

**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:** 62 (1964)

**Heft:** 6

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 19.02.2025

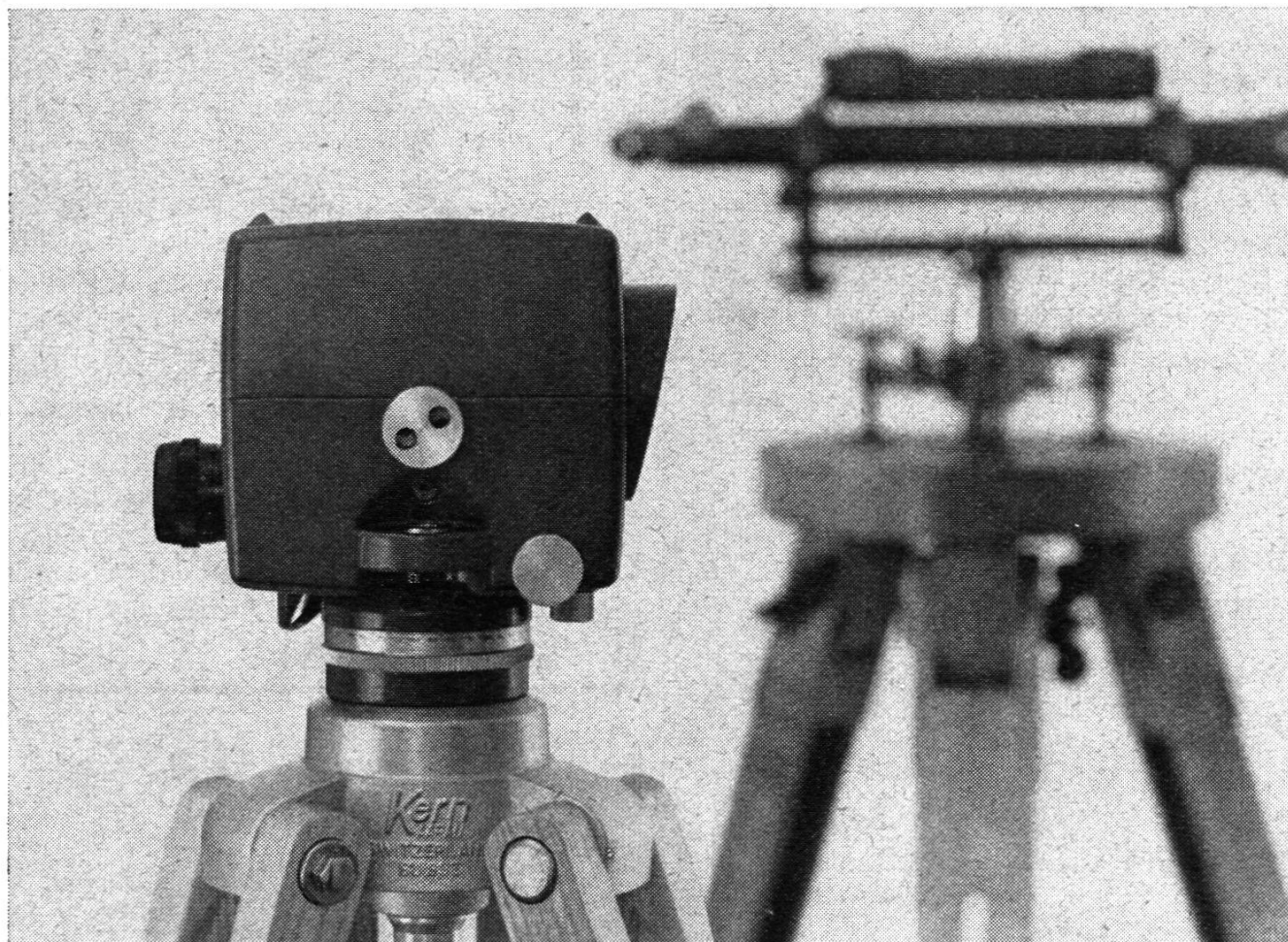
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

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

**INHALT:** Die Folgepunktbestimmung. Von Paul Gleinsvik — Les réseaux géodésiques amplificateurs de bases ne sont-ils plus actuels? Par A. Ansermet — Etude de l'automation dans la mensuration cadastrale. Par A. Bercher — Le plan d'ensemble dans le canton de Zurich (ASPAN) — Interkantonale Fachkurse 1964 für Vermessungszeichnerlehrlinge — Beschäftigung von Schülern als Ferienpraktikanten — 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 Fernrohrbild  
Genauigkeit:  
 $\pm 2,5$  mm/km Doppelnivellement  
Gewicht mit Kunststoffbehälter: 2,3 kg  
Kompensator:  
magnetisch aufgehängtes Dachkantprisma mit pneumatischer Dämpfung

Kern & Co. AG Aarau



# Spezialitäten für den Geometer

Auftragsapparate für Polarkoordinaten  
mit Distanzlinealen, 25 cm und 40 cm

Auszuglatten in Leichtmetall, 3, 4 und 5 m

Automatische Nivelliere KERN, ERTEL,  
ZEISS, WILD

Beschriftungsapparate LEROY-  
«GEOMETER»

Büromöbel, Archivmöbel in Holz und Stahl

CURTA-Kleinrechenmaschinen

Feldschirme ALEXO, Feldtische

Gefahrensignal, faltbar, «VERMESSUNG»

