

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **IABSE structures = Constructions AIPC = IVBH Bauwerke**

Band (Jahr): **5 (1981)**

Heft C-19: **Eastern Sheldt Strom Surge Barrier (the Netherlands)**

PDF erstellt am: **23.09.2024**

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.



Whenever Structural Safety is the Point ... Kern Precision Instruments are the Right Choice

For measuring distances up to 2500 m:

Mekometer ME3000

Electro-optical Precision Distance Meter with the extremely high accuracy of $\pm (0.2 \text{ mm} + 1 \text{ ppm})$ and a range of 2.5 km. Digital distance display to 0.1 mm.

Universal application: structural deformation measurements, large area slip and displacement measurements, precision layout work and fundamental surveying.

The Mekometer used for dam control measurements



For measuring length variations within a distance range of 50 m:

Distometer ISETH

Precision instrument for accurate determination of length variations by means of Invar wires. Measuring accuracy $\pm 1 \text{ ppm}$; length of the Invar wire 1—50 m; measuring range for length variations 100 mm.

Special advantages: lengths of any inclination including vertical may be measured; simple layout of the measuring arrangement.

Application: structural deformation measurements.

The Distometer ISETH used for tunnel wall deformation measurement

Kern & Co. Ltd.
Mechanical, Optical and
Electronic Precision Instrument
CH - 5001 Aarau, Switzerland
Telex 68 106

Please send me your detailed documentation on:

- Mekometer ME 3000
 Distometer ISETH

Name: _____

Occupation: _____

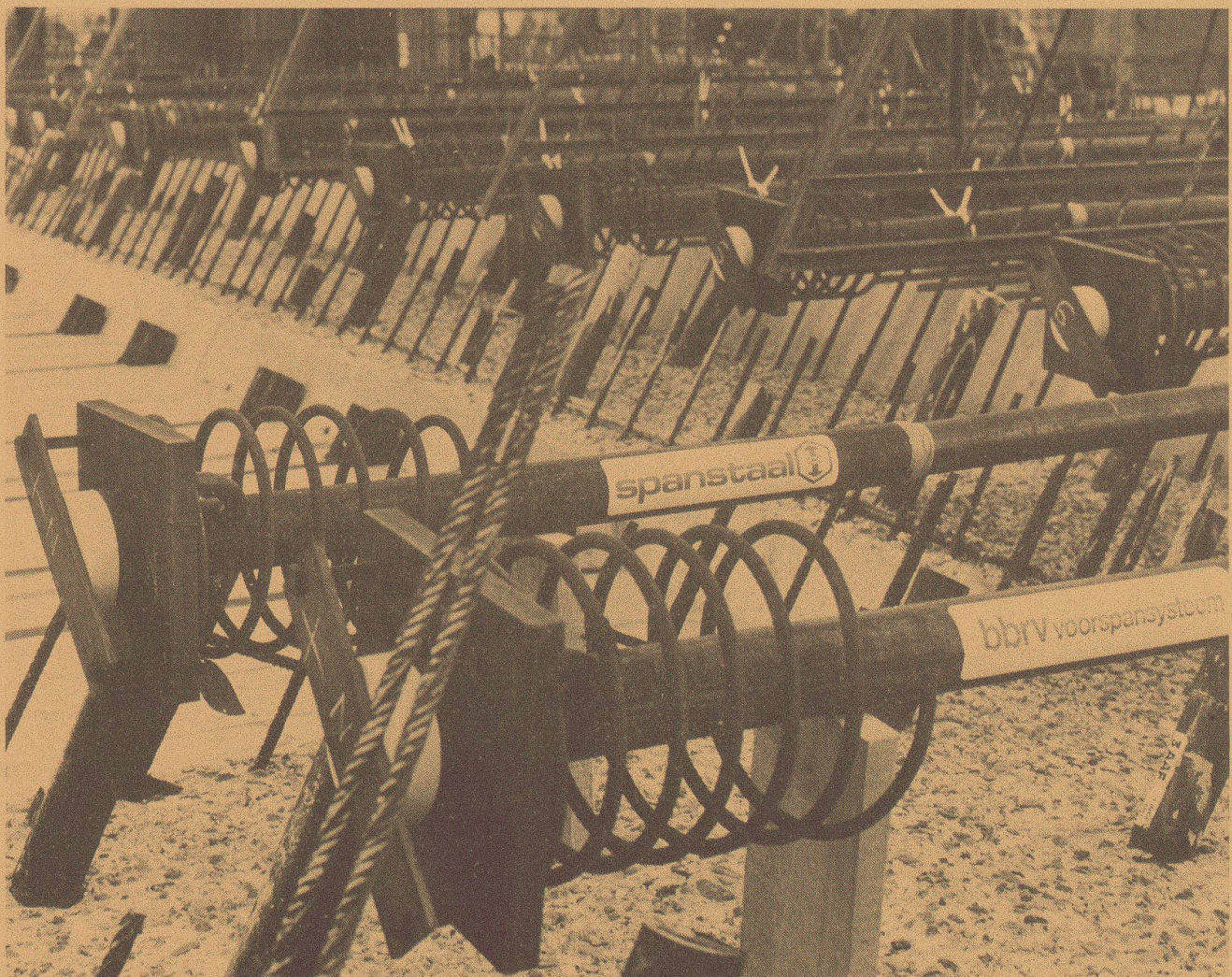
Address: _____

BBR Post-tensioning Systems

BBRV and CONA-Multi Tendons

**using about 8000 tons of
wire and strand with more than
40 000 anchors are installed in the**

Eastern Scheldt Storm Surge Barrier



Bureau BBR Ltd.
P. O. Box-8034 Zürich
Switzerland

Spanstaal B.V.
P. O. Box 2028
3500 GA Utrecht
Netherlands

Never before has measuring, reduction and recording been as simple as this!

The complete survey system for measuring, recording and transferring data to the computer. Angle and distance measurement are fully electronic. The Tachymat measures and displays: Hz and V angles, slope and horizontal distance, difference in height, height above datum, and coordinates. For setting out, it tracks horizontal angle and horizontal distance. With the recording unit attached, measured data, code and other information are recorded. Over 1800 points/blocks of information can be recorded on a cassette. And as cassettes can be inserted as required, the capacity is limitless. It's the most flexible, cost-effective recording and data-storage system.

The Tachymat is a field instrument. Rugged, reliable, accurate, designed for the surveyor. The latest technology coupled with Wild's years of experience in manufacturing surveying equipment see to that. And it's super to operate; just touch a key to measure and another to record. The Wild Tachymat TC1. Available now for today's surveyor. Ready for tomorrow's requirements.

For colour brochure Wild TC 1
Send this coupon to your next Wild representative or directly to Wild Heerbrugg Ltd., CH-9435 Heerbrugg, Switzerland.

Name _____
Company _____
Address _____

IVB 12-1

Wild Heerbrugg Ltd.
CH-9435 Heerbrugg, Switzerland

**New: TC1L
with 5000 m range**

