

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =  
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **82 (1984)**

Heft 7

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

A. Kuttler: Parzellarordnung als Instrument des Bodenrechts im Dienste der Raumplanung	221
U. Flury: Meliorationen im Spannungsfeld der Raumplanung, der Landschaftsgestaltung und des Natur- und Heimatschutzes – Präliminarien/Les améliorations dans le champ de force de l'aménagement du territoire et la protection de la nature – Considérations préliminaires	227
W. A. Schmid: Meliorationen im Spannungsfeld verschiedener Interessen aus der Sicht der Methodik	228
G. Schmid: Meliorationen im Spannungsfeld verschiedener Interessen aus der Sicht der Praxis	232
SVVK/SSMAF	236
SIA-FKV/SIA-GRG	237
VSVT/ASTG/ASTC	240
V + D/D + M	242
L + T/S + T	243
Ausbildung/Education	243
Mitteilungen/Nouvelles	244
Berichte/Rapports	244
Firmenberichte/Nouvelles des firmes	247
Zeitschriften/Revue	248
Fachliteratur/Publications	249
Bücher/Livres	250
Lehrlinge/Apprentis	251

## Zum Umschlagbild:

### **Informatik-Theodolit Theomat Wild T2000 und Distomat Wild DI20**

#### T2000

Der Informatik-Theodolit Theomat Wild T2000 ist ein elektronischer Sekunden-Theodolit, der dem neuesten Stand der Technik entspricht. In Verbindung mit den Distomatmodellen DI4 und DI4L eignet er sich besonders für Punktaufnahmen sowie Absteckungen aller Art. Zur Registrierung kann der T2000 mit einem Datenterminal GRE3 verbunden werden. Direkter Computeranschluss zur sofortigen Datenverarbeitung ist möglich (Spezialmessungen in der Industrie oder bei Sportveranstaltungen).

#### DI20

Wo grosse Reichweite (bis 14 km) und hohe Messgenauigkeit gefordert sind, ist der Infrarot-Distanzmesser Wild Distomat DI20 das ideale Instrument. Aufgesetzt auf die Wild-Theodolite T1, T16 und T2, misst man mit einer einzigen Zielung Richtung und Schrägdistanz mit hoher Genauigkeit, auf T2000 mit automatischer Reduktion. Das Instrument ist hervorragend geeignet für grosse Polygonzüge und weitmaschige Triangulationsnetze, wo man mit wenigen Aufstellungen und geringer Prismenzahl auskommen will. Hervorragend ist der DI20 aber auch für Kontrollmessungen und Punktaufnahmen aller Art geeignet. Seine kleine Standardabweichung ( $\sigma = 3 \text{ mm} + 1 \text{ mm/km}$ ) wird durch elektronische Stabilisierung der Messfrequenz im gesamten Temperaturbereich erreicht.

### **Théodolite-informatique Theomat T2000 et Distomat Wild DI20**

#### T2000

*Le théodolite-informatique Theomat Wild T2000 est un théodolite à la seconde électronique, conforme aux exigences techniques les plus récentes. Complété par un Distomat DI4 ou DI4L, il se prête particulièrement bien aux levés de points et aux implantations de tous genres. L'enregistrement des données peut se faire au moyen du terminal de terrain GRE3. Une liaison ordinateur directe est possible pour traiter immédiatement les données (mesures spéciales dans l'industrie ou les compétitions sportives).*

#### DI20

*Distancemètre infrarouge idéal pour longues portées et grande précision de mesure. Le Distomat DI20 placé sur les théodolites T1, T16 ou T2 permet de mesurer avec grande précision et en une seule visée la direction et la distance oblique; avec un T2000 la réduction est automatique. Cet instrument convient parfaitement aux polygonations étendues et aux réseaux de triangulation à larges mailles, lorsqu'on désire limiter le nombre de mises en station et utiliser un nombre restreint de prismes réflecteur; il est parfait pour les mesures de contrôle et les levés de points de tous genres. L'écart-type ( $\sigma = 3 \text{ mm} + 1 \text{ mm/km}$ ) est obtenu par stabilisation électronique de la fréquence de mesure dans tout le domaine de températures.*