

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **50 (1958)**

Heft 10

PDF erstellt am: **09.08.2024**

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.

SAURER

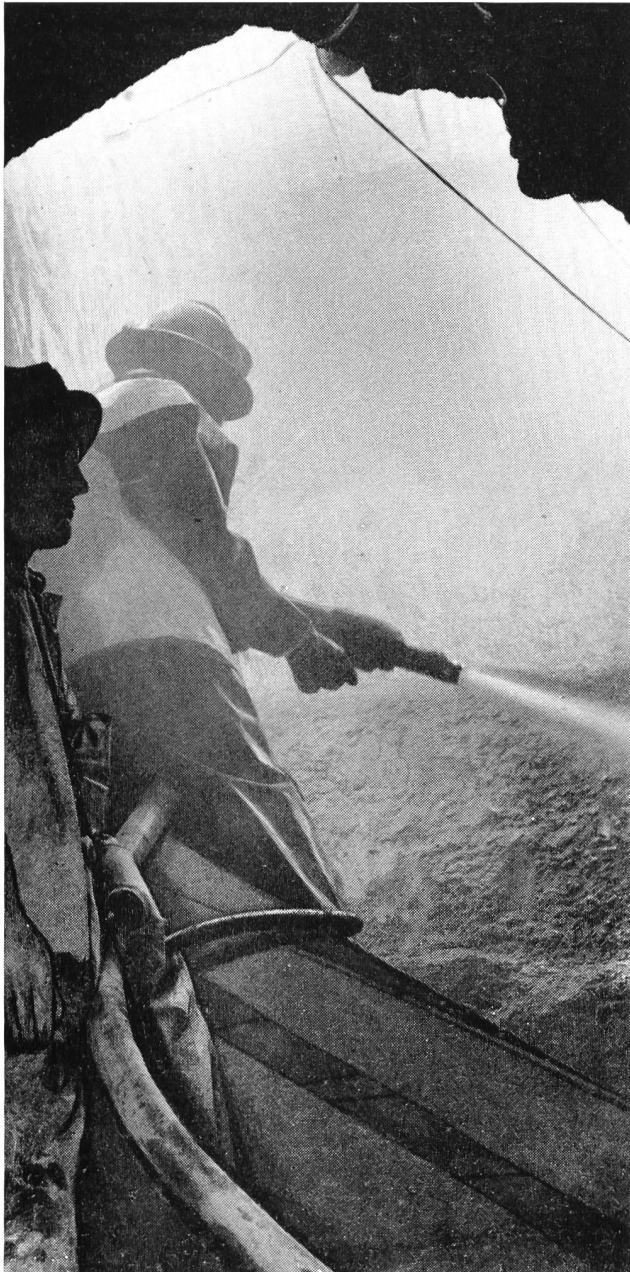
Spezialfahrzeuge für den Kraftwerksbau



Bei den großen Kraftwerksbauten im Wallis wird der Beton vom Mischer weg in Betonschleppern an die Baustelle transportiert. SAURER baut Sattelschlepper mit sehr kurzem Radstand, welche äußerst wendig sind und dank des Dieselmotors sehr ökonomisch arbeiten. Ein großer Luftkompressor sorgt für den pneumatischen Antrieb der Betonablaßvorrichtung.



AKTIENGESELLSCHAFT ADOLPH SAURER ARBON



GUNIT und SPRITZBETON
 mit modernsten Spezialmaschinen
 20 JAHRE PRAKTISCHE ERFAHRUNG

E. LAICH

LOCARNO (TI)
SION (VS)
ZILLIS (GR)



**Stahl-
einbau**

Einbaubögen GI 100 bis 130, für alle Stollenprofile mit selbst hergestellten Klammerlaschen mit enger Radius-Abstufung

Verzugsbleche (Murali) mit einer Längssicke, Normallängen 1000, 1200, 1500, 1800 mm

Felsanker

Vorbaueinrichtungen für Stahlbögen

Stahl-Betonierzüge

Vollmechanische Klappschalungen

Kurt Koestler Diplom-Ingenieur Zürich 3
 Dietzingerstr. 8 Tel. 051 / 33 76 53 Büro: 051 / 35 70 10

Mitverkauf für die Westschweiz:

L. Ellgass SA, Renens / VD Tel. 021 / 25 77 15

Sorgfältig kultivierte

junge Waldbäume
Wildsträucher
Blütensträucher
Decksträucher
Heckenpflanzen

für

Verbauungen
Schutzpflanzungen
gegen Wind, Sicht
und Zutritt

liefere ich rasch und zuverlässig zu vorteilhaften Bedingungen

Verlangen Sie meine Preisliste «GV» oder geben Sie meine Adresse Ihrem Gärtner an.



