

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 81/82 (1923)  
**Heft:** 26

## **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:** 05.02.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**  
Schweiz 40 Fr. jährlich  
Ausland 50 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**  
Schweiz 32 Fr. jährlich  
Ausland 40 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GRÜNDER ING. A. WALDNER, HERAUSGEBER ING. CARL JEGHER, ZÜRICH  
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

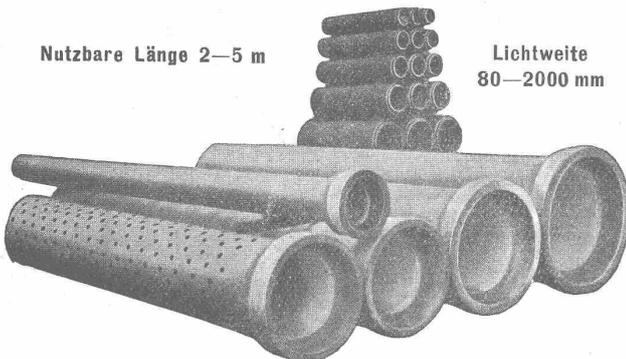
ORGAN

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

**insertionspreis:**

4-gespart.Colonneizeile od.  
deren Raum . 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

Nutzbare Länge 2—5 m



Lichtweite  
80—2000 mm

## Armierete Betonröhren

für Turbinen- und Trinkwasserleitungen, Bewässerungsanlagen, Jaucheleitungen, Kabelanlagen, Kanalisationen u. Durchlässe etc. bis 10 Atm. Betriebsdruck.

### Armierete Beton - Sickerröhren

### Dünnwandige Cement-Drainieröhren

Baulänge 50 und 100 cm. Lichtweite 150—350 mm.

Alle Röhren garantiert wasserundurchlässig u. säurebeständig.  
Hohe Festigkeiten auf Biegung und Scheitelbelastung.

Lieferung durch „Siegwartbalken-Gesellschaft Luzern“ und „Desmeules Frères Granges-Marnand“.

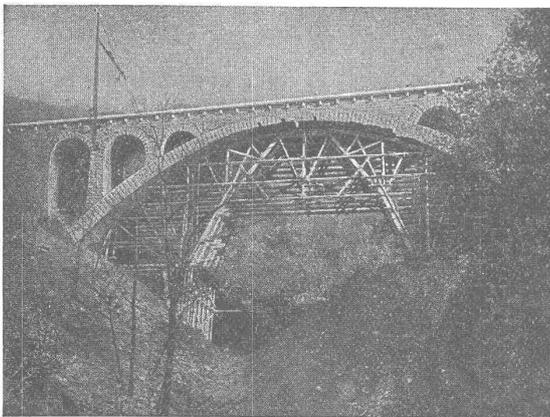
# OTIS-AUFZÜGE

130 000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT, DAVON IN EUROPA ÜBER 30 000

OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK WÄDENSWIL.

**ALFR. GIESBRECHT, Spiegelfabrik, BERN** Helvetiastr.  
17 & 17a.

## Heinr. Hatt-Haller, Zürich



S B B Monte Ceneri, Selva-ciabrette, 42,20 m weit.

### Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

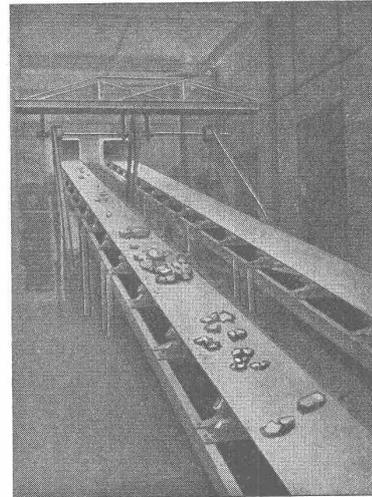
Bau von Kirchen, Fabriken  
Geschäftshäusern, Villen u. Wohnhäusern  
Strassen-, Eisenbahn-  
Tunnel- und Wasserbauten  
Beton- und Eisenbeton-Arbeiten

PERSONEN-  
u. LASTEN-  
**AUFZÜGE**  
KRANEN,  
FLASCHENZÜGE  
**MOTOREN**  
1/100 ÷ 30 PS



**SCHINDLER & CO**  
LÜZERN  
GEGRÜNDET  
1874

# Förder-Anlagen



## MEISTER & Cie.

Rüegsau (Bern)

### TRANSPORTBÄNDER

in allen Breiten für Kohlen, Sand, Backsteine etc.

Verlangen Sie Muster und Preise

## „DOCOFER“

ist die zuverlässige

### Rostschutzfarbe

absolut **weiterfester**, **giftfreier**, **lichtächter** und infolge seiner grossen Ausgiebigkeit **billiger** Anstrich für Brücken, Geländer, Gasbehälter und Eisenkonstruktionen aller Art.

Von den Schweizerischen Bundes-Bahnen und Behörden anerkannt.

