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

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

Band: 57 (1965)

Heft: 5-6

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

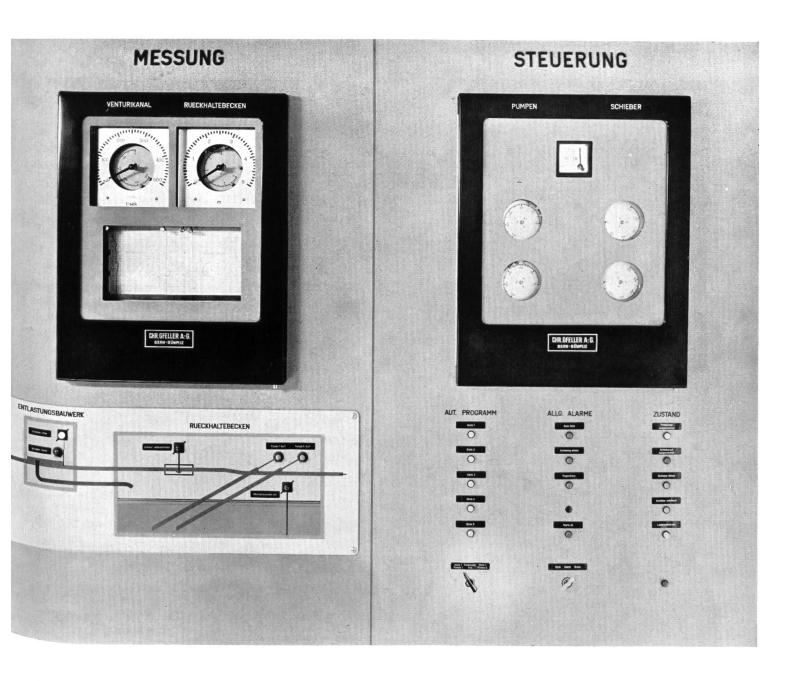
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 02.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



^{ern}wirktechnik für die Wasserwirtschaft

- Automatische Steuerung von Wasserversorgungen, Kläranlagen, Rückhaltebecken
- Niveaumessungen, Durchflussmessungen, Stellungsmessungen
- Automatische Regulieranlagen
- Alarmfernmeldeanlagen, Alarmregistrieranlagen

HR. GFELLER AG 3018 BERN-BÜMPLIZ





Das Kleinfunkgerät SE 18 der Autophon ist leicht, handlich, leistungsfähig. Es wiegt nur 2,6 kg. Es ist nur 19,8 cm breit, 16,6 cm hoch und 5,5 cm dick: etwa halb so gross wie ein Telefonbuch.

Die Reichweite beträgt in offenem Gelände bis 20 km, im Innern von Ortschaften oder in hügeligem Terrain noch gute 3 km.

Der Nickel-Cadmium Akkumulator liefert Strom für 110 Stunden reine Empfangszeit oder 25 Betriebsstunden mit 10% Sendezeit. Er kann leicht und beliebig oft aufgeladen werden.

SE 18 Kleinfunkgerät

Ausführungen mit 1...4 oder 1...6 Kanälen; eingerichtet für Wechselsprechen oder bedingtes Gegensprechen. Auf Wunsch Prospekte oder Vorführungen.

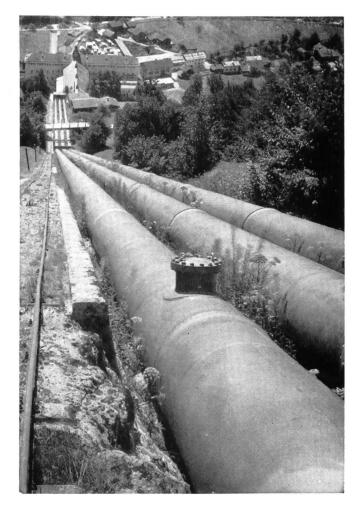
AUTOPHON

Zürich: Lerchenstrasse 18, Telefon 051 / 27 44 55 Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061 / 34 85 85 Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031 / 25 44 44 St. Gallen: Teufenerstr. 11, Telefon 071 / 23 35 33 Fabrik in Solothurn

Die Landschaft unserer Zeit

Unser Zeitalter hat dem Landschaftsbild einen unverwischbaren Stempel aufgedrückt: Millionenwerte an industriellen Anlagen breiten sich landauf, landab unter freiem Himmel aus, extremen betrieblichen Anforderungen und der Witterung dauernd ausgesetzt.

