

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95/96 (1930)
Heft: 16

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.05.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

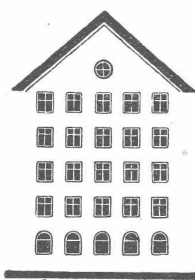
ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz
40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert
40 Fr. Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34.507 ■ In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unter-
nehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich / Die
vierspaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite
80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

Fenster



Kiefer-Zürich

Aufzüge

Telephon: 33.000

für

Briefe, Speisen, Waren,
erstellt

AUG. IERCH

ZÜRICH

Oelenbachgasse 5

STREBEL

KESEL FÜR ZENTRALHEIZUNGEN

BUREAUX: ZÜRICH 1, TORGASSE 2

	WIRTSCHAFTSBEREICHUNGEN • VERFAHREN • WÄRMETECHN. APPARATEN • PROJEKTIERUNGEN • KOSTENVORANSCHLÄGE • WIRTSCHAFTL. BEOBSACHTUNGEN • ALLG. BAUWISSEN									
	Wir beraten Industrien, Architekten, Baugenossenschaften und Private in allen kraft- und wärmetechnischen Fragen. Verlangen Sie den Besuch unseres Ingenieurs, er kann Ihnen wertvolle Dienste leisten.									
ETA A G ZÜRICH										
Tel. 57.023 LÖWENSTR. 19										

W. STÄUBLI

Ingenieur

ZÜRICH 3

Zurlindenstrasse 115

Telephon: 56.633

Industrie-Bauten

Projekte und Ausführung

U. AMMANN, Maschinenfabrik A.G., LANGENTHAL

Maschinen für das Baugewerbe

Stationäre und fahrbare Steinbrecher
bis 500 m³ tägliche Leistung.

Scheibenbrecher
speziell zur Herstellung von Splitt.

Sand- und Kies-Aufbereitungs-Anlagen.

Betonmischer.

Automatische Bedeherauflader.

Bandtransporte.

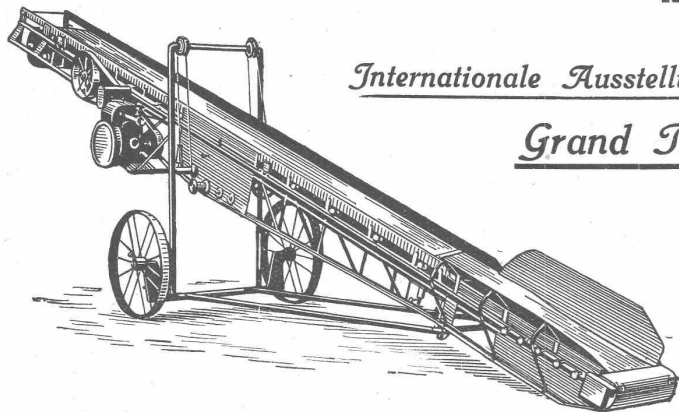
Motorwalzen.

Dampfwalzen.

Strassenaufreisser.

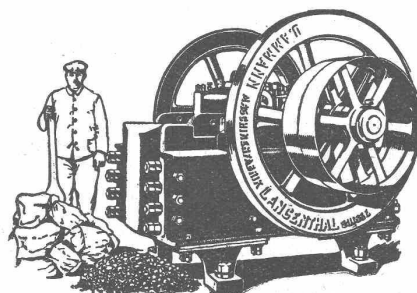
„Ruston“ Löffelbagger für mittlere und ganz grosse Leistungen.

Rohöl-Motoren 5 bis 42 PS Leistung.



Internationale Ausstellung Barcelona 1929

Grand Prix



GEMA A.-G.
WALLENSTADT

Wallenstadt, den 23. Jan. 1930.

Tit. Dachpappen E. G.

BERN

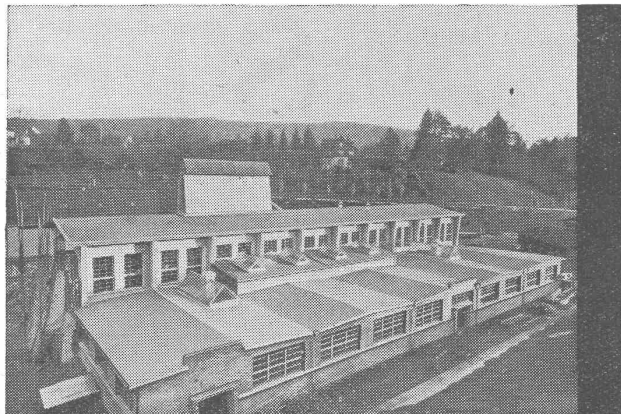
Auf Ihre bezügliche Anfrage bezeugen wir Ihnen gerne, dass wir mit Ihren Teerdachpappen, Klebmassen und Holzzement f. Flachbedachungen die besten Erfahrungen gemacht und dass wir nie von irgndwelcher Seite je eine Reklamation über die mit diesen Materialien erstellten Dächer erhalten haben. Wir leisten für die Dauerhaftigkeit u. Wasser- und durchlässigkeit der mit diesen Materialien erstellten Bedachungen ohne jede Gefahr eine Garantie von 10 Jahren u. darüber.

