Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme**

Band (Jahr): **31 (1974)**

Heft 9

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

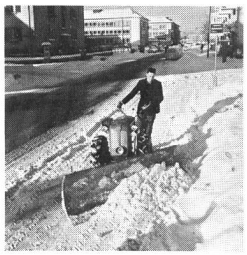
Per. A 4015

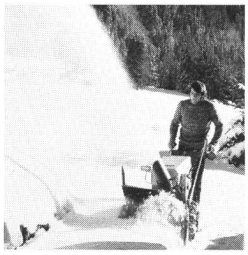
plan

ETH-BIBLIOTHEK ZÜRICH

9 1974
31. Jahrgang

Internationale
Zeitschrift für Umweltschutz + Raumplanung





Rapid-Kombigeräte für Rasenpflege und Schneeräumung – das ganze Jahr im Einsatz

Ihr Partner für rationelle Kommunaltechnik

Rapid

plant, baut und betreut ein konsequentes Lieferprogramm

Rapid-Kehrmaschinen nach Mass

Rapid für eine saubere Umwelt und fortschrittliche Kommunaltechnik

Rapid Maschinen und Fahrzeuge AG
8953 Dietikon 01/886881

Nennen Sie uns Ihre Probleme – wir haben die wirtschaftliche Lösung

Wasser- und Abwasser-technik

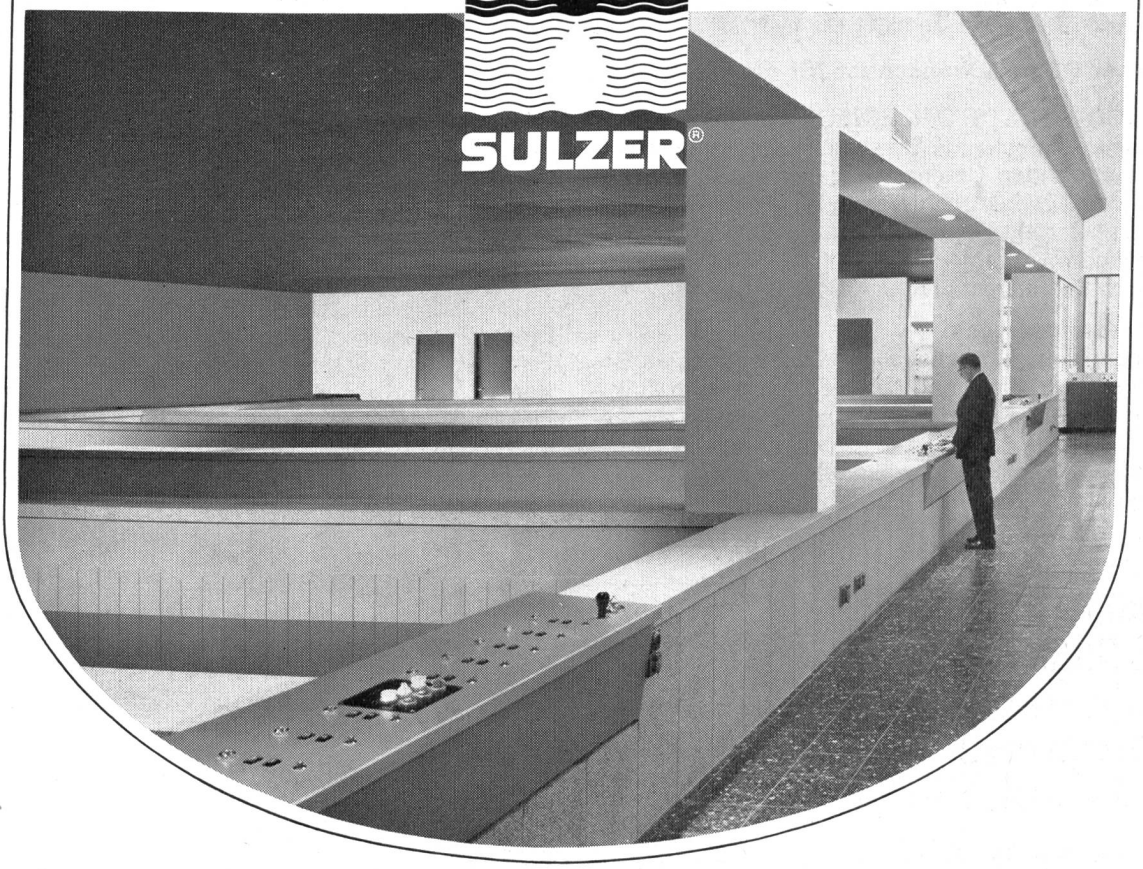
Unser Lieferprogramm umfaßt im wesentlichen:
– Wasserwerke für Grund- und Oberflächenwasser
– Kompaktanlagen zur mehrstufigen Wasseraufbereitung
– Wasserkreislauf- und Umwälzanlagen für Industrie-, Kühl- und Badewasser
– Ionenaustausch-Betriebswasserkreisläufe
– Kesselspeisewasser-Aufbereitungsanlagen
– Anlagen zur Reinigung industrieller Abwässer mit Rückgewinnung von Wasser und Wertstoffen
– Anlagen für die Entgiftung, Neutralisation und Desinfektion von Industrieabwasser
– Anlagen für die Dekontaminierung radioaktiver Abwässer

