

Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **96 (1998)**

Heft 10

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.



Abb. 2: TCR Instrumente ermöglichen Punktbestimmung und präzise Distanzmessung ohne Prismen bei schwer oder gar nicht zugänglichen Zielen.

meter-Programme sind die Modelle TCR und TCRM mit reflektorlos messendem Distanzmesser. Der koaxial integrierte Distanzmesser verfügt über einen roten, sichtbaren Laser als Sender. Die reflektorlose Distanzmessung bietet vor allem dort grosse Vorteile, wo Messobjekte nur schwer oder gar nicht zugänglich sind, z.B. bei Messungen über Schluchten oder Wasserläufe, bei Hochhäusern,

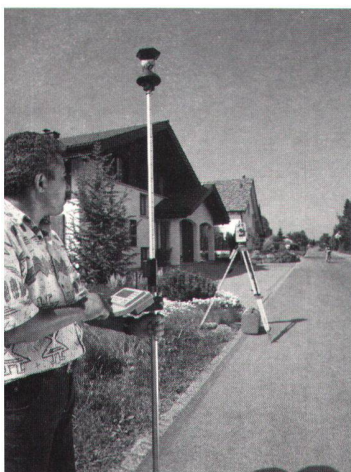


Abb. 3: Mit der neugestalteten RCS1100 Fernsteuerung lassen sich Daten und Zusatzinformationen genau dort erfassen, wo sie anfallen: direkt am Messpunkt. Über Funk kann man sämtliche Funktionen des TCA Tachymeters aufrufen.

Kühltürmen oder Fassadenaufnahmen.

Augenfällig ist auch der Innovationsschritt bei der neuen Leica Fernsteuerung RCS1100. Controller, Batterie, Funkgerät und Antenne bilden eine kompakte Einheit. Die Kabelverbindungen gehören der Vergangenheit an. Mit RCS1100 lassen sich alle Funktionen der TCA Tachymeter vom Reflektorstandpunkt aus aufrufen und Daten und Informationen dort erfassen, wo sie anfallen: direkt am Messpunkt.

Die verbesserte automatische Zielerfassung der Leica TCA Tachymeter ermöglicht höhere Messgeschwindigkeit und konstante Präzision bei allen Messbedingungen. Gegenüber traditionellen Methoden können bei Massenpunktaufnahmen mit TCA Tachymetern und dem 360° Reflektor in der gleichen Zeit doppelt so viele Messpunkte aufgenommen werden – was einer Produktivitätssteigerung von 50% entspricht. Die automatische Zielerfassung in den Leica TCA Instrumenten misst auf alle handelsüblichen Reflektoren. Im LOCK Modus verfolgt der Tachymeter auch bewegte Reflektoren automatisch.

Für die Datenspeicherung können bei den Instrumenten der TPS1100 Professional Series neben den bisherigen PCMCIA Speicherkarten vom Typ SRAM auch FLASH-Karten verwendet werden. Diese haben eine höhere Kapazität und werden auch von PCs und Laptops mit neueren Betriebssystemen unterstützt.

Weitere bedeutende Komponenten, die den Messkomfort und die Handhabung der Tachymeter der TPS1100 Professional Series erhöhen, sind u.a.: das standardmässig integrierte Laserlot für schnelleres und bequemerer Aufstellen des Instruments über dem Bodenpunkt, die blinkende Zieleinweishilfe EGL als Option, das flexibel konfigurierbare, kontrastreiche Display und die neuen Camcorder-Batterien zur Stromversorgung der Instrumente.

Stadtmuseum Aarau
im Schlössli
Schlossplatz 23
5000 Aarau

Aus der Sammlung Kern

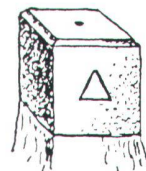
Die Ausstellung ist eröffnet.

Sie vermittelt einen Einblick in die Vielfalt der Sammlung und der Produkte der ehemaligen Firma

Kern & Co. AG Aarau,
Werke für Präzisionsmechanik, Optik und Elektronik.

Öffnungszeiten des Stadtmuseums Aarau:
Mittwoch, Samstag, Sonntag 14.00 bis 17.00.

Spezielle Führungen für Gruppen auch ausserhalb der Öffnungszeiten:
Tel. 062 836 05 17, Fax 062 836 06 30.



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!**