Hochachtungsvoll

GEMA A.-G.

sign. Mannhart

D.E.G. DACHPAPPEN



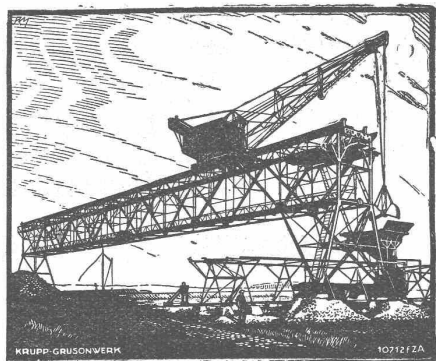
schützen
bekannte



NORMEN
DACHPAPPEN

ZWECKBAUTEN

Auskunft und Beratung durch: Dachpappen E. G., Bern, Schauplatzgasse 23
Verkaufsstelle der Schweizer Dachpappenfabriken



Lastenförderung durch KRUPP-HEBEZEUGE



Verladeanlagen für Kohle, Erze usw.
 Bahnwagen-Kipper und -Aufzüge
 Krane für jeden Verwendungszweck
 Schiebebühnen und Spille
 Kleinhebewerkzeuge (Daumenkräfte für Lasten
 bis 200 t und Hubhöhen bis 600 mm)

KRUPP GRUSONWERK, MAGDEBURG

VERTRETER: SPOERRI & CO., ZÜRICH, Walchestrasse 27

Kabelwerke Brugg A.-G. in Brugg (Schweiz)

Bleikabel

in allen Konstruktionen für Hoch- und Nieder-
 spannung, Telegraphie, Telephonie, Sonnerie.
 Schiesstandkabel, Kabelarmaturen



Abfahrt der Verlegeflotte in Poiana



Verlegeflotte während der Verankerung des Kabels in Poiana

Seekabelverlegung für die
Officina Elettrica Comunale Lugano
 zwischen **Poiana - Maroggia** für
 Licht- und Kraftübertragung 8000 Volt.

Gewicht des Kabels inkl. Transporttrommel
 ca. 17 000 kg. Seetiefe: 81 m.

Abteilung Drahtseilerei: Drahtseile für alle Verwendungszwecke.

Spezialität: **Bergbahnseile** und das glänzend bewährte, patentierte, spannungsfreie und drallarme Drahtseil
 „TRU-LAY-BRUGG“. Bitte Druckschrift verlangen.

Gepresste Tore Eiserne Fenster

für Industrie-
bauten, Lager-
häuser, u. s. w.
liefert als
Spezialität

BUSS & BASEL



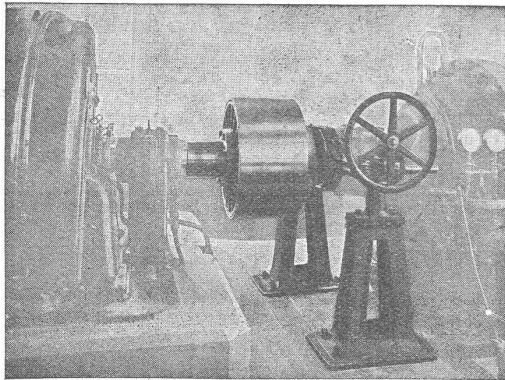
GESELLSCHAFT DER
VON **L. ROLL** SCHEN
EISENWERKE IN GERLAFINGEN



WERK: **EISENWERK CLUS** KLUS

BENN-KUPPLUNG

Reibungsflächen scheibenförmig.
Vollständig geschlossen. Keine vorstehenden Teile.
Zum Ein- und Ausrücken bei jeder Kraft und Geschwindigkeit während des Betriebes.



Benn-Kupplung zur Uebertragung von 3000 PS bei 1000 Umdrehungen in der Minute in einer Akkumulieranlage.

Elektromagnetische Reibungskupplungen

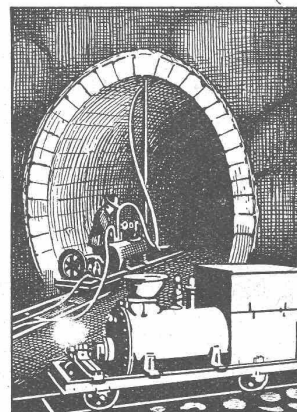
Stirnräder-Reduktionsgetriebe
mit Pfeilrädern und Rollenlagern.

