Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie**

Band (Jahr): **63 (1971)**

Heft 11-12

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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.

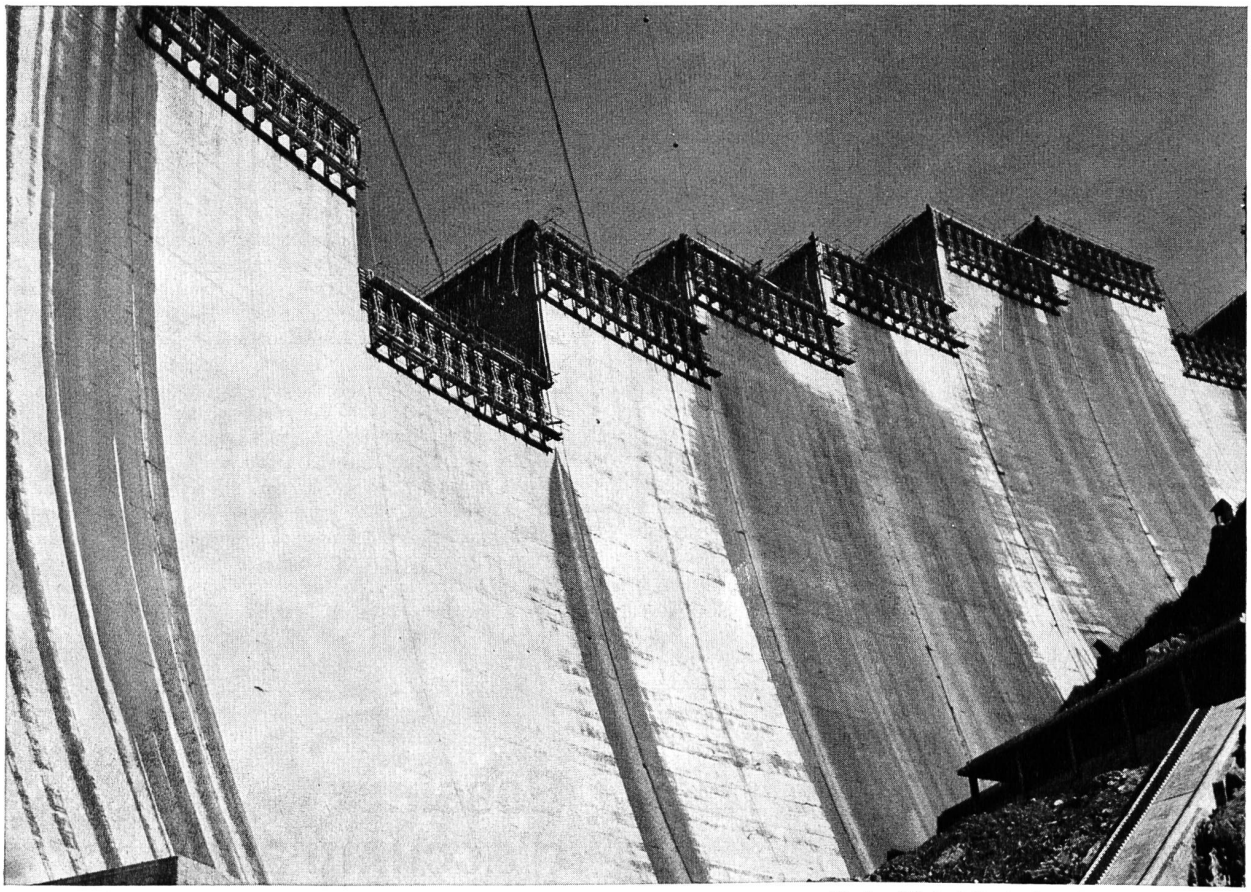
Haftungsausschluss

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

Meynadier
im
Kraftwerkbau



Bogenstaumauer Emosson

Photo: Michel Darbelley, Martigny (Okt. 71)

Barra 55 der Zusatz für frostbeständigen Massenbeton wurde verwendet bei den Staumauern Bärenburg, Grande Dixence, Isenthal, Limmernboden, Luzzone, Malvaglia, Mauvoisin, Sambuco, Sanetsch, Sufers, Les Toules und Sta. Maria.
Und jetzt auch beim Bau der Staumauer Emosson.

Meynadier-Produkte seit Jahren im Kraftwerkbau bewährt:
Barra Rapid für Vordichtungen
Barra Gunit für Gunitarbeiten
Meyco-Fugenbänder für Arbeits- und Bewegungsfugen

Fragen Sie unsere Spezialisten.

barra

MEYNADIER + CIE AG

Zürich Vulkanstrasse 110 Tel. 01 52 22 11

Sonderpublikationen SWV; stark reduzierte Preise
Publications spéciales ASAE; prix fort réduits

Swiss Dam Technique
Schweizerische Talsperrentechnik
Technique Suisse des Barrages

Verbandsschrift SWV
Publication ASAE No 42

Herausgabe zum Anlass des 10. Kongresses der Internationalen Kommission für Grosse Talsperren (Juni 1970 in Montreal/Canada).

162 Textseiten (englisch/deutsch/französisch) und 2 Faltblätter auf Kunstdruckpapier mit rund 120 zum Teil mehrfarbigen Abbildungen, in Spezialumschlag.

Edition à l'occasion du 10e Congrès de la Commission Internationale des Grands Barrages (juin 1970, à Montréal/Canada).
162 pages imprimées (en langues anglaise, allemande et française) avec 2 dépliants et 120 illustrations en noir ou en couleurs, sur papier de luxe, couverture spéciale.