FRITZ STÄMPFLI
 Baumschule Schüpfen BE
 Telefon 031 / 67 81 39

CATERPILLAR

Eingetragene Schutzmarke

Erdbewegungsmaschinen
robust und zuverlässig



Betonverteilen mit Caterpillar-Bulldozer beim Staumauerbau

ULRICH AMMANN

BAUMASCHINEN

Tel. 063 / 2 27 02

LANGENTHAL

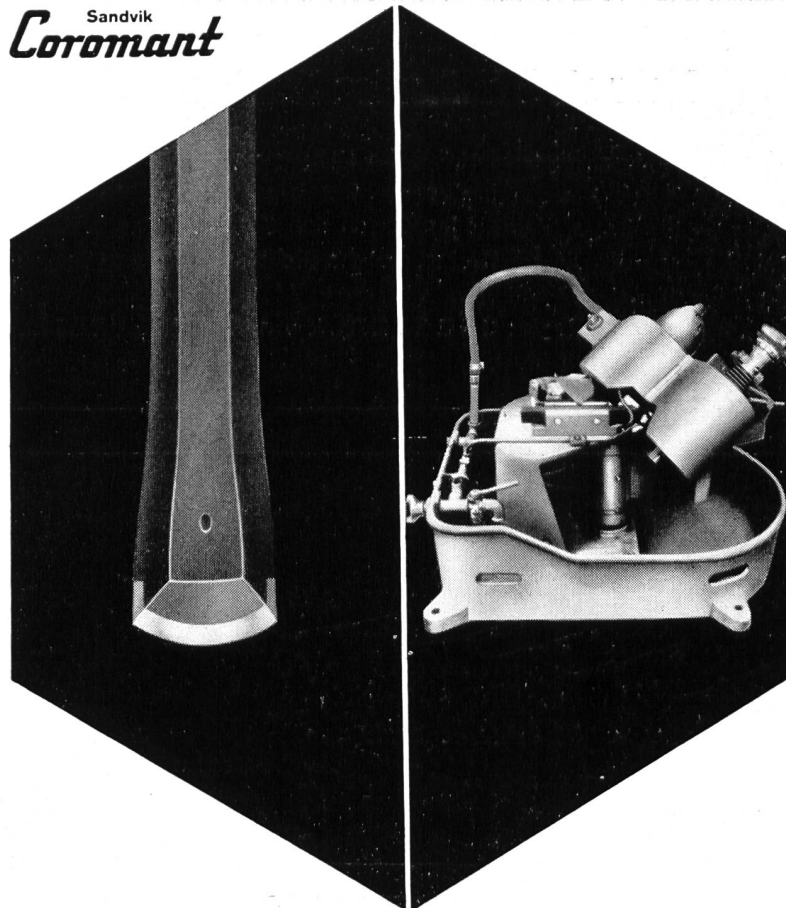
sicherer
wirtschaftlicher
schneller

mit Atlas Copco-Bohrausrüstungen und Sandvik-Coromant-Gesteinsbohrern. Dazu die passende Sandvik-Coromant Bohrerschleifmaschine 83/262 mit den besonderen Vorteilen. Prospekte und unverbindliche Beratung durch die Generalvertretung

Notz & Co. AG Biel 032/255 22

NOTZ

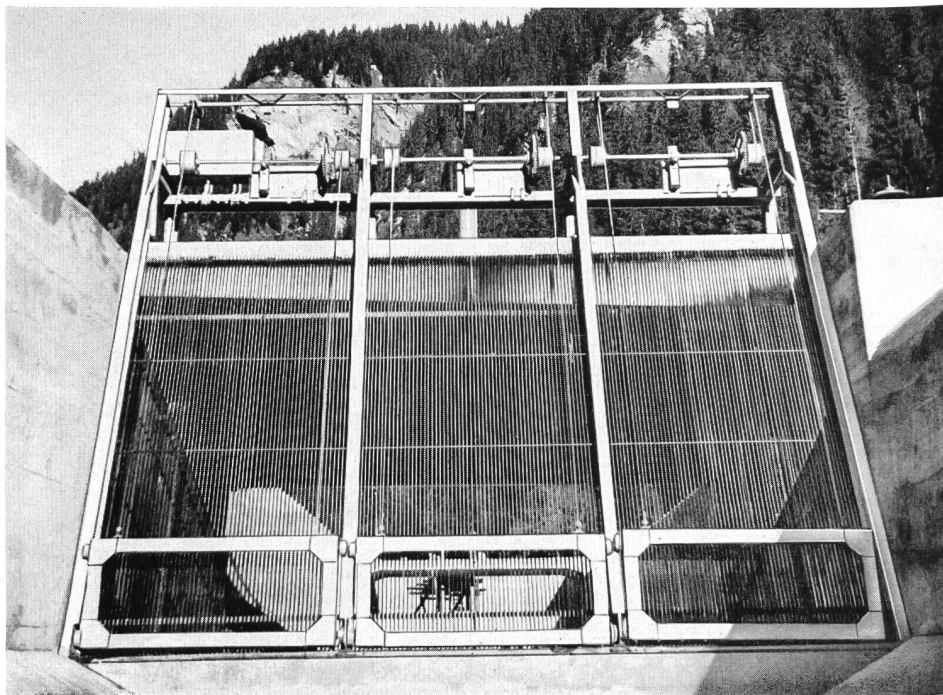
Sandvik
Coromant



**3teilige
Rechenreinigungsmaschine
für die Entsandungsanlage
Safien-Platz der**

Kraftwerke Zervreila AG

projektiert und geliefert durch



MEWAG Metallwarenfabrik AG / Wasen i. E.

Telephon (034) 4 36 05

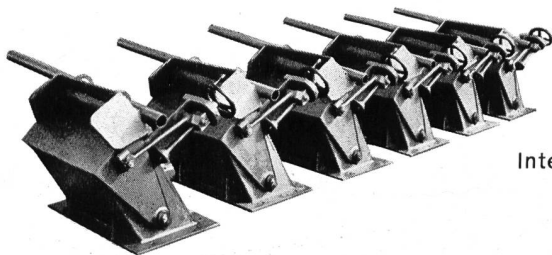
Mehr als 5 Milliarden Franken

beträgt die Bausumme der in der Schweiz im Werden begriffenen Wasserkraftwerke. Durch Inserate in der «Wasser- und Energiewirtschaft», dem offiziellen Organ des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes, erreichen Sie die Kreise, welche die Bauaufträge zu vergeben haben.

Inseraten-Regie: **GUGGENBÜHL & HUBER VERLAG** Hirschengraben 20 Zürich

Siloverschlüsse

für die Kiesaufbereitungsanlage
Kraftwerk Zervreila



Interessante Angebote
durch

ZÖLLIG

Maschinenbau
STEINACH SG

Telephon 071/4 69 53

Eisenkonstruktionen

Leicht-Stahltreppen

Schalungselemente

Ankerschrauben-Muffen
für Stauwandverschalungen

SOCAL S.A.

