertal-Barmen  
Hebbelstraße 3, Deutschland**

In unserem modern eingerichteten Vermessungsbüro – Nähe Hauptbahnhof – sind freie Stellen für Initiative

### Vermessungstechniker

und

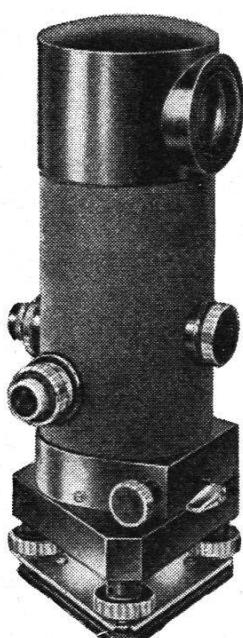
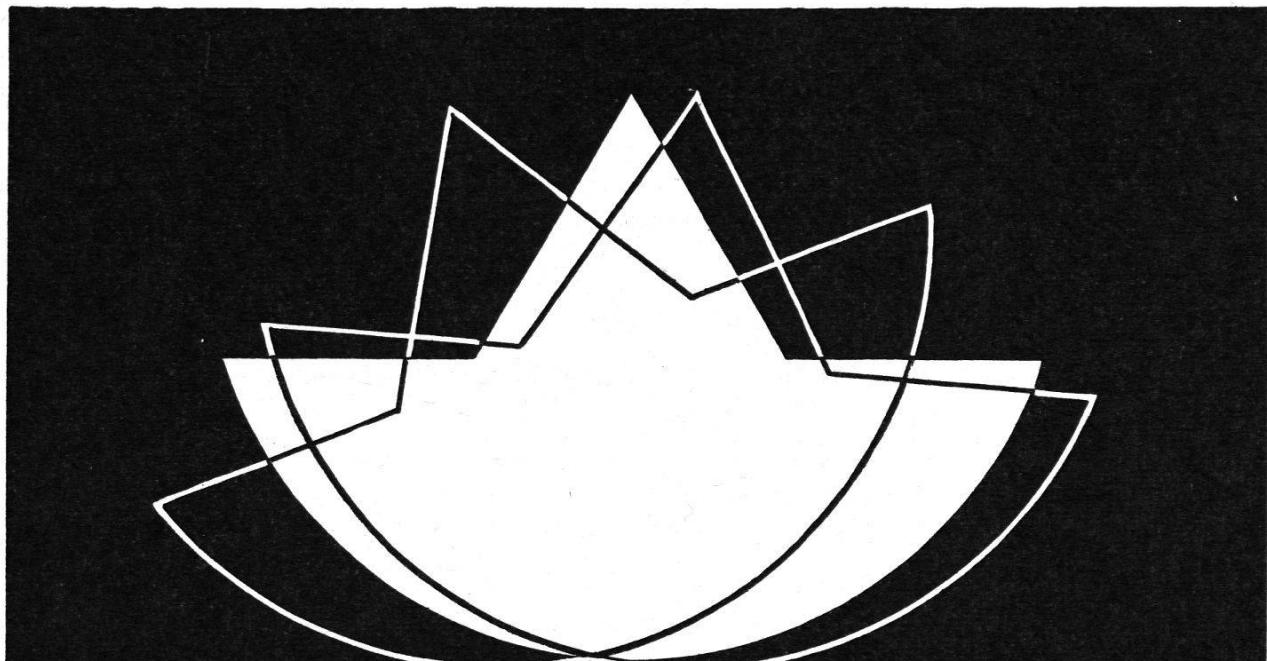
### Vermessungszeichner

zu besetzen.

Wir befassen uns speziell mit photogrammetrischen Kartierungen und Bauvermessungen.

Falls Sie eine solche abwechslungsreiche Tätigkeit bei guter Entlohnung, großzügigen Sozialleistungen und Fünftagwoche suchen, erwarten wir Sie gerne zu einer näheren Besprechung in unserem Büro.

**Vermessungsbüro K. Weissmann,**  
Sumatrastraße 27, Zürich 6,  
Telephon (051) 26 46 00



## Koni 007

Ein Kompensator-Nivellierinstrument  
mit 2 Leistungsstufen

Eigenwillig im Aufbau,  
erstaunlich in der Leistung

Es lohnt sich, vor der Anschaffung  
eines Nivelliergerätes diese in der  
Fachwelt beachtete Neukonstruktion  
einer genauen Prüfung zu unterziehen



Ursprung und Zentrum der modernen Optik

**VEB CARL ZEISS JENA**

Generalvertretung für die Schweiz: UNIOPTIC, LAUSANNE 19

## Stellenausschreibung

Beim Meliorationsamt des Kantons Bern sind folgende Stellen zu besetzen:

### 1 Hochbautechniker 1 Tiefbau- oder Vermessungstechniker

**Erfordernisse:** Diplom oder Lehrabschluß.

**Tätigkeitsgebiet:** Prüfung von vielseitigen landwirtschaftlichen Hochbauprojekten. Interessante Arbeiten im Zusammenhang mit Gesamtmeiliorationen und Autobahnen (Innen- und Außendienst).

**Besoldung:** Je nach Ausbildung, Eignung, Alter und Praxis, im Rahmen des kantonalen Besoldungsdekretes.

Handschriftliche Anmeldungen mit Lebenslauf und Zeugniskopien sind bis 15. Dezember 1963 an das **Kantonale Meliorationsamt, Nordring 30, Bern**, zu richten.

OFA 03.287.02 B

Landwirtschaftsdirektion des Kantons Bern

**Stetes Inserieren bringt Erfolg !**

## PAGRA

**der Begriff für maßhaltige  
Zeichen- und Photopapiere  
mit Aluminiumeinlage**

Katasterplan, Meßtischblatt, Übersichtsplan,  
photogrammetrische Auswertungen, Gemeinde-  
und Notariatskopien des Grundbuchplanes;  
Photomosaik, phototechnische Reproduktion

**Rudolf Elsaesser**

Fabrikation kartographischer Papiere

Kirchberg BE

Telephon (034) 31253

## Grenzbolzen

jeder Art, sofort lieferbar

## H. F. Larghi, Zürich 2

Telephon 23 38 35

## Theodolit,

gut erhalten, zu kaufen  
gesucht

Angebot an Fritz Kaiser,  
Schaanwald FL, Liechtenstein.

## Dessinateur- géomètre

cherche travaille intéressant (pays étrangers éventuel).

Offres sous chiffre **V 6302**  
à l'expédition du journal.

## Inserate

wolle man stets rechtzeitig, spätestens bis  
**6.** des Monats, eisen-  
den an die Expedition  
der Zeitschrift,  
Technikumstraße 83,  
Winterthur