Sie wirksam zu schützen und zu erhalten, aber auch, sie der natürlichen Umgebung möglichst sinnvoll einzugliedern, sind INERTOL-Produkte seit Jahrzehnten und in aller Welt erfolgreich bemüht!



AG. Bündner Kraftwerke Kraftwerk Küblis, Druckrohrleitungen

Farblich der Umgebung angepasster Schutzanstrich nach Sandstrahlen ausgeführt mit Zinkstaubfarbe und INERTOL 82 graugrün



INERTOL AG BAUTENSCHUTZCHEMIE WINTERTHUR

TÖSSTALSTRASSE 62 TELEPHON 052/93321
TECHNISCHER BERATUNGSDIENST



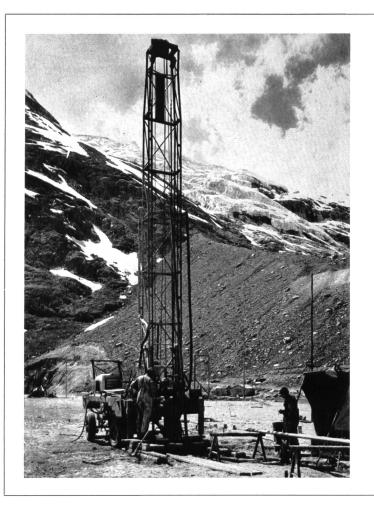
Spezial-Stecker

robust, wasserdicht für härtesten Einsatz auf vielen Kraftwerkbaustellen, Steinbrüchen etc. in der Schweiz bestens bewährt 35–220 A bei 500 V

Verlangen Sie Technikerbesuch mit Muster



Tel. (061) 43 55 55



SWISSBORING

Schweiz. Tiefbohr- und Bodenforschungs-AG

ZÜRICH

Theaterstrasse 20

Telephon 47 14 41

Filiale:

Lausanne

Avenue de la gare 50 Tel. (021) 22 82 81

Injektionen
der Alluvionen und der
Moräne unter dem
STAUDAMM MATTMARK

UNTERNEHMUNG UND INGENIEURBUREAU FÜR

TIEFBAU HOCHBAU STAHLBAU





GENÈVE ZÜRICH DÖTTINGEN CHUR SION NÄFELS BELLINZONA ZERMATT SARGANS



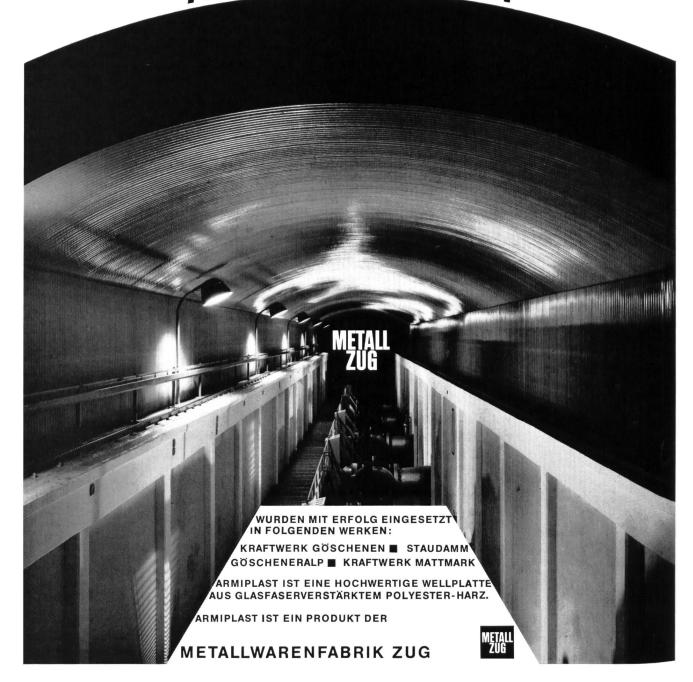
Kampf der zerstörerischen Korrosion mit den wissenschaftlich erforschten und getesteten Schutzanstrichen von FEYCO, dem Spezialisten für Korrosionsschutz! Rufen Sie den FEYCO-Berater! FEYCO findet auch für Ihr Problem eine Lösung.