ERDÖLPRODUKTE

Hauptsitz: Lausanne, 12, rue Etraz, Tel. (021) 22 27 46

Alleinvertretung der

«PURFINA»-

TRANSFORMATORENÖLE

TURBINENÖLE

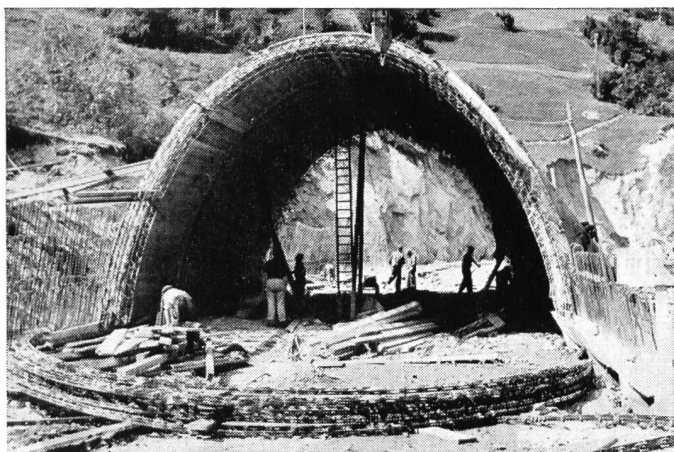
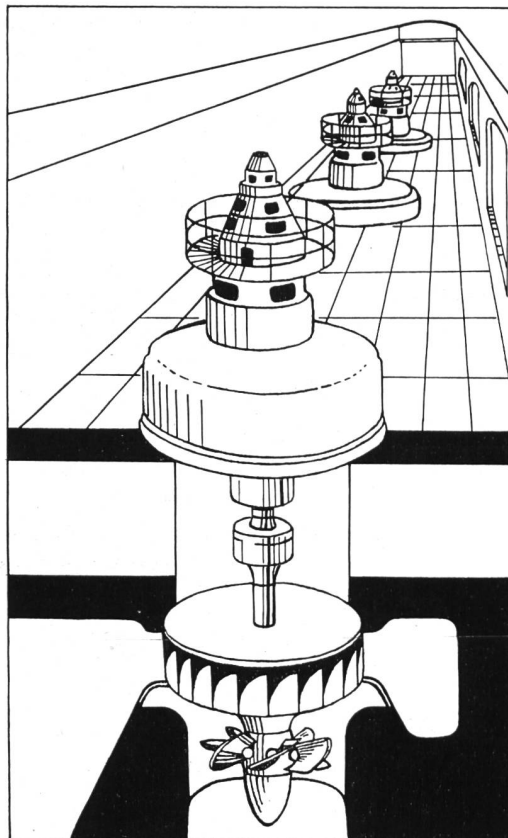
DIESELMOTORENÖLE

SPEZIALÖLE UND FETTE

TREIB- UND BRENNSTOFFE



Unsere Ingenieure beraten Sie gerne



Schalungsträger für Horizontal- und Vertikalschalung,
Flexible BK-Schalungsträger, Stahlschalungen,
Schalungsroste, Schalungszubehör.
Beratung, Planung, Herstellung und Vertrieb:

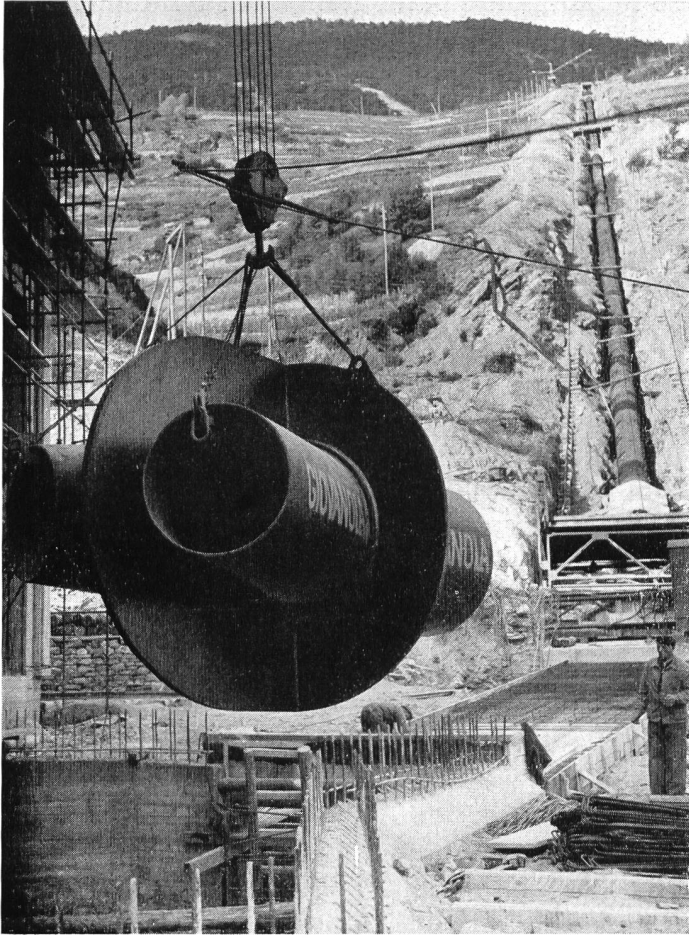
**Sie schalen,
besser, billiger,
schneller, weil**

FIX - 57
Schalungsträger

**viel
rationeller!**

FIXTRÄGER A.G. ETZGEN / Aarg.