Schneckengetriebe

Lenix-Getriebe

WERK: **GIESSEREI OLTEN** OLTEN

Rohguss
zu **Riemenscheiben und Zahnrädern**
jeder Grösse und Konstruktion.



Zement- Injektions- Maschinen

für
**Tunnel-
und
Stollenbau**

**Kesselschmiede
Richterswil**

ALUMINIUM

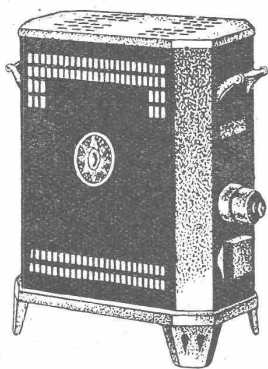
Silumin / Alufont / Anticorodal / Avional

Fabrik  Marke

Blech- u. Band-Walzwerke / Draht-, Profil- u. Röhren-Ziehwerke
Giessereien für Sand- u. Kokillenguss / Autogen-Schweissere
Konstruktionen / Technische Artikel / Nieten etc.

Baugeländer und Bedachungen
Riemenscheiben „STANDARD“

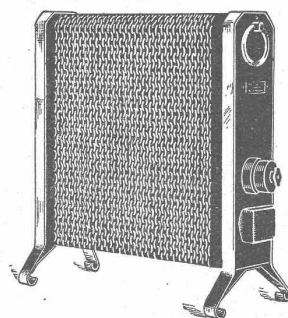
Aluminiumwarenfabrik Gontenschwil A. G.
MENZIKEN (Aargau)



Elektrische Schnellheizer *Therma*

Die Marke
für Qualität - Eleganz -
Zweckmässigkeit

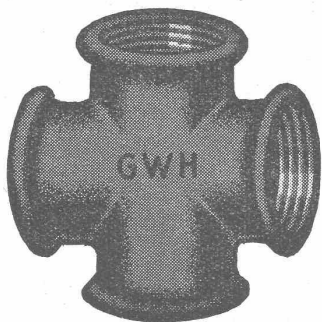
Erhältlich bei sämtlichen
Elektrizitätswerken und Elektro-Installationsfirmen



„Therma“ A.-G. Schwanden

Für **Gas**, **Wasser**, **Heizung**
empfehlen wir die bestbewährten

Weichgussfittings



MARKE

G-W-H

Jedes Stück ist auf Dichtigkeit geprüft

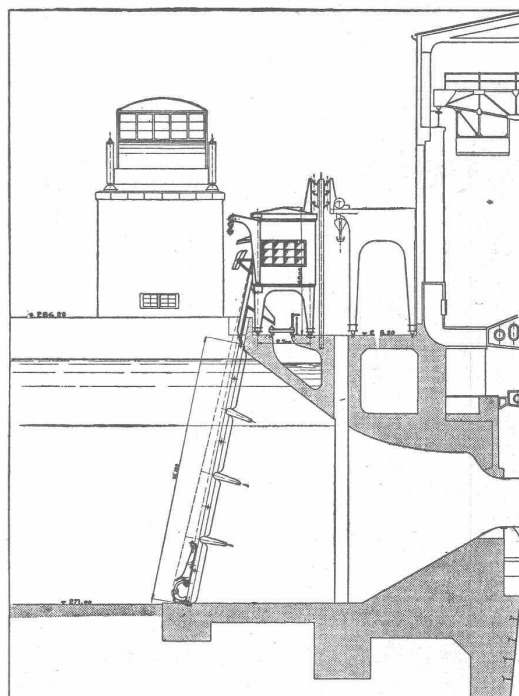
GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

Dunkel & Co., Basel

Dreispietz

Telephon: B. 99.37

Lieferungen prompt ab Werklager in Basel



Masstab 1 : 350.

Das Grosskraftwerk Ryburg - Schwörstadt mit 4 Kaplan-turbinen à 250 m³/s mittlerem Wasserverbrauch erhält die wirtschaftlich vorteilhafteste Rechenreinigungsmaschine höchster Leistungsfähigkeit der In- und Aus-landspatente

MASCHINENFABRIK Gegründet 1850
JONNERET FILS AINÉ, GENÈVE

Beste Lösung aller vorkommenden Aufgaben für Rechenreinigung in Hoch- und Niederdruckwerken.
Kostenlose Beratung und Ausarbeitung von Projekten.

BLITZ - GERÜST

OHNE STANGEN

das Ideal aller Gerüste für Fassaden von Wohn- und Geschäftshäusern, Kirchen und für Innen-Räume, wie Kirchen- und Saaldecken, Treppenhäuser usw.

