

**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:** 61 (1963)

**Heft:** 6

## 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:** 28.01.2026

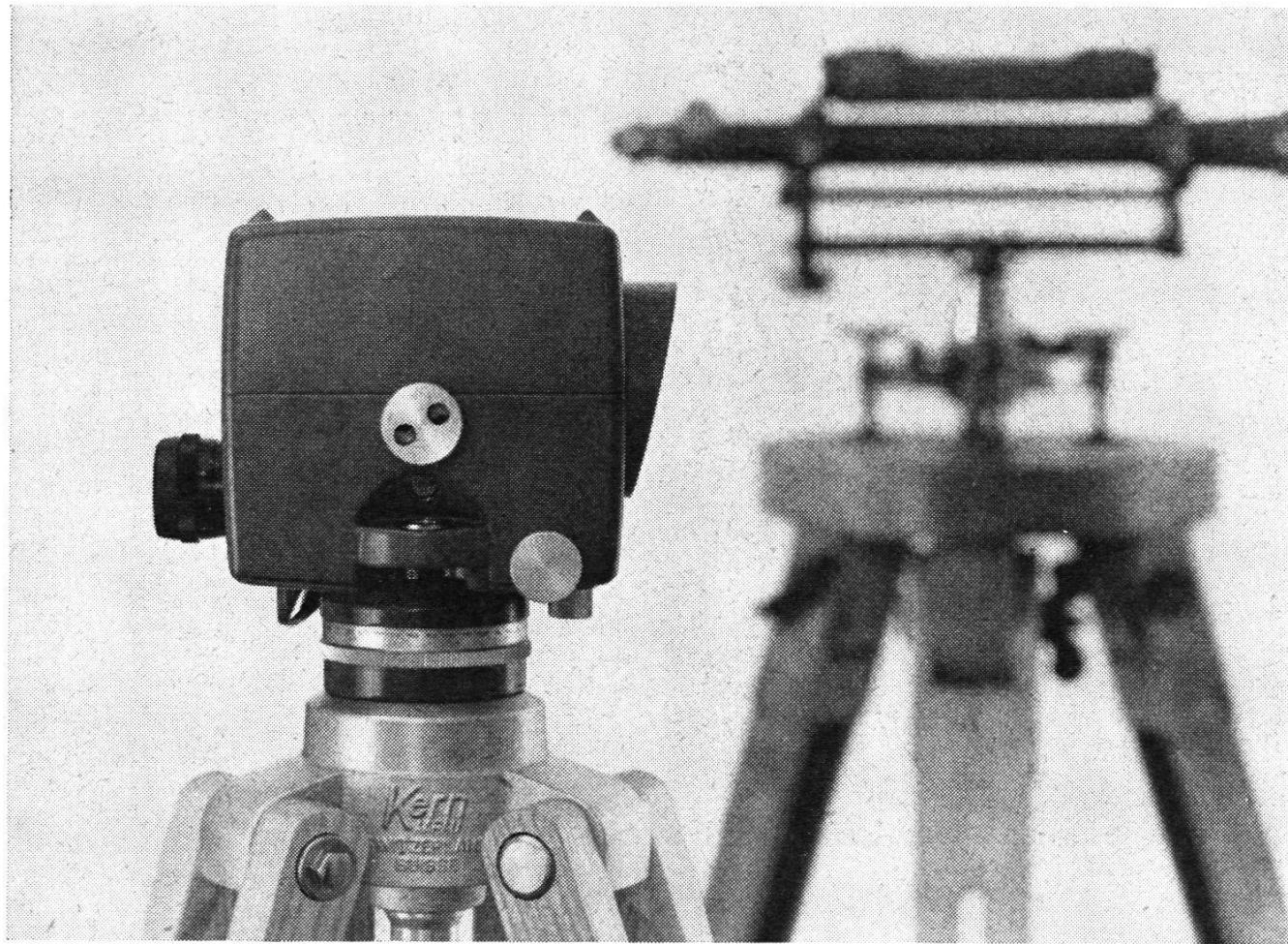
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

