

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: 84 (1986)

Heft: 2

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: 23.01.2026

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

ELEKTRONISCHE ENTFERNUNGSMESSER

TOPCON



Topcon stellt Nivelliere und Theodolite her und ist heute einer der grössten Hersteller von opto-elektronischen Spitzen-Produkten.

Aus dem Programm:
Automatische Nivelliere
Theodolite
Digital-Theodolite
IR-Entfernungsmesser
Totalstation

TOP-Instrumente von TOPcon:
wasserdicht, präzis, robust,
handlich und preiswert!

Generalvertretung:

WEIDMANN+SOHN



Abt. Präzisionsinstrumente Zollikon

8702 Zollikon, Postfach 132, Gustav-Maurer-Strasse 9,
Telefon 01/391 52 62 ☎, Telex 56653

☐ Bitte senden Sie uns detaillierte Unterlagen

Name: _____

Adresse: _____

TOPCON

VPK

18. FIG-Kongress 1986 18e Congrès du FIG 1986

Vorläufiges Programm:
Programme préliminaire:

Dimanche 1er juin

13.00 - 18.00 Inscription
13.00 - 15.00 Commission des représentants
et des délégués
15.30 - 17.30 Comité permanent I
18.00 - 20.30 Réception pour les délégués

Lundi 2 juin

09.00 - 18.00 Inscription journalière
09.00 - 11.00 Cérémonie d'ouverture
13.00 - Ouverture de l'exposition
13.30 - 15.00 Allocutions d'ouverture
(A + B + C)
15.30 - 17.30 Assemblée générale I
18.00 - Soirée pour les exposants

Mardi 3 juin

09.00 - 10.30 Séances techniques
11.00 - 12.30 Séances techniques
14.00 - 15.30 Séances techniques
16.00 - 17.30 Séances techniques
18.30 - Excursion du soir

Mercredi 4 juin

09.00 - 10.30 Séances techniques
11.00 - 12.30 Séances techniques
14.00 - 15.30 Séances techniques
17.00 - Evénement social
Fort York Extravaganza

Jeudi 5 juin

09.00 - 16.00 Visites techniques
18.30 - Excursion du soir

Vendredi 6 juin

09.00 - 10.30 Comité permanent II
11.00 - 12.30 Matinée pour les exposants
14.00 - 15.30 Séances techniques
16.00 - 17.30 Séances techniques
18.30 - «Grande expérience
canadienne»

Samedi 7 juin

09.00 - 10.30 Séances techniques
11.00 - 12.30 Séances techniques
14.00 - 15.30 Séances techniques
16.00 - 17.30 Comité permanent III

Dimanche 8 juin

Visites guidées

Lundi 9 juin

09.00 - 10.30 Séances techniques
11.00 - 12.30 Séances techniques
14.00 - 15.30 Séances techniques
16.00 - 17.30 Séances techniques
18.30 - Excursion du soir

Mardi 10 juin

09.00 - 10.30 Séances techniques
11.00 - 12.30 Séances techniques
14.00 - 15.30 Séances techniques
16.00 - 17.30 Décisions A + B + C
18.30 - Banquet et bal