Telephon (064) 7 42 65



GIOVANOLA

CONDUITES FORCÉES

PUITS BLINDÉS

VANNES

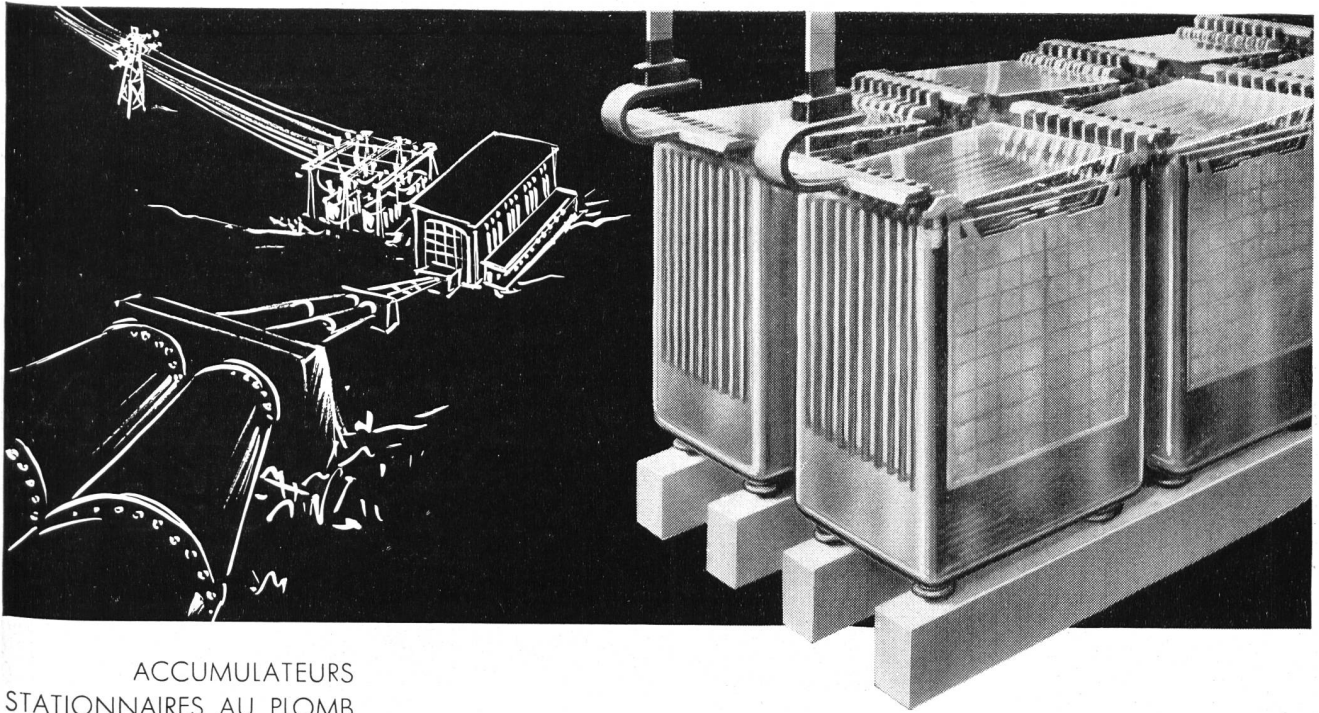
Conduite forcée et collecteur en
montage à la centrale de St-Léonard

GIOVANOLA FRÈRES S.A.

MONTHÉY-SUISSE

Millimeter-, Logarithmen-
Lichtpaus- u. Pauspapiere

ED. AERNI-LEUCH BERN

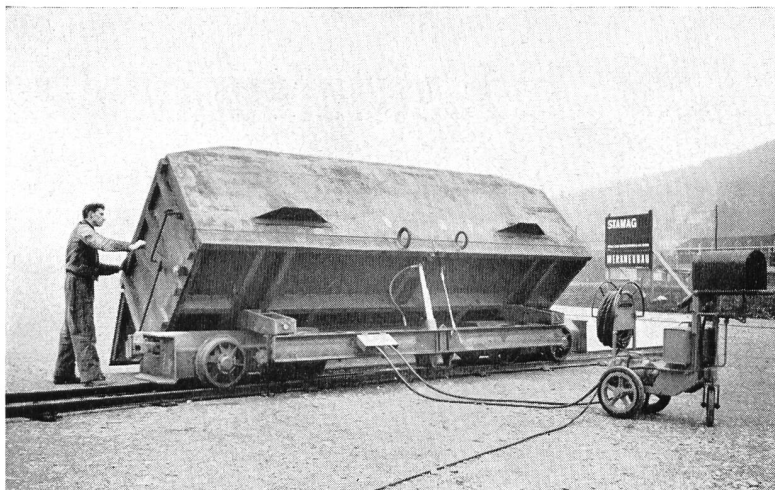


ACCUMULATEURS
STATIONNAIRES AU PLOMB
pour centrales électriques,
centraux téléphoniques, etc.

STATIONÄRE
BLEI-AKKUMULATOREN
für Elektrizitätswerke,
Telefonzentralen, usw.

LECLANCHÉ SA

YVERDON



Stollenwagen 10 m³ Inhalt, im Einsatz bewährte, robuste Konstruktion

Ihre Vorteile:

- Weniger Rangiermanöver pro Zugseinheit
- Große Zeitersparnis
- Geringeres Zuggewicht
- Senkung der Energiekosten
- Drehgestelle
- Hydraulisches Kippen durch Einmannbedienung

Geräte

für den
fortschrittlichen

Baubetrieb

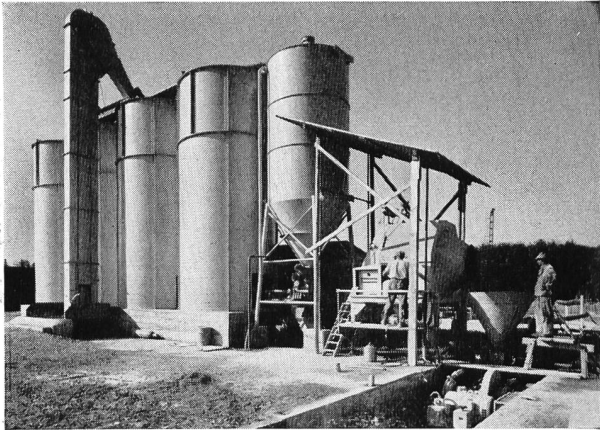
Stahl- und Maschinenbau AG, Horw LU

Telephon 041 / 3 77 67

An allen Bauvorhaben

bei welchen Höchstanforderungen an die Betonqualität gestellt werden und dennoch an Installationskosten und an Löhnen gespart werden soll, verwendet man heute

