

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: 68 (1970)

Heft: 10

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: 03.04.2026

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: Compte rendu d'un Symposium International sur l'érosion par l'eau, Prague 1970. Par Prof. P. Regamey et A. Musy - Calcul d'un «Cheminement orthogonal» avec le calculateur électronique de table Olivetti Programma 101. Par Prof. A. Miserez et J. Frund - Sitzung der Kommission 7 (FIG) vom 25.-30. Mai 1970 in Jugoslawien. Von R. Solari - Buchbesprechung - Mitteilungen der Redaktion - Adressen der Autoren - Sommaire.

Wie schief Sie das Glas auch halten ...

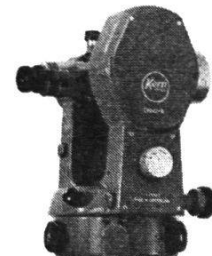


die Oberfläche der Flüssigkeit bleibt stets waagrecht. Darauf haben die Kern-Ingenieure angestoßen, als sie für unsern neuen Sekundentheodolit DKM 2-A den Kompensator bauten: An einer Flüssigkeitsoberfläche reflektiert sich das Licht für die Vertikalkreisablesung und schaltet so den Einfluß der Stehachsschiefe automatisch aus.

Suchen Sie am DKM 2-A also keine Kollimationslibelle. An ihrer Stelle arbeitet der Flüssigkeitskompensator rascher und genauer; er ist einfach gebaut und unerreicht betriebs-sicher.

Der DKM 2-A hat aber noch andere Vorzüge: zum Beispiel die digitalisierte Kreisablesung, die grobe Ablesefehler vermöglicht oder das bequeme Zentrieren und automatische Grobhorizontieren mit dem bewährten Kern-Zentrierstativ.

Unser Prospekt wird Sie davon überzeugen, daß der neue DKM 2-A auch Ihnen ausgezeichnete Dienste leisten wird.



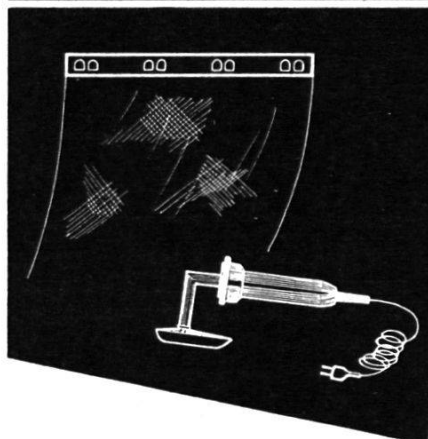
Kern DKM 2-A Sekundentheodolit mit automatischer Höhenkollimation

Fernrohrvergrößerung 30 ×
Aufrechtes Fernrohrbild auf Wunsch
Objektivöffnung 45 mm
Kürzeste Zielweite 1,8 m
Kreisablesung direkt 2^{cc}/1"
Genauigkeit des Kompensators ±1^{cc}/0,3"

