

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

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 85 (1987)

Heft: 7

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.](#)

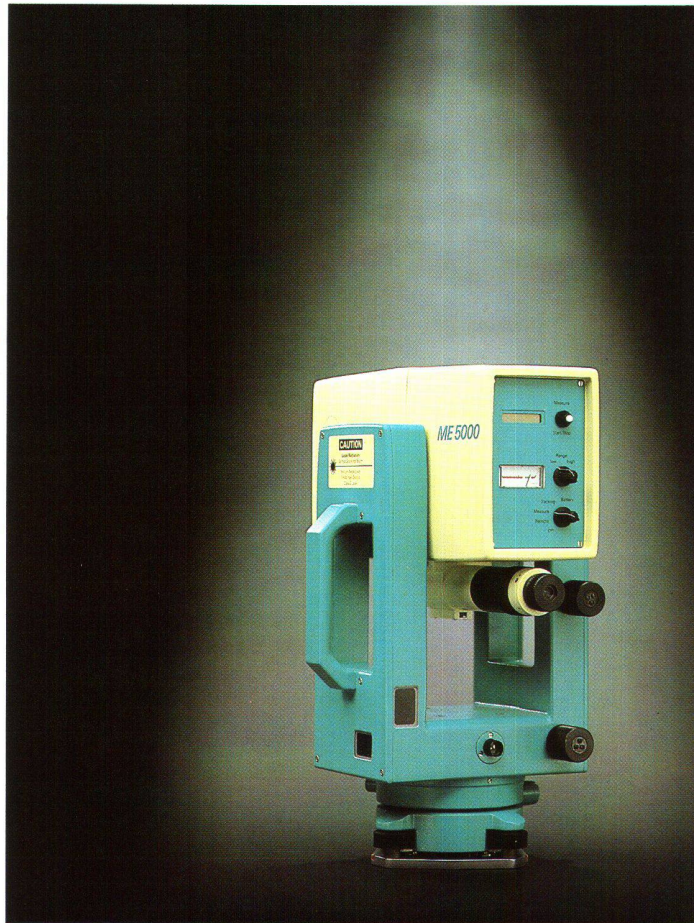
Download PDF: 16.05.2025

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

Kern Mekometer ME 5000

Das

**konkurrenz-
lose
Präzisions-
distanz-
messgerät**



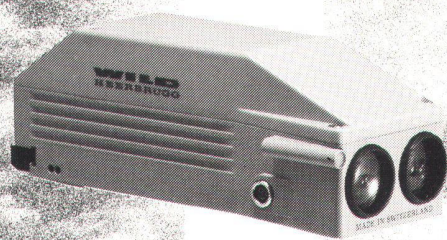
Kern & Co. AG
CH-5001 Aarau Schweiz
Optik, Elektronik, Feinmechanik
Telefon 064 26 44 44
Telefax II/III 064 24 80 22
Telex 981106

- Genauigkeit $< \pm (0,2 \text{ mm} + 0,2 \text{ mm/km})!$
- Vollautomatische Messung
- Reichweite mit einem Reflektor:
von 20 m bis 5000 m
- Strahlungsquelle: Helium-Neon-Laser, 1 mW
- 8stellige Flüssigkristallanzeige
- Datenausgang: Kern ASB/RS-232-Schnittstelle
- Stromversorgung ab beliebiger Batterie
von 9 bis 16 V, 2 A
- Vollständig durchschlagbares Instrument
ermöglicht das Messen von Lotdistanzen
- Sucherfernrohr mit einer Vergrößerung von
24x30
- Mit Kern MULTIBASE, dem Zentriersystem
für jede Norm, ausgerüstet

KERN

HANDLICH UND FEDERLEICHT

MIT DURCHSCHLAGENDER LEISTUNG



DI1000



DI3000
DIOR 3002



DI55

Die EDM-Distomate von Wild sind nicht nur besonders leicht und handlich – sie sind alle Meister ihrer Geräteklasse.

Im Nahbereich **Wild DI1000** der Nahbereichs-distanzmesser mit dem durchschlagenden Erfolg. Die kleinen Abmessungen, die Leistung und bei Wild selbstverständlich die Genauigkeit haben ihn zum Erfolg getragen. Der «kleine» Meister wiegt nur 600 Gramm bei einer Reichweite bis 1000 m und einer Messdauer von nur 5 Sekunden.

Im mittleren Distanzbereich **Wild DI55** der Distomat mit der

hohen Messgenauigkeit von 3 mm + 2 mm/km. Die typische Messzeit beträgt 4 Sekunden. Im Tracking wird jede Sekunde die aktuelle Distanz gemessen und angezeigt. Die Reichweite beträgt 5 km. Der DI55 wiegt nur 1,1 kg.

Im Langstreckenbereich **Wild DI3000**, der zukunftsweisende Distomat, misst Distanzen bis zu 14 km in 0,8 Sekunden – eine bis heute unerreichte Leistung. Der Distomat für alle Vermessungsaufgaben sowie spezielle, nicht geodätische Anwendungen. 3-5 mm + 1 ppm Standardabweichung und nur 1,7 kg Gewicht.

Mit dem Wild DIOR 3002, der Spezialversion des DI3000, können Distanzen bis zu 250 m ohne Reflektor gemessen werden. So lassen sich auch unzugängliche Punkte bequem und schnell einmessen.

Die Distomate Wild DI1000, DI55 und DI3000 können Sie mit allen optischen und elektronischen Wild-Theodoliten kombinieren. So lässt sich Ihre Ausrüstung mit geringem Aufwand jeder Aufgabe anpassen.

Verlangen Sie die ausführliche Dokumentation. ■

G 94-86

WILD + LEITZ AG

Forchstrasse 158 · 8032 Zürich · Tel. 01/55 62 62
R. de Lausanne 60 · 1020 Renens · Tél. 021/35 35 53

