

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural
<b>Band:</b>	68 (1970)
<b>Heft:</b>	11

## 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:** 29.01.2026

**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:** Ausbildungsleitbild für die Geometer-Techniker HTL – Beregnungsanlage Dätwil, Gemeinde Adlikon ZH. Von Erich Lüdi – Protokoll der 67. Hauptversammlung (SVVK) – Patentierung von Ingenieur-Geometern – Mitteilung der Redaktion – Buchbesprechungen – Adressen der Autoren – Sommaire.



## Wild-Service auf der ganzen Welt

Ein Vorteil für Sie

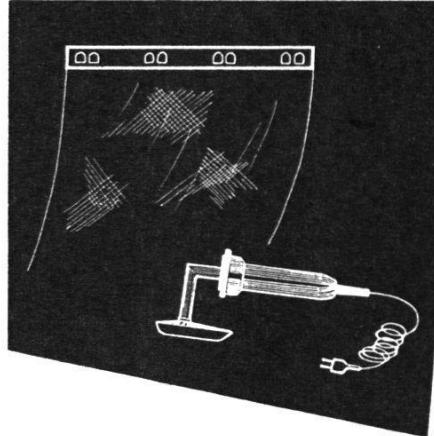
Wild Heerbrugg unterhält in den wichtigsten Zentren der Welt eigene, gut ausgerüstete Service Werkstätten mit qualifizierten Feinmechanikern, die ihre Ausbildung im Schweizer Stammwerk erhalten haben. Vertretungen bzw. eigene Verkaufsgesellschaften finden Sie in 111 Ländern.

Ein Wild-Instrument ist dort genau so gut umsorgt, wie wenn es wenige Schritte von Heerbrugg entfernt wäre. Ingenieure sind in allen Kontinenten dauernd unterwegs, um Kunden bei der Lösung ihrer Probleme zu beraten.

**WILD**  
HEERBRUGG

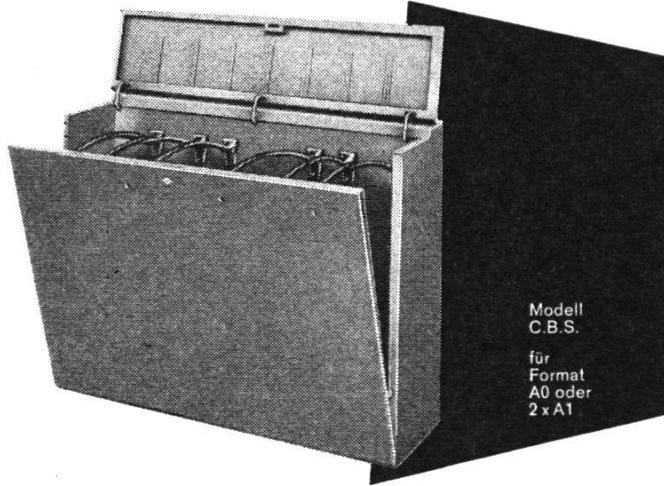
Wild Heerbrugg AG, CH-9435 Heerbrugg  
Schweiz

## 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 schont 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  
2x A1

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

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

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

ALPIA ist in folgenden Größen erhältlich:

Modell	für Format
<b>MC</b>	A 0 hoch
<b>MCA</b>	Kataster
<b>DE</b>	A 1 hoch
<b>CBS</b>	A 0 quer oder 2 x A 1
<b>CBS-2</b>	wie oben, jedoch mit 2 Türen
Preis	ab 960.-

10

# GRAB+WILDI AG

8023 ZÜRICH Seilergraben 61  
Verkaufslokal und Ausstellung  
8902 URDORF bei Zürich

Tel. 051/32 57 88-89  
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!

## PAGRA

der Begriff für maßhaltige Zeichen- und Photopapiere mit Aluminiumeinlage

Neu:

## TRANSPAGRA

transparentes Zeichenpapier  
mit Polyesterinlage

## Rudolf Elsaesser

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

## Ingénieur-Géomètre

patente fédérale, 26 ans, cherche emploi dans bureau privé. Offres sous chiffre **V 6592** à l'expédition du journal.

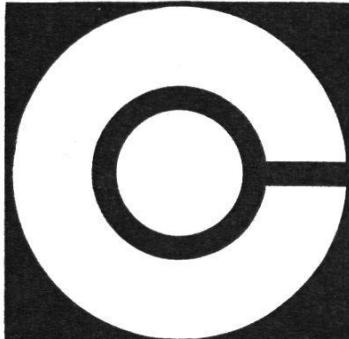
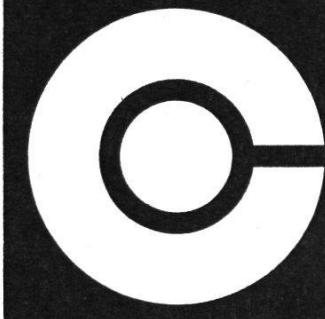
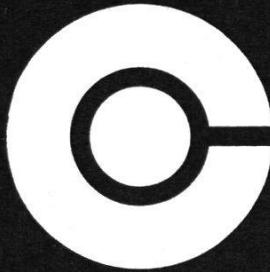
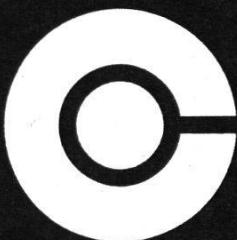
Bureau technique cherche

## 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**.



Alle photomechanischen Planreproduktionen, Grossformat-Vergrösserungen, Verkleinerungen, Planzusammensetzungen. Druck ein- und mehrfarbig von Plänen in Kleinauflage bis Format  $93 \times 132$  cm.

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

## E. COLLIoud + CO BERN

Repro-Anstalt

Weissensteinstrasse 87

Telefon 031/45 32 60

### 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.



## Von der Reibung hängt es ab ...

wie leicht die Schaukel in Schwung zu bringen ist. Von der Reibung der Pendellagerung hängt auch die Genauigkeit eines automatischen Nivelliers ab.

Als ersten ist es den Kern-Ingenieuren gelungen, den Pendelkompensator des Ingenieur-nivelliers GK1-A praktisch reibungslos magnetisch aufzuhängen. Vom Magnetfeld eines kräftigen Dauermagneten gehalten, spielt sich das Pendel mit der hohen Genauigkeit von  $\pm 1''$  in die Senkrechte ein und hält die Ziellinie mit der gleichen Genauigkeit stets horizontal. Zudem ist die magnetische Aufhängung unempfindlich gegen Schläge und Erschütterungen.

Daneben hat das GK1-A noch andere Vorzüge, zum Beispiel das helle, aufrechte Fernrohrbild, das formschöne Äußere oder das rasche, bequeme Grobhorizontieren mit dem bewährten Gelenkkopf-Stativ.

Unser Prospekt wird Sie davon überzeugen, daß das GK1-A auch Ihnen ausgezeichnete Dienste leisten wird.



**Kern GK1-A**  
**Automatisches Ingenieur-nivellier**

Fernrohrvergrößerung 25 ×  
Objektivdurchmesser 41 mm  
Kompensator-Einspielgenauigkeit  $\pm 1''$   
Mittlerer Fehler für  
1 km Doppelnivellement  $\pm 2,5$  mm

Senden Sie mir bitte Ihren Prospekt über das GK1-A

Name \_\_\_\_\_

Beruf \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

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

