

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural  
**Band:** 81 (1983)  
**Heft:** 4

## 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:** 17.11.2024

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

## Reprographie, Kopiersysteme

Aerni-Leuch AG Reprotechnik und Druck 3000 Bern	Tel. 031/53 93 81
E. Collioud & Co. Plan-Repro + Druck 3007 Bern	Tel. 031/45 32 60
Facit-Addo AG 8048 Zürich	Tel. 01/52 58 76
Foto + Plan AG 8048 Zürich	Tel. 01/491 13 77
Graphax AG 8048 Zürich	Tel. 01/62 37 27
Kolok AG 3027 Bern	Tel. 031/55 50 10
3M (Schweiz) AG 8021 Zürich	Tel. 01/724 90 90
A. Messerli AG 8152 Glattbrugg	Tel. 01/829 11 11
Pfister-Leuthold AG 8048 Zürich	Tel. 01/52 36 30
Walter Rentsch AG 8305 Dietlikon	Tel. 01/833 36 36
Rex-Rotary AG Bürodruck- und Kopiersystem 3000 Bern 15	Tel. 031/43 52 52
Schenkel Vermessungen AG Anreibefolien INT, verzugsfreie TP (Kombi) am Rahmen Fotogr. Vergrößerungen und Verkleinerungen 8006 Zürich	Tel. 01/361 07 00
Schweiz. Lichtpausanstalten AG 8023 Zürich	Tel. 01/251 96 28
SLPA-Lichtpaus & Repro AG Lichtpausen und Reprotechnik 8001 Zürich	Tel. 01/34 96 28
Stehlin AG Reprotechnik, Grosskopien, Technoshop 4052 Basel	Tel. 061/42 22 96
Swissair Photo + Vermessungen AG Plan- und Kartenreproduktion 8035 Zürich	Tel. 01/363 33 33
Vogelsanger M. Reproplantechnik Reproduktionen, Kartographie, Druck 4057 Basel	Tel. 061/33 44 40

## Rohrsanierungen

Kasapro AG Kanalsanierungen 9202 Gossau	Tel. 071/85 35 11
---	-------------------

## Spezial-Vermessungen

Comet Photo AG Luftaufnahmen 8006 Zürich	Tel. 01/361 97 80
IGI Ingenieur-Gesellschaft mbH. Präzisions-Navigations-System für Bildflug und Sensoraufnahmen D-5912 Hilchenbach 1 Telex 876027 igi d	Tel. 02733-4600
Krähenmann AG Kanal-Fernsehen/Brunnen-Fernsehen 9202 Gossau	Tel. 071/85 35 11
Schenkel Vermessungen AG Industrievermessung 8006 Zürich	Tel. 01/361 07 00
Straub AG Unterwasser-Topographie 7000 Chur	Tel. 081/27 47 77
Swissair Photo + Vermessungen AG Luftbildaufnahmen/Erdvermessung/ Photogrammetrie 8035 Zürich + 6460 Altdorf	

## Vermessungsmaterial

Bornes & Balises SA (Auer & Wälti) Bornes industrielles Grenzmarken aus Kunststoff 2740 Moutier	Tel. 032/93 12 39
Geo-Astor AG Geolith-Polyestersteine, Polygonschächte, Eisenrohre etc. 8840 Einsiedeln	Tel. 055/53 40 76
Granitech AG March-, Polygon-, Triangulationssteine 3110 Münsingen	Tel. 031/92 45 45
Gugger Hans Grenzmarken aus Kunststoff 3232 Ins	Tel. 032/83 19 65
Racher & Co. AG Zeichen-, Mal-, Reprobedarf/Schul- und Büromaterial/Vermessungs-, Schulungs- geräte/Zeichen- und Büroeinrichtungen 8025 Zürich	Tel. 01/47 92 11
Schenkel Vermessungen AG Vermarktungsmaterial 8006 Zürich	Tel. 01/361 07 00

## Versicherungen

Authentic Treuhand AG Versicherungsberatungen 8006 Zürich	Tel. 01/361 66 26
---	-------------------