**automatische Beton-Aufbereitungsanlagen
System Erbes**



Erbes & Co. Baumaschinen Basel 2

Aeschengraben 20 Telephone (061) 23 33 94
Telex Nr. 62 375

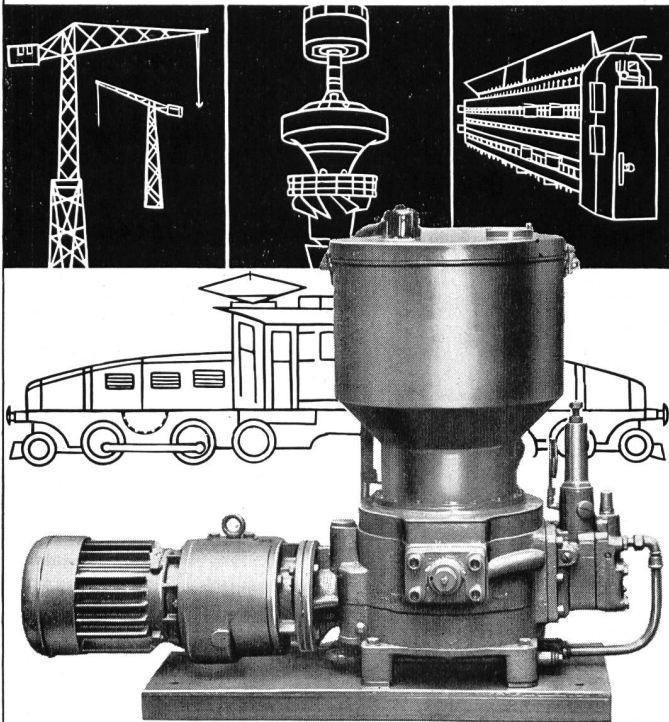


OTTO FISCHER AG ZÜRICH 5

SIHLQUAI 125 TEL. (051) 42 33 11

*Engroshaus
elektrotechnischer
Artikel*

HELIOS-ZENTRALSCHMIERUNG



FRANZ GYSI SUHR-AARAU

AKTIENGESELLSCHAFT · TELEPHON (064) 2 39 66

Industriefeuerwehren

Nicht erst heute, schon ab 1930 werden die VOGT-Motorspritzen und Feuerwehrrmaturen in jeder Ausführung und für alle Zwecke hergestellt



GEBRÜDER VOGT

Maschinenfabrik Oberdießbach BE

Telephon 031 / 68 33 44

Ihr Vertrauenshaus für

- Mikrofilm-** Kameras und Lesegeräte
Mietkameras. Lohnarbeiten
- Fotokopie-** Belichtungs- und Entwicklungsgeräte
Fotopapiere. Fotokopieranstalt
- Lichtpaus-** Belichtungs- und Entwicklungs-
maschinen
NEUHEIT: HELIOmatic-Lichtpaus-
maschine mit VARILUX für die
Regulierung veränderlicher
Belichtungsleistung
Papiere für Trocken- und Halbfeucht-
entwicklung
- Büro-Offset-** Maschinen und vorbeschichtete
OZASOL-Offset-Druckfolien
- Zeichen-** Maschinen JENNY und Zeichen-
kombinationen
Papiere (Detailzeichenpapiere,
Stücklisten, Transparentpapiere,
Skizzierpapiere)
- Planregistrier-
schränke** «Hänge-, Heb- und Senk-System»
- Reliefkarten** als gediegener, nützlicher
Wandschmuck
- Reproduktions-** Anstalt für Lichtpausen, Plandruck,
Fotokopie, technische Fotoarbeiten,
Verkleinerungen, Vergrößerungen,
Mikrofilm-Lohnarbeiten.



OZALID ZÜRICH

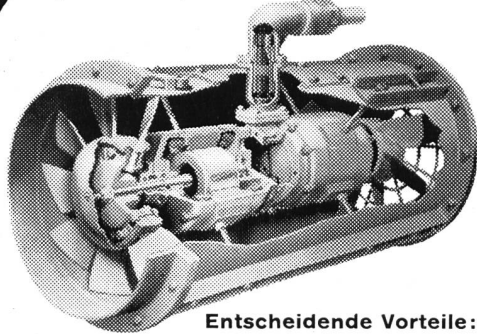
Seefeldstraße 94 Telephon (051) 24 47 57

Frischlufzufuhr das Problem Nr.1 beim Stollen- und Tunnelbau!

Intensive Luftzufuhr schafft bessere Arbeits-
bedingungen. Daher nur das BESTE wählen:

WOODS Ventilatoren

Qualitäts-Apparate des grössten euro-
päischen Unternehmens der Branche.



Entscheidende Vorteile:

- Höherer Wirkungsgrad - bessere Wirtschaftlichkeit, da nicht Zentrifugal-, sondern Axialventilator.
- Verstellbare Propeller, daher genaueste Festlegung der gewünschten Förderleistung.
- Hochwertiger Motor für die schwierigsten Arbeitsbedingungen. Schlagwettergeschützt, feuchtigkeitsbeständig.
- In jeder beliebigen Lage überall leicht einbaubar. Kleine, platzsparende Gesamtmasse.
- Technisch einwandfreie Bauart dank 50-jähriger Erfahrung.

Generalvertretung:

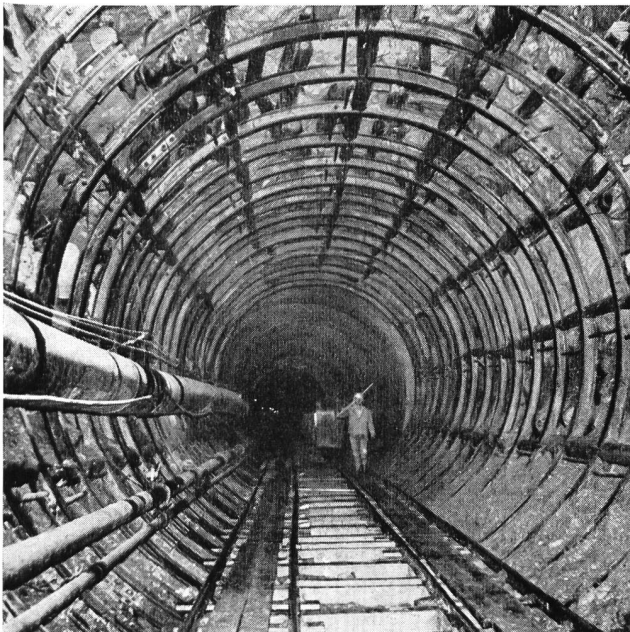
38

AWAG

A. WIDMER AG. - ZÜRICH 1

Talacker 35

Telephon (051) 23 03 11



Entreprise de Travaux Publics

Pierre **CHAPUISAT**, ingénieur

TOUS TRAVAUX SOUTERRAINS

LAUSANNE

MARTIGNY

- Stollen- und Tunnelbau
- Straßen- und Brückenbau
- Wasserbau
- Eisenbeton
- Hochbauten