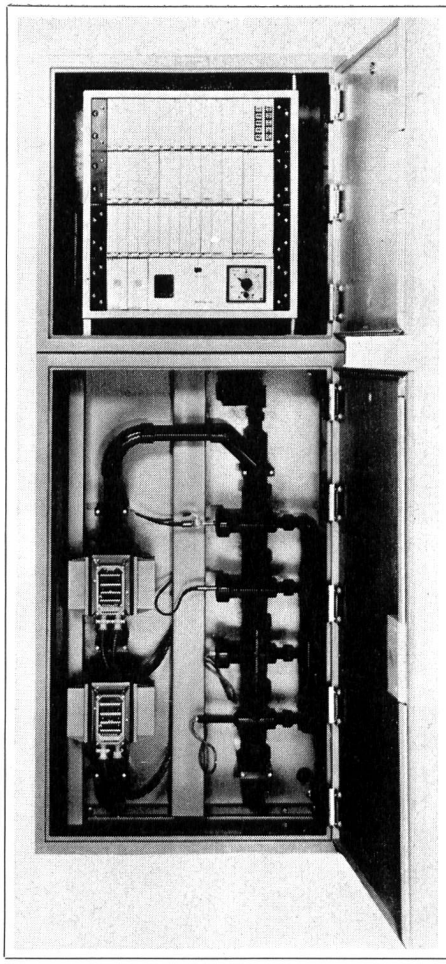
Bild: Seewasser-Aufbereitungsanlage «Les Gonelles» am Genfersee für die Trinkwasserversorgung der Region Vevey-Montreux. Leistung 1800 m³/h

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, 8401 Winterthur, Tel. 052 81 11 22

4.36

SULZER®





Die neue Wasserqualitäts-messstation GTU 801

zur kontinuierlichen Überwachung, Regelung, Registrierung, Fernübertragung und Fernregelung der Parameter

Trübung
Leitfähigkeit
gelöster Sauerstoff
pH-Wert
Temperatur

in Trinkwasser, Brauchwasser und Abwasser

METRAWATT GmbH

AG FÜR MESSAPPARATE

Schläflistr. 17 3013 Bern ✆ 031 42 15 06/07

Kunststoff-Einschichter

moderner Oberflächenschutz für die rationelle Fertigung – lufttrocknend

FLAMUCO-KUNSTSTOFF-EINSCHICHTER – eine Kombination hochpolymerer Kunststoffe – haben eine besonders hervorstechende Eigenschaft. In den meisten Fällen reicht nämlich bereits eine Schicht, d. h. ein Arbeitsgang, aus, um den Untergrund genügend zu schützen. Bereits bei einer Trockenfilmstärke von 30 My werden beachtliche technologische Werte erzielt. Vergleichbare mechanische und chemische Resistenz sowie Korrosionsbeständigkeit stellt sich bei konventionellen Lacken normalerweise erst bei wesentlich dickeren Schichten – durch mehrmaligen Auftrag – ein. Die folgende Kurzbeschreibung von FLAMUCO-KUNSTSTOFF-EINSCHICHTER wird auch Sie interessieren und überzeugen:

Verwendungszweck
widerstandsfähige, chemikalien- und wetterfeste Beschichtung von Stahl und NE-Metallen – auch Zink – und Zinn-Untergründen (Weissblech) sowie glattgewalzten Aluminiumblechen – insbesondere bei glatten Flächen mit einem Rauhigkeitsgrad unter 5 My, die keine glättende oder füllende Vorbehandlung benötigen.

Einsatzgebiete
Fahrzeug- und Elektrozubehörteile, Schilder, Spinde, Regale, Gitterboxpaletten, Stahlrohrmöbel, Gas- und Elektrozähler sowie sonstige Geräte und Apparaturen aller Art; farblos, weiss und bunt sowie in verschiedenen Glanzstufen lieferbar; für alle herkömmlichen Applikationsverfahren geeignet; kurze Trockenzeiten - beschleunigte Ofentrocknung möglich; Flammpunkt über 21 °C.

Flamuco-Merz AG/SA
4133 Pratteln

Farben- und Lackfabrik

Telefon 061 81 72 23

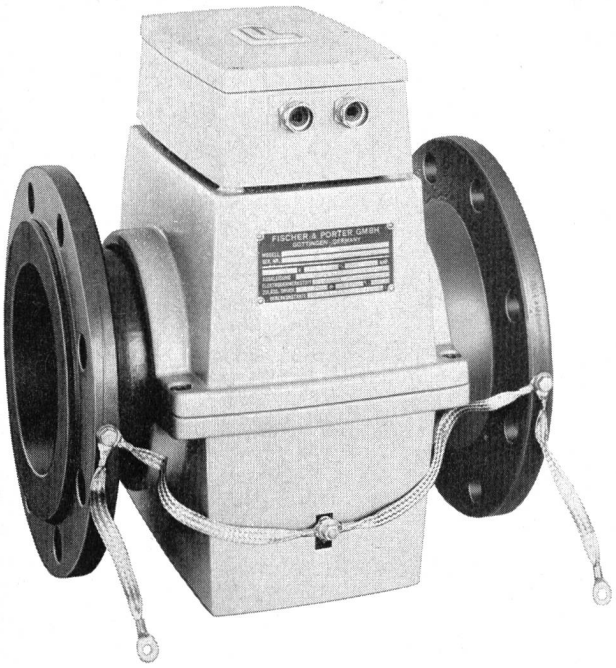
Couleurs et vernis / Colori e vernici

Coupon Bitte ausschneiden und einsenden
Wir wünschen ausführliche Unterlagen und Informationen

Firma

Anschrift

zuständige Abteilung



INDUKTIVES
DURCHFLUSS-
MESSPROGRAMM

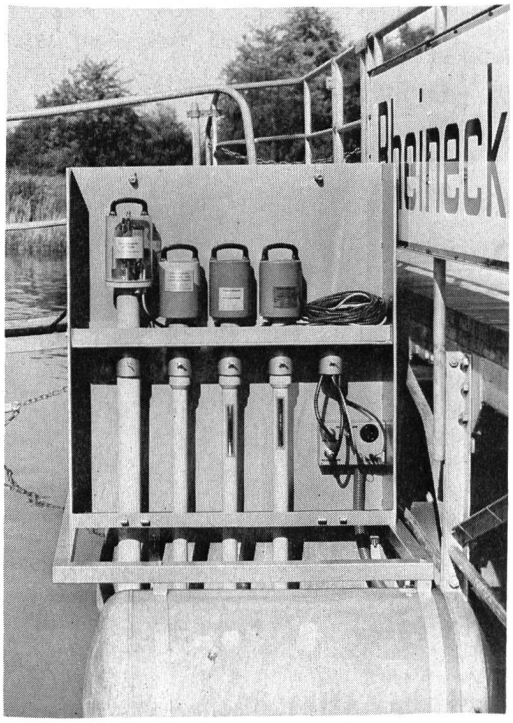
VON

FISCHER & PORTER

NO COMMENT

Planen und
realisieren

KUNDERT ING. ZÜRICH
AG FÜR VERFAHRENSTECHNIK + AUTOMATION
8048 Zürich Badenerstrasse 808 Telefon 01 62 33 13



Einen Schritt weiter...

