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 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: 17.10.2025

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 1057

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

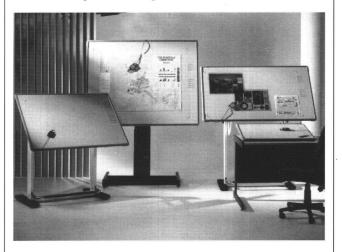
Spaltplatten

(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 benötigen 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 ergonomische Kursor mit Lupe und Innenbeleuchtung begeistert jeden Operateur. Und der Preis den Chef.



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



kraft auskommt. Ein derartiger unbeaufsichtigter Plotbetrieb ist jedoch nur möglich, weil die Zeichenstifte – auch über einen längeren Zeitraum hinweg - garantiert störungsfrei arbeiten und spezielle Plotterfunktionen automatisch die Handhabung von Zeichnungsträgern und Stiften übernehmen.

Der Plotter unterstützt einen neuen Mechanismus zum Abdecken der eigens für den Classic neuentwickelten Spezial-Zeichenstifte, die einen ununterbrochenen Tuschefluss ohne Verstopfen der Stifte und lückenlose 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-

ratssystems, sowie automatischer Funktionen zur Stiftgruppierung und Handhabung der fertigen Plots, kann der Classic auch über Nacht unbeaufsichtigt eingesetzt werden: Die fertigen Plots werden automatisch von einer integrierten Papierschneidevorrichtung geschnitten, aufgerollt und in dem standardmässig mitgelieferten Auffangkorb gestapelt. Dadurch reduziert sich der Bedienungsaufwand fast auf Null, so dass dem Benutzer wesentlich mehr Zeit für produktive Arbeiten bleibt.

Hoher Durchsatz

Der Pacesetter Classic garantiert darüber hinaus produktives Plotten mit einer Beschleunigung von 4 G und einer diagonalen Geschwindigkeit von 1.070 mm/Sek. Eine weitere Steigerung des Gesamtdurchsatzes verdankt der Plotter der CalComp-Plotmanager-Firmware, die Stiftbewegungen und Stiftwechsel auf ein absolutes Minimum redu-

Vielseitige Anschlussmöglichkeiten

Der PaceSetter Classic ist standardmässig mit serieller und paralleler Schnittstelle ausgestattet. 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 Datenformate 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 Vielzahl verschiedener Zeichnungsträger zur Verfügung, und zwar von Normalpapier für Testplots bis zur Folie für Reinzeichnungen, wobei beliebig auf Einzelblätter oder Rollenmaterial geplottet werden kann. Eine spezielle Ausrichtfunktion sorgt für den Aus-Zeichnungsträgertoleranzen, gleich der wenn das Papier sich ausdehnt oder zusammenzieht, und gewährleistet gleichzeitig die präzise Ausrichtung der Plotterachsen nach den Bezugslinien auf Rasterpapier oder kundenspezifischem, vorgedruckten Material.

Ein optionaler Rollenadapter ermöglicht ausserdem den Einsatz von schmaleren Zeichnungsträgerrollen 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