Reduzierter Preis / Prix réduit Fr. 15.—
ab 10 Ex. / à partir de 10 ex. Fr. 12.—

Inhaltsverzeichnis / Sommaire

Geleitwort (Prof. G. Schnitter/ETH, Präsident des Schweizerischen Nationalkomitees für Grosse Talsperren); Einleitung (Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband); Ausführung der Gründung von Stauwerken und Fangdämmen durch schweizerische Spezialunternehmungen; Entwicklungstendenzen im Bau von Grundablass- und Ueberlauf-Schützen; Zementtransporte im Kraftwerkbau; Die Staumauer Gebidem des Kraftwerks Bitsch; Staumauer zum Hochwasserschutz eines Alpentales; Die Bogenstaumauer Punt dal Gall der Engadiner Kraftwerke; Die Bogenstaumauer Emosson; Schweizerische Mitwirkung beim Talsperrenbau auf der Iberischen Halbinsel; Rastane-Damm in Syrien / Baumethoden und Verhalten des Dammes nach Fertigstellung; Talsperren in Nordafrika; Regularisationsstudie für den Senegal-Fluss; Zwei Flusskraftwerke in Brasilien; Die Dämme Sheque und Huinco in Peru; Der Staudamm Tinajones in Peru.

Speicherseen der Alpen

Sonderheft der WEW, Nr. 9, 1970

H. Link: Speicherseen der Ostalpen, Speicherseen der Westalpen

Inhalt: Allgemeiner Ueberblick — Speicherseen in Betrieb oder Bau — Geplante Speicherseen — Die Speicherseen in den nördlichen Ostalpen — in den südlichen Ostalpen — geplante Speicherseen in den Ostalpen — Die Speicherseen der Westalpen — nördlich des Hauptkamms — westlich des Hauptkamms — südlich des Hauptkamms — geplante Speicherseen in den Westalpen — Schlussbetrachtungen — Schrifttum

120 Seiten zweisprachig, deutsch und französisch, 70 ein- oder mehrfarbige Abbildungen, Uebersichtskarte 1 : 1 000 000.

Reduzierter Preis Fr. 20.—, ab 10 Exp. Fr. 18.—

Bassins d'accumulation des Alpes

Cahier spécial de Cours d'eau et énergie No 9, 1970

H. Link: Bassins d'accumulation des Alpes orientales et des Alpes occidentales

Sommaire: Aperçu général — Bassins d'accumulation en exploitation ou en construction — Bassins d'accumulation projetés — Les bassins d'accumulation des Alpes orientales, versant nord — versant sud — Bassins projetés dans les Alpes orientales — Les bassins d'accumulation des Alpes occidentales, au nord de la crête principale — à l'ouest de la crête principale — au sud de la crête principale — Bassins projetés dans les Alpes occidentales — Conclusion — Bibliographie

120 pages en langues française et allemande parallèles, 70 illustrations en noir ou en couleurs, carte synoptique 1 : 1 000 000

Prix réduit Fr. 20.—, à partir de 10 Expl. Fr. 18.—

Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband, Rütistrasse 3A, CH-5400 Baden, Tel. 056/2 50 69

Schneckenpumpen

Schneckenpumpen zur Förderung von rohen Abwässern in Kläranlagen, Kollektoren, Entwässerungs- und Bewässerungsanlagen, etc.

Ein in zahlreichen Anlagen bewährtes Produkt.

Lieferbar in Grössen zwischen 0,4 bis 3 m Ø für Förderhöhen bis 7 m in einer Stufe.

Wir beraten Sie gerne und unverbindlich.

GIROUD - OLMA

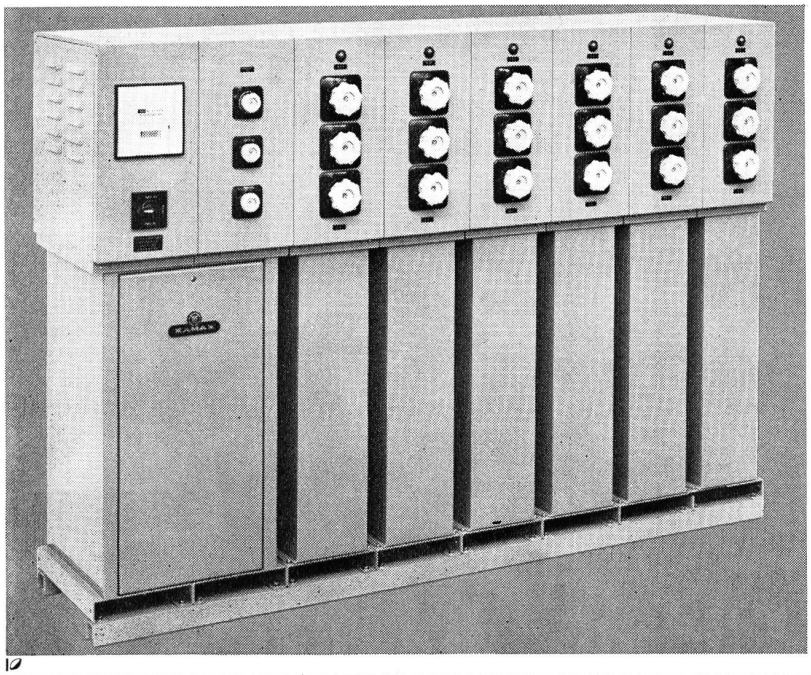
Giroud-Olma AG
Maschinen- und Stahlbau
4600 Olten
Telefon 062 21 40 14

KWB

KRAFTWERKE BRUSIO AG

xamax

Xamax AG
8050 Zürich Birchstr. 210
Tel. 051/46 64 84



Kondensatoren

Senken Sie Ihre Betriebsunkosten! Mit Xamax-Leistungskondensatoren können Sie die vom Elektrizitätswerk gelieferte und verrechnete Blindenergie selbst erzeugen!
Unsere Abteilung Kondensatorenbau fabriziert komplette, automatische Kompensationsanlagen in jeder gewünschten Grösse.
Besonders möchten wir darauf hinweisen, dass die nach dem Baukastensystem konstruierten Batterien – für Blindleistungen bis 480 kVar – eine raumsparende Unterbringung gestatten, je nach den Platzverhältnissen Ihres Betriebes. Zusätzliche Elemente lassen sich bei Erweiterungen mühelos aneinanderreihen und elektrisch zusammenschalten.
Verlangen Sie unsere 32seitige Dokumentation «Wirkleistung-Scheinleistung»!