Gefällmesser, Glasmaßstäbe, Schalt-  
egger-Transversaltafeln aus Glas

Jalons, zerlegbar, in Aluminium, Holz,  
Stahl, auf Wunsch in Etui

Kataster-Zeichenschrank DESSINATOR

Kataster-Reißzeuge, Zirkel, Reißfedern  
HAFF, KERN, WILD

Klapplatten mit Präzisionsteilung

Klotoidenlineale und Radien in Plexiglas

Koordinatendreiecke, Koordinatenschieber

Koordinatographen

CORADI, HAAG-STREIT

Kurvenmesser MINERVA mit Nullstellung

Leuchtpult GEOMETER für Pläne  
70 × 100 cm

Meßtischausrüstung KERN, WILD

Millimeter-Präzisionsmeßplatte, 3 m

Nivellierinstrumente, alle Fabrikate

Pantographen MAHO, OTT

Planimeter AMSLER, CORADI, OTT,  
Komp.-Planimeter mit Nullstellung

Prismen und -stöcke KERN, WILD,  
Fallstock HENSOLDT

Radierapparate, elektrisch, BRUNING,  
GRATTVIT

Rechenschieber GEODÄT, topogr. Teilg.

Reduktions-Tachymeter für vertikale und  
horizontale Latten KERN, WILD

Theodolite KERN, WILD

Zeichentische in vielen Ausführungen

## GRAB & WILDI AG

Zürich, Seilergraben 59, Tel. (051) 24 35 88

Urdorf, Bahnhofplatz Tel. (051) 98 76 67

## Kanton Luzern

Beim kantonalen Meliorationsamt Luzern sind  
folgende Stellen zu besetzen:

### 1 Kulturingenieur

für die Prüfung und Bearbeitung von Güter-  
zusammenlegungen und andern Meliorations-  
projekten

### 1 Tiefbautechniker

für die Projektierung und Bauleitung bei  
Güterstraßen und Entwässerungen

### 1 Hochbautechniker

für die Prüfung von vielseitigen landwirt-  
schaftlichen Hochbauprojekten

**Erfordernisse:** Für den Kulturingenieur  
Diplom der ETH, für Hoch- und Tiefbau-  
techniker Diplom eines Technikums, eventuell  
Lehrabschluss als Zeichner mit mehrjähriger  
ausgewiesener Praxis.

**Besoldung:** Je nach Eignung und ausgewie-  
sener Praxis im Rahmen des kantonalen Be-  
soldungsdekretes.

Handschriftliche Anmeldungen mit Lebens-  
lauf, Photo, Angaben über Bildungsgang und  
bisherige praktische Tätigkeit, Zeugnisab-  
schriften und Referenzen sind bis 30. Juni  
1964 an das Meliorationsamt des Kantons Lu-  
zern, Zentralstraße 28, Luzern, einzureichen.

---

## Dessinateur- géomètre

est cherché par bureau technique de la Suisse  
romande. Situation stable et intéressante.

Adresser offres avec curriculum vitae, salaire  
et entrée à convenir sous chiffre **PO 38105**  
à **Publicitas Lausanne**

---

# Vermessungs- instrumente



Sie arbeiten rascher  
und genauer mit einem  
modernen Vermessungs-  
instrument!

Wir senden Ihnen gerne  
unsere Prospekte über  
Instrumente und  
Meßgeräte und beraten  
Sie unverbindlich.

**B. JAEGGI, OPTIK** Spezialgeschäft für Sehhilfen und optische Instrumente

Chur, Bahnhofstraße 42 / Postplatz, Tel. (081) 2 02 39

P 97-6 Ch

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

## Grundbuchplan- reproduktion

ab Aluminiumtafeln,  
Pausen,  
alten Plänen

photomechanisch  
oder autopositiv  
nach Vorschrift der  
Eidg. Vermessungsdirektion

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

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

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



LICHTPAUSEN  
PLANDRUCK  
PHOTO-KOPIE  
ZINKDRUCK  
PAUSPAPIERE · TECHN. PAPIERE

Prompte und zuverlässige Bedienung

Für

## Photogrammetrie und Vermessung

in Verbindung mit elektronischer Datenverarbeitung und Automation bei der Grundbuchvermessung und im Straßenbau suche ich für Frühjahr 1965 in mein Vermessungsbüro in Luzern

## Photogrammeter, Vermessungszeichner und Kartographen

die ihre beruflichen Kenntnisse erweitern und ihre zukünftige Tätigkeit der modernen Entwicklung in der Vermessungstechnik anpassen wollen, zur Mitarbeit in Feld und Büro.

**Rolf Kägi**, dipl. Ing. ETH/SIA, Grundbuchgeometer, Tannenrauchstraße 90, Zürich 2/38

**Inserieren  
bringt Erfolg!**

## Grenzbolzen

jeder Art, sofort lieferbar

**H. F. Larghi, Zürich 2**  
Telephon 23 38 35

# PAGRA

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

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

**Rudolf Elsaesser**

Fabrikation kartographischer Papiere  
**Kirchberg BE**  
Telephon (034) 3 12 53

## Granit- marksteine

liefert vorteilhaft und  
prompt  
AG Tessinische Granit-  
brüche,  
Zürich 1, Usteristr. 21,  
Tel. (051) 23 28 88

Österreichischer Diplom-  
Vermessungsingenieur  
mit achtjähriger Schwei-  
zer Praxis und eigenem  
Büro übernimmt

## Büroarbeiten

für Neuvermessungen  
und sonstige größere  
Vermessungen.

Offerten sind erbeten an:  
Dipl.-Ing.  
**Eduard Steidl**,  
Ingenieurkonsulent für  
Vermessungswesen,  
Knittelfeld/Steiermark,  
Bahnstr. 7, Österreich