

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: 91 (1993)

Heft: 5

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

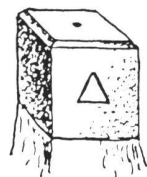
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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: 17.05.2025

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



GRANITECH AG MÜNSINGEN

Stegreutiweg 2
3110 Münsingen
Telefon 031/721 45 45

Depot Willisau
Telefon 045/81 10 57

Unser Lieferprogramm:

Granit-Marchsteine

Abmessungen und Bearbeitung
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

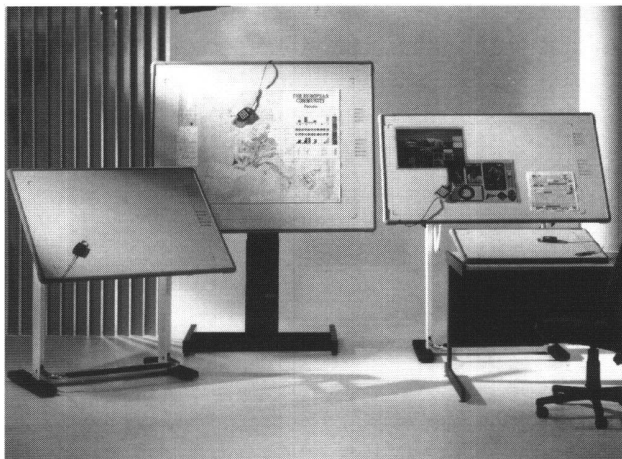
Spaltplatten

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

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

Präzisions-Digitizer aus England

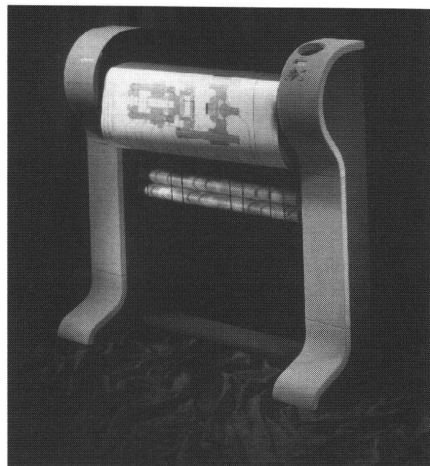
Mantissa



Kartographie und Vermessung benöti-
gen zuverlässige Digitizer mit hoher **Genauigkeit.**

Die **Mantissa Digitizer** mit Messflächen von A2 bis A0 sind
lieferbar mit Genauigkeit $\pm 0,05$ mm oder $\pm 0,1$ mm. Der ergo-
nomische Cursor mit Lupe und Innenbeleuchtung begeistert
jeden Operateur. Und der Preis den Chef.

dipro für CAD im Vermessungswesen
dipro ag, seebacherstr. 53, CH-8052 Zürich, tel. 01/302 20 88



ratssysteme, sowie automatischer Funktio-
nen zur Stiftgruppierung und Handhabung
der fertigen Plots, kann der Classic auch
über Nacht unbeaufsichtigt eingesetzt wer-
den: Die fertigen Plots werden automatisch
von einer integrierten Papierschneidevorrich-
tung geschnitten, aufgerollt und in dem stan-
dardmässig mitgelieferten Auffangkorb ge-
stapelt. Dadurch reduziert sich der Bedie-
nungsaufwand fast auf Null, so dass dem Be-
nutzer wesentlich mehr Zeit für produktive Ar-
beiten bleibt.

Hoher Durchsatz

Der PaceSetter Classic garantiert darüber
hinaus produktives Plotten mit einer Be-
schleunigung von 4 G und einer diagonalen
Geschwindigkeit von 1.070 mm/Sek. Eine
weitere Steigerung des Gesamtdurchsatzes
verdankt der Plotter der CalComp-Plotmana-
ger-Firmware, die Stiftbewegungen und Stift-
wechsel auf ein absolutes Minimum redu-
ziert.

Vielseitige Anschlussmöglichkeiten

Der PaceSetter Classic ist standardmässig
mit serieller und paralleler Schnittstelle aus-
gestattet. Dank einer LAN-Option ist auch
ein Anschluss an ein Netz unter der Novell
Netware möglich. Der Plotter wird mit einem
1-MB-Standardspeicher geliefert, der auf 4
MB aufgerüstet werden kann.
Da der Classic zahlreiche verschiedene Da-
tenformate unterstützt, beispielsweise Cal-
Comp-PCI, -CPGL und -CCGL, HPGL,
HPGL/2 sowie QuickDraw, kann er darüber

mit mehreren hundert verschiedenen CAD-
Paketen eingesetzt werden.

Verarbeitung unterschiedlichster Zeichnungsträger

Für den PaceSetter Classic steht eine Viel-
zahl verschiedener Zeichnungsträger zur
Verfügung, und zwar von Normalpapier für
Testplots bis zur Folie für Reinzeichnungen,
wobei beliebig auf Einzelblätter oder Rollen-
material geplottet werden kann. Eine spe-
zielle Ausrichtfunktion sorgt für den Aus-
gleich der Zeichnungsträgertoleranzen,
wenn das Papier sich ausdehnt oder zusam-
menzieht, und gewährleistet gleichzeitig die
präzise Ausrichtung der Plotterachsen nach
den Bezugslinien auf Rasterpapier oder kun-
denspezifischem, vorgedruckten Material.
Ein optionaler Rollenadapter ermöglicht aus-
serdem den Einsatz von schmalen Zeich-
nungsträgerrollen zwischen 28 cm und 92
cm Breite.

Der CalComp-Classic ersetzt das bewährte
CalComp-Modell 1044 und ist die logische
Erweiterung der erfolgreichen CalComp-
Plotterserie PaceSetter.

CalComp (Schweiz)
Wehntalerstrasse 6, CH-8154 Oberglatt
Telefon 01 / 851 03 30

kraft auskommt. Ein derartiger unbeaufsich-
tigter Plotbetrieb ist jedoch nur möglich, weil
die Zeichenstifte – auch über einen längeren
Zeitraum hinweg – garantiert störungsfrei ar-
beiten und spezielle Plotterfunktionen auto-
matisch die Handhabung von Zeichnungsträ-
gern und Stiften übernehmen.
Der Plotter unterstützt einen neuen Mecha-
nismus zum Abdecken der eigens für den
Classic neuentwickelten Spezial-Zeichen-
stifte, die einen ununterbrochenen Tusche-
fluss ohne Verstopfen der Stifte und lücken-
lose Plotlinien gewährleisten. Diese neuen
«MaxPlot» Zeichenstifte zeichnen sich aus
durch eine besonders lange Schreibdauer,
die auf ihre grossen Tuschepatronen und
langlebigen Schreibelemente zurückzuführen
ist. Dank eines automatischen Tuschevor-