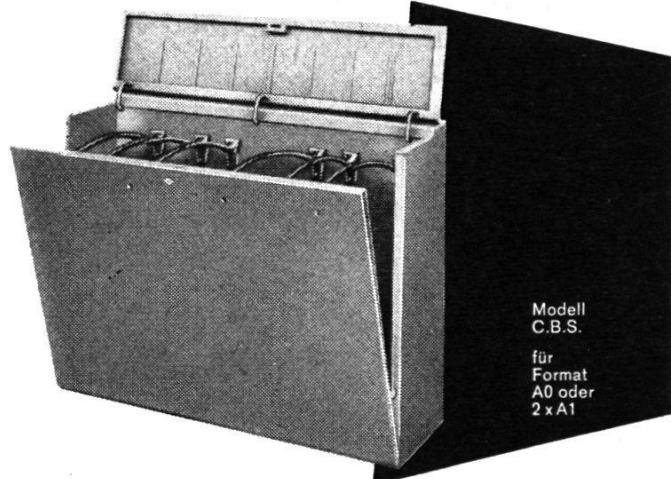


Kern & Co. AG, 5001 Aarau
Werke für Präzisionsmechanik
und Optik

ALPIA – der neue Planschrank für einfache, übersichtliche Einordnung



So sieht der Aufhängestreifen aus. Er wird mit Handeisen auf ca. 1 cm des oberen Papier- oder Filmrandes angepresst, und hält sofort fest. Er schützt den Plan und schützt ihn vor Einreißen und Zerknittern. Die im Schrank aufbewahrten Pläne können geschoben und durchgesehen werden, ohne die Zeichnung je berühren zu müssen; dazu bedient man sich gleichfalls des Aufhängestreifens.



Modell
C.B.S.
für
Format
A0 oder
2 x A1

ALPIA ist solid gebaut (versteiftes, doppelwandiges Stahlblech), und in seinen ganzen Massen ausnützbar.

ALPIA ist die beste Lösung, die Aufbewahrung der Pläne zu vereinfachen, so dass alle Unterlagen stets mühelos zur Hand sind, und dies unter möglichst geringem Platzaufwand.

ALPIA dient auch zur Aufbewahrung kleinformatiger Pläne (A3 und A4), denn dafür hält er aufgeteilte Hängetaschen bereit.

ALPIA ist in folgenden Grössen erhältlich:

Modell	für Format
MC	A 0 hoch
MCA	Kataster
DE	A 1 hoch
CBS	A 0 quer oder 2 x A 1
CBS-2	wie oben, jedoch mit 2 Türen

Preis ab 960.-
(Typ DE)

GRAB+WILDI AG

8023 ZÜRICH Seilergraben 61 Tel. 051/32 57 88-89

Verkaufslokal und Ausstellung

8902 URDORF bei Zürich

Tel. 051/98 76 67-68

ALPIA-Schränke stehen in unserer Ausstellung Zürich 1. Besuchen Sie uns recht bald, und urteilen Sie selbst, ob ALPIA hält, was er verspricht!

Gesucht

Geometerkandidat Vermessungstechniker mit FA Vermessungszeichner(in) Photogrammeter-Operateur

für vielseitige Arbeiten in Neuvermessung, Nachführung, Photogrammetrie, elektronischer Datenverarbeitung, Seevermessung, Straßenbau.

Anfragen erbeten an:

Dr.-Ing. R. A. Schlund
Bionstraße 10, 8006 Zürich
Tel. (051) 26 47 05



Baudepartement Basel-Stadt

Das **Tiefbauamt** sucht einen

Stellvertreter des Chefs des Baulinienbüros

Aufgabenkreis: Ausarbeiten von Vermessungs-, Bau- und Straßenlinienprojekten; Mitwirken bei Vorlagen von Tiefbauprojekten an die Behörden; Auskunfterteilung über Bau- und Straßenlinien, Landerwerb und Straßenerstellung; Berechnung von Landabtretungen und Anwänderbeiträgen; Ausbilden von Lehrlingen.