Georg Fey + Co. AG. Lackfabrik 9430 St. Margrethen, 071 7114 66

KAVERNEN-VERKLEIDUNGEN

AUS ARMIPLAST





Beratung
Projektierung
Montagebeihilfe
durch unsere
Fachtechniker

Tel. 061/435555



Stahlmuffenrohre

für die Gaswirtschaft, für Erdöl- und Raffinerieleitungen, auch nach API, in Längen bis zu 12 m, mit allen üblichen Verbindungen (glattendig, abgeschrägt, Einsteckschweiss-, Schraub- und Bleistemmuffe und angeschweisster H-Muffe

Siede- und Konstruktionsrohre

für alle Verwendungszwecke, in Fixlängen und in allen Längen bis zu 14 m

Flanschenrohre und Rohre mit Victaulic- oder Viking-Johnson-Kupplung

für Stollen-, Tunnel-, Hoch- und Tiefbau — schwarz bituminiert oder verzinkt

Kunststoffummantelte Rohre

EXCELSIOR-X-TRU-COAT, vollkommener Korrosionsschutz, auch verzinkt (für Wasser)

Konische Rohre

für die Herstellung von Lichtmasten

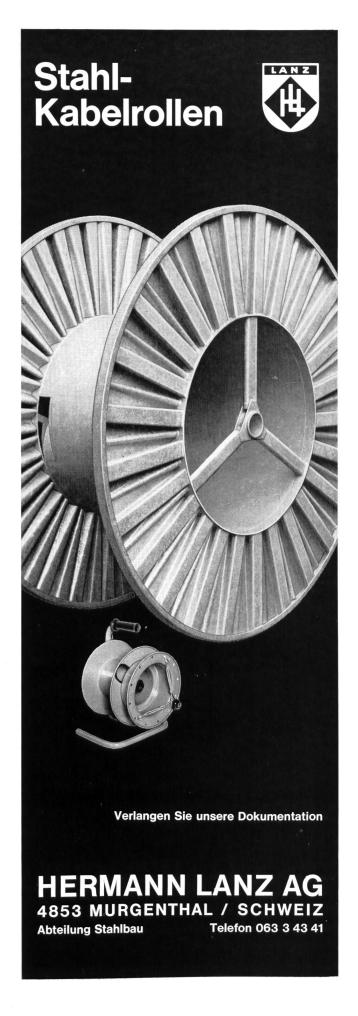


Indufer GmbH. 8022 Zürich

Postfach

Kirchgasse 3 Telefon 47 00 87
Alleinverkauf für die Schweiz für:

Röhren- und Schweisswerk Gebr. Fuchs, Siegen-Kaan (Westf.)



Haben Sie Förderbandprobleme!

Unser Verkaufsprogramm:

- LIMBEROLLER, die flexible Transportbandrolle aus Neopren
- Trag- und Rücklaufrollen aus Stahl
- Spann- und Antriebstrommeln
- Trommel- und Getriebemotoren
- Getriebe und Kupplungen
- Gummitransportgurten



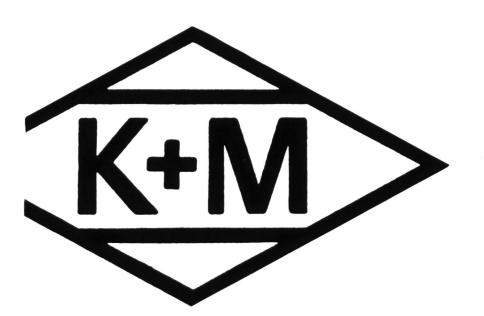
Verlangen Sie den unverbindlichen Besuch eines Fachtechnikers

Tel. (061) 43 55 55

Unsere Kundendienste:

- Beratung durch unsere Fachtechniker
- Projektierung von kompletten F\u00f6rderbandanlagen
- a) zum Eigenbau durch Sie selbst
- b) zur Ausführung durch Ihren Anlagenbauer
- Montagebeihilfe durch unsere Fachtechniker