EMIL BAUMANN AG

INGENIEURE UND BAUNTERNEHMUNG

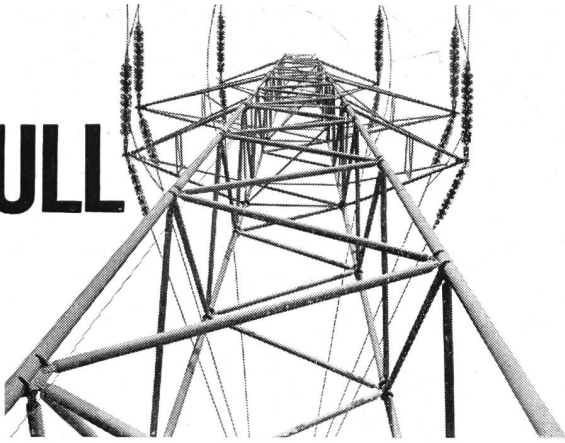
ALTDORF / URI

SPITALPLATZ / TELEPHON (044) 2 10 52 - 54

Zweigniederlassungen:

- **SION VS**
Rue de la Dixence / Tel. (027) 2 36 31
- **ILANZ GR**
Bahnhofstraße 88 / Tel. (086) 7 17 24

KULL



O. Kull+Cie Zürich 1 / Selnastr. 6
Telephon 051 / 23 66 50

FREILEITUNGSBAU

Hochspannungsleitungen
Niederspannungs-Verteilanlagen
Kabelanlagen

Bahnkontakt-Leitungen
Transformatoren-Stationen

Wasserkraftnutzung und Energiewirtschaft der Schweiz

Verbandsschrift Nr. 33

Forces hydrauliques et économie énergétique de la Suisse

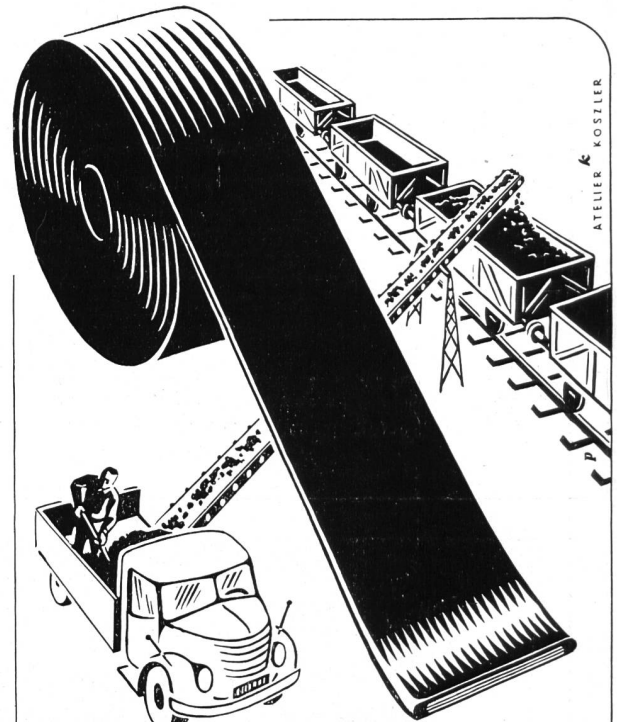
Verbandsschrift Nr. 34

Water Power Utilization and Electricity Economy in Switzerland

Verbandsschrift Nr. 35

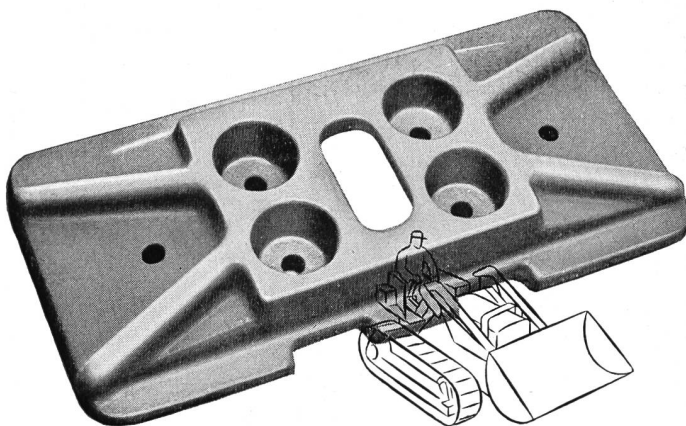
Preis pro Exemplar mit Karte	Fr. 9.—
Beim Bezug von 25 und mehr Exemplaren	Fr. 8.—
Beim Bezug von 100 und mehr Exemplaren	Fr. 7.50
Karte allein, gefalzt oder ungefalzt	Fr. 3.—

Zu beziehen durch das Sekretariat des Schweizerischen
Wasserwirtschaftsverbandes, St. Peterstraße 10,
Zürich 1, Telephon (051) 23 31 11



SEMPERIT Förderband

Alleinverkauf für die Schweiz:
CEAG Central-Agentur für Gummiwaren AG
Basel 2 Telephon (061) 24 25 40