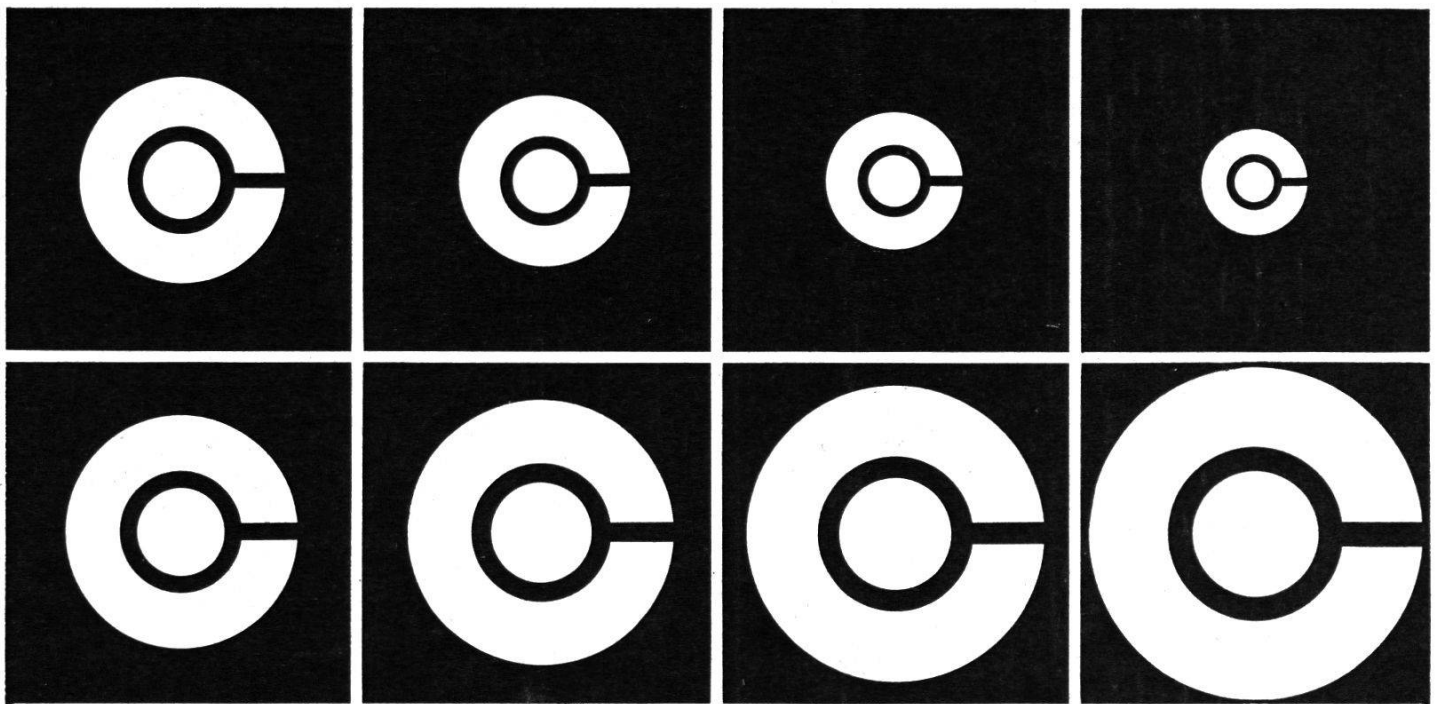
Anforderungen: Abgeschlossene Berufsausbildung als Vermessungszeichner; mehrjährige Zeichnerpraxis; Selbständigkeit in der Bearbeitung von Planunterlagen; Interesse an rechtlichen und administrativen Problemen.

Arbeitsbedingungen: Interessante, abwechslungsreiche Tätigkeit in kleinem Team, vorzüglich ausgebaute Sozialleistungen, Besoldung nach Vereinbarung, Fünftagewoche.

Auskünfte: Für allfällige weitere Fragen wird Sie das Sekretariat des Tiefbauamtes (061 / 23 98 40, intern 286) gerne mit den zuständigen Herren verbinden.

Anmeldung: Ihre Bewerbung mit Angaben über Personalien, Bildungsgang und bisherige Tätigkeit wollen Sie unter Beilage der Zeugnisabschriften und Referenzen bis zum **9. November 1970** an das Sekretariat des Baudepartementes, 4001 Basel, richten.

Baudepartement Basel-Stadt



Alle photomechanischen Planreproduktionen, Grossformat-Vergrößerungen, Verkleinerungen, Planzusammensetzungen. Druck ein- und mehrfarbig von Plänen in Kleinauflage bis Format 93 × 132 cm.