ALLEINFABRIKANTEN:

**Hans Dold & Cie.,** Lack- u. Farben-Fabrik, Wallisellen.

Telephon No. 84

## Eisenbeton

HOLZ- UND EISENKONSTRUKTIONEN

Berechnungen, Pläne, Bauleitung für  
HOCH- UND TIEFBAU

## E. Rathgeb

INGENIEUR-BUREAU

Telephon H. 89.92 **Zürich** Stampfenbachstr.69

**Cliche's** Armbruster & Söhne  
für Buchdruck Ob. Zäune **Zürich**  
Tel. Hott.: 63 65

GENÈVE

SUISSE

# ATELIERS DES CHARMILLES S.A.

109, ROUTE DE LYON

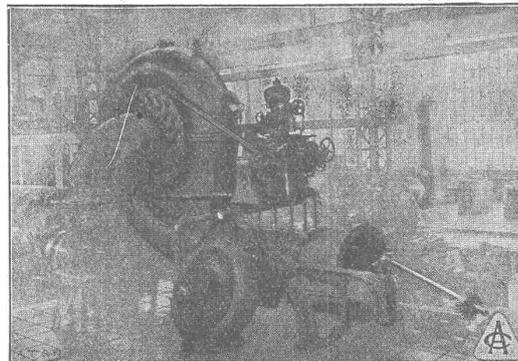
IMMEUBLES DE L'ANCIENNE STRASSE AME PICCARD, PICTET & CIE

**TURBINES  
HYDRAULIQUES  
& RÉGULATEURS**

BREVETÉS  
Licences de brevets PICCARD, PICTET & Cie.

**CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES**

**FONDERIE  
DE FER & DE BRONZE**



Installation de Las Juntas, Mexique, Turbine Francis 4800 HP

**LICENCIÉS  
& AGENTS GÉNÉRAUX:**

**G<sup>DE</sup> BRETAGNE, DOMINIONS & COLONIES  
ANGLAISES**

VICKERS LIMITED, LONDRES

**HOLLANDE & COLONIES NEERLANDAISES**

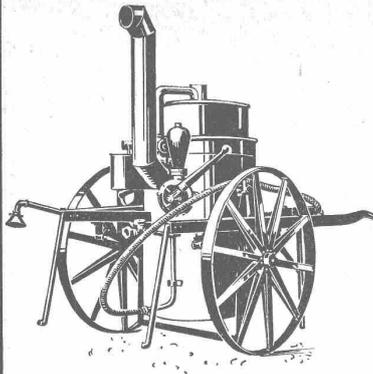
M<sup>RS</sup> STORK FRÈRES & HENGEL (s.) HOLLANDE

**ESPAGNE**

M<sup>R</sup> SEVERIANO GONI, Ing., Lealtad, 11, MADRID

**BELGIQUE**

M<sup>R</sup> JULES DEFAYS, Ing., 24, Av. de l'Hippodrome, Bruxelles



## Strassen - Teerungs - Apparate

sowie sämtliche Maschinen für den Strassenunterhalt wie

Dampf- und Benzinmotor-Strassenwalzen  
Sprengwagen, Strassenkehr-Maschinen  
Asphaltkochkessel, Steinbrecher, Walzwerke etc.

### ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH 1

Baumaschinen

— Firma gegr. 1880

— Rollmaterial

# SÉCHERON

TRACTION ÉLECTRIQUE

TRANSFORMATEURS

Locomotives

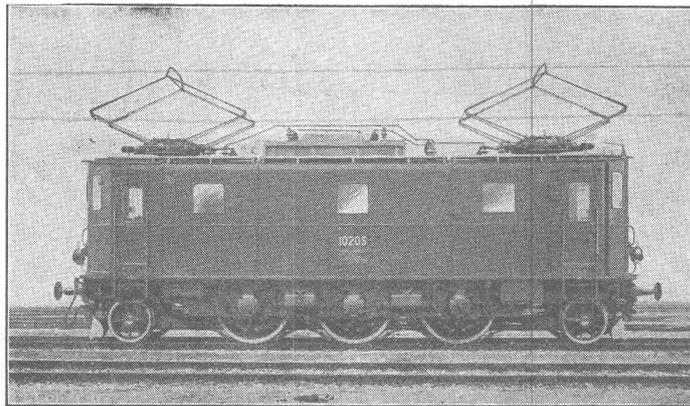
Automotrices

Tracteurs

Tramways

Courants

alternatifs et continu



Transports d'Énergie  
par courant continu

Haute Tension

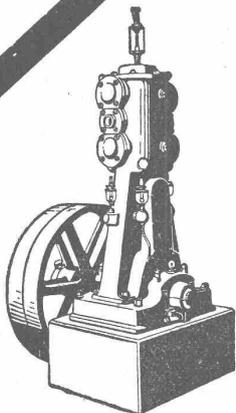
Système „Série”

Survolteurs

Régulateurs

Locomotive monophasée type 1-C-1 à commande individuelle des essieux. — Puissance normale 2000 HP à 65 km/h. — Vitesse maximum 90 km/h. — Poids en service 81 t.

**SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE SÉCHERON :: GENÈVE**



## Kompressoren

## Vakuumpumpen

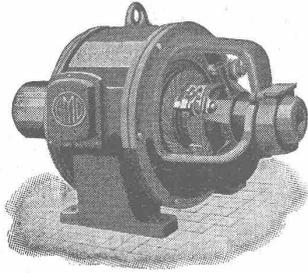
Nassluftpumpen, Kondensatoren, Filterpressen, Rührwerke  
Zentrifugen

Blechbearbeitungsmaschinen, System Gebrüder Jäcklin  
Druckluft-Bohrhämmer.

**Maschinenfabrik Burckhardt A.-G., Basel**

# Elektromotoren

für alle Stromarten