Mietweise Erstellung
für Um- und Neubauten durch:

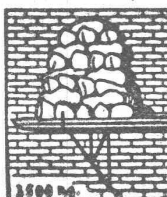
GERÜSTGESELLSCHAFT A. G.

ZÜRICH 7

Telephon 22.134

ALTSTETTEN

Tel-phon 55.209



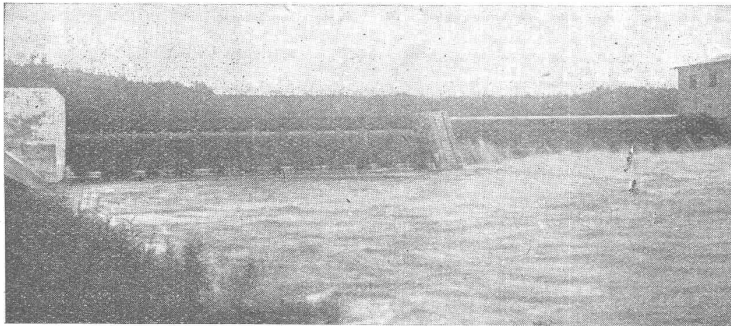
Sowle durch folgende Baugeschäfte:

Zürich: Fietz & Leuthold A.-G.
Zürich: Fr. Erismann, Ing.
Winterthur: J. Härling
Andelfingen: E. Landolt-Frey
Bern: Kurt Rieser
Luzern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: Eug. Berli
Glarus: Karl Schweizer-Stüssy

Hochdorf: Aug. Ferrari
Genf: Ed. Cuénod S. A.
Neuhausen: Ad. Osswald
Herisau: H. Müller
St. Gallen: Sigris, Merz & Co.
Olten: Otto Ehrensperger
Solothurn: F. Vaill
Blie: Otto Wyss

HUBER & LUTZ, INGENIEURBUREAU, ZÜRICH

Moderne Wehranlagen Stampfenbachstrasse 75



Dachwehr, 50 m breit, in der Neisse bei Rothenburg O. L.

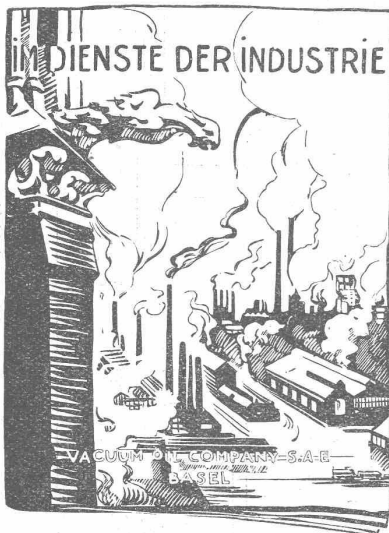
Hydraulisches Dachwehr

bestes Wehr für Eisabfuhr,
bewährt auch bei Geschiebeführung,
über 100 Wehre im Betrieb.

Automatische Überfallklappen
Abflussregulierungen
Rechen, Kolksicherungen

Saugüberfälle

20 jährige Erfahrungen
Beste Zeugnisse



Auf dem Gebiete der Schmiermittel für industrielle Zwecke hat sich die VACUUM OIL COMPANY, welche die «Gargoyle» Oele und Fette herstellt, eine alles überragende Stellung geschaffen. Nehmen Sie ihren Rat bei allen auftauchenden Fragen der Schmierung in Anspruch. Sie gibt Ihnen die wirksamste und rationellste Lösung. Verlangen Sie die Broschüre: «Im Dienste der Industrie», welche Ihnen gratis zugestellt wird.

OELE UND FETTE



die unvergleichlichen Schmiermittel

VACUUM OIL COMPANY, S. A. F.
Spalenberg 65, Basel



Vianini-Röhren

✚ Patent (Armierte Betonröhren mit Muffen) Patent ✚

**für Druckleitungen, Bewässerungsanlagen,
Kanalisationen, Dächer, Durchlässe etc.**

Lieferanten:

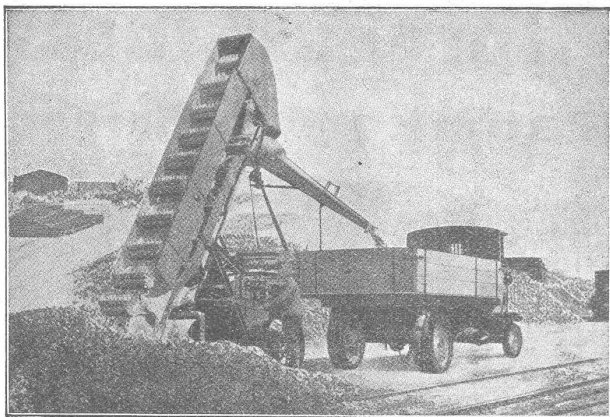
Internationale Slegwartbalken-Gesellschaft
Luzern

Desmeules Frères
Fabrique de Produits en Ciment Granges-Marnand

Kostenlose Beratung und Offerten durch:

Dipl. Ing. K. GANZ, Ing.-Bureau für Tiefbau, MEILEN, Telefon 128

Alleinvertreter für die deutsche Schweiz.