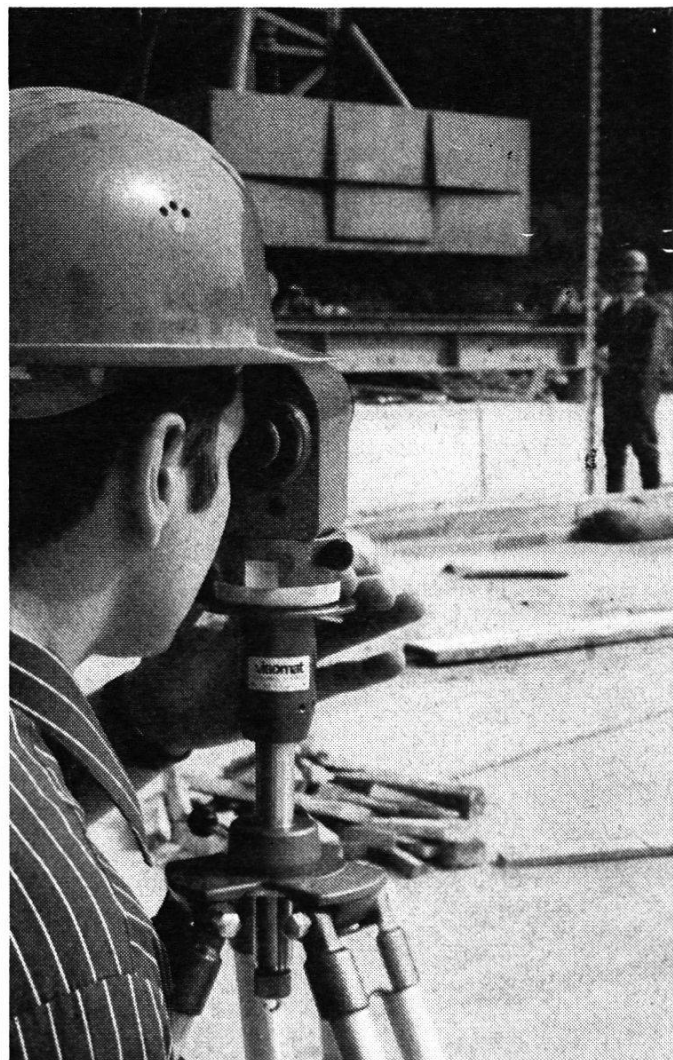
Die führende Spezialfirma für Ihre Planreproduktionen mit langjähriger Erfahrung. Rasche und sorgfältige Ausführung aller Repro-Arbeiten.

E. COLLIOD + CO BERN

Repro-Anstalt

Weissensteinstrasse 87

Telefon 031/45 32 60



VISOMAT- Nivellierausrüstung

Nivellieren ohne Rechnen

Die VISOMAT-Messlatte hat ein bewegliches Skalaband für die Einstellung der Ausgangshöhe. Feineinstellung der Höhe durch Vertikalverstellung des Instrumentes

Jede Ablesung zeigt die eff. Höhe an

- Enorme Zeitersparnisse
- Kein Rechnen mehr
- Verwendung aller Instrumententypen möglich
- Reduzierung der Fehlerquellen

Verlangen Sie eine unverbindliche Vorführung

visomat

Aktiengesellschaft

8153 Rümlang Tel. 051 83 73 81

SA 8693 Z

Möchten Sie einen verantwortungsvollen Posten übernehmen als Leiter einer Vermessungsabteilung?

Wir haben zuverlässige Angestellte, vielseitige Arbeit, interessante Probleme, über 20-jährige Erfahrung und in Zukunft noch viel im Sinn.

Sicherheit, Genauigkeit und Schnelligkeit sollen durch fachmännische Ausbildung, bessere Organisation, Einsatz modernster Hilfsmittel und vor allem durch einen tüchtigen Vorgesetzten gesteigert werden.

