

**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:** 64 (1966)

**Heft:** 5

## 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:** 24.01.2026

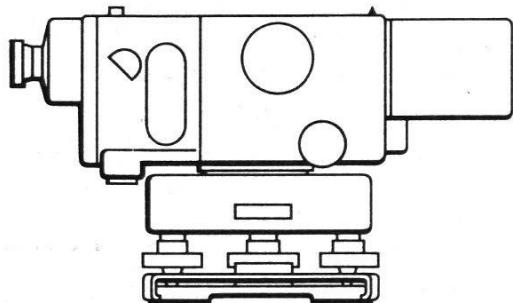
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Photogrammetrie und Kulturtechnik

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

**INHALT:** Photogrammetrische Vermessung Lugnez. Von H. Griesel – Sur le rôle en géodésie des déviations de la verticale. Par A. Ansermet – Drainagen mit Kunststoffrohren. Von H. Grubinger und P. Widmoser – Voranzeige / Avis – Adressen der Autoren – Sommaire

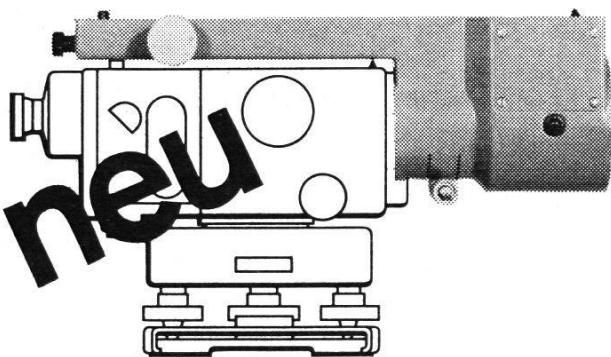
## Nivellieren nach Mass



Autom. Ingenieur-Nivellier Wild NA2

$\pm 1,5 \text{ mm}$

Mittlerer Kilometerfehler  
Doppelnivellement



Autom. Ingenieur-Nivellier Wild NA2  
mit Planplatten-Mikrometer \*

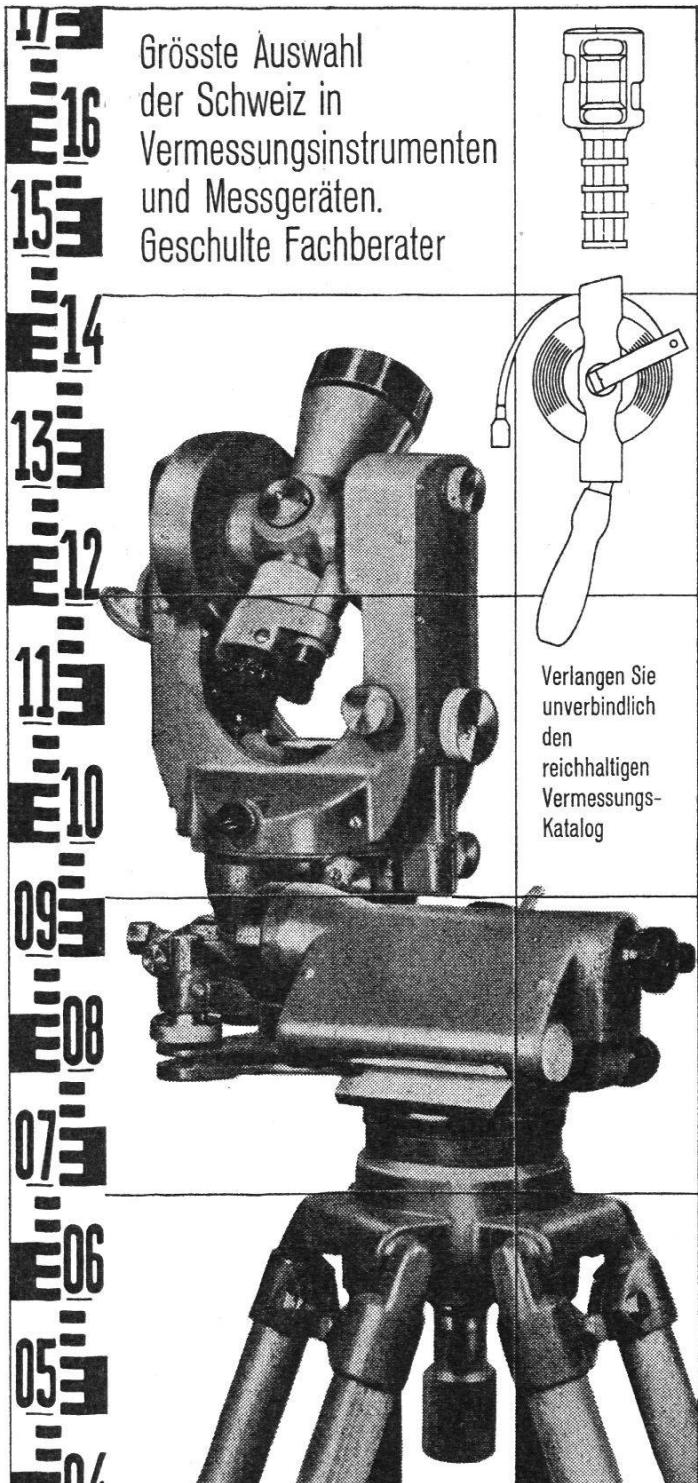
$\pm 0,4 \text{ mm}$

Mittlerer Kilometerfehler  
Doppelnivellement

\* Optisches Ablesesystem mit bequemem  
Einblick über dem Fernrohrkular.  
1 cm-Messbereich mit Ablesung auf 0,1 mm  
(Schätzung 0,01 mm). Messen seitlicher  
Verschiebungen, wenn um 90° versetzt.  
Vielseitige Verwendung in Geodäsie,  
Bauwesen und Industrie.

**WILD**  
HEERBRUGG

Wild Heerbrugg AG  
CH- 9435 Heerbrugg/Schweiz



Grösste Auswahl  
der Schweiz in  
Vermessungsinstrumenten  
und Messgeräten.  
Geschulte Fachberater

Verlangen Sie  
unverbindlich  
den  
reichhaltigen  
Vermessungs-  
Katalog

**GRAB+WILDI**



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

Photomechanische

## Reproduktion

ab **Originalzeichnungen,  
alten Katasterplänen,  
Aluminiumtafeln,  
Bleiauswertungen,  
Glasgravur,  
Meßtischblatt,  
Pausen, Plänen**