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

**INHALT:** L'analogie entre les ellipsoïdes d'erreur et les ellipsoïdes de déformation en statique. Par A. Ansermet — Erste Geodimeterresultate in der Schweiz. Von H. Matthias — Conséquences de l'automation dans la mensuration cadastrale. Par A. Bercher — Jahresbericht des Zentralvorstandes des SVVK für das Jahr 1962 — Rapport annuel du Comité central de la SSMAF pour l'année 1962 — SVVK: Protokoll der 35. Präsidentenkonferenz in Olten — SSMAF: Procès-verbal de la 35<sup>e</sup> conférence des présidents à Olten — Hans Meyer 60jährig — Buchbesprechungen — Adressen der Autoren.

## 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.

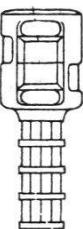
Technische Angaben:  
Aufrechtes, sehr helles Fernrohrrbild  
Genauigkeit:  
 $\pm 2,5 \text{ mm/km}$  Doppelnivellement  
Gewicht mit Kunststoffbehälter: 2,3 kg  
Kompensator:  
magnetisch aufgehängtes Dachkantprisma mit pneumatischer Dämpfung

Kern & Co. AG Aarau

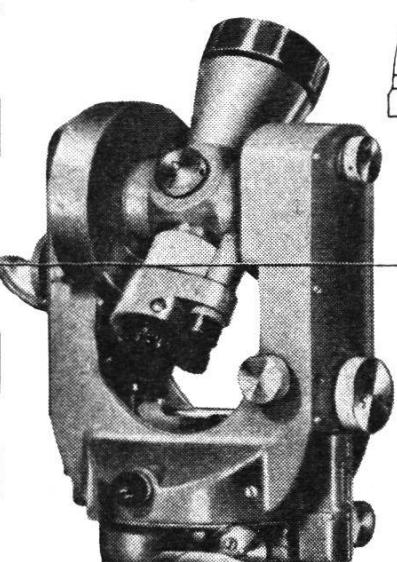


17  
16  
15  
14

Grösste Auswahl  
der Schweiz in  
Vermessungsinstrumenten  
und Messgeräten.  
Geschulte Fachberater

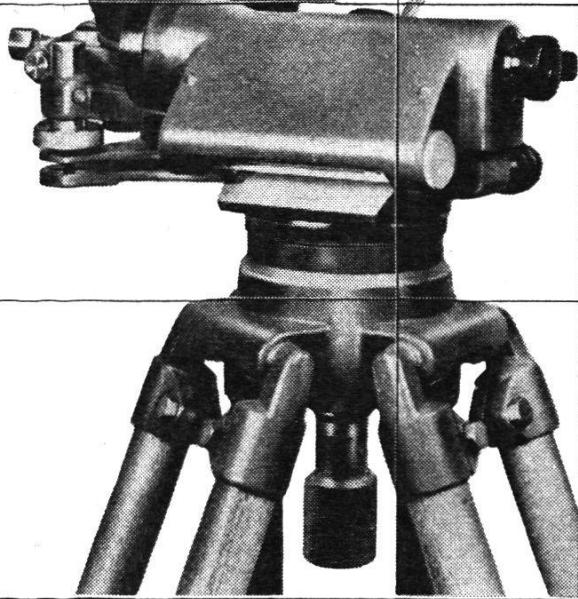


13  
12  
11  
10



Verlangen Sie  
unverbindlich  
den  
reichhaltigen  
Vermessungs-  
Katalog

09  
08



07  
06

**GRAB+WILDI**

EUZ  
01  
E00

FACHGESCHÄFT FÜR  
VERMESSUNGSGERÄTE

Zürich, Seilergraben 59  
Tel. 051/24 35 88  
Fabrik in Urdorf bei Zürich  
Tel. 051/98 76 67

Ständige  
Ausstellung  
in Zürich  
Seilergraben 59

Maßbeständige Zeichenfolie

## HOSTAPHAN

Beste Maßbeständigkeit, die sehr nahe an  
die von Aluminium herankommt;  
ungewöhnlich zug- und reißfest ( $\frac{1}{3}$  von  
Stahl), sehr biegsam, wärme- und kälte-  
beständig;  
gute Planlage – gut zu bedrucken – ab-  
waschbar;  
gut mit Bleistift und Tusche zu beschriften