Mercredi 11 juin

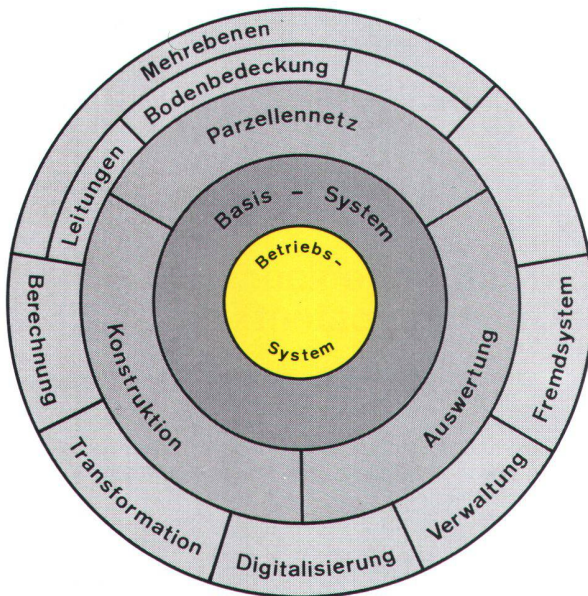
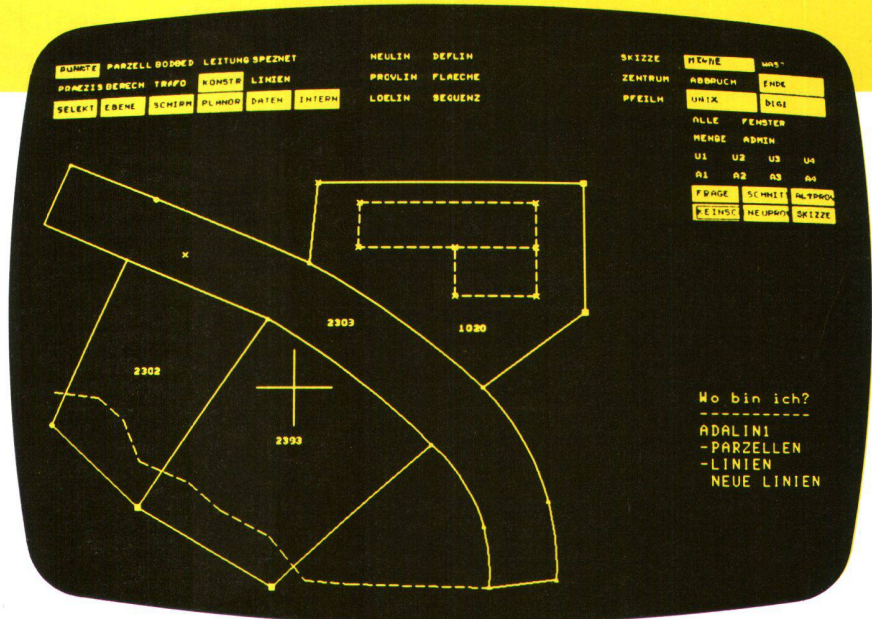
10.00 - 11.30 Représentants des
commissions et des délégués
14.00 - 15.30 Assemblée générale II
16.00 - 17.00 Cérémonie de clôture

ADALIN

Früher wurden die Probleme der Parzellarvermessung weitgehend grafisch gelöst. Mit Koordinatograph, Transversalmaßstab und Planimeter wurde auf dem überschaubaren Grundbuchplan gearbeitet.

In den letzten 20 Jahren wurde diese grafische Methode weitgehend geopfert, um die Rechen-, Speicher- und Kontrollmöglichkeiten des Computers nutzen zu können. Die Produktion und Bearbeitung riesiger, unüberschaubarer Zahlenberge war dazu nötig.

ADALIN vereinigt nun die Vorzüge der grafischen Bearbeitung und des numerischen Katasters. Es ist ein Instrument, das im interaktiven, grafischen Dialog mit dem Computer die Einhaltung der gewählten Konsistenz-Anforderungen garantiert.



ADALIN ist ein Produkt der ADASYS AG,
Zähringerstrasse 24, 8001 Zürich



ADALIN ist ein interaktiv-grafisches Programm-System
für die Bearbeitung der Vermessung

ADALIN ist ein effizientes Arbeitsmittel zur Bearbeitung
von Informationsebenen wie Parzellennetzen,
Bodenbedeckung, Nutzungspläne, Leitungskataster usw.