**Jedes Reproduktionsverfahren!  
Teilstück-Addition**

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

**Jedes Reproproblem  
wird rasch und sauber gelöst**

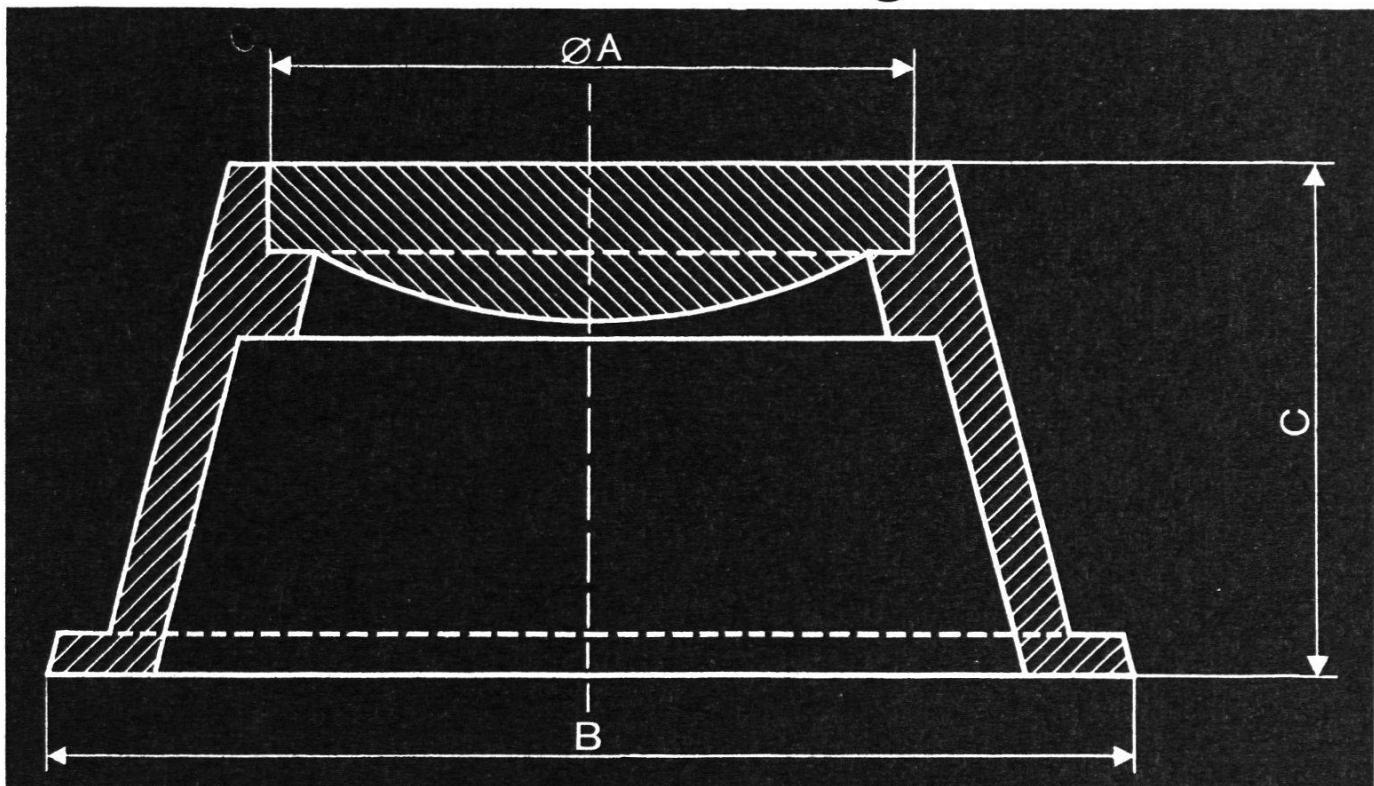
rm Z a 6060/66

### Im Auftrag zu verkaufen:

- 2 gebrauchte Amsler-Kompensations-Planimeter, Typ 800b,  
ferner, noch fast neu, sehr wenig gebraucht  
1 Amsler-Linearzusatz, Typ 802  
1 Amsler-Integrimeterzusatz, Typ 806  
1 Amsler-Pantographenzusatz, Typ 803  
1 Amsler-Radialzusatz, Typ 813  
1 Amsler-Kurvimeterzusatz, Typ 812  
1 Amsler-Lineal, 130 cm, Typ 801.00  
1 Amsler-Ableselupe, Typ 800.04  
1 Amsler-Arbeitsbrett, Typ 8  
1 Amsler-Scheibenpolarplanimeter, Typ 804.  
Wenig gebrauchte und sorgfältig behandelte  
Rechenmaschinen:  
1 Monroe, elektrischer Vollautomat  
1 Olivetti, Divisumma, elektrisch, schreibend  
Außerdem:  
1 älteres amerikanisches Nivellierinstrument,  
Fabr. Buff & Buff, revidiert, mit Stativ  
1 Kreuzscheibe Meridian mit eingebautem  
Gefällsmesser und Stativ  
1 älteres Stahlmeßband  
1 Sortiment Eisenbahnradien, 44 Stück,  
 $R = 80$  bis 4000, 1:1000  