Das WOERTZ Programm

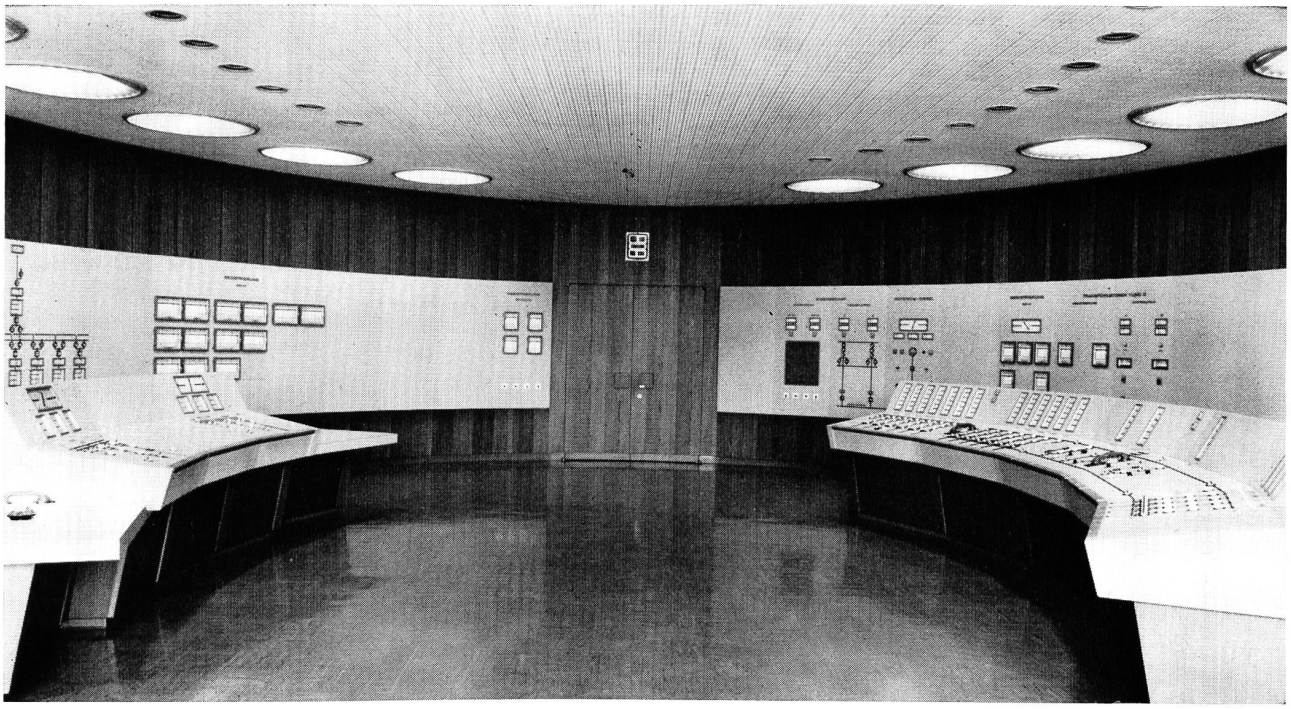
Klemmen
Klemmen
Klemmen
Klemmen
Klemmen

Abzweigdosen, Klemmenkasten. Erdungs- und Befestigungsmaterial. Stromversorgungssysteme für Boden, Wand und Decke.

Ihr Fabrikant und Partner.

OSKAR WOERTZ

Fabrik elektrotechnischer Artikel, CH-4002 Basel, ✆ 061-23 45 30



ELECTRO-TABLEAUX BIEL-BIENNE

Wasserflächenreinigungs-Schiff

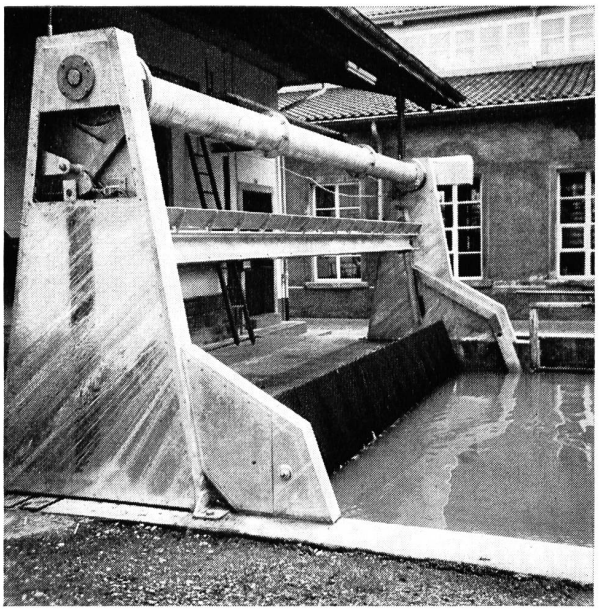
bestehend aus einem Feinrechen mit Rechenreinigungsmaschine, zusammen zwischen zwei motorisierten Schwimmkästen eingebaut. Dieses Reinigungsschiff dient dazu, jegliche Schwimmstoffe von der Wasseroberfläche von Gewässern, insbesondere Seen, Staugebieten usw. zu entfernen. Unter Schwimmstoffen verstehen sich: Algen, Schlamm, Schilf, Plastikmaterial, Flaschen, Holz und dgl.

Dieses Schiff kann ebenfalls mit einer Unterwasser-Mähmaschine sowie einer Vorrichtung zur Entfernung von flüssigen Brennstoffen ausgerüstet werden.

— Patentiertes System —

Unser Fabrikationsprogramm erstreckt sich hauptsächlich auf den Bau von **Rechen** und **Rechen-Reinigungsmaschinen** für Laufkraftwerke, jegliche Pumpstationen sowie Abwasserkläranlagen und dgl.

Ateliers de Constructions **JONNERET S.A.** **1211 Genève 8**



Weberei Walenstadt

Vinzenz Fäh Glarus

Mechanische Werkstatt und Stahlbau

Telefon 058 / 5 17 86

liefert

Für Wasserversorgungen
Für Pumpwerke
Für Kläranlagen
Für Kraftwerke

Automatische
Rechenreinigungsmaschinen
Fein- und Grobrechen
in Spezialprofilen
Schützen und Schieber
in verschiedenen Ausführungen
Dammbalken

genau
beobachten

Druck
Temperatur
Feuchtigkeit

HAENNI MESSGERÄTE

Auskunft und Offerten durch:
Haenni & Cie. AG, CH-3303 Jegenstorf BE
Manometer Thermometer Hygrometer
Telefon 031 96 00 11 Telex 32 386

Haben Sie den Jahrgang 1970 der
WASSER- UND ENERGIEWIRTSCHAFT
schon eingebunden?