ADALIN bietet eine Schnittstelle die den Anschluss an
Fremdsysteme für die Datenverwaltung (z.B. GEMINI-2) und Auswertungen (z.B. Zeichenzentrum) erlaubt

ADALIN ist durch ein erfahrenes Vermessungsbüro getestet worden

ADALIN ist auf einer grafischen Arbeitsstation HP 9000,
Serie 300 und auf dem Codata Multiuser Unix-system installiert

Beratung · Betreuung · Vertrieb

Ingenieur- und Vermessungsbüro

SENNHAUSER, WERNER & RAUCH AG

Bahnhofstrasse 2, 8952 Schlieren Telefon 01 / 730 18 44, Telex 59798 SWR

Qualität zu

vernünftigem Preis

SR 10/15 LQ

- 200/250 ehrliche Zeichen/Sek. (50 im LQ-Mode)
- Automatischer Blatteinzug Standard
- Der leiseste seiner Klasse



Technische Finessen:

- LQ-Mode (Letter-Quality) mit LQ-Schalter aktivierbar
- Umschaltbar – IBM oder normal
- 16 KB Buffer für alle 10"-Typen
- Walze und Traktoren vollverstellbar
- Breitester Interface-Palette (Commodore, RS 232c, Apple IIc usw.)
- Alle Schalter von aussen verstellbar
- Stapelinzug für alle Modelle (Option)

SR-10 LQ (A4-hoch):
Fr. 2345.-

SR-15Q (A4-breit):
Fr. 2725.-

PTT
OCR-B



PECO AG Die Druckerspezialisten · Luzernerstr. 42 5620 Bremgarten Tel. 057 / 33 03 05

Stellenanzeiger

Zur Mitarbeit in Ingenieur- und Vermessungsbüro suchen wir einen

Dipl. Kulturingenieur ETH oder Ingenieur HTL

Aufgaben:

- Quartier- und Erschliessungsplanungen
- Baugesuchsbegutachtungen, Baukontrollen
- Projektierungen und Bauleitungen im kommunalen Tiefbau und im Wasserbau

Anforderungen:

- Initiative und Selbständigkeit
- Erfahrung im Gemeindeingenieurwesen
- Verhandlungsgeschick mit Behörden und Privaten

Wir bieten:

- verantwortungsvolle und selbständige Tätigkeit mit interessanten Aufgaben
- angenehmes Arbeitsklima
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Stellenantritt: nach Vereinbarung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und bitten um telefonische oder schriftliche Kontaktnahme.

Hofmann & Widmer

Dipl. Ingenieure ETH/SIA

8450 Andelfingen - 8476 Unterstammheim
Telefon 054/45 13 05

Dipl. Kulturingenieur ETH mit Geometerpatent

sucht neuen, selbständigen Wirkungskreis auf Frühjahr 86.

Langjährige Erfahrung in Grundbuch- und Ingenieurvermessung, EDV, Siedlungswasserbau, allg. Tiefbau.

Anfragen unter Chiffre 106
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

Bureau d'ingénieur-géomètre à Genève engagerait un

Dessinateur-géomètre

avec C.F.C.

Ecrire à

J.-P. KUHN, 9 rue Marignac, 1206 Genève



Die Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie sucht im Rahmen einer Teilzeitanstellung eine/n

Vermessungsingenieur/in HTL

zur Mitarbeit bei Untersuchungen über das Verhalten von Gletschern, Gletscheränderungen und deren Ursachen.

Erforderlich sind Grundkenntnisse in Photogrammetrie, EDV und Informatik zur Anwendung bei selbständiger Arbeit. Weitere Informationen erteilen Frau Dr. A. Iken, Tel. 01/256 40 92, und Herr W. Schmid (Ing. HTL), Tel. 01/256 41 33.

Schriftliche Bewerbungen sind an folgende Adresse zu richten:
ETH-Zürich, Personalabteilung (Bereich III),
ETH-Zentrum, 8092 Zürich.

Modernes, vielseitiges Vermessungsbüro in Genf sucht:

qualifizierten Vermessungs-Zeichner/-Zeichnerin

Arbeitsbereich: Zeichnen von Grundbuchplänen neuvermessener Gemeinden, topographischen Plänen und allgemeiner Tiefbau, Nachführung.