Lieferbare Qualitäten:

HD 0,10 mm dick, 110 cm breit,  
beidseitig mattiert;  
HB 0,10 mm dick, 137 cm breit,  
beidseitig mattiert;  
HE 0,13 mm dick, 122 cm breit,  
einseitig mattiert

## OZALID AG, ZÜRICH

Seefeldstraße 94   Telephon (051) 24 47 57

Beim Vermessungsamt der **Stadt Zürich**  
sind die Stellen eines

### Vermessungstechnikers

und eines

### Vermessungszeichners

möglichst bald zu besetzen.

#### Anforderungen:

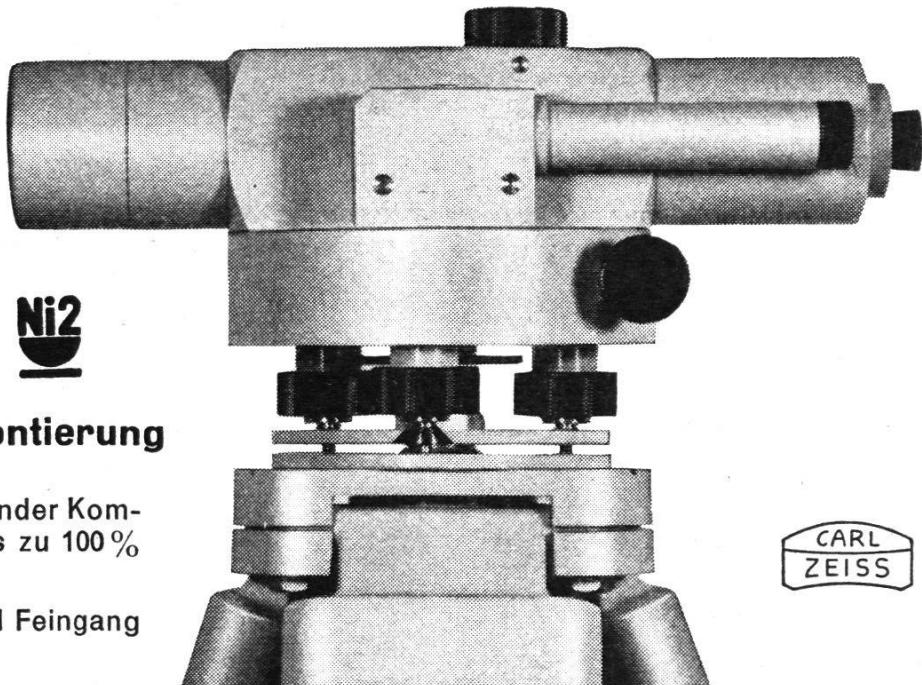
Techniker: Praxis in Nachführung, wenn möglich Fachausweise, guter Rechner. Ein geeigneter Bewerber erhält einen Kreis zu selbständiger Betreuung von Bauabsteckungen und Nachführungen aller Art.

Zeichner: Lehrabschluß, einige Praxis. Wir bieten eine gute Einführung in die analytische Nachführung Instruktion I.

Handschriftliche Anmeldungen mit Nennung des Lohnanspruches und unter Beilage von Ausweisen sind erbeten an den Vorstand des Bauamtes I der Stadt Zürich, Postfach Zürich 23.

Zürich, 5. Juni 1963

# ZEISS



## NIVELLIER

### mit automatischer Horizontierung

Optischer, selbsttätig horizontierender Kompenator = Arbeitstempo um bis zu 100 % erhöht!

Scharfeinstellung mit Schnell- und Feingang = sicher, schneller, bequemer.

Hohe Meßgenauigkeit = bis zu  $\pm 1,5$  mm/km mit 1-cm-Latten.

Weitgehend unempfindlich gegen äußere Einflüsse = Feldschirm unnötig.

Aufrechtes Bild.

Weitere Steigerung der Meßgenauigkeit durch aufsteckbares Planplattenmikrometer.