sowie Rechenschieber, Gefällsmesser, Bussole.  
**Ingenieurbüro M. Lüthy, Kapellenstr. 26,  
3011 Bern, Telephon (031) 25 35 35.**

**Typ 1** A = 180 mm  
B = 270 mm  
C = 230 mm  
**Typ 2** A = 180 mm  
B = 300 mm  
C = 130 mm

# Polygonschächte verschiedener Größen kurzfristig lieferbar



**Escher Wyss Zürich**

**K A N T O N   B E R N**

Das Kantonale Vermessungsamt in Bern bietet

## 2 patentierten Ingenieur-Geometern

**(Abschluß ETH oder EPUL)**

ein vielseitiges Arbeitsgebiet, das die Neuvermessung und die Nachführung im Büro und im Feld umfaßt. Jüngere Bewerber haben Gelegenheit zur Einarbeitung mit späteren günstigen Aufstiegsmöglichkeiten.

Die Muttersprache kann Deutsch oder Französisch sein, mit guten Kenntnissen in der andern Sprache.

Besoldung nach Vereinbarung im Rahmen des kantonalen Dekretes.  
Möglichkeit zur Benützung eines eigenen Dienstwagens.  
Alternierende Fünftagewoche.

Weitere Auskünfte sind beim Kantonsgeometer erhältlich.

Offerten mit Lebenslauf und Lohnansprüchen sind bis zum 31. Mai 1966 an das  
**Kantonale Vermessungsamt**, Rathausplatz 1, 3011 Bern, zu richten.