Wir bieten: Angenehmes Arbeitsklima, gute Gelegenheit zum Erlernen der französischen Sprache, Wohnmöglichkeit.

Offerten sind zu richten an:
G. MORAND & J.-R. BOVIER
Ingénieurs EPFL - SIA, Géomètres Officiels
Case postale 636, 1227 Carouge-Genève
Téléphone: 022/43 66 88

Kleines Vermessungsbüro in Zermatt sucht auf das Frühjahr 86

Vermessungszeichner

für Arbeiten in Neuvermessung und Nachführung.

Klaus Aufdenblatten
pat. Ing.-Geometer
3920 Zermatt
Telefon 028/67 17 02

Der digital Typenraddrucker ist ein verkanntes Genie

- viel Zuverlässigkeit für wenig Geld
- druckt gestochen scharf
- auch für Ihre Software angepasst



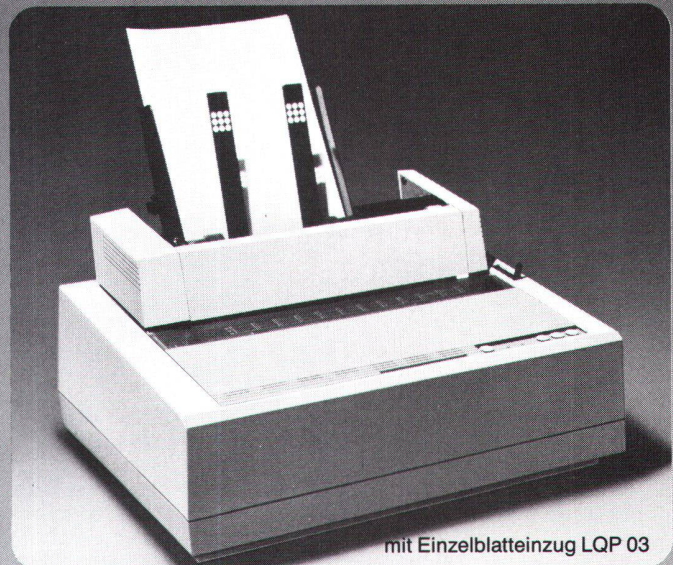
LQP 03
mit Einzelblatt-einzug



LQP 03
mit bidirectionalem Tractor



LQP 03
Typenraddrucker



mit Einzelblatteinzug LQP 03

Skeptisch?
Bestellen Sie ihn zur Probe!

AUTORISIERTER DISTRIBUTOR

digital
Terminals
teleprint tdc SA
COMPUTER PERIPHERIE

Industriestrasse 2, CH-8108 Dällikon
Telefon 01 / 844 18 19, Telex 827 123 tptd ch

Nous cherchons:

Dessinateur ou Dessinatrice

Pour travaux de dessins topographiques et cadastraux.

Nous offrons:

Bonnes conditions de travail, possibilités de logement.

Faire offre à: G. MORAND & J.-R. BOVIER
Ingénieurs EPFL - SIA
Géomètres Officiels
Case postale 636
1227 Carouge-Genève
Téléphone: 022/43 66 88

Dipl. Vermessungsingenieur ETH

30, Inhaber des Geometerpatentes mit Erfahrung in Grundbuchvermessung, sucht ab Mitte Februar 1986 eine Stelle.

Bevorzugte Gebiete: Ingenieurvermessung, Photogrammetrie und EDV.

Offerten unter Chiffre 105
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

In unserem Vermessungsbüro bietet sich einem

Ingenieur-Geometer-Kandidaten

die Gelegenheit zur Absolvierung des Praktikums. Der Beginn ist sofort möglich.

