

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: 65 (1967)

Heft: 8

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: 23.02.2026

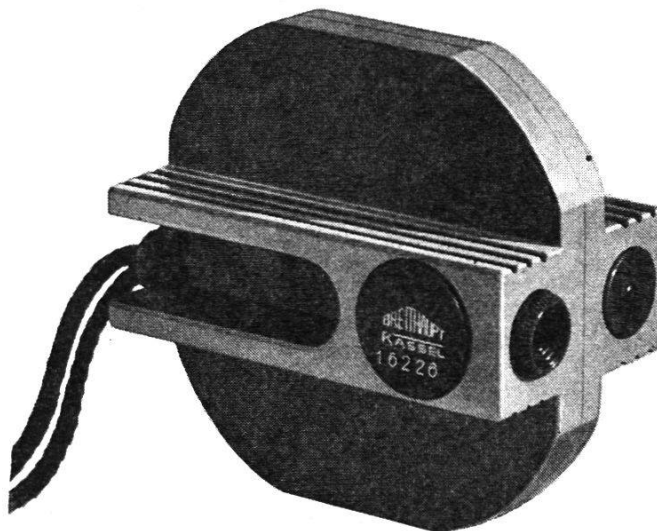
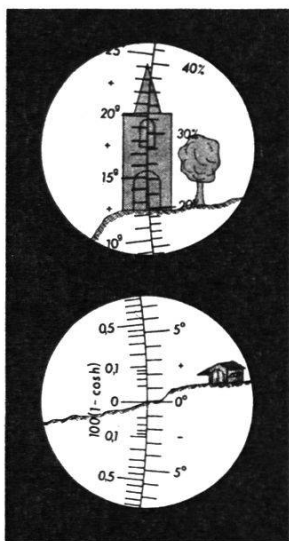
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

HANDGEFÄLLMESSER

flüssigkeitsgedämpft Nr. 7028 «NECLI»

Folgende Aufgaben lassen sich damit vorzüglich lösen:

- Einfache Nivellements mit geringen Genauigkeitsanforderungen
- Aufnahme von Querprofilen
- Reduktion schräg gemessener Strecken auf die Horizontale
- Bestimmung der Höhen von Bauwerken oder Bäumen
- Aufsuchen von Trassen mit gegebenem Soll- oder Höchstgefälle
- Geologische, bergmännische und sprengtechnische Messungen



Das Besondere: Der Teilkreis trägt vier verschiedene Teilungen, die je nach der Aufgabenstellung für die Messung benutzt werden können:

- Neugradteilung (400^g) für allgemeine Neigungsmessungen
- Altgradteilung (360°) für allgemeine Neigungsmessungen
- Prozentteilung für die Bestimmung von Bauwerks- oder Baumhöhen
- Teilung nach der Funktion $100(1-\cosh)$ für die Reduktion schräg gemessener Strecken auf die Horizontale

Das Wesentliche: Es erscheinen immer sogleich zwei Teilungen gemeinsam mit dem Bild des Zieles im Okular. Ablesung der Neigung direkt am Objekt.

In der Schweiz in allen guten Optik-Fachgeschäften erhältlich



F.W. BREITHAUPT & SOHN

35 KASSEL (Westdeutschland)

Fabrik geodätischer Instrumente

[Gegründet 1762]

Volkswirtschaftsdepartement des Kantons Thurgau

Zufolge altershalber erfolgenden Rücktritts des bisherigen Stelleninhabers auf Ende 1967 wird für das **staatliche Nachführungsgeometerbüro in Romanshorn** gesucht:

1 Ingenieur-Geometer

eventuell

1 Geometer-Techniker HTL

1 Fachausweistechniker

(Fachausweise Nr. 1, 2 und 7)

1 Vermessungszeichner

Besoldung nach Vereinbarung im Rahmen der kantonalen Besoldungsverordnung, Pensionskasse, Fünftagewoche, Kilometerentschädigung bei eigenem Wagen.

Stellenantritt per 1. Januar 1968.

Für den Fall von Besetzungsschwierigkeiten werden gleichzeitig die Gemeinden des staatlichen Nachführungskreises Romanshorn ganz oder teilweise zur **privaten Nachführung** ausgeschrieben (Municipalgemeinden Bischofszell, Birwinken, Dozwil, Hauptwil, Hohentannen, Neukirch an der Thur, Langrickenbach, Romanshorn, Salmsach, Sommeri und Uttwil).

Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen bis zum **4. September 1967** an das unterzeichnete Departement zu richten.

Auskunft erteilt der Kantonsgeometer: Telephon (054) 7 12 52.

Volkswirtschaftsdepartement des Kantons Thurgau
Ballmoos

Stellenausschreibung

Kanton Zürich

Beim kantonalen Meliorations- und Vermessungsamt sind folgende Stellen zu besetzen:

Leiter für das Vermessungswesen

Erfordernisse: Diplomierter Vermessungs- oder Kulturingenieur mit Geometerpatent oder Ingenieur-Geometer.

Aufgabenkreis: Betreuung des Vermessungswesens im ganzen Kantonsgebiet. Es besteht die Möglichkeit der Einarbeitung durch den bisherigen, infolge Erreichens der Altersgrenze ausscheidenden Stelleninhaber.

