

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **80 (1982)**

Heft 12

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

K. Kubik: Kleinste Quadrate und andere Ausgleichungsverfahren	369
M. Leupin, Z. Parsic, B. Rüedin, R. Schneeberger: Rechnergestützte, photogrammetrische Erfassung von Geländedaten	372
H. Matthias: Einsatz der elektronischen Datenverarbeitung bei der Nachführung der Parzellarvermessung	378
F. Chaperon, I. Koç, J. Köchle, R. Köchle: Ein Beitrag zur Prüfung der Frequenz an elektronischen Distanzmessgeräten	383
V. Kuonen: Bodenstabilisierung und Vliesbauweise	387
B. Jacot: La Borne des trois Jorats	391
W. Fischer, H.-G. Kahle: Der Schweizerische Arbeitskreis Geodäsie/Geophysik. Bericht über die 3. Sitzung vom 24. Juni 1982	393
SVVK/SSMAF	405
VSVT/ASTG/ASTC	407
STV-FVK/UTS-MGR	408
V + D/D + M	409
FIG	410
Veranstaltungen/Manifestations	410
Mitteilungen/Nouvelles	410
Firmenberichte/Nouvelles des firmes	411
Fachliteratur/Publications	412
Bücher/Livres	412
Persönliches/Personalia	414
Verschiedenes/Divers	415
Lehrlinge/Apprentis	415
Leserbriefe/Courrier des lecteurs	416

Zum Umschlagbild:

Das Bild zeigt Kern-Geräte bei der Endkontrolle: Eine der modernsten Tachymeterkombinationen, der elektronische Theodolit Kern E 1 mit aufgesetztem elektro-optischem Distanzmessgerät DM 502, im Prüfstand.

Das Innenleben eines Kern E1 besteht neben mechanischen im wesentlichen aus elektronischen Bestandteilen, weshalb das Oscilloscop (Hintergrund) zu einem unentbehrlichen Prüfwerkzeug geworden ist.

Erst nachdem jedes einzelne Gerät eingehende Mess- und Materialtests, auch bei ungünstigsten klimatischen Verhältnissen, durchlaufen hat, werden Kern-Instrumente in der ganzen Welt eingesetzt.

La photo montre des instruments Kern las du contrôle final. Il s'agit d'une des combinaisons tachymétriques les plus modernes: le télémètre électro-optique DM 502 monté sur le théodolite électronique Kern E1 au banc d'essai.

L'importance prise par la partie électronique sur la partie mécanique constituant le Kern E1, fait que, l'oscilloscope à l'arrière-plan est devenu un instrument de contrôle indispensable.

Avant d'être expédiés aux quatre coins de la terre, les instruments Kern subissent des tests de toutes sortes et cela également dans des conditions climatiques extrêmes.

Foto: Kern & Co. AG, Aarau