

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik =  
Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières

**Herausgeber:** Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres

**Band:** 36 (1938)

**Heft:** 8

## **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:** 30.01.2025

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

SCHWEIZERISCHE

# Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik

ORGAN DES SCHWEIZ. GEOMETERVEREINS

Offiz. Organ der Schweiz. Gesellschaft für Kulturtechnik / Offiz. Organ der Schweiz. Gesellschaft für Photogrammetrie

## REVUE TECHNIQUE SUISSE DES MENSURATIONS ET AMÉLIORATIONS FONCIÈRES

ORGANE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES GÉOMÈTRES

Organe officiel de l'Association Suisse du Génie rural / Organe officiel de la Société Suisse de Photogrammétrie

Expedition, Inseraten- und Abonnements-Annahme:

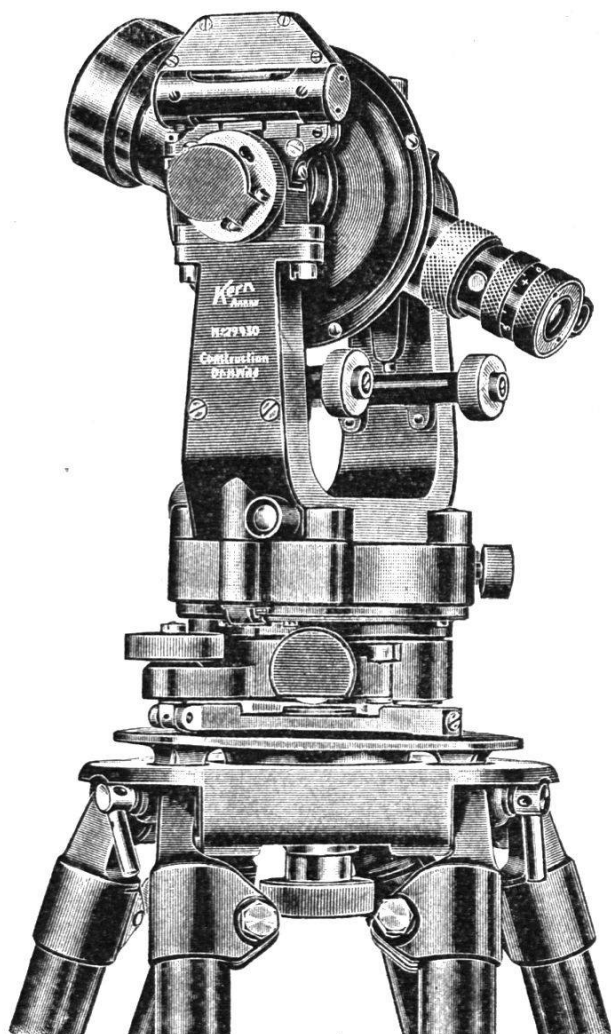
BUCHDRUCKEREI WINTERTHUR VORMALS G. BINKERT, WINTERTHUR, TECHNIKUMSTR. 83

XXXVI. Jahrgang

Insertionsgebühr: 50 Cts. per einspaltige Nonpareillezeile  
Schluss der Inseratenannahme am 6. jeden Monats

9. August 1938

NHALTSANGABE: Die Beziehungen zwischen schweizerischen und italienischen geographischen Koordinaten. Von Dipl.-Ing. F. v. Kobold (Schluß). — Bessere Reliefbilder in Karten. Von J. Bolliger, Bern. — Bessere Reliefkartenreproduktion. Wo liegt die Schwierigkeit? Von Prof. Ed. Imhof. — Die Hauptversammlung des Schweizerischen Geometervereins. Von Prof. Dr. C. F. Baeschlin. — Gesellschaftsfahrt zum Geometerkongreß in Rom. — Buchbesprechung.