Fühlen Sie sich zu jung? Sie haben genügend Zeit, um sich einzuarbeiten. Wenn Sie Freude haben, können Sie auch die Praxiszeit für das Geometer-Patent absolvieren. Falls Sie ein Diplom ETH Abt. VIII besitzen, würden wir Sie gerne als Geschäftspartner aufnehmen. Kapital brauchen Sie keines, das verdienen Sie dann.

Adreßangabe an Chiffre **V 6588** Zeitschrift für Vermessungswesen.

Bureau technique cherche

Dessinateur(trice)-Géomètre

qualifié, pour travaux de mensuration électronique, conservation, améliorations foncières, génie civil, etc.

Semaine de 5 jours, vacances 4 semaines. Conditions de travail intéressantes, ambiance sympathique.

Offres à **F. Pilloud**, ingénieur EPF/SIA, géomètre officiel, Plaine 68, **1400 Yverdon**.

Bureau technique en Valais cherche

géomètre-technicien ETS

ou détenteur certificats Branches I et II

pour travaux géométriques.
Bon salaire.
Entrée à convenir.

Offres à:

Bureau technique P. Moret, Case postale 131, **1920 Martigny**, Tél. (026) 2 29 23.

Wir suchen einen aufgeweckten und entwicklungsfähigen jüngeren

Vermessungszeichner

für die vermessungstechnische Planbearbeitung von Bau- und Meliorationsprojekten usw. Zudem möchten wir unseren neuen Mitarbeiter gründlich in alle einschlägigen Feldarbeiten einführen und ihm mit der Zeit einzelne Vermessungswerke zur selbständigen Bearbeitung übertragen.

Für ergänzende Auskünfte stehen wir jederzeit und gerne zur Verfügung.

Vermessungsbüro Ernst Kuster
8006 Zürich, Tel. (051) 26 80 19

Zur Mitarbeit bei Güterzusammenlegungen, Straßen- und Tiefbau, suche ich jüngeren

Vermessungszeichner

Geboten wird: Zeitgemäße Entlohnung, 5-Tage-Woche, Pensionskasse.

Für eine unverbindliche Besprechung erwarte ich Sie gerne.

H. Gfeller, dipl. Ing. ETH/SIA
Längmatte 13, **3280 Murten**
Telephon (037) 71 15 05

Sind Sie ein qualifizierter

Vermessungstechniker

mit FA

Möchten Sie gelegentlich wechseln, um in einen neuen Aufgabenkreis hineinzuwachsen und größere Aufgaben übernehmen zu können?

Ich biete Ihnen eine verantwortungsvolle Dauerstelle bei sehr guter Honorierung und fortschrittlichen Sozialleistungen in meinem Ingenieurbüro in einem aufstrebenden Bezirkshauptort des Kantons Zürich.

Schreiben Sie mir unter Chiffre **V 6582** an die Expedition dieser Zeitschrift.

**WILD
HEERBRUGG**

**Präzision
im Dienste des
Fortschritts**

Für unsere Tochtergesellschaft
in den Vereinigten Staaten (Long Island)
suchen wir einen

Consulting-Ingenieur

dipl. Vermessungs- od. Kulturingenieur ETH

Die Aufgabe verlangt eine ausgedehnte Reisetätigkeit in Nordamerika zur technischen Beratung und Instruktion der Kunden auf den Gebieten der angewandten Photogrammetrie und Geodäsie.

Praktische Berufserfahrung und Englischkenntnisse werden vorausgesetzt.

Eine zusätzliche Einführung im Stammhaus Heerbrugg ist vorgesehen.

Schweizer Bürger, die sich für diesen mehrjährigen Aufenthalt in Nordamerika interessieren, wenden sich schriftlich unter Beilage der üblichen Unterlagen an:

Personalabteilung

**WILD HEERBRUGG AG
9435 Heerbrugg**

Granit- marksteine

aus eigenen Steinbrüchen
liefert vorteilhaft und
prompt

AG Tessinische Granitbrüche

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

Zu kaufen gesucht

Freihand- Winkelmesser

mit oder ohne Stock,
Spiegelgerät (Hensoldt,
Aristo oder dergleichen).