## Weiterbildung

Alpha Sprachstudio 8032 Zürich	Tel. 01/252 49 94
AKAD Akademikergesellschaft für Erwach- senenfortbildung AG 8050 Zürich	Tel. 01/302 76 66
King's School of English für Sprachaufenthalte 8002 Zürich	Tel. 01/202 97 18
OEKREAL 8023 Zürich	Tel. 01/211 60 60
Pro Instruk AG 8048 Zürich	Tel. 01/62 70 22
SAL-Sprachschule für Konversation und Korrespondenz 8006 Zürich	Tel. 01/361 75 55
SIB-Fernschule 8048 Zürich	Tel. 01/62 20 60
Sight + Sound Sprachen, kaufm. Fächer, Elektronik, Com- putertechnik 8001 Zürich	Tel. 01/211 15 00
Verlag für Fernlehreurse Herrn H. Ulrich 8040 Zürich	Tel. 01/491 35 00
Zentralstelle für berufliche Weiterbildung 9000 St. Gallen	Tel. 071/23 55 70

## Werkzeuge

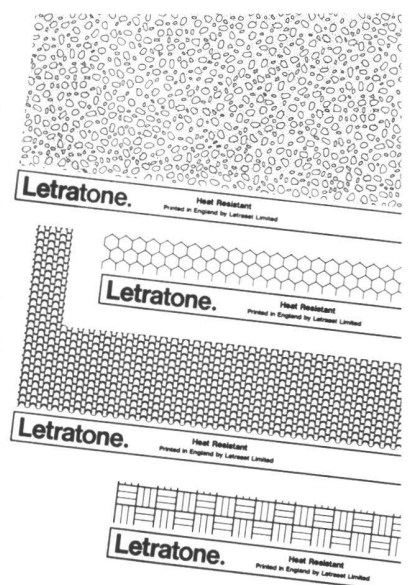
Geo-Astor AG Hilfsmittel für Planung + Vermessung 8840 Einsiedeln	Tel. 055/53 40 76
Grab + Wildi AG Vermessungshilfsmittel 8023 Zürich	Tel. 01/251 57 88
Heusser Bohrhammer für Vermessungsarbeiten 6330 Cham	Tel. 042/36 32 22

# Neue Rasterfolien

## Mit 560 Rasterfolien jetzt noch mehr Darstellungs- möglichkeiten beim technischen Zeichnen

Zu den bisherigen 416 Rastern aus dem Letratone-Rasterfolienprogramm von Letraset kommen jetzt weitere 144 neue hinzu. Damit bietet Letraset das bei weitem grösste Rasterfolienprogramm in der Schweiz. Letratone-Rasterfolien lassen sich in allen Anwendungsbereichen einsetzen, wie etwa technisches Zeichnen, Graphik, Architektur, Vermessungswesen und Bauleitplanung, für die jeweils spezielle Raster und Strukturen entwickelt wurden. Mit den Letratone-Rasterfolien bietet Letraset ein ausdrucksstarkes und dabei leicht zu handhabendes Hilfsmittel, um Ideen und Erläuterungen graphisch darzustellen, Kontraste zu setzen und technische Zeichnungen zu beleben.

Eine detaillierte Übersicht über die Auswahl an Rasterfolien gibt der neue Letratone-Rasterfolienkatalog.



## Letraset (Switzerland) AG

Kanalstrasse 15, Postfach  
8152 Glattbrugg



Ja bitte, der neue Letratone-Katalog interessiert mich, senden Sie ihn kostenlos an folgende Adresse:

Firma: \_\_\_\_\_  
 Name: \_\_\_\_\_  
 Strasse: \_\_\_\_\_  
 Plz./Ort: \_\_\_\_\_

# Die Zukunft hat begonnen.



Seit 25 Jahren spricht man vom analytischen Auswertegerät als dem Instrument der Zukunft.

Jetzt hat die Zukunft begonnen! Das von Kern im digitalen Auswertesystem DSR1/GP1 verwirklichte Konzept bringt die seit langem erwartete Steigerung von Genauigkeit, Produktivität und Vielseitigkeit. Die folgenden einzigartigen Merkmale des DSR1/GP1-Systems tragen dazu bei.

### **Unübertroffene Optik**

Das Auswertegerät Kern DSR1 besitzt die zur Auswertung auch ungewöhnlicher Bilder notwendige leistungsfähige Optik:

- 5-20facher Zoom (einzeln und gemeinsam)
- Messmarke mit stufenlos einstellbarem Durchmesser

- Bilddrehung um 360°
- Gesichtsfeld von 36 mm
- Auflösung von 70 Linien/mm (bei 10facher Vergrößerung)
- Basis innen/Basis aussen-Einstellung

### **Bedienungsfreundlichkeit**

Die von Kern geschaffene Hard- und Software macht die Bedienung leichter als je zuvor, was sich günstig auf die Produktivität und die Arbeitsfreude des Operateurs auswirkt.