# Kern

AARAU  
SCHWEIZ

Dieser

## Doppelkreis- Theodolit DK1

ist die neueste Original-Konstruktion von Dr. Heinrich Wild, besonders geeignet für Polygonierung, Tachymetrie, Kleintriangulation und alle Absteckungsarbeiten.

**Wesentliche Neuerungen erlauben raschestes und genauestes Arbeiten.**

Die Anordnung von 2 Teilungen auf jedem Kreis erlaubt die denkbar schnellste und doch sehr genaue Kreisablesung auf weniger als  $\frac{1}{10}$  Minute ohne Betätigung eines Mikrometers und ohne Suchen auf einer Skala. Jede Ablesung stellt das arithmetische Mittel aus 2 diametralen Kreisstellen dar. Vertikal- und Horizontalkreis sind gleichzeitig in einem gemeinsamen Okular neben dem Fernrohr sichtbar.

Äußerst lichtstarkes Fernrohr mit Innenfokussierung von 45 mm Oeffnung und  $30 \times$  Vergrößerung. Distanzmessung mit  $K = 1 : 100$  und  $C = 0$ .

Raschestes Aufstellen des Instrumentes ist gewährleistet durch eine neue Vorrichtung am Stativkopf. Die Zentrierung kann mit dem eingebauten, optischen Lot vor der endgültigen Horizontierung stattfinden.

Sämtliche Fuß- und Einstellschrauben sind vollständig dicht abgeschlossen.

Abschließbare Metallverpackung von flacher Form. Leichteste Transportmöglichkeit, da Volumen und Gewicht ein Minimum darstellen.

Verlangen Sie bitte unverbindlich unseren Prospekt Nr. 90/91 und Preisliste.

Les ateliers photo-kartographiques

## E. COLLIOUD & C<sup>IE</sup> à BERNE

Weissensteinstraße 87 · Téléphone 31.598

exécutent soigneusement tous les travaux de reproductions photographiques et imprésions concernant la mensuration cadastrale. Prix modérés et prompt livraison.

# PLANDRUCK · ZINKDRUCK

in anerkannt guter Ausführung erstellt vorteilhaft

7 ED. AERNI-LEUCH, BERN

## Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne

Préparation à la carrière **d'ingénieur** dans les sections du **génie civil**, de la **mécanique**, de l'**électricité**, de la **chimie industrielle**, et, à celle de **géomètre** du registre foncier. 53

Durée normale des études:

pour le diplôme d'ingénieur: 7 semestres;

pour le certificat (géomètre): 5 semestres.

Ouverture des cours: le 15 octobre 1938.

Programmes et renseignements au **Secrétariat** de l'Ecole d'ingénieurs, Place Chauderon 3, Lausanne. P. 408-46 L.

## Grenzbolzen

jeder Art, sofort lieferbar

H. F. LARGHI, ZÜRICH II

Telephon 66 024 21

## Grenzbolzen

aller Art, billigst 28

Metallgießerei Rubitschung  
Marthalen / Tel. 12

Inserieren bringt Erfolg!

## INSERATE

wolle man stets rechtzeitig, spätestens bis **6.** des Monats, einsenden an die Expedition der Zeitschrift, Technikumstr. 83, Winterthur

## Reproduktion aller topograph. Arbeiten Grundbuch- und Übersichtspläne

*sorgfältig und vorteilhaft durch die Kartographie des*  
Art. Institut Orell Füssli, Zürich 3