Generalvertretung für die Schweiz:

**GANZ Optar AG**  
ZÜRICH

Bahnhofstr. 40 Tel. (051) 2516 75

## Übersichtsplankopien

- ein- und mehrfarbig
- auf photographischem Wege
- oder im Autopositiv-Verfahren

Nach den Vorschriften der  
Eidgenössischen Vermessungsdirektion  
in einwandfreier Ausführung

**Ed. Aerni-Leuch Bern**  
**Reproduktionsanstalt**  
**Telephon (031) 549 47**

**SCHWEIZ.**  
**LICHTPAUSANSTALTEN A.-G.**  
Weinbergstr. 22 Telephon (051) 34 96 28 **ZÜRICH**  
(beim Leonhardplatz)



LICHTPAUSEN  
PLANDRUCK  
PHOTO-KOPIE  
ZINKDRUCK  
PAUSPAPIERE · TECHN. PAPIERE

Prompte und zuverlässige Bedienung

## **Neuwertige Doppelrechenmaschinen**

**Brunsviga, Thales GEO sowie einfache Rechenmaschinen für etwa die Hälfte des Neuwertes lieferbar. Gewährleistung 1 Jahr.**

**Referenzen aus Schweizer Fachkreisen!**

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

**Gesucht** zu baldmöglichstem Eintritt

### **1 Kultur- oder Bauingenieur**

### **1 Tiefbau- oder Vermessungstechniker**

### **2 Vermessungszeichner**

#### **Arbeitsgebiete:**

Ingenieur und Techniker: Kanalisation, Wasserversorgung, Straßenbau, Planung.

Zeichner: Melioration, Vermessung und Tiefbau.

**Geboten werden:** Sehr selbständiges Arbeiten, vorzügliches Arbeitsklima, 5-Tage-Woche (44 Stunden); für initiative Leute interessante Aufstiegsmöglichkeiten, guter Lohn.

Ich würde mich freuen, bald mit strebsamen Interessenten in Verbindung treten zu dürfen.

Ingenieur- und Vermessungsbüro  
Rudolf Landolt, dipl. Ing. ETH  
**Eglisau**, Tel. (051) 963685

## **Service des améliorations foncières Lausanne**

Est à repourvoir un poste de

## **ingénieur, géomètre ou technicien**

**Activité:** Organisation, direction et haute surveillance d'entreprises d'améliorations foncières.

**Formation désirée:** Génie rural, génie civil, géomètre ou formation équivalente.

**Aptitudes:** Etre en mesure d'assurer de façon indépendante des relations avec les pouvoirs publics, bureaux techniques, organes dirigeants des entreprises d'améliorations foncières et les entrepreneurs.

**Traitemet et avantages:** Selon statuts du personnel de l'Etat. Libre un samedi sur deux.

**Entrée en fonction:** A convenir.

Offres: Au plus tôt au Chef du Service des améliorations foncières, Cité-Devant 14, à Lausanne.

P 14-A-16 L.

### **An unsere Leser**

richten wir die höfliche Bitte, bei Einkäufen die Inserenten der Zeitschrift zu berücksichtigen.

## **Grenzbolzen**

jeder Art, sofort lieferbar

### **H. F. Larghi, Zürich 2**

Telephon 23 38 35

### **Vermessungs-ingenieur**

**sucht** Stelle in der Schweiz.

Bisherige Tätigkeit:  
Flurbereinigung, großflächige Tachymeterraufnahmen und Abstekkungsarbeiten im Großkraftwerkbau.

Offerten sind zu richten an:

Walter Engelmann,  
Markelstraße 38,  
**Berlin-Steglitz**

Junger deutscher

### **Vermessungs-techniker**

mit Englischkenntnissen und Erfahrung bei Flurbereinigungen

**sucht Anstellung** in der Schweiz.

Offerten unter Chiffre  
**V 6286** an die Expedition des Blattes.

# **PAGRA**

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

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

### **Rudolf Elsaesser**

Fabrikation kartographischer Papiere

**Kirchberg BE**

Telephon (034) 31253