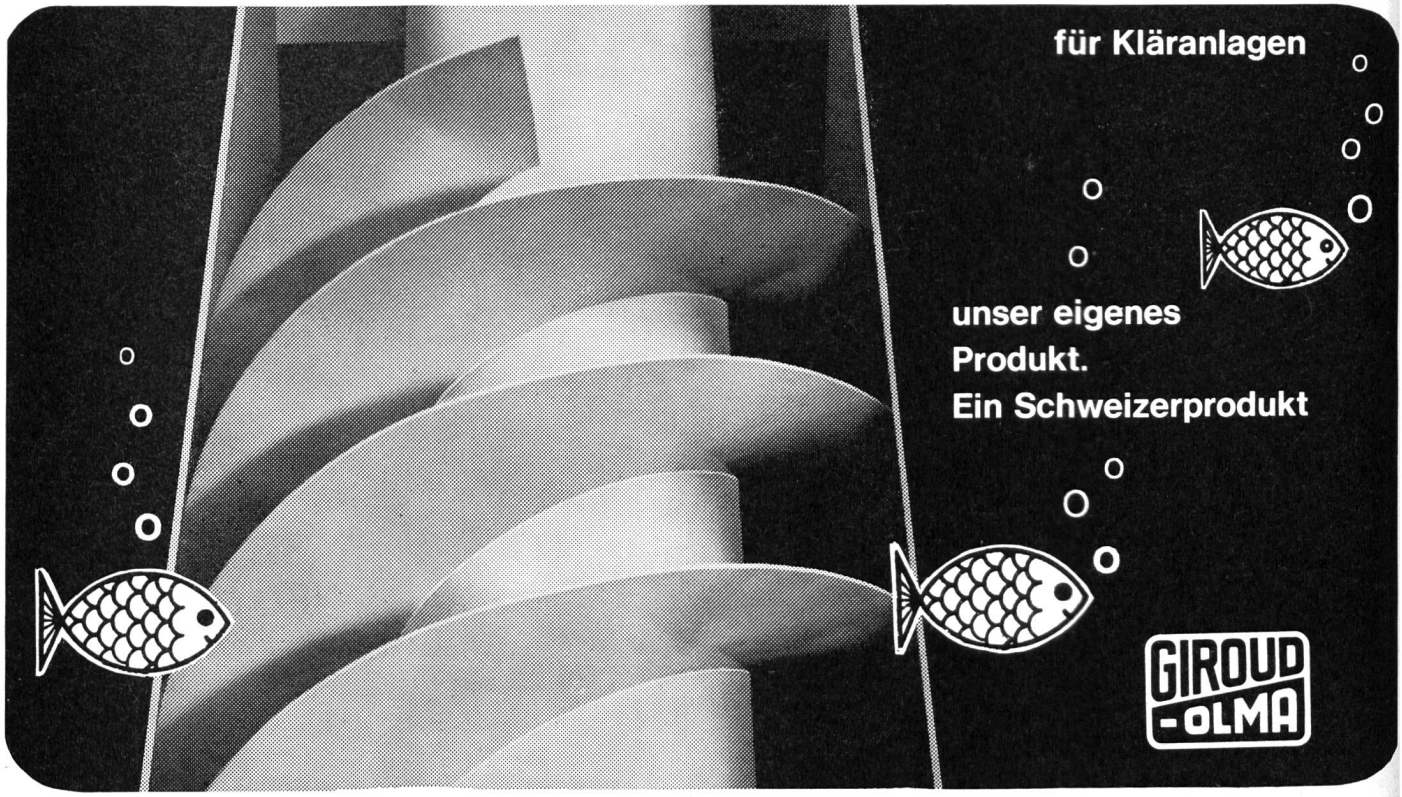
Kontinuierliche
Gewässerüberwachung
mit *selbstreinigenden*
Elektroden