RAUPENKETTEN

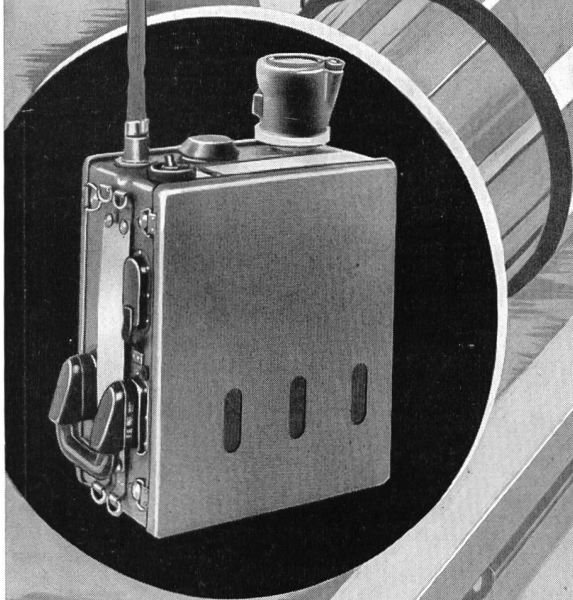
Bodenplatten, Kettenglieder, Tragrollen
und Laufrollen aus gesenkgeschmiedetem
Mangan-Vanadium-Spezialstahl

für alle Raupenfahrzeuge

ab Lager lieferbar. Tel. (051) 93 62 10

SIEBAG AG GLATTBRUGG

Teleport V



das universale Kleinfunksprechgerät

für Rangierdienst
Zugschiebedienst
Entstörungsdienst
Unterhaltungsdienst
Einsatz auf Oberbau-
und Großbaustelle

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

ELEKTRON AG

ZÜRICH 2 SEESTR. 31 TEL. 051/25 59 10

F&G

Drahtseile

verschlossener Bauart
für Personen-Schwebebahnen
und Lastenbahnen

•
Spannbetondraht



**FELTEN & GUILLEAUME CARLSWERK
EISEN u. STAHL AG - KÖLN - MÜLHEIM**

Vertreter: Kägi & Co., Winterthur

BLESS & CO

Bauunternehmung

ZÜRICH

AARAU - CHUR - ST. GALLEN



Tiefbau — Straßenbau

Neuere Separatdrucke aus «Wasser- und Energiewirtschaft»