Elektrische Installationen Öffentliche Beleuchtungsanlagen

Niederspannungsleitungen

Hochspannungsleitungen

Freiluft- und Trafostationen

Kabelverlegungen

Bauseilbahnen

Fahrleitungen für Trolleybus und Bahnen

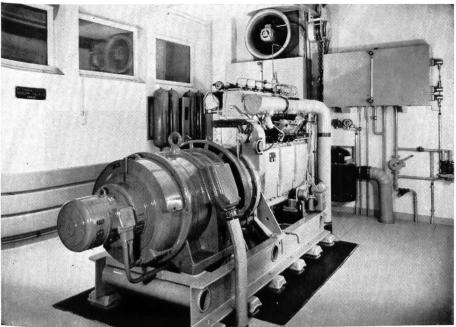
Spezialwerkzeuge für den Leitungsbau

Aktiengesellschaft

KUMMLER & MATTER ZÜRICH

Elektrische Unternehmungen



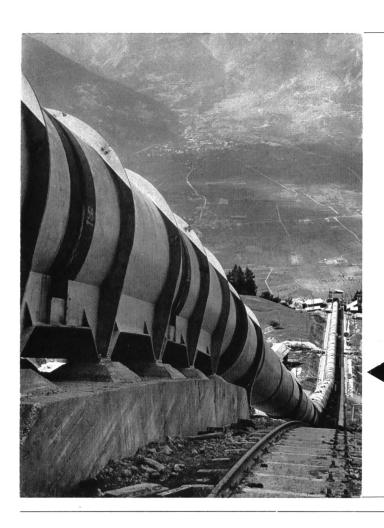


Notstromgruppe im Unterwerk Bonaduz mit Saurer SD-Diesel und BBC-Generator Aehnliche Gruppen befinden sich in den Zentralen Tavanasa und Sedrun Die Trägerfrequenz-Telephonieübertragung zwischen den Kraftwerken, Unterwerken und den Verbrauchszentren muss auch in Not- und Katastrophenfällen garantiert sein. Hier springt automatisch in wenigen Sekunden die Notstromgruppe ein. Erste Voraussetzung für das richtige Funktionieren ist eine äusserste Zuverlässigkeit. SAURER-Motoren erfüllen diese Bedingung.



Aktiengesellschaft Adolph Saurer Arbon





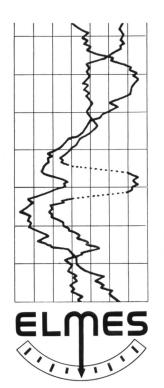


CONDUITES FORCÉES PUITS BLINDÉS VANNES

Conduite forcée de Nendaz de la Grande-Dixence S. A.

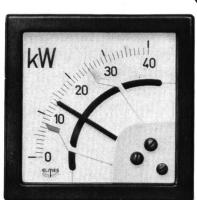
GIOVANOLA FRÈRES S.A.

MONTHEY - SUISSE



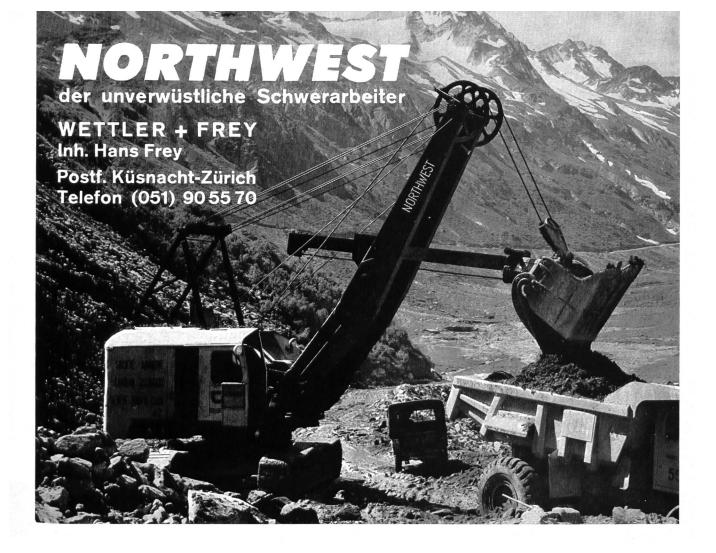
ELMES 7-96

Quadrant mit Grenzwertregler volltransistorisiert wartungsfrei beliebige Messwerke Frontrahmen 96 x 96 mm