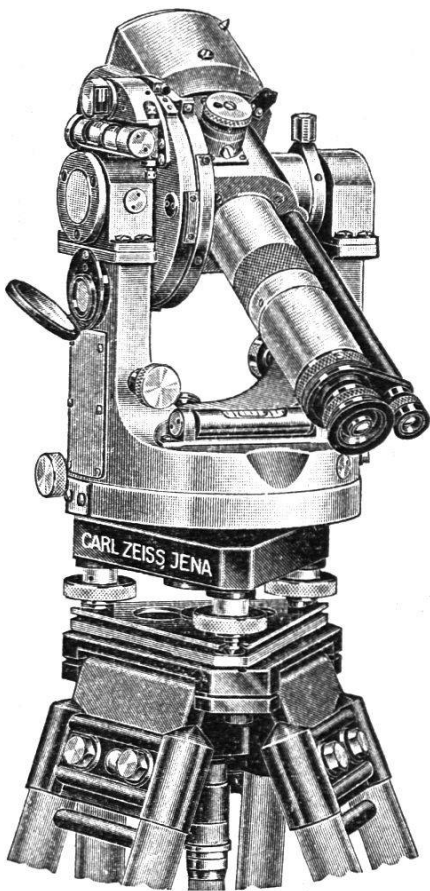
*Für rationelle Polygonrechnungen empfehlen wir:*

E. Leupin: Tafel für Polygonometrie (Fr. 6.—)

*aus dem Orell Füssli Verlag*

# ZEISS

## Reduktions-Tachymeter und Universal-Theodolit (Bosshardt-Zeiss)



Optischer Präzisionsdistanzmesser für Polygonierung und Stückvermessung

Unmittelbare Ablesung der Horizontal-Entfernung

Einfache Handhabung der Meßplatte. Ablesung bis auf 200 m Entfernung

Ablesung aller Kreisteilungen in einem Okular direkt neben dem Fernrohr

Helle Ablesebilder

Gemeinsame Beleuchtungsöffnung für sämtliche Kreisstellen

Unerreichte Wirtschaftlichkeit. 30—50% Ersparnis an Feldarbeit

Große Genauigkeit; mittlerer Fehler 1/5000 bis 1/10000 der Entfernung

**Geringes Gewicht**

(Instrument mit Behälter 10,5 kg)

**Handbuch für optische Distanzmessung**  
Von R. Bosshardt (Deutsche und französische Ausgabe)

**NIVELLIERE — THEODOLITE**  
**LOTSTAB-ENTFERNUNGSMESSER**

**Aufnahme- und Auswertegeräte für die Erd- und Luft-Photogrammetrie**

Druckschriften und weitere Auskunft kostenfrei durch:

**CARL ZEISS, JENA**

sowie durch die **Fachgeschäfte für geodätische Instrumente**

oder unsere Schweizer Generalvertretung:

**GANZ & CO., Bahnhofstr. 40, ZÜRICH**



**SCHWEIZERISCHE  
ZEITSCHRIFT FÜR VERMESSUNGSWESEN  
UND KULTURTECHNIK**  
ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN GEOMETERVEREINS



Als einzig derartiges  
schweizerisches Fachblatt hat es eine  
große Verbreitung bei Gemeindeverwaltungen und  
namentlich in schweizerischen Geometer- und Ingenieurkreisen

---

Empfehlungen von wissenschaftlichen Instrumenten, Apparaten,  
Erfindungen auf dem Gebiete des Vermessungswesens, Aus-  
schreibung von Vermessungsarbeiten und Zeichenutensilien, Stellen-  
Angebote und -Gesuche finden größten Erfolg durch

# INSEERATE

Diese schweizerische Zeitschrift eignet sich auch in hervorragender  
Weise zur Ankündigung von folgenden Artikeln, welche Geometer  
und Ingenieure bei ihren Arbeiten im Freien dringend bedürfen:  
Schuhe, Kleider, Wäsche, Uhren, Reiseartikel, Konserven

---

Besonders wirksam sind Inserate von Lebens- und Unfall-  
versicherungen, von Pensionen und Hotels.  
Bei mehrmaligem Erscheinen erhalten Inserate  
wesentliche Preisermäßigung



**EXPEDITION  
DER SCHWEIZERISCHEN  
ZEITSCHRIFT FÜR VERMESSUNGSWESEN  
UND KULTURTECHNIK**

WINTERTHUR, TECHNIKUMSTRASSE 83  
TELEPHON 22.252