- L'aménagement de Mauvoisin.** O. Rambert und A. Verrey. Nr. 5—7, 1955 Fr. 1.50
- Le nouvel aménagement hydro-électrique de la Lienne.** M. Philippin. Nr. 5—7, 1955 Fr. 1.20
- Wasserfassungen in geschiebeführenden Flüssen.** Prof. Dr. R. Müller. Nr. 9—11, 1955 Fr. 4.50
- Neuzeitliches aus dem Wasserturbinengebiet.** Ing. C. Streiff, Vizedirektor. Nr. 3, 1956. Fr. 1.80
- Die Projekte der NOK für die Kraftwerke Vorderrhein.** Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Baden (NOK). Nr. 4, 1956. Fr. 2.50
- Geschichte und Tatsachen der Donaukraftnutzung in Österreich.** Oberbaurat Dipl. Ing. Dr. Oskar Vas. Nr. 5—6, 1956. Fr. 3.—
- Staumauer und Seekraftwerk Zervreila.** Dipl. Ing. Michael Kohn. Nr. 7—9, 1956. Fr. 2.—
- Die geologische Beurteilung von Sperrstellen und Speicherbecken.** Prof. Dr. Rudolf Staub. Nr. 7—9, 1956. Fr. 1.—
- Essais sur modèles de barrages.** Prof. Dr. Ing. Guido Oberti. Nr. 7—9, 1956. Fr. 2.—
- Dighe ad arco e a cupola.** Ing. Dr. h. c. Carlo Semenza. Nr. 7—9, 1956. Fr. 2.—
- Barrages et ouvrages annexes.** André Coyne. Nr. 7—9, 1956. Fr. 1.50
- Barrages-voûtes en Suisse.** Prof. Alfred Stucky. Nr. 7—9, 1956. Fr. 1.40
- Zur Wahl des Dammprofiles bei Staudämmen.** Dipl. Ing. Ch. Schaerer. Nr. 7—9, 1956. Fr. 1.30
- Probleme der Hochwasserentlastungen.** Dipl. Ing. C. Schum. Nr. 7—9, 1956. Fr. —.50
- Sondierungen und Injektionen für Talsperren.** Dipl. Ing. Charles E. Blatter. Nr. 7—9, 1956. Fr. 1.50
- Nouvelles méthodes pour la détermination géodésique des déformations de barrages et autres ouvrages d'art.** Dr ès sc. tech., professeur W. K. Bachmann. Nr. 7—9, 1956. Fr. —.70
- Kraftwerk Melchsee-Frutt.** Dipl. Ing. Hans Eichenberger. Nr. 10, 1956. Fr. 1.50
- Die betriebsmäßige Dauermessung der verarbeiteten Wassermengen in Nieder- und Mitteldruckkraftwerken.** E. Bernet. Nr. 11, 1956. Fr. 1.50
- Berichterstattung Weltkraftkonferenz Wien 1956.** G. A. Töndury, dipl. Ing., und E. H. Etienne, dipl. Ing. Nr. 1, 1957 Fr. 4.—
- Hinterrhein-Kraftwerke: Zur Entstehungsgeschichte der Kraftwerk-Projekte am Hinterrhein.** G. A. Töndury, dipl. Ing. — Zur Geologie der Hinterrheinwerke. Prof. Dr. R. Staub. — Confronto fra diversi tipi di sbarramento sul Reno di Lei, Studi eseguiti dalla Società Edison. Claudio Marcello, dir. — Vergleich verschiedener Talsperrentypen für den Stausee Valle di Lei, Studien schweizerischer Ingenieure. Motor-Columbus AG. Nr. 2—3, 1957 Fr. 7.—
- Erdkambauten in Indien und Pakistan.** A. Wackernagel, Ing. Nr. 4, 1957 Fr. 1.50
- Hochwasserprobleme im Ober-Engadin: Latente Überschwemmungsgefahr im Oberengadin.** G. A. Töndury, dipl. Ing. — Generelle Beurteilung der flußbaulichen Verhältnisse im Einzugsgebiet des Inn oberhalb S-chanf. R. Müller, Prof. — Das Problem der Finanzierung der Flaz-Inn-Korrektion. Dr. G. G. Casaulta. Nr. 5—6, 1957. Fr. 3.—
- Niederschlags- und Abflußverhältnisse im Einzugsgebiet der Aare unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses der Speicherbecken.** E. Walser, dipl. Ing., und E. Lanker, dipl. Ing. Nr. 7—9, 1957 Fr. 2.—
- La régularisation des lacs du pied du Jura.** F. Chavaz, ing. dipl., et M. Baer, ing. dipl. Nr. 7—9, 1957 Fr. 1.50
- Les forces hydrauliques de la Sarine.** L. Piller, ing. dipl. Nr. 7—9, 1957 Fr. —.70
- Die Wasserkraftnutzung an der unteren Aare zwischen Bielersee und Rhein.** Ing. S. J. Bitterli, Direktor. Nr. 7—9, 1957. Fr. 1.50
- Gewässerschutz im Gebiet der Aare bis zum Bielersee.** P. Lüdin, dipl. Ing. Nr. 7—9, 1957 Fr. —.50
- Gewässerschutzprobleme im Aaregebiet unterhalb des Bielersees.** F. Baldinger, dipl. Ing. Nr. 7—9, 1957 Fr. 1.—
- Die Verunreinigung des Rheins vom Bodensee bis Karlsruhe.** Bericht Nr. 3 der Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz. Nr. 5 und 10, 1957 Fr. 3.50
- Ergänzende Bemerkungen zu den Ergebnissen der Rheinuntersuchung vom 13./14. März 1956.** Dr. H. Schmaßmann. Nr. 11, 1957 Fr. 1.—
- Erfahrungen der Schweiz bei der Kraftnutzung internationaler Wasserläufe.** Dipl. Ing. G. A. Töndury. Nr. 12, 1957. Fr. 2.50
- Ein neuer Ausgangspunkt für internationale wasserrechtliche Regelungen: das Kohärenzprinzip.** E. Hartig, Sektionschef. Nr. 1—2, 1958 Fr. 2.—
- Das Projekt der Kraftwerke Linth-Limmern.** H. Hürzeler, dipl. Ing. Nr. 3, 1958 Fr. 1.50
- Einbauversuche mit grobblockigem Stützkörpermaterial des Staudammes Göscheneralp.** J. Zeller, dipl. Ing., H. Zeindler, dipl. Ing. Nr. 3, 1958 Fr. —.80
- Die Misoixer Kraftwerke.** A. Spaeni, dipl. Ing. Nr. 4, 1958 Fr. 2.50
- Niederschlag und Abfluß im Reußgebiet.** E. Walser, dipl. Ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. 1.50
- Wildbachverbauungen und Flußkorrekturen im Einzugsgebiet der Aare und der Reuß.** W. Schmid, dipl. Ing. Nr. 7—9, 1957, und 8—9, 1958 in Vorbereitung
- Die Regulierung der Seen im Einzugsgebiet der Reuß.** F. Chavaz, dipl. Ing., und E. Lanker, dipl. Ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. 3.—
- Die Kraftwerkgruppe Göschenen.** W. Eggenberger, Dr. ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. 1.50
- Geotechnische Untersuchung des Untergrundes für den Staudamm Göscheneralp.** Prof. G. Schnitter und J. Zeller, dipl. Ing. Nr. 8—9, 1958 in Vorbereitung
- Die Bedeutung der elektrischen Energie in der Landwirtschaft.** Dr. Fr. Ringwald, Nr. 8—9, 1958 Fr. —.80
- Probleme und Aufgaben des Gewässerschutzes im Einzugsgebiet der Reuß.** Prof. Dr. O. Jaag, Nr. 8—9, 1958 Fr. 1.20
- Sonderhefte **Graubünden**, Nr. 5—7, 1952, und **Ticino**, Nr. 4—6, 1953, vergriffen
- Sonderheft **Der Rhein**, 92 Seiten, reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 5—7, 1954. (Preis für Mitglieder Fr. 7.—) Fr. 8.—
- Sonderheft **Wallis - Valais**, 88 Seiten, reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 5—7, 1955 (Preis für Mitglieder Fr. 7.—) Fr. 8.—
- Sonderheft **Hundertjahrfeier der ETH**, 68 Seiten, reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 9—11, 1955 (Preis für Mitglieder Fr. 6.—) Fr. 7.—
- Sonderheft **Talsperren-Barrages-Dighe**, 136 S., reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 7—9, 1956. (Preis für Mitglieder Fr. 10.—) Fr. 12.—
- Sonderheft **Die Aare**, 76 S., reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 7—9, 1957 (Preis für Mitglieder Fr. 8.—) Fr. 9.—
- Sonderheft **Die Reuß**, 88 S., reich illustr., Kunstdruck, Nr. 8—9, 1958 (Preis f. Mitglieder Fr. 7.—) Fr. 8.—
- Sonderheft **Engadiner Kraftwerke / Spölabkommen mit Italien**, 36 S., reich illustr., Nr. 11, 1958 in Vorb.

515 000 kVA

beträgt die Leistung der acht Brown Boveri

Wasserkraftgeneratoren

in den Zentralen Riddes* und Fionnay
der Kraftwerke Mauvoisin AG., Sitten

**BROWN
BOVERI**

* Außerdem lieferten wir für die Zentrale Riddes die Haupttransformatoren, die gesamte Hochspannungsanlage, den Kommandoraum sowie alle elektrischen Schutz- und Regeleinrichtungen.

Aus unserem Bauprogramm:

Generatoren; Druckluft-Schnellschalter, Strom- und Spannungswandler sowie Transformatoren bis 400 kV; komplette Schaltanlagen und Kommandoräume; alle Regel- und Schutzeinrichtungen; Schweißapparate; Elektromotoren; HF-Telephonie-, Fernmeß- und Fernsteuerapparate

94220 VI

Zentrale Riddes
der Kraftwerke
Mauvoisin AG., Sitten

AG. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN



SULZER

Druckleitungen für hydraulische Kraftwerke

Herstellung und Montage
vollständiger
Druckleitungsanlagen:

Stollenleitungen

Verteilleitungen

Abzweigrohre
mit Verstärkungskragen

Druckschacht-Panzerungen

Wasserschloß-Auskleidungen

usw.

Abzweigrohre mit Kragenverstärkung
von Gebrüder Sulzer entwickelt und
vor 30 Jahren erstmals ausgeführt