Wir liefern Ihnen gerne eine

Einbanddecke

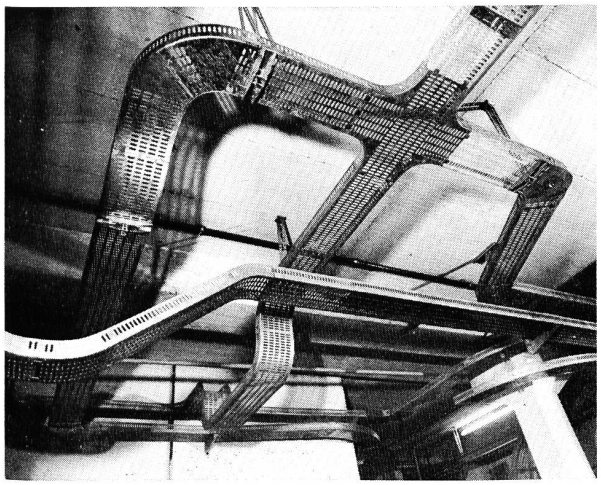
in Leinwand mit Silber-Prägedruck
zum Preise von Fr. 6.80 plus Portokosten

Zeitschriftenverlag der
Buchdruckerei AG Baden
WASSER- UND ENERGIEWIRTSCHAFT

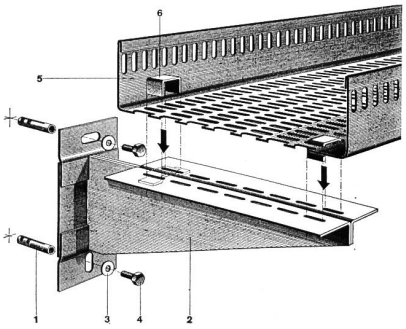
Telefon 056/2 55 04, Rütistrasse 3
5400 **Baden**

HEER
Kanal
für elektrische Kabel

patentiert



Neuartige, verstellbare, zentrale Decken-Aufhängung. Kein Einfädeln mehr. Die Kabel werden gestreckt eingelegt, da keine seitlichen störenden Aufhängungen. Keine Spezialwerkzeuge nötig. Stark verkürzte Montagezeiten, auch mit ungelerntem Personal.



Decken- und Wandbefestigungen sind normalisiert. 5 HEER-Kanalbreiten: 140, 210, 280, 350 und 420 mm. Dazu passende Zubehörteile: Horizontale und vertikale Bogenstücke, T-Stücke, +-Stücke, Reduktions- und Abzweigstücke usw.

Einige Referenzen: Geigy-Werke AG, Schweizerhalle — F. Hoffmann-La Roche & Co. AG, Basel und Sisseln — NOK — SBB-Werkstätten Olten, Hägendorf und Yverdon — Emser Werke AG, Domat — Dätwyler AG, Altdorf — VOLG Winterthur — CIBA AG, Basel und Monthey — Saurer AG, Arbon — Gebr. Sulzer AG, Winterthur — ETH-Neubauten Hönggerberg, Zürich — Neubau Fernsehstudio Zürich-Seebach — Höhere Technische Lehranstalt, Windisch — Kieswerke Hüntwangen und Wil bei Rafz ZH — EW der Städte Basel, Bern, Winterthur u.a.m.

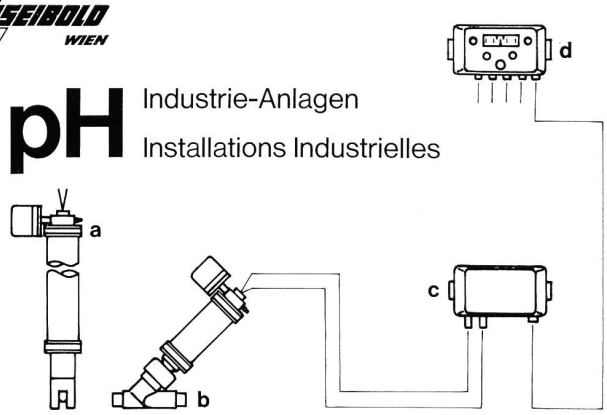
H. Heer & Co. 4600 Olten
Gelochte Bleche / Streckmetall
Industriestrasse 28

Telefon 062 211633

Leistungsfähig — Individuell — Seit 1875

SEIBOLD WIEN

pH
Industrie-Anlagen
Installations Industrielles



a Tauch-Messwertgeber
b Durchfluss-Messwertgeber
c Vorverstärker
d Messzusatz

- voll transistorisiert
- hochohmiger Verstärkerteil in der Anschlussdose, d. h. Entfernung der Schalttafel kann beliebig sein, Spezialkabel zwischen Messstelle und Schalttafel entfällt
- einheitlicher Stromausgang, 0—20 mA, d. h. alle üblichen Zusatzgeräte wie Anzeigeinstrumente, Registriergeräte, Regler usw. können direkt angeschlossen werden
- entsprechen den neuesten Normvorschriften

Analoge Anlagen liefern wir auch für Leitfähigkeitsmessungen

Möchten Sie mehr über SEIBOLD-Industrieanlagen wissen?

- unser technischer Verkauf hilft Ihnen gerne weiter
- oder verlangen Sie Unterlagen und Fragebogen für unverbindliche Projektierungsvorschläge

MÜLLER + KREMPEL AG
8180 Bülach Tel. 01 - 96 83 87 1227 Carouge Tél. 022 - 42 65 40

INFORTEC

PITSCH

Für das Julia-Werk
Tiefencastel-Ost
der Stadt Zürich
ausgeführte Arbeiten:

Los 14 und 15
Druckstollen, ca. 4 km
Druckleitung, Rohrzapfen und Wasserschloss

Andrea Pitsch dipl. Ing. ETH/SIA

St. Moritz Telefon 082/3 44 50

Thusis Telefon 081/8 18 12

GIOVANOLA

Wir suchen für unsere Abteilung Druckleitungs- und Behälterbau

Dipl. Ingenieure

für Statik und Projektbearbeitung, Fremdsprachkenntnisse erwünscht; ferner

einige Zeichner

Wir bieten Dauerstelle, 5-Tage-Woche, gutes Salär, angenehme Arbeitsbedingungen in sympathischem Betriebsklima mit gut ausgebauten Sozialleistungen eines Grossunternehmens.
Monthey befindet sich in einer landschaftlich einzigartigen Gegend, in nächster Nähe von attraktiven Sportzentren und unweit des Genfersees.

Interessenten bitten wir um telefonische Kontaktnahme unter Nr. 025 - 4 19 51, Intern 242.

GIOVANOLA FRÈRES S.A. **1870 MONTHEY-VS**
Tel 025 4 19 51

Erweiterungsbauten
der Kraftwerke Brusio

Cesare Pola

Bauunternehmung

7742 Poschiavo GR

Ausführung von Bauarbeiten
in Zusammenarbeit
mit Schafir / Mugglin

Gebrüder DARANI

Hauptsitz: Faido

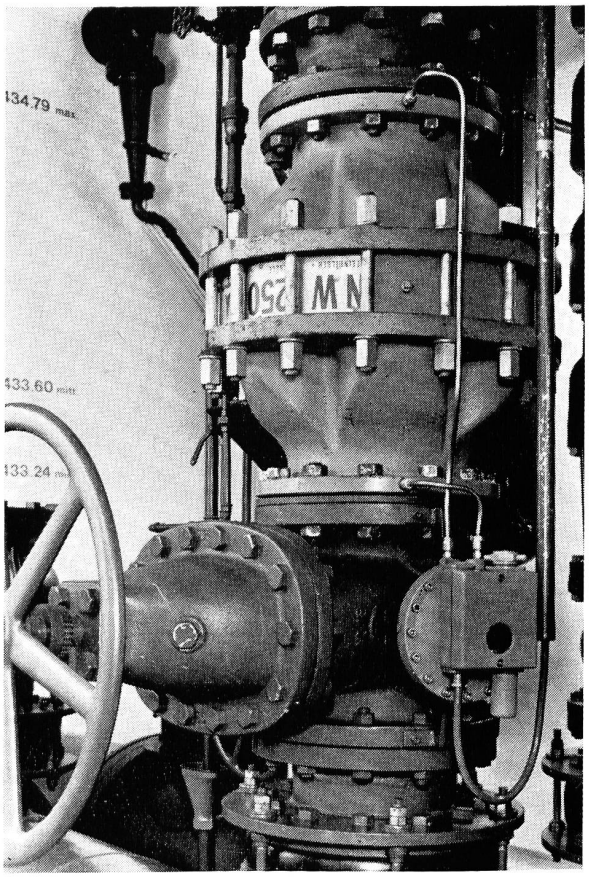
Tel. 094 - 9 10 22 / 23 / 24

Werkplätze mit Bahnanschluss in
Bodio TI / Chamoson VS
Landquart GR / Littau LU

Ausführung jeglicher Arbeit
in kürzester Frist

Technisch-industrielle Malerei

- Sandstrahlreinigung
- Spritzmetallisierung
- Mechanische und chemische Entrostungsarbeiten
- Revision von Anlagen und alten Druckleitungen mit bereits erprobten Systemen
- Verfahren samt Material für die Behandlung von Anlagen für Wasserreinigung



stop silent®

Industrie-Rückflussverhinderer

in Dimensionen von 10-1000 mm ⌀ für Wasser, Luft, Gas, Öl und aggressive Medien gebaut, auch grössere Drücke als ND 16 auf Anfrage

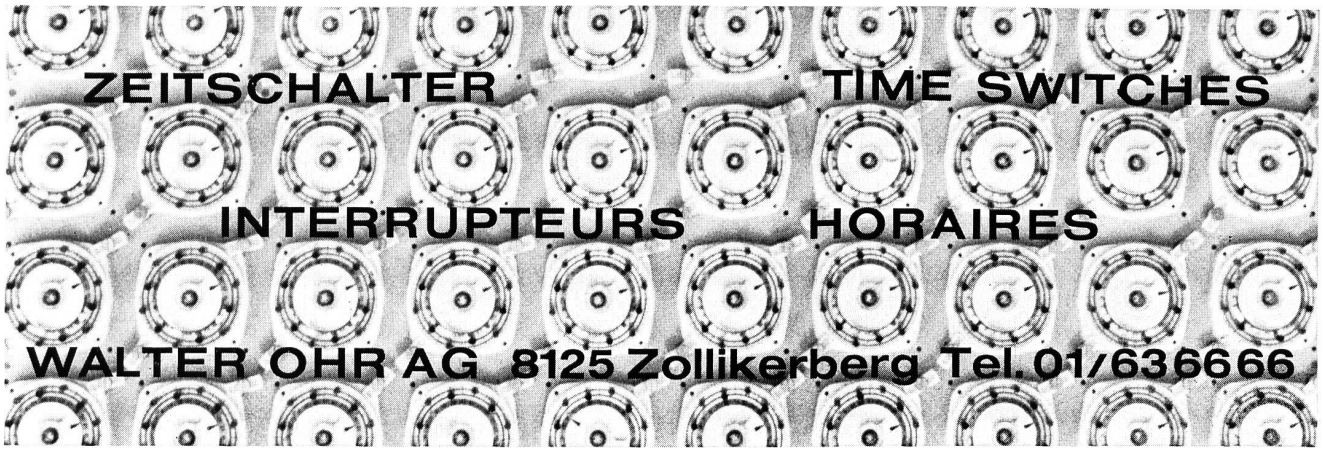
Verlangen Sie unseren Katalog

Industrieventile

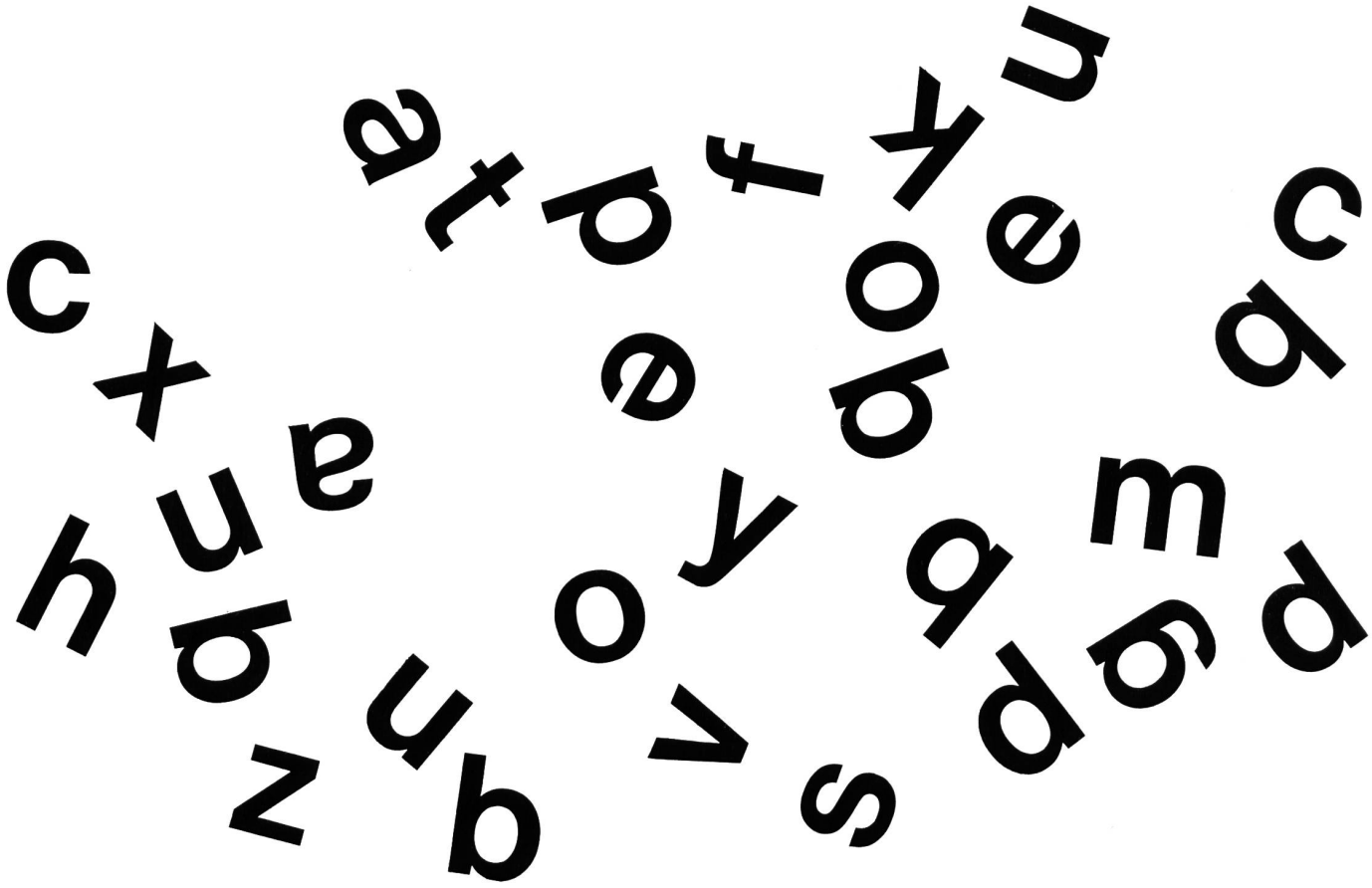
Steinhilber und Schüle

Technisches Büro: Güterstrasse 199
CH-4053 Basel Tel. (061) 35 32 30

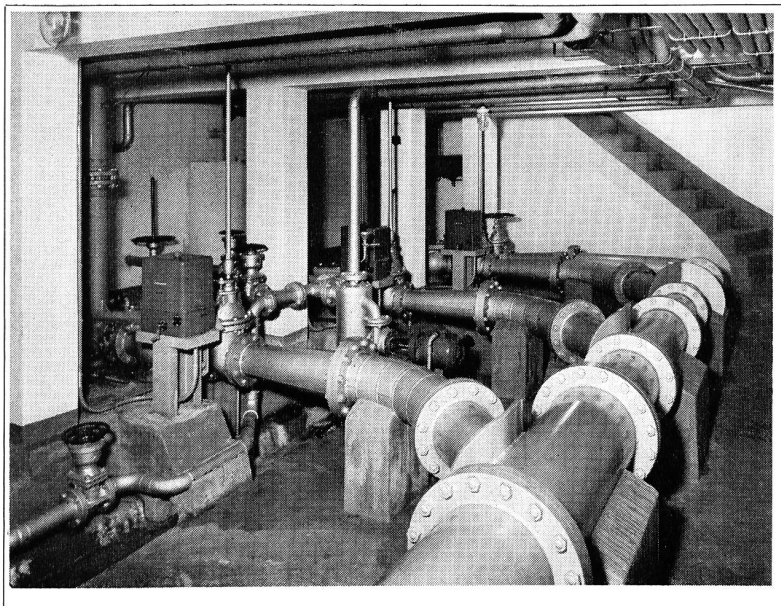
Fabrikation: Mittlerestrasse 44
CH-4056 Basel Tel. (061) 25 22 35



Buchdruck Werbedruck



Buchdruckerei AG Baden Telefon 056 25 50 4 Baden



PUMPEN MASCHINEN

diebold

liefert nicht nur Pumpen für Trinkwasser, Brauchwasser, Schmutzwasser, Fäkalien usw. **Diebold** baut auch ganze Anlagen.

Lassen Sie sich durch unsere Spezialisten beraten

Gebr. Diebold AG Pumpenbau CH-5400 Baden

Telefon (056) 2 56 77

Wenn 530 PS 230 Tonnen ziehen...

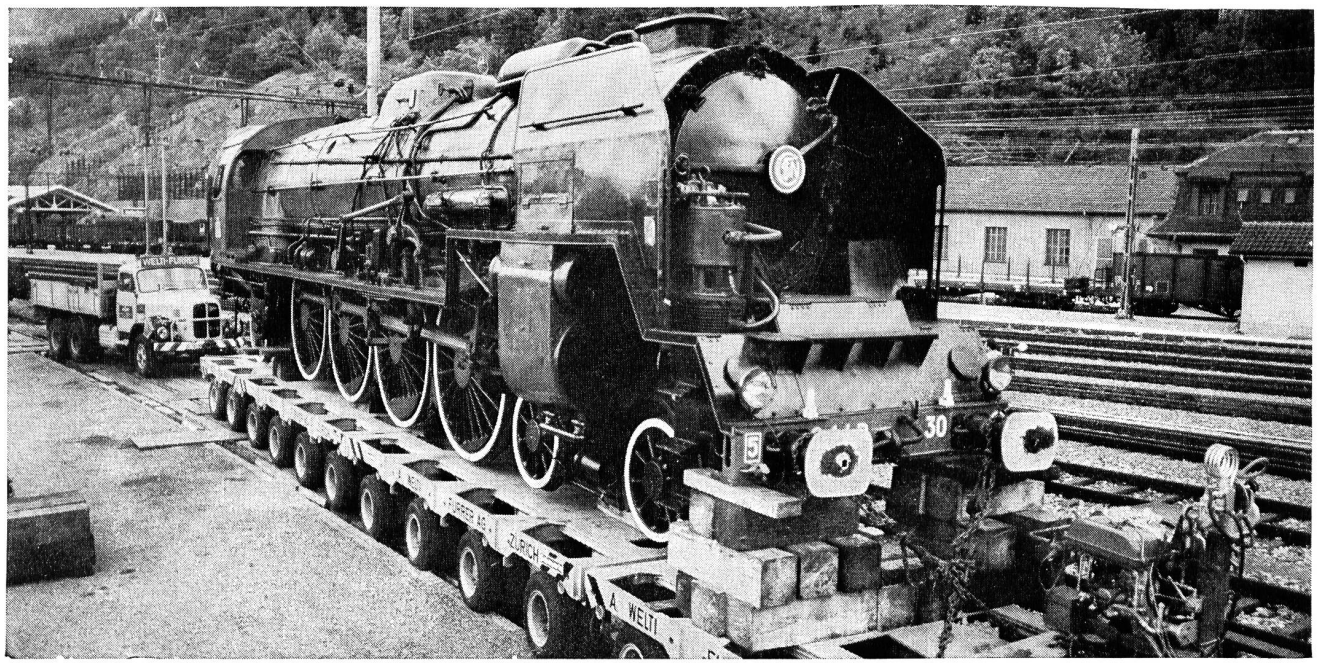
...dann sollte man annehmen dürfen, dass das Ladegut einen beträchtlichen Wert aufweise. Doch das genaue Gegenteil ist hier der Fall: die mächtige, 130 Tonnen schwere Dampflokomotive, die auf dem neuen, riesigen 300 t Plattformwagen transportiert wurde, kostet nämlich nur – einen einzigen Franken!

Für diesen symbolischen Preis konnte die Gemeinde Vallorbe das ehrwürdige alte Dampfross von der französischen Erbauerfirma Schneider in Le Creusot erwerben. Die Lokomotive soll als Denkmal an die vor hundert Jahren eröffnete Eisenbahnlinie Lausanne-Vallorbe-Paris auf dem Dorfplatz in Vallorbe einen würdigen Platz finden.

A. Welti-Furrer AG

Transport-Engineering
Grosstransporte
Fabrikumzüge
Schwerstkrane bis 500 t

Telefon 051 44 12 11 Telex 55 145
Hardstrasse 225 8005 Zürich



AKTIENGESELLSCHAFT

CONRAD ZSCHOKKE

UNTERNEHMUNG FÜR TIEFBAU + STAHLBAU

INGENIEURBUREAUX

RÄFFELSTRASSE 11, ZÜRICH

KONSORTIUM

ZSCHOKKE - TORNO

STAUMAUER PUNT DAL GALL

DOTT. ING. **G. TORNO & C.** S.P

IMPRESA DI COSTRUZIONI E CONSULENZ

VIA ALBRICCI, 7-20122 MILANO - TEL. 80.27

ZODIAC

SPRECHFUNK

Besonders bei Wasser- und Energiewirtschaftsbetrieben, aber auch in der Industrie, im Handel, bei der Feuerwehr, sowie bei Privatunternehmen, werden Zodiac-Sprechfunkgeräte als Hilfsmittel benötigt. Die Kosten- und Zeitsparungen, die Sie mit unseren Geräten erzielen, sind bedeutend, und der Sicherheitsfaktor kann nicht oft genug erwähnt werden.

ZODIAC P-2003

2-W-Gerät für 3 schaltbare Kanäle, 12 Transistoren, 0,6 μV Empfindlichkeit. Masse 215x90x40 mm, Gewicht 1100 Gramm.

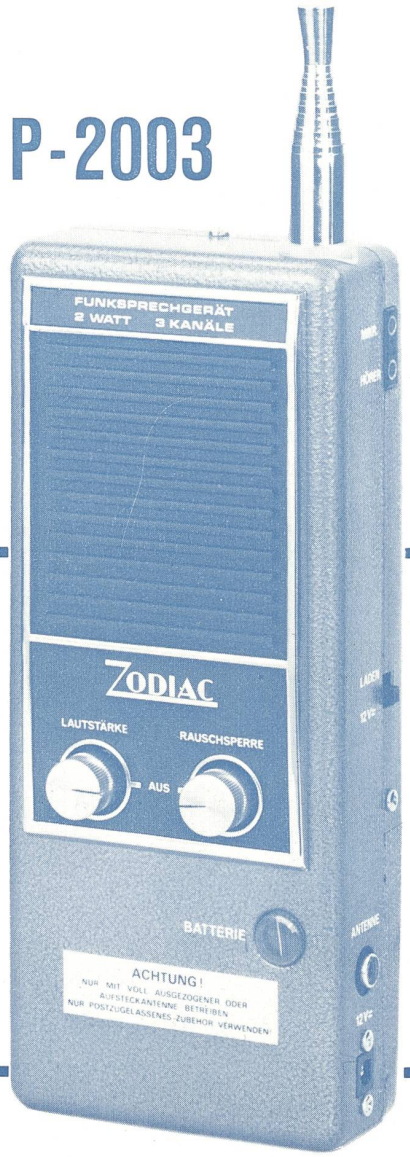
Eingebauter Tonruf, kontinuierlich einstellbare Rauschsperre, Batteriespannungsanzeiger und Anschlüsse für Ohrhörer, zusätzliches Mikrofon, 50-Ω-Antenne und externe Spannungsquelle von 12 V=.