Interessenten melden sich bitte bei:

W. Ramseyer, Kreisgeometer, Bahnhofstrasse 40
5400 Baden, Telefon 056/22 96 51-53



Gesucht

Assistent

Dipl. Vermessungs- oder Kulturingenieur an den Lehrstuhl für Amtliche Vermessung und Ingenieurvermessung mit Unterricht an den Abteilungen für Bauingenieurwesen sowie Kulturtechnik und Vermessung.

Interessenten sind gebeten, sich mit Prof. Dr. H. Matthias, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, in Verbindung zu setzen. Telefon 01/377 32 56.

Inserate erschliessen den Markt



Das Meliorationsamt des Kantons Bern sucht einen

Architekten oder Kulturingenieur oder Ingenieur agronom

als Leiter der Unterabteilung für landwirtschaftlichen Hochbau

Aufgaben:

- Leitung der Hochbauabteilung und Überwachung der Beitragspraxis
- Bearbeitung grundsätzlicher Fragen des landw. Hochbaues einschliesslich der damit zusammenhängenden Probleme der Zweckmässigkeit und Wirtschaftlichkeit, der Restfinanzierung sowie des Ortsbild- und Heimatschutzes
- Durchführung von Besichtigungen und Projektprüfungen

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium als Arch., Kult.-Ing. oder Ing. agr. mit mehrjähriger beruflicher Erfahrung im landw. oder allgemeinen Hochbau, allenfalls im Tiefbau oder in betriebswirtschaftlicher Richtung
- Sinn für Zusammenarbeit sowie für die Beurteilung von Planung und Wirtschaftlichkeit vorgesehener Investitionen
- Verhandlungsgeschick
- Deutsche und französische Sprache

Stellenantritt: auf den 1. 4. 1986 oder nach Vereinbarung

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis spätestens 15. 3. 86 zu richten an das Kantonale Meliorationsamt Bern, Schermenweg 5, Postfach 1730, 3000 Bern 1 (Telefon 031/40 24 51 oder 40 24 72).

Bureau d'ingénieur-géomètre avec activité très variée engagerait

Dessinateur-géomètre

avec CFC

Dessinateur en génie civil

avec CFC

Emploi stable pour candidats ayant de l'initiative.

Un curriculum vitae, accompagné d'une lettre manuscrite sont à envoyer à

Olivier PEITREQUIN, Ingénieur EPF/SIA
13, rue de la Porcelaine, 1260 Nyon

Bureau d'ingénieur avec activité très variée dans le domaine du génie rural, remaniement parcellaire, génie civil, construction, engagerait:

Ingénieur géomètre ETS

et

Dessinateur en génie civil

Emplois stables pour candidats ayant de l'initiative. Discrétion assurée.

Veuillez adresser votre curriculum vitae accompagné d'une lettre manuscrite à:
J.-P. Parisod, ing. EPF, pl. de l'église 4
1580 Avenches



Grafisch Interaktives Programm System

**zur Erfassung, Speicherung, Verwaltung, Fortführung
und Darstellung von digitalen Kartenwerken**

Vorteile des GRIPS-Systems

- Grips entspricht der neuen SIA-Empfehlung 405
- Grips ist blattschnittfrei, planformat- und masstabsunabhängig
- Grips ist hardwareunabhängig
- Grips ist benutzerfreundlich
- Grips ist kommandogesteuert mit frei definierbaren Makros
- Die dynamische Objektbildung reduziert den Digitalisierungsaufwand

- und erlaubt eine kompakte Speicherung
- Die Elemente Punkt und Strecke können mit normierten und frei definierten Symbolen ausgestaltet werden
- Fremde Datenstrukturen können über eine zu generierende Schnittstelle miteinbezogen werden

Unsere Leistungen

Wir verkaufen GRIPS-Arbeitsstationen oder bieten Ihnen die Dienstleistung unseres Rechenzentrums an.

Lizenzinhaber für die Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein:

eie topographie
études d'ingénieurs civils s.a.
Mühlebachstrasse 54, 8008 Zürich, Tel. 01/251 12 70

Rechenzentrum, EDV in der Bautechnik

DATASTATIC AG

Reinhardstrasse 11, 8034 Zürich, Tel. 01/69 10 90

Vermarkungsarbeiten

übernimmt und erledigt

- genau
- prompt
- zuverlässig
- nach Instruktion GBV

für Geometerbüros und Vermessungsämter in der deutschsprachigen Schweiz

Josef Lehmann, Vermarktungsunternehmer,
9555 Tobel TG

Tel. 073 / 45 12 19 oder 9556 Affeltrangen, Tel. 073 / 45 15 42

Gefunden
in Lostalio

1 Wild Stativ mit Reflektor und Zentriervorrichtung (OL)

Auskunft: Tel. 081 / 22 31 24 (Aeberhard)

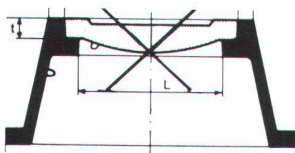
Mehr Sicherheit im Strassenverkehr mit

Chrétien-Polygonkappen



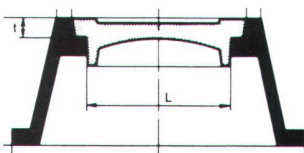
seit 1883

Bisher:



Deckel nur eingelegt

Neu:



Deckel ist geführt. Herausspringen unmöglich

Chrétien & Co.

Eisen- und Metallgiessereien
4410 Liestal

Tel. 061/91 56 56

Was zu erwarten war

Preiswerte Qualitäts-Programme für Ihren IBM-PC, Commodore PC-10 oder kompatiblen PC.

Ein Personal Computer muss Ihnen einen echten Nutzen bringen. Er muss Ihnen helfen, folgendes zu erreichen:

1. Kosten einsparen
2. Die Arbeit erleichtern
3. Mehr Freizeit verschaffen
4. Einen Vorteil gegenüber Ihrem Mitbewerber verschaffen.

Diese Gedanken haben wir uns zum Prinzip gemacht. Das Resultat ist eine breite Palette von sehr preiswerten und trotzdem qualitativ hochwertigen Programmen, die wir Ihnen hiermit anbieten. Nutzen Sie Ihren PC mit unserer Software zu Ihrem eigenen Vorteil! Steigern Sie Ihre persönliche Produktivität. Der Nutzen ist gross – Ihr Aufwand aber bleibt klein.

Statistik in BASIC



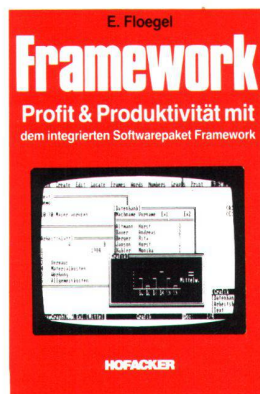
Statistik Paket IBM-PC
Dieses Paket braucht jeder, der mit Statistik in irgendeiner Weise zu tun hat. Zu nahezu allen Themen aus der Statistik finden Sie Beispiele aus der Praxis plus Lösung plus ein BASIC-Programm zur Behandlung und Berechnung des Problems. Buch mit 214 Seiten plus Disk mit allen Programmen.

Best.-Nr. 1881 sFr. 79.—



Produktivität rauf mit Open Access
Einführungskurse in die einzelnen Programm-Elemente. Sie lernen an Hand von Beispielen die Bedienung und die Anwendung von Open Access. Viele praktische Beispiele für den Einsatz in Geschäft und Verwaltung. Optimierungsrechnungen, Statistik, Kontenblatt u.v.a. Buch mit 246 Seiten plus 2 Disketten mit allen Programmen aus dem Buch.