Sonden robuster Bauart mit selbstreinigenden Elektroden, eingesetzt am Alten Rhein zur Dauerüberwachung von O_2, pH, Temperatur, $\varkappa$ (elektrische Leitfähigkeit)

Apparatebau für die Wasserwirtschaft

ZÜLLIG, CH-9424 RHEINECK/SG

SCHNECKENPUMPEN



GIROUD-OLMA AG. 4600 OLTEN

Baugrunduntersuchungen

Grundwassererkundung

Umweltschutz

Kehrichtdeponien
Kiesprospektion

- Fundationsberatung
- Tiefbauberatung
- Strassenbauberatung
- Tunnelprognosen
- Materialuntersuchungen
- Rutschungssanierungen
- Fassungsvorschläge
- Schutzzonen
- Wasserwirtschaftsplanung
- Erschütterungsmessungen
- Lärmprobleme
- Voruntersuchungen
- Planungsgrundlagen

GEOTEST

3052 Zollikofen/Bern, Birkenstr. 15
Telefon 031 57 20 74

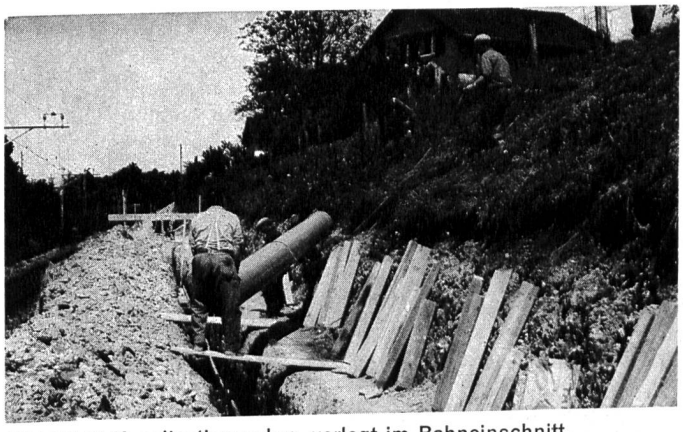
1037 Etagnières/Lausanne
Telefon 021 91 10 85

9000 St. Gallen, Flurhofstr. 16
Telefon 071 24 87 10

Geotechnik Erdbaumechanik
Felsmechanik
Geophysik Seismik
Geoelektrik
Bohrloch-
messungen
Geologie Hydrogeologie

Kanalisations-rohre aus Kunststoff

säurebeständiger
wirtschaftlicher
absolut dicht



KALIDUR-Kanalisationsrohre, verlegt im Bahneinschnitt

⌀ 110 mm
125 mm
160 mm
200 mm
250 mm
315 mm
400 mm

weitere Dimensionen auf Anfrage

KALIDUR - Rohre aus Hart-PVC

weisen folgende Eigenschaften auf: leichtes Gewicht, spiegelglatte Innen- und Aussenflächen, korrosionsbeständig, wirtschaftliche Verarbeitung, alterungsbeständig, niedrige Transportkosten, unempfindlich gegen Streuströme, keine Verschlammung, physiologisch einwandfrei, ausgezeichnete Strömungseigenschaften.