**Selbstfahrende****BECHER - AUFLADER**

für maschinelle Verladung aller Art losen Fördergutes, wie:

SAND

KIES

TEERSCHOTTER

KOHLEN

SCHOTTER

SCHLACKEN ETC.

*Beste Schweizer Referenzen — Sofortige Lieferung***Fahrbare Gurtförderer.**

Prospekte und Offerten durch:

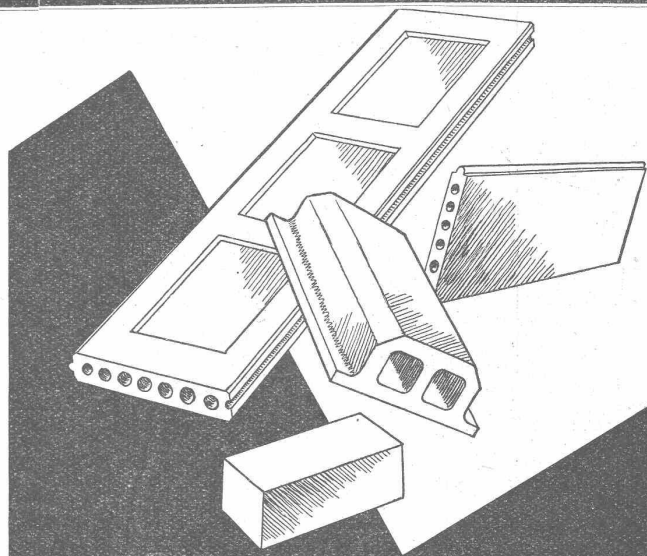
ROBERT AEBI & C^{IE}, A.-G.
ZÜRICH

**Sind Sie mit den
Batterien Ihrer elektrischen Fahr-
zeuge zufrieden?**

Wenn Sie periodisch die positiven und negativen Plattengruppen ersetzen, Defekte und Störungen beheben müssen, dann verwenden Sie

**„EXIDE“ - IRONCLAD-
LONG-LIFE-
BATTERIEN,**

welche das elektrische Fahrzeug zum **wirtschaftlichsten** und bequemsten Transportmittel unserer Zeit machen. - Aufklärungen durch die Generalvertreter:

RAUCH & CO., A.-G., MEILEN

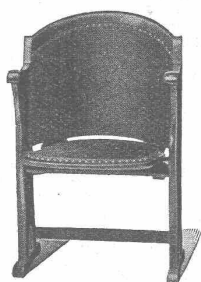
**Armierte Wand- und
Deckenplatten
Schwemmsteine, Decken-
hohlkörper, Bimsbetonplatten
la. Bimskies**

A.G. FÜR BIMSBETON-INDUSTRIE
ZÜRICH UNIVERSITÄTSTR. 69 TEL. LIM. 4106

PREISWERK & ESSER**Eisenkonstruktionen und Bauschlösserei****BASEL**

Telephon: Safran 49.20

A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus



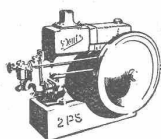
Spezialfabrik

in Horgen

für
Bestuhlungen aller Art
für Cafés, Restaurants,
Speisesäle, Theater etc.

Altbewährtes
preiswürdiges
Schweizerfabrikat

DEUTZ Motoren



liegend und stehend
ortfest und fahrbar
für
alle Brennstoffe und
Anwendungsgebiete

ferner

Diesel-Lokomotiven · Motor-Trieb-
wagen · Motor-Verschiebebock · Die-
sel-Lokomobilen · Motor-Walzen
Gaserzeugungsanlagen · Heizgas-

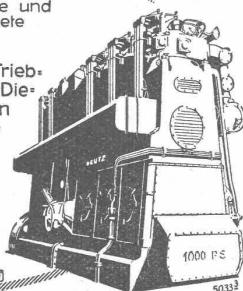
Anlagen

Diesel-Schlepper

insbesondere

Kompressorlose
Dieselmotoren

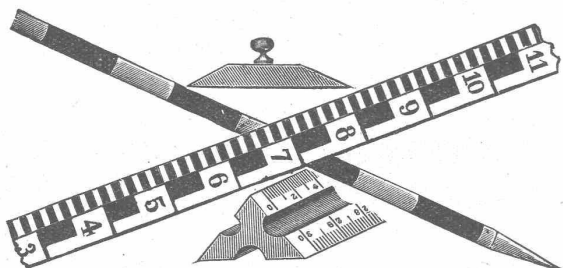
für Industrie, Gewerbe, Landwirt-
schaft und Schifffahrt



Generalvertretung für die Schweiz:

WÜRLER, MANN & CO.