### **Software**

Ausser den Standardprogrammen für die digitale und graphische Datenerfassung ist eine umfangreiche Bibliothek von Anwendungsprogrammen erhältlich. Sie umfasst Aero-triangulation, Projektverwaltung, planimetrische Kartierung, Profilaufnahmen, digitales Höhenmodell

# Kern hat die Lösung!



sowie Interpolation und Kartierung von Höhenkurven.

## **Dezentralisation der Recheneinheiten**

Die Rechnerintelligenz von DSR1 und GP1 ist auf mehrere Mikroprozessoren verteilt. Dies gewährleistet Ausbaufähigkeit, Zuverlässigkeit und Servicefreundlichkeit.

## **Vielseitigkeit**

Die Dezentralisierung der Recheneinheiten und das menügesteuerte Softwaresystem ermöglichen die Verwendung von DSR1 und GP1 auch in der terrestrischen und in der Nahbereichs-Photogrammetrie. Einfach zu benutzende Programmbibliotheken ermöglichen zudem die individuelle Lösung von Spezialaufgaben.

## **Zusätzliche Module**

Eine Reihe von zusätzlichen Modulen lassen sich in das DSR1/GP1-System integrieren wie z.B. das Laser-Punktmarkiergerät PMD1 und das Datenaufbereitungssystem MAPS 200.

## **Bei der Wahl eines digitalen Auswertesystems steht vieles auf dem Spiel.**

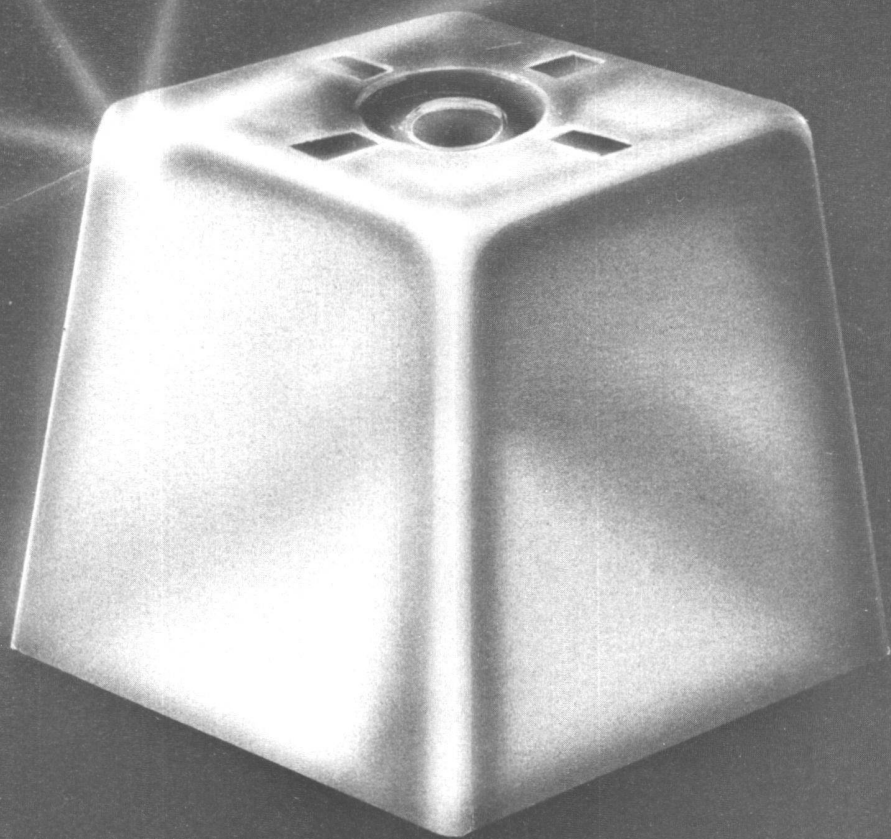
**Das Ergebnis einer sorgfältigen Evaluation wird unweigerlich lauten: Kern DSR1/GP1.**

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen bei:

**Kern & Co. AG**  
**CH-5001 Aarau, Schweiz**  
**Telefon 064 25 11 11**  
**Telex 981106**



**FÜR HÖHERE  
PRODUKTIVITÄT**



# BORNE FENO

*efficace  
précise  
économique*

**E<sup>TS</sup> FAYNOT**

THILAY 08800 MONTHERMÉ (France) - Tél. (24) 32.81.22+ - Télex 840 345 F