P-2003 wird dort Verwendung finden, wo ein störungsfreier Empfang auf mittlere Distanzen verlangt wird. Die Reichweite beträgt in geeignetem Terrain 4–10 km mit Teleskopantenne und 2–6 km mit verkürzter Aufsteckantenne.

P-2003 wird mit Quarzen für einen Kanal, Batterien, Ohrhörer und Ledertasche mit Tragriemen geliefert.

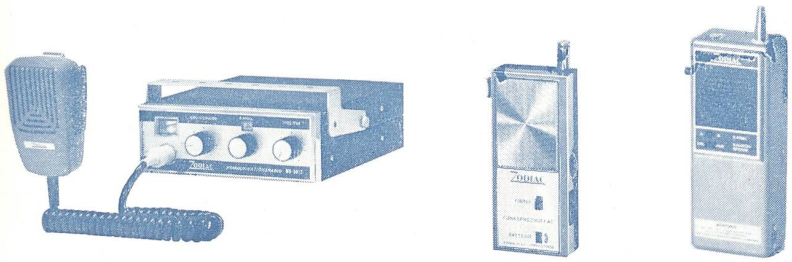
PREIS Fr. 495.—

P-2003



ZODIAC ist einer der grössten Hersteller von Funkgeräten, Personensuchanlagen sowie Spezialgeräten mit Explosionsschutz.

ZODIAC-Geräte erhalten Sie in der Preislage von Fr. 195.— bis Fr. 1995.— für Reichweiten zwischen 1 km und 60 km.



Bitte senden Sie diesen Coupon ausgefüllt in einem frankierten Briefumschlag an:

ZODIAC

Funksprechgeräte AG, Kerns
Brünigstrasse 119, CH - 6060 Sarnen
Schweiz
Tel. 041/66 44 44, 66 44 45

und Sie erhalten unseren Katalog kostenlos zugestellt.

WEW 12/71

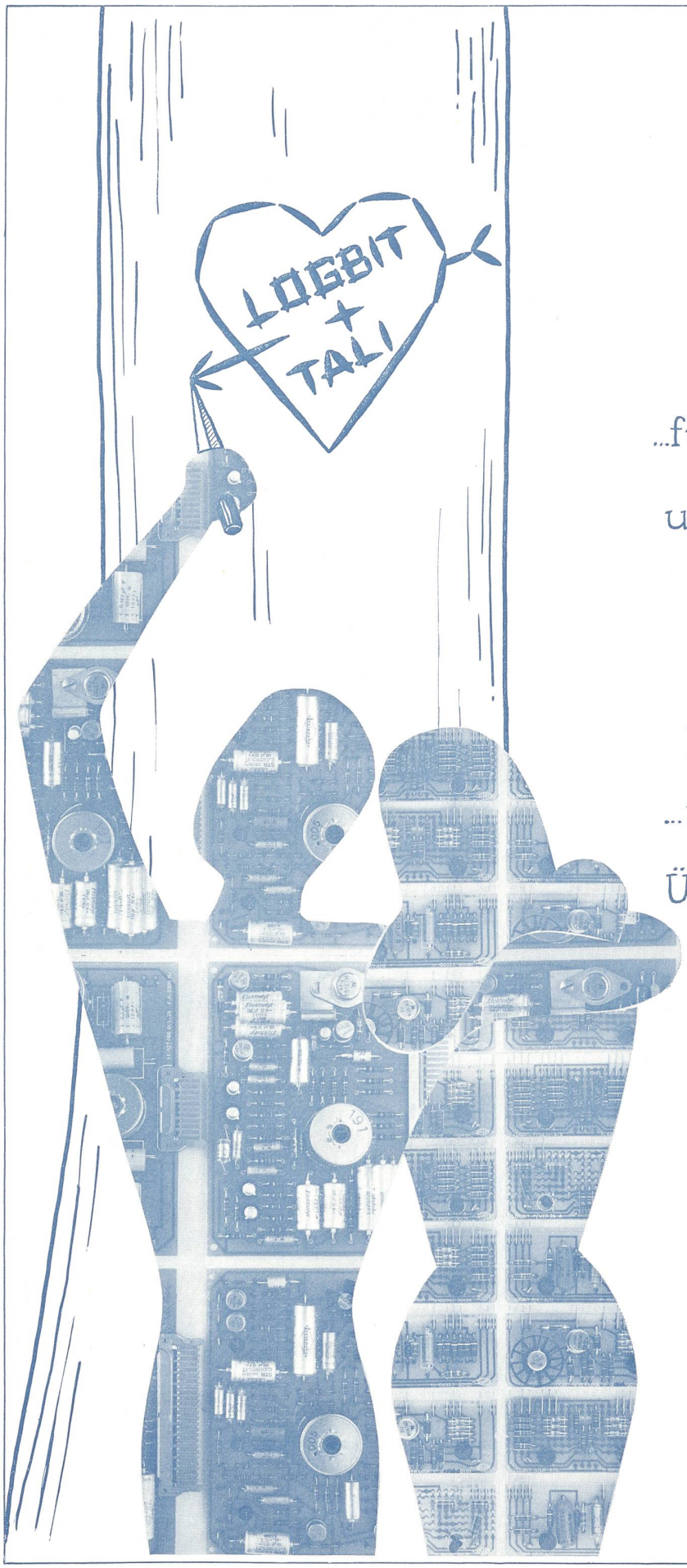
Schicken Sie mir Ihren Katalog an:

Name _____

Strasse _____

PLZ Ort _____

Tel. _____



das ideale Paar...

...für die Fernsteuerung von Sende- und Empfangsanlagen, beispielsweise der Fernseh- und Radionetze

...für die Datenübertragung

...für digitale Regel-, Steuer- und Überwachungsanlagen

GFELLER

Chr. Gfeller AG
3018 Bern

031 55 51 51