STAUB & CO. RICHTERSWIL

Fabrik elektrischer Messinstrumente / Tel. (051) 95 92 22



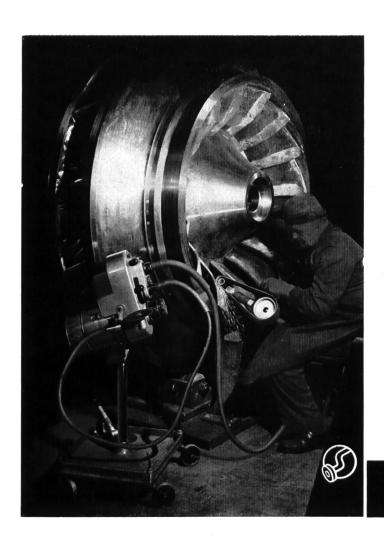
GEBRÜDER RÜTTIMANN ZUG

Aktiengesellschaft für Elektrische Unternehmungen

Telephon (042) 4 11 25

50 Jahre

Hochspannungsleitungen bis 380 000 Volt Transformatorenstationen Ortsnetze Kabelanlagen Telephonlinien Bahn- und Trolleybusleitungen Schwebebahnen



ROTOVAR 1000-40000 U/min

stufenlose

Fräs-, Schleif- und Poliermaschine mit 2 biegsamen Wellen für

Turbinen-Revisionen

und andere Arbeiten

Verlangen Sie Angebot oder unverbindliche Vorführung vom Hersteller

OTTO SUHNER AG. Brugg



Im Zuge des weiteren Ausbaues des

Eidg. Amtes für Strassen- und Flussbau

werden gesucht:

Ingenieur

in höherer Stellung zur Mitarbeit auf dem Gebiete der Wildbachverbauung, der Flusskorrektionen und des Strassenbaues. Die Stelle bietet guten Ausgleich zwischen Bürotätigkeit und Aussendienst.

Erfordernisse: Abgeschlossenes Hochschulstudium; Befähigung zur selbständigen Bearbeitung der übertragenen Aufgaben. Gewandtheit im Verkehr mit Behörden und Dritten.

Ingenieur

zur Mitarbeit in der Oberaufsicht über den Talsperrenbau.

Erfordernisse: Abgeschlossenes Hochschulstudium, Erfahrung im Projektieren und Bau von Wasserkraftanlagen.

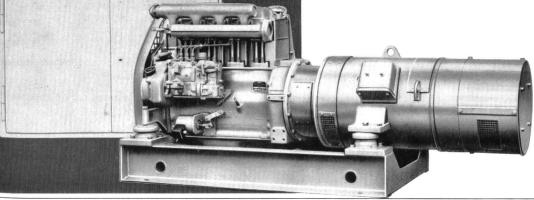
Handschriftliche Bewerbungen mit vollständigen Angaben über Bildungsgang, bisherige Tätigkeit, Sprachenkenntnisse und Referenzen sind zu richten an

EIDG. AMT FÜR STRASSEN- UND FLUSSBAU, Monbijoustrasse 40, 3003 Bern

SIEMENS

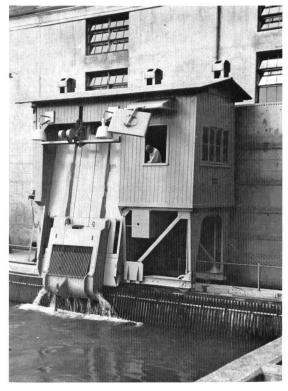
Notstromanlagen kurzfristig lieferbar

Notstromanlagen schützen vor Stromausfall und gleichen Spitzenbelastungen aus. Unsere Dieselgruppen entsprechen den schweizerischen Vorschriften für Zivilschutz. Wir liefern anschlussfertige Ausführungen. Verlangen Sie bitte unverbindliche Beratung und Offerte.