Ingenieur für das Meliorationswesen

Erfordernisse: Diplom als Kulturingenieur, eventuell als Bauingenieur.

Aufgabenkreis: Die vielseitige Tätigkeit eines leitenden Ingenieurs bei Gesamtmeliorationen. Einarbeitung durch erfahrene Ingenieure.

Dienstantritt für beide Stellen nach Vereinbarung.

Besoldungen gemäß kantonalen Besoldungsverordnung.

Fünftagewoche, Pensionskasse.

Anmeldungen mit den notwendigen Beilagen (Bild, Angaben über Lebenslauf und bisherige Tätigkeit, Zeugnisabschriften) sind bis 16. September 1967 der Volkswirtschaftsdirektion des Kantons Zürich, Kaspar-Escher-Haus, 8090 Zürich, einzureichen.

Telephonische Auskunft: Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons Zürich

Telephon **(051) 32 96 11, intern 604.**

Direktion der Volkswirtschaft
des Kantons Zürich



So arbeitet der MUK 3000 am Hang

MUK 3000

KONSTRUKTION UND FABRIKATION MENZI

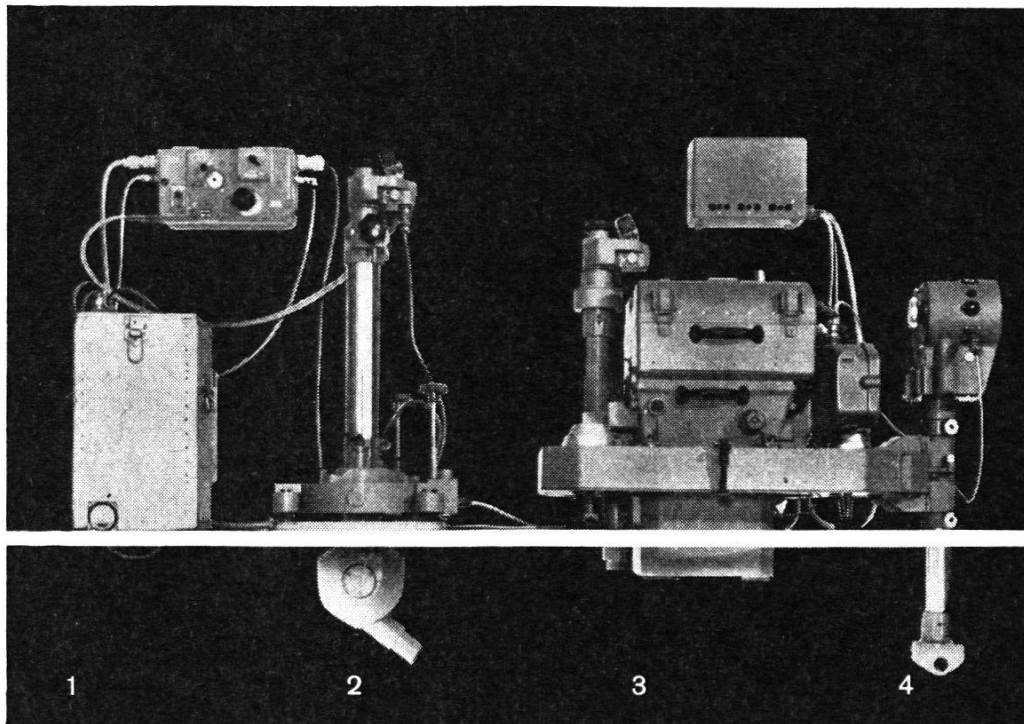
MUK 3000 ist ein absolut neuartiger Bagger, der überall eingesetzt werden kann: im Sumpf, im Morast, am Steilhang, auch quer zum Hang, in den Bergen, in Bächen. Er kann Lasten heben, zum Transport selber auf die Lastwagenbrücke «steigen» und kostet dabei viel weniger als ein Bagger der üblichen Bauart.

Ein Zweizylinder-Dieselmotor HATZ 29 PS sorgt für einen Hydraulikdruck, der für alle einschlägigen Arbeiten ausreicht. Grabtiefe 3200 mm, mit dem dreiteiligen Arm bis 5200 mm, Schaufelbreite 300, 400, 600 und 800 mm. Schwenkbereich 360°. Referenzen stehen zur Verfügung.

ERNST MENZI AG, 9443 WIDNAU SG

TELEPHON (071) 72 26 26

Ausrüstung für den Bildflug



Die Ausrüstung umfasst:

- 1 Registrierstoskop Wild RST2
- 2 Navigationsfernrohr Wild NF1
- 3 Universal-Aufhängevorrichtung Wild PAV2
- 4 Horizontkammer Wild HC1

Registrierstoskop Wild RST2 (1)
mit RC8 oder RC9

Navigationsfernrohr Wild NF1 (2)
als unabhängige Bordeinheit für die
Bildflugnavigation

Navigationsfernrohr mit Nachlaufgerät
Wild PNG 1 zur Fernsteuerung
der automatischen Filmkammer Wild RC8
oder Überweitwinkel-Kammer
Wild RC9 in der **Universal-Aufhänge-
vorrichtung Wild PAV2 (3)**

Universal-Aufhängevorrichtung mit
Konsole zur Kupplung der
Horizontkammer Wild HC1 (4) an die
RC8 oder RC9