Endlich ein  
**schweizerischer**  
Beton-Verbundpflasterstein mit  
**doppelter**  
Verbundwirkung, für unsere Ver-  
hältnisse  
**entwickelt, angepaßt und**  
**seit Jahren erprobt!**



**«MW INTERBLOC»** für Meliorations-Straßen, Werkhöfe, Parkplätze, Böschungen usw.

**Dauerhaft**  
**Frostsicher**  
**Kein Rutschen**  
**Wirtschaftlich**

**Keine besonderen Randbefestigungen**  
**Wiederverwendung der Steine**  
**Keine laufenden Unterhaltskosten!**

Die ersten 100 000 m<sup>2</sup> dem Verkehr übergebenen  
**«MW Interbloc»**-Pflastersteine bieten Gewähr dafür!

**EDILIS S.A.** 17, rue Dancet **1205 GENÈVE** Tél. (022) 24 29 39

SZV

## **Kartograph gesucht**

zur Mitarbeit am «Atlas der Schweiz»

Die Tätigkeit umfaßt Entwurf und graphisches Gestalten für thematische Karten verschiedenster Art.

Bewerbungen sind zu richten an

**Prof. Dr. E. Imhof**, Büro «Atlas der Schweiz», an der Eidgenössischen Technischen Hochschule, Universitätsstraße 10, 8006 Zürich.

## **Sämtliche photographischen Reproduktionen**

**ED. AERNI-LEUCH, 3000 BERN**  
**Reproduktionsanstalt und Fabrik techn. Papiere**

## STELLENAUSSCHREIBUNG

Infolge bevorstehender Pensionierung des jetzigen Amtsinhabers ist beim Meliorationsamt des Kantons Bern die Stelle des

# Kreis-Kulturingenieurs Oberland

mit Amtssitz in Bern wieder zu besetzen.

**Aufgabenkreis:** Leitung des Kulturingenieurkreises Oberland mit interessanten planerischen Aufgaben.

**Anforderungen:** Diplom als Kulturingenieur ETH, eventuell als Bauingenieur ETH oder Ingenieur HTL. Befähigung zu selbständiger Arbeit.

**Stellenantritt**

**und Besoldung:** nach Übereinkunft.

**Bewerbungen:** Handschriftliche Bewerbungen sind unter Beilage von Lebenslauf, Diplom und Zeugnisabschriften und unter Angabe des Gehaltsanspruches zu richten an das Kantonale Meliorationsamt, Nordring 30, Postfach, 3000 Bern 11.

**Landwirtschaftsdirektion des Kantons Bern**

OFA 03.287.02/8

## An unsere Leser

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

### Neuwertige Doppelrechenmaschinen

**Brunsviga, Thales, Odhner sowie einfache und elektrische Rechenmaschinen**  
(z. B. Olivetti Tetractys), für etwa die Hälfte des Neuwertes lieferbar.  
**Generalüberholungen von BRUNSVIGA-Rechenmaschinen mit neuer einjähriger Garantie.**  
**F. H. Flasdieck, Wuppertal-Barmen**  
Hebbelstraße 3, Deutschland

## Stellengesuch

### Dipl. Bauingenieur ETH

mit mehrjähriger Erfahrung muß gesundheitshalber Halbtagsstelle mit vorwiegender

## Betätigung im Freien

annehmen. Bauleitung, Vermessung usw. möglichst im Zürcher Limmattal. Ab August 1966.

Offeren unter Chiffre **V 6387** an die Expedition dieser Zeitschrift.

## Granitmarksteine

aus eigenen Steinbrüchen liefert vorteilhaft und prompt

AG Tessinische Granitbrüche

8021 Zürich  
Usterstrasse 21  
Tel. (051) 23 28 88

## Grenzbolzen

jeder Art, sofort lieferbar

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

## INNERSATE

wolle man stets rechtzeitig, spätestens bis 6. des Monats, einsenden an die Expedition der Zeitschrift, Technikumstraße 81, Winterthur

# Kern

# PG2

für wirtschaftlicheres Kartieren



**Einfaches und rasches Auswerten**  
von Überweitwinkel- und allen Weitwinkel-  
aufnahmen in Maßstäben 1:5000 und kleiner

**Vorzüglich geeignet für Aerotriangulation**  
dank hervorragender Genauigkeit

**Vier verschiedene Modelle**  
für alle Anforderungen der Praxis

**Reichhaltiges Zubehör**  
erweitert die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten

Verlangen Sie bitte die ausführlichen  
Druckschriften