Fabrikant:

Emil Keller AG 9220 Bischofszell
Platten- und Kunststoffwerk Telefon 071 81 16 91

Das Institut Bachema hilft Ihnen
bei der Lösung von
Umweltschutzproblemen durch

rasche und exakte Analysen von Wasser- und Erdmaterialproben

- bei Quell- und Grundwasserverschmutzungen bedingt durch • Benzin- und Ölunfälle • Jaucheeinbrüche • Deponien unterschiedlicher Provenienz • Infiltration belasteten Oberflächenwassers.
- bei Plankton- und Fischsterben infolge Zuleitung von Schwermetallen und anderen toxisch wirkenden Kationen und Anionen • von organischen Lösungsmitteln • von Pestiziden.
- bei chemischer und bakteriologischer Veränderung der Trinkwasserqualität infolge • Sauerstoffschwund • Aggressivität • Auftreten von chemischen und mikrobiellen Verschmutzungsindikatoren • Kontamination durch pathogene Keime.

Das Institut Bachema bietet Ihnen auf diesem Gebiet die umfassende Dienstleistung durch kompetente Fachleute:

1. Eigener Abholdienst bei Abonnements- und Einzelaufträgen (z. B. periodische Trinkwasserkontrollen, Fliessgewässeranalysen, Bäderkontrollen).

2. Sofortiger Einsatz im Feld mit eigener, mobiler Pumpstation mit Netzstromaggregat und Tauchpumpen verschiedener Förderleistung (z. B. für Kleinpumpversuche, K-Wert-Messungen, periodische Entnahmen ab Beobachtungsrohren bei Ölunfällen usw.).

3. Sinnvolle, moderne Laboreinrichtungen für speditive Analysen innert Stunden bei dringenden Sanierungsmassnahmen, speziell bei Ölunfällen (sofortige Extraktionen und IR-Messungen der Kohlenwasserstoffgehalte).

4. Umgehende telefonische und schriftliche Datenübermittlung.

5. Expertisen und Beratungen in allen einschlägigen Sachgebieten.

Bitte rufen Sie uns an. Eine ausführliche Dokumentation ist bereit. Zu einer Besichtigung unserer Laboratorien sind Sie freundlich eingeladen. Wir sind jederzeit für Sie da.

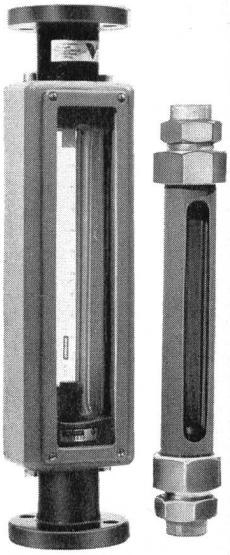
institut bachema

Sonneggstrasse 63, 8006 Zürich
Telefon 01 47 08 22
ausser Bürozeit Telefon 01 53 63 05 oder 055 42 23 77

06

vögtlin

Schwebekörper-Durchflussmesser GA/VA



Besondere Merkmale

- Austauschbarkeit aller Teile
- Austauschbare Standard-Glasmesskonen und Schwebekörper
- Hohe Messgenauigkeit
- Umfangreiches Zusatzprogramm
- Zusatzskalen mit Kalibrierteilung
- Ab Lager lieferbar

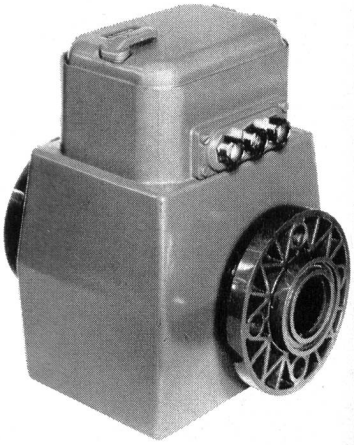
Fordern Sie Informationsunterlagen über GA/VA – Schwebekörper-Durchflussmesser an.

Ingenieurbureau
Willi Vögtlin
Aktiengesellschaft
4003 Basel
Tel. 061/39 66 03

07

vögtlin

IDA-10, Induktiver Durchflussmesser



Besondere Merkmale

- Kompaktbauweise
- Kunststoffmessrohr
- Keine Druckverluste
- Keine beweglichen Teile
- Kurzfristig lieferbar

Fordern Sie Informationsmaterial über IDA 10 Induktiver Durchflussmesser an

Ingenieurbureau
Willi Vögtlin
Aktiengesellschaft
4003 Basel
Tel. 061/39 66 03