24 KVA, 3 x 380 V, 50 Hz, mit Dieselmotor Leistungsbereich: ab 600 W, nach oben unbeschränkt

Siemens Elektrizitätserzeugnisse AG 8021 Zürich, Telefon 051/25 36 00 1002 Lausanne, Téléphone 021/220675



Rechenreinigungsmaschine des KW Rüchlig

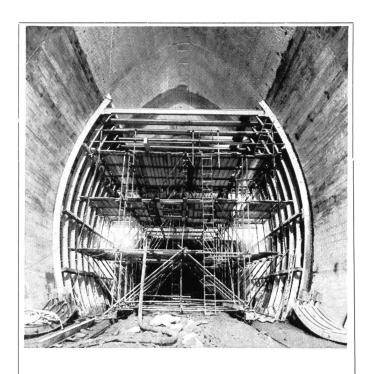
Ateliers de Constructions

Jonneret S.A.

1211 Genève 8

Rechen und Rechenreinigungsmaschinen

für sämtliche Wasserfassungen von Kraftwerken, Pumpstationen, Abwasser-Kläranlagen usw.



Entreprise de Travaux Publics

Pierre Chapuisat, ingénieur

tous travaux souterrains

Lausanne Martigny





E. REIMANN AG BASEL



Schiff- und Wasserbau Telefon 061 41 21 41

Tauch- und Froschmannarbeiten Dükerverlegungen Anlegestellen mit Rammpfählen Kanal- und Flussbau

> Nassbaggerungen Rammarbeiten Rohrverlegungen Sprengarbeiten Weidlingsbau Schiffsbergungen Echolotungen



WALTER J. HELLER AG

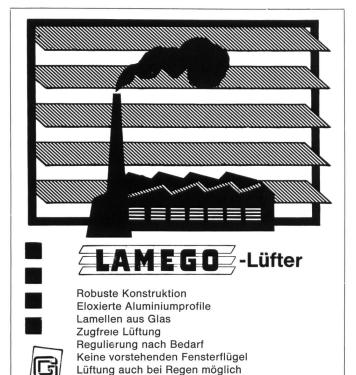
Bauunternehmung

Sion BERN Ilanz

II. Juragewässer-Korrektion

Ausführung

Baulos 3: Vertiefung Nidau-Büren-Kanal Baulos 4: Aarekorrektion bis Emmemündung in Gemeinschaft



GRÜNINGER OLTEN + ZÜRICH 5/23

Beratung, Offerten und Referenzen durch

Aarburgerstr. 105 Tel. 062/53466 Josefstrasse 26 Tel. 051/425210

Zu verkaufen

Eine Partie Spundwandeisen

Fabrikneu, Fabrikat Belval.

Spezifikation:

Type BZ III A:

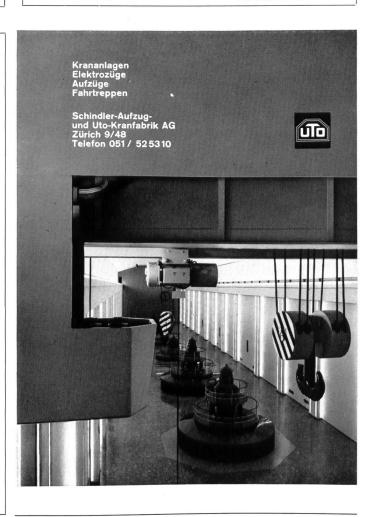
125 doppelte Planken, Länge 15 m = 242 400 kg 6 einfache Planken, Länge 15 m = 5 940 kg 2 Echnädel Planken, Länge 15 m = 430 kg

Type Belval II N:

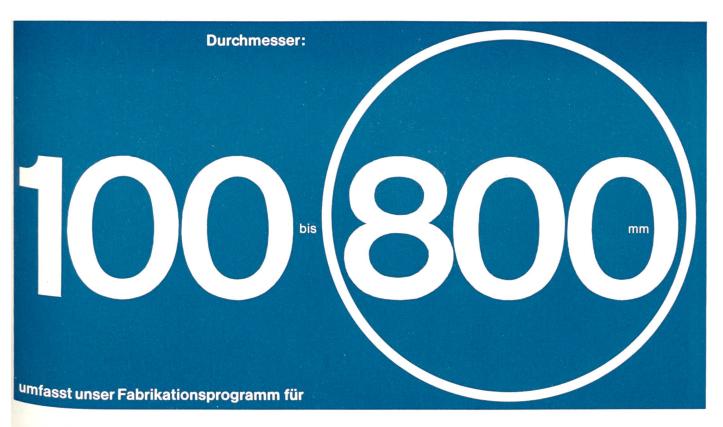
5 doppelte Planken, Länge 13 m = 7 400 kg 11 doppelte Planken, Länge 12 m = 15 020 kg 13 doppelte Planken, Länge 9 m = 13 130 kg 43 doppelte Planken, Länge 6 m = 29 240 kg 1 einfache Planke, Länge 12 m = 680 kg

Preis Holl. Gulden 415.— pro Tonne im Schiff ab Lobith (Holland).

Briefe an N. V. Scheepswerf «De Hoop», Lobith (Holland)







ahlrohre

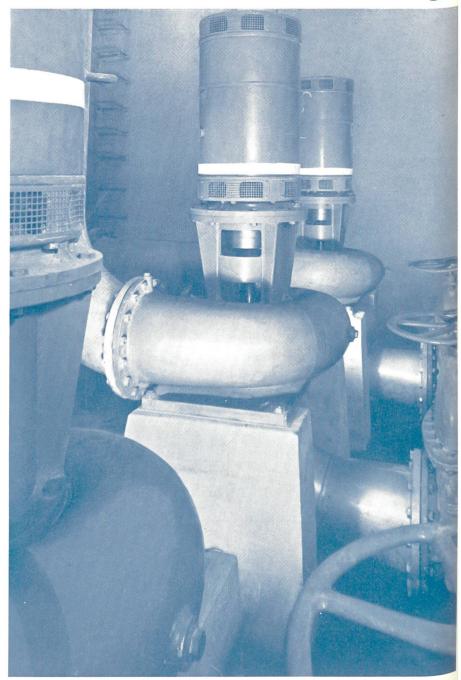
Es ist bekannt, dass die Betriebssicherheit des Spiralnahtrohres durch die Anwendung Von Schweissverfahren gesteigert wird, die es gestatten, eine Schweissnaht zuverlässig vollautomatisch herzustellen. So ist eine nach dem Unterpulver-Schweissverfahren beidseitig geschweisste Naht hinsichtlich der Festigkeit als dem Grundwerkstoff gleich-Wertig anzusehen. Diese Vorteile der Spiralnahtrohr-Herstellung führen dazu, dass ROMAG-Röhren überall verwendet werden können, wo hohe Ansprüche auf die Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit gestellt werden. Da am Spiralnahtrohr Schweissnaht und Walzfaser-Verlauf geneigt zur Rohrachse liegen, werden die ROMAG-Röhren bei Innendruck günstig beansprucht. Deshalb kann heute das Spiralnahtrohr beim Bau von Gas-, Wasser-, Dampf-Oel-Druckleitungen eingesetzt werden.

OMAG RÖHREN UND MASCHINEN AG / 3186 DÜDINGEN/FR

Tel. 037 4 34 21/22



SULZER für Abwasserförderung



Profitieren Sie von unseren langjährigen Erfahrungen auf dem Gebiet der Abwasserförderung, welche die Verwirklichung modernster anlagetechnischer Lösungen gestatten.

Unser Lieferprogramm auf dem Abwassersektor umfaßt

Förder- und Verfahrens technische Einrichtungen vertikaler Ausführung für Kläranlagen Schnecken-Hebewerke

Abwasserpumpen jeder Art und Größe in horizontaler und

Pumpen für Schlamm-Förderung und -Umwälzung

Desintegratoren für das Rechengut

Gebläse und Luftpumpen für Belüftungsbecken und Öl- und Fettabscheider

Faulraumheizungen

Abwasserpumpwerke jeder Art und Größe für Städte, Gemeinden, Fabrikanlagen usw.

Entwässerungspumpanlagen für Straßenunterführungen, Kraftwerkbauten, Stollen- und Tunnelbau

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur