

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **94 (1996)**

Heft 12

PDF erstellt am: **22.09.2024**

### **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**

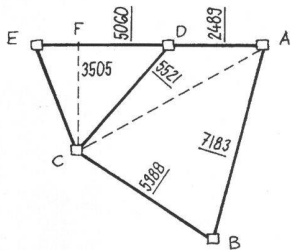
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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>

## Lehrlinge Apprentis

### Lösung zu Aufgabe 6/96



$$\text{Fläche EDC} = \frac{DE \cdot CF}{2} = 886.8 \text{ m}^2$$

$$\text{Fläche ACD} = \frac{AD \cdot CF}{2} = 436.2 \text{ m}^2$$

$$DF = \sqrt{CD^2 - CF^2} = 42.66 \text{ m}$$

$$AC = \sqrt{(AD + DF)^2 + CF^2} = 76.10 \text{ m}$$

$$\text{Fläche ABC} = \text{Heron} = 2019.8 \text{ m}^2$$

$$\text{Fläche ABCD} = \Delta ACD + \Delta ABC = 2456.0 \text{ m}^2$$

S. Klingele

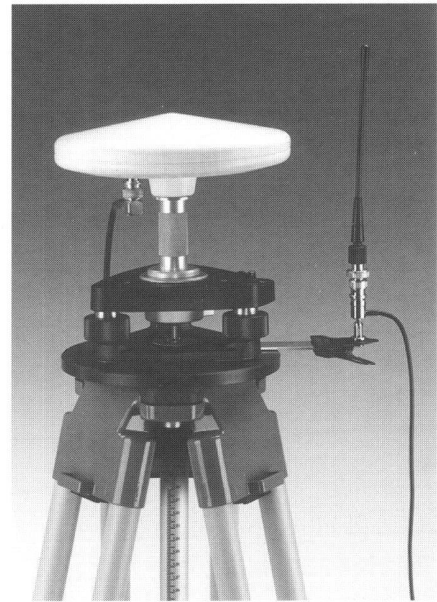
## Firmenberichte Nouvelles des firmes

### GePoS Komplettprogramm für GPS-Anwendungen in der Geodäsie

**Real Time und Postprocessing, modular  
und kompakt**

Stimmen Karten mit der Realität überein? Verlaufen Leitungen dort, wo Bagger sie vermuten? Mit dem System GePoS von Carl Zeiss ist das Aufnehmen und Abstecken von Punkten im Gelände kein Problem, direkt im Landeskoordinatensystem und mit Genauigkeitsangaben.

Carl Zeiss bietet ein komplettes Geräte-Programm für die ganze Bandbreite aktueller GPS (Global Positioning System) -Anwendungen in der Geodäsie. Basierend auf dem neuesten Stand der GPS-Technologie wurde mit dem System GePoS anspruchsvolle Technik für den Anwender praktikabel und leicht bedienbar gemacht und die Voraussetzung zur Produktivitätssteigerung geodätischer Punktbestimmung geschaffen.



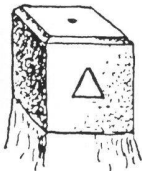
Geodätische GPS-Antenne mit Datenfunk des GePoS RM 24.

Das GePoS Komplettprogramm umfasst die kompakten Postprocessing-Systeme GePoS RS 12 und GePoS RD 24 mit Postprocessing-Software GePoS CEO, die neuen Real-Time-Einheiten GePoS RD 24 RT: kompakte Real-Time-Referenzstation



## GRANITECH AG MÜNSINGEN

Innerer Giessenweg 54  
3110 Münsingen  
Telefon 031/721 45 45  
FAX 031/721 55 13



Unser Lieferprogramm:

### Granit-Marchsteine

Standardmasse und Spezialanfertigungen gem. Ihren Anforderungen

### Gross-, Klein- und Mosaikpflaster

Diverse Grössen und Klassen grau-blau, grau-beige, gemischt

### Gartentische und -bänke

Abmessungen und Bearbeitung gem. Ihren Anforderungen

### Spaltplatten

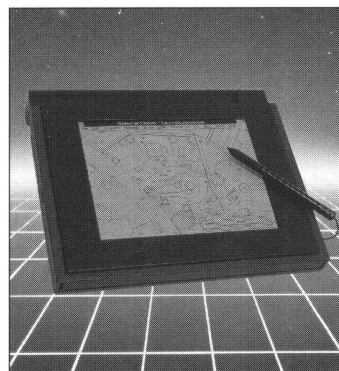
(Quarzsandsteine, Quarzite, Kalksteine) für Böden und Wände, aussen und innen

**Grosse Auswahl – günstige Preise**

**Verlangen Sie eine Offerte, wir beraten Sie gerne!**



## Das System zur Messdaten- erfassung, Editierung, Visualisierung und Kartierung



- Direktanschluss an sämtliche Totalstationen von allen Herstellern
- Einlesen vorhandener digitaler Kartierungen
- Verarbeitung von X-, Y- und Z-Daten (3-D)
- Direkte GIS-Datenbank-Anbindung
- Eigene Codierung möglich
- Eigene kundenspezifische Attribut Beifügung möglich
- Hinterlegen von Bitmaps (gescannte Karten)

## GeoASTOR VERMESSUNGSTECHNIK

GeoASTOR AG  
Zürichstrasse 59a · CH-8840 Einsiedeln  
Tel. 055 / 418 75 90 · Fax 055 / 418 75 91