Zürich-Albisrieden : Telephon: 34.109

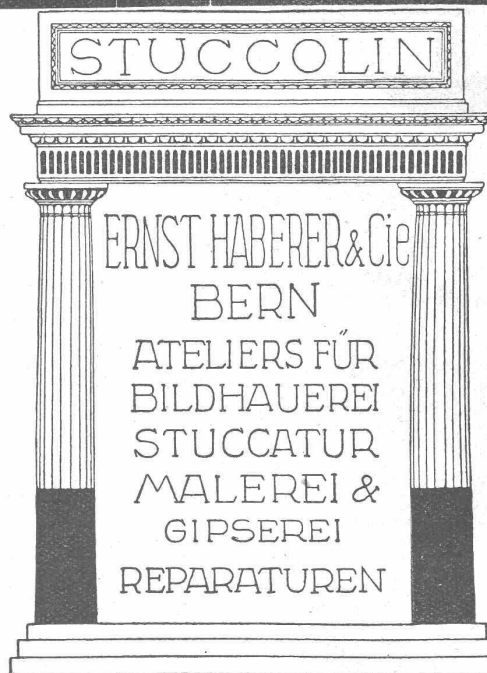


Messstabfabrik

SIEGRIST & Co., A.-G.
Stein a. Rh.

Spezialfabrik für Messgeräte — Gegründet 1876

Fabrikmarke: SIECO



ERNST HABERER & Cie
BERN

ATELIERS FÜR
BILDHAUEREI
STUCCATUR
MALEREI &
GIPSEREI
REPARATUREN

Julius Ott, Basel

(S. I. A.)

Alemannengasse 2 Telephon: Birsig 18.08 Sachverständiger für
Schiffbau u. Schifffahrt

Cliche's
für Buchdruck
Armbruster &
Söhne
Zürich
Ob. Zäune
Tel. Hott: 63.65

Glasdächer

Dachoberlichter

in kifflosen Systemen „Kully“

Glasdachwerke

Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aeltestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

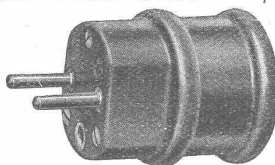
Gegründet 1854
Telephon 56

ADOLF FELLER HORGEN

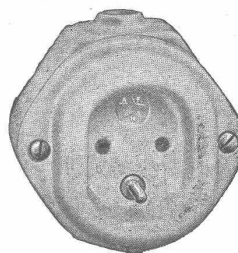
FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

Genormte Steckdosen No. 8202 E/EF und Stecker No. 8302 E

Steckdosen
auch in Isolierstoff gekapselter
Ausführung (Kennzeichen 8202 EJ)
erhältlich



No. 8302 E



No. 8202 EF

Steckdose
für Unterputzmontage
(In- und Ausland-
patente)



mit dem

Qualitätszeichen des S. E. V.



SCHMIDT'SCHE HEISSDAMPF-GBH

SCHMIDT UEBERHITZER

FÜR
LOKOMOTIVEN
LOKOMOBILEN
DAMPFSCHIFFE
STRASSENWÄTZEN
ORTSFESTE ANLAGEN
U. S. W.

15 bis 25% Kohlenersparnis.

SCHMIDT UMKEHRENDEN

FÜR UEBERHITZER
maschinell geschmiedet
ohne jede autogene oder
elektrische Schweissung.
Verlängerte Lebensdauer
der Ueberhitzer!



VERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:
INGENIEUR ED. GAMS, ZÜRICH 8

Travers Natur-Asphalt

Gussasphaltarbeiten für
Terrassen, Dächer, Fabrikbö-
den, Korridore, Trottoirs, Funda-
mentmauer-Abdeckungen, etc.

**Sicherste Isolierung gegen
Feuchtigkeit und Wasser**

Konzessionäre für die Schweiz:

E. R. Zetter & Co
Solothurn gegr. 1843

Anerkannt
bester Asphalt
über
80 Jahre im Gebrauch.



SCHWARZPULVER

der eidg. Pulvermühlen
AUBONNE und CHUR
eignet sich vorzüglich für alle
SPRENGARBEITEN

EIDG. PULVERVERWALTUNG BERN

KORK

PLATTEN
SCHALEN
SCHROT

GEGEN: KÄLTE
WÄRME
SCHALL

KORKSTEINWERKE A.-G.

KÄPFNACH-HORGEN

Walo Bertschinger

ZÜRICH, Stampfenbachstrasse 12/14.

Spezialfirma für:

Geleisebau

Ständiges grosses Lager in
Normalbahn- und Fabrikgeleisen,
Weichen und Drehscheiben.
Geleiseneubau, Unterhalt, Reparaturen.
Geleisebauwerkstatt.

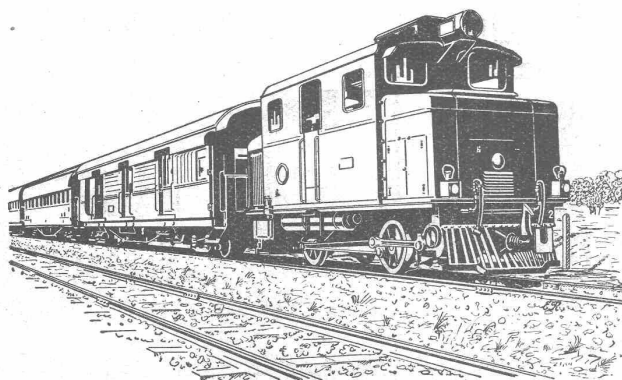
Abnorme Geleise - Anlagen.

Strassenbau

Asphalt- und Teermakadam.
Oberflächenteerungen.
Neuanlagen.
Unterhalt.

Strassenwalzen - Betrieb.

„S. L. M.-WINTERTHUR“ DIESELLOKOMOTIVEN

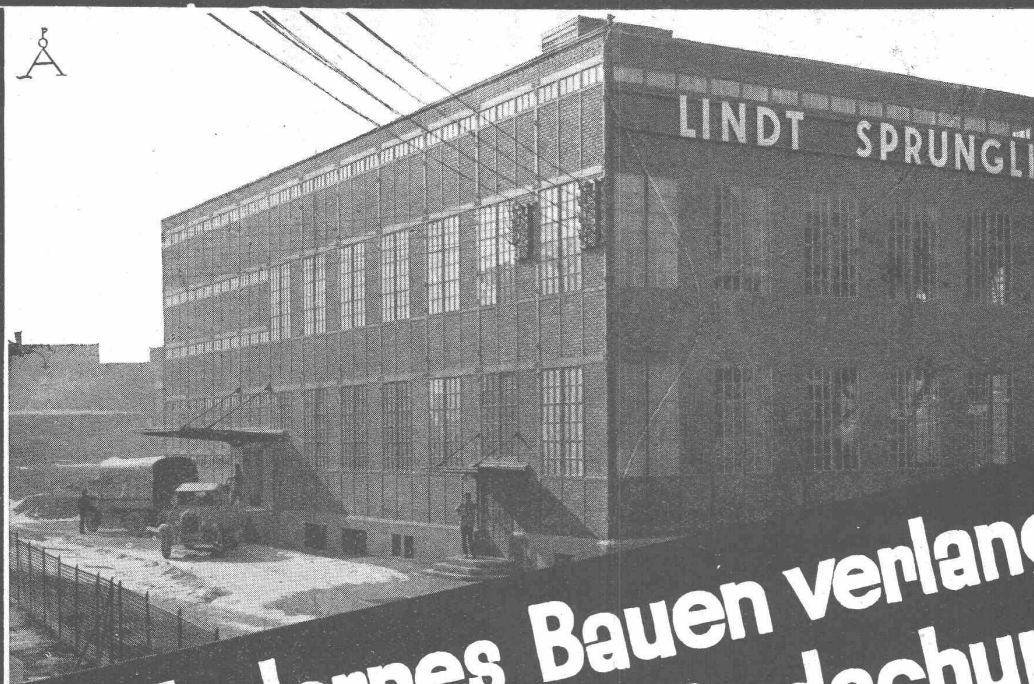


200 PS Diesellokomotive „S. L. M.-Winterthur“
für die Siamesischen Staatsbahnen

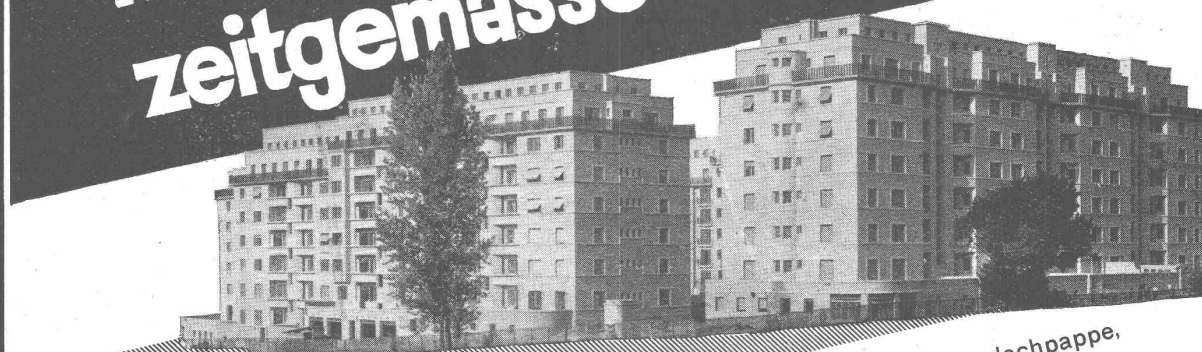
mit
patentiertem Oelschaltgetriebe
oder
elektrischer Kraftübertragung
arbeiten äusserst ökonomisch und betriebssicher

BRENNSTOFFKOSTEN
pro Tonnenkilometer
nur 0,1–0,2 Cts. bei
0–30 ‰ Steigung

Schweizerische
Lokomotiv- und Maschinenfabrik
WINTERTHUR



Modernes Bauen verlangt zeitgemässe Bedachung



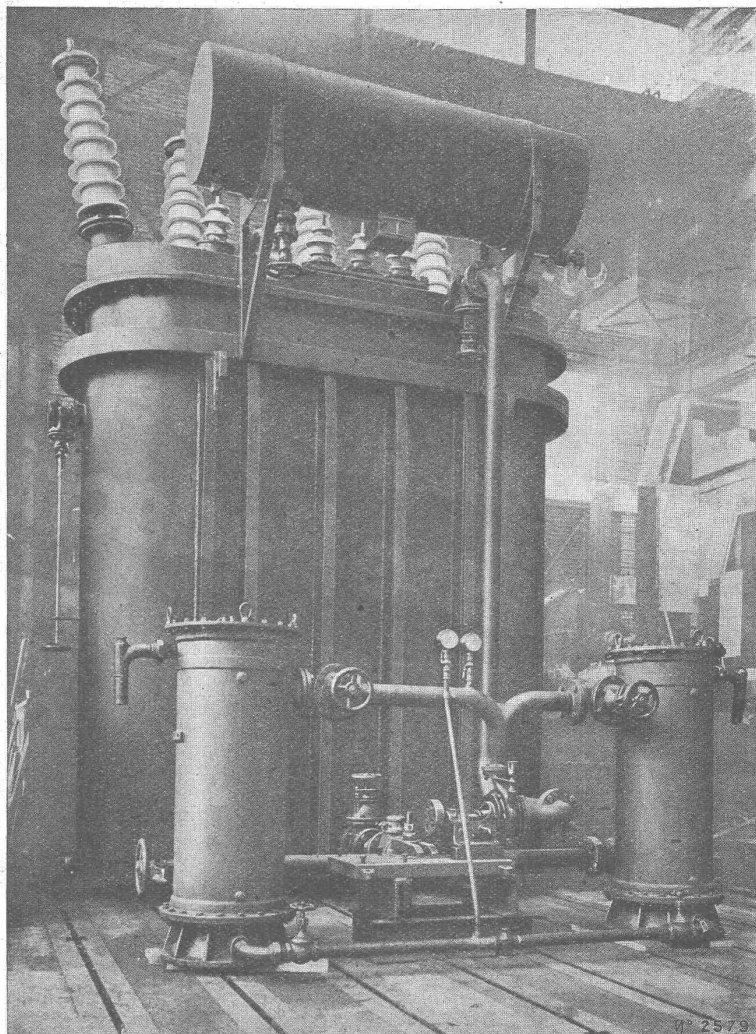
Als führende Schweizer-Spezial-Fabrik für teerfreie Bedachungs- und Isoliermaterialien, mit eigenen ausgedehnten Fabrikanlagen und reichen Erfahrungen bieten wir weitestgehende Garantien. - Verlangen Sie unverbindlich nähere Angaben und Muster.

DUROTECT teerfreie Dauerdachpappe, mit Wollfilzeinlage, doppelt imprägniert.
ASPHALTÖID elastische Asphaltisolierplatten mit imprägnierter Gewebe-Einlage.
ARDOSIT teerfreie Dauerdachpappe mit aufgespresstem grünem Schieferbelag.

MEYNADIER

MEYNADIER & CIE · A · G · HANDELSHOF · ZÜRICH

SÉCHERON



Electricité Thermique de l'Orb et de Graissessac (Hérault).
Deux transformateurs triphasés 6000 kVA, $5000 \pm 5\%$, Volts à 30000 et 60000 Volts, 50 pér/sec,
pour montage en plein air.

**TRANSFORMATEURS
TRACTION ÉLECTRIQUE
MACHINES ROTATIVES**

S. A. DES ATELIERS DE SÉCHERON - GENÈVE