Werner Husmann,
Ing. HTL
Tel. (081) 37 15 91
7499 Rhäzüns GR

Vermessungstechniker sucht Heimarbeit.

Bevorzugtes Gebiet:
Ostschweiz.
Erfahrung: Grundbuchvermessung, Straßenausbau, Meliorationen.
Offerten sind zu richten unter Chiffre **V 6590** an die Expedition dieser Zeitschrift.

Granit-Marksteine

Prompte und sorgfältige
Lieferung

**Steinbrüche
E. Triacca,**

6746 Lavorgo TI
Telephon (094) 9 51 03
AS 5073 Bz

Neuwertige Doppelrechenmaschinen

einfache Kurbel- sowie elektrische
halb- und vollautomatische Rechenmaschinen
BRUNSVIGA usw. lieferbar.
Lieferung evtl. durch PKW!

**Generalüberholungen von BRUNSVIGA- und
THALES-Maschinen mit neuer Garantie.**

F. H. Flasdieck, D 5600 Wuppertal-Barmen
Futterstraße 17, Ruf 595 000

Bestehendes Ingenieur- und Vermessungsbüro
in der Ostschweiz sucht

Mitinhaber (dipl. Ing. und Ing.-Geometer)

Große Aufträge im Meliorations- und Vermessungswesen. Auf praktische Erfahrung und Führungstalent wird mehr Wert gelegt als auf finanzielle Beteiligung. Absolute Diskretion. Kontakt unter Chiffre **V 6591** an die Expedition dieser Zeitschrift.



Gemeinde Horgen

Für unser Bau- und Vermessungsamt suchen wir eine(n)

Vermessungs- oder Tiefbauzeichner(in)

für Nachführungsarbeiten am Vermessungswerk, Bearbeitung des Leitungskatasters sowie allgemeintechnischer Aufgaben.

Sie finden bei uns vielseitige und interessante Arbeiten, zeitgemäße Besoldung, Fünftagewoche, Pensionsversicherung sowie angenehmes Arbeitsklima in modern eingerichteten Betrieb.

Bewerbungen sind unter Beilage der üblichen Unterlagen an den Gemeinderat 8810 Horgen einzureichen. Für weitere Auskünfte steht Ihnen gerne der Gemeindeingenieur (Tel. 051 / 82 22 22) zur Verfügung.

OFA 67.388.005

PAGRA

der Begriff für maßhaltige Zeichen- und Photopapiere mit Aluminiumeinlage

Neu:

TRANSPAGRA

transparentes Zeichenpapier mit Polyesterleinlage

Rudolf Elsaesser

Fabrikation kartographischer Papiere
3422 Kirchberg BE
Telephon (034) 3 12 53

KANTON ST. GALLEN Stellenausschreibung

Beim kantonalen Meliorations- und Vermessungsamt ist die Stelle eines

Geometer-Technikers HTL

oder

Vermessungstechnikers mit FA

zu besetzen.

Tätigkeitsgebiet: Technische Aufsicht und Verifikationsarbeiten bei Neuvermessungen, Nachführungsarbeiten in Triangulation und Parzellarvermessung.

Besoldung: Gemäß Dienst- und Besoldungsordnung für das Staatspersonal, zuzüglich eventuelle Familien- und Kinderzulagen. Der Eintritt in die Pensions- beziehungsweise Sparkasse des Staatspersonals ist obligatorisch.

Eintritt: Nach Übereinkunft.

Die handschriftliche Anmeldung mit Lebenslauf und Zeugnissen über die bisherige Tätigkeit ist **bis spätestens Ende November 1970** dem Volkswirtschaftsdepartement des Kantons St. Gallen, Regierungsgebäude, 9000 St. Gallen, einzureichen.