Best.-Nr. 2182 sFr. 79.—



FRAMEWORK
Profit und Produktivität mit dem integrierten Software-Paket. Kurz- und Schnelleinführung in die einzelnen Elemente an Hand von verständlichen Beispielen. Einführung in FRED, Fix und fertige Programmbeispiele: Datenübertragung, Mailbox-Anschluss über Framework, Anlegen einer Datenbank, Normbriefe schreiben, Hausverwaltung, Lieferschein und Rechnungen schreiben u.v.a. Buch mit 180 Seiten plus 2 Disketten.

Best.-Nr. 2192 sFr. 79.—



Symphony-Anwendungen
Buch- und Diskettenpaket mit Blitz-Einführung in die einzelnen Elemente von Symphony plus viele praktische Programmbeispiele für den Einsatz in Geschäft und Verwaltung. Transport-, Planungs- und Zeitprobleme, Lagerverwaltung, komplette 4.3. Buchhaltung für Selbständige, Statistik u.v.a. Buch mit 210 Seiten plus Diskette mit allen Programmen aus dem Buch.

Best.-Nr. 2212 sFr. 79.—

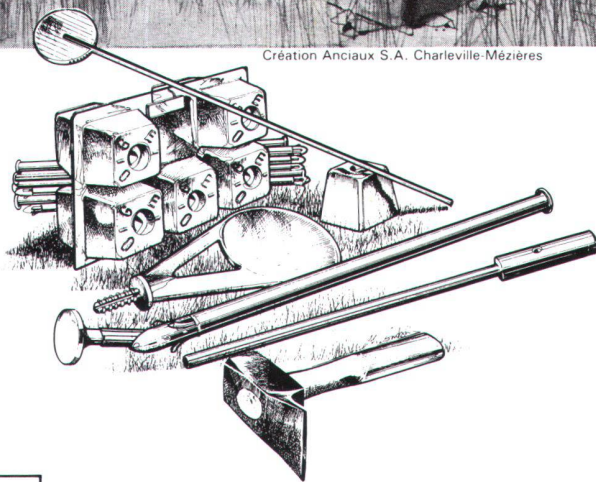
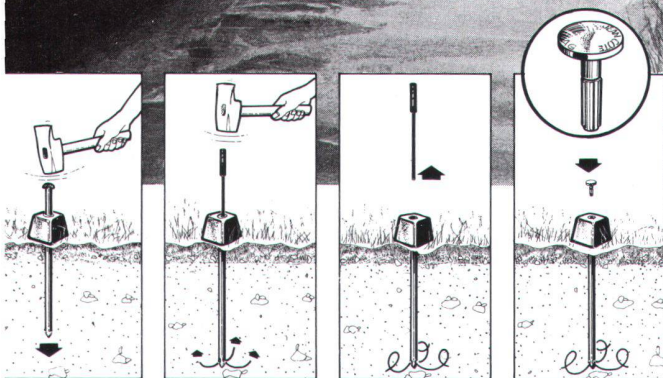
Bestellung durch:

Diagonal Verlags AG, Zürcherstrasse 63, 5400 Baden, Telefon 056 / 22 05 22 / 23

Bornes FENO



Création Anciaux S.A. Charleville-Mézières



Les **Bornes FENO** sont certainement les bornes les plus employées sur le marché mondial grâce à leur remarquable rapport qualité prix. Des milliers de géomètres les emploient régulièrement avec grande satisfaction.

De nombreux accessoires complémentaires pour la topographie sont également proposés.

Pour tous renseignements
veuillez contacter la Société FAYNOT
ou bien notre agent en Suisse:

Mr Jean Hodler

Ing.-Géomètre officiel
Rte des Daillettes 39
1700 Fribourg
Tél. 037/24 74 62

Grundbuchgeometer
A. Zitterli
1715 Alterswil
Tél. 037/44 23 23

Pour les Cantons de: Bâle, Berne, Fribourg, Genève, Jura, Neuchâtel, Soleure, Valais, Vaud

Bornes FENO

Ets FAYNOT Thilay

08800 MONTHERME France
Tél. (24) 32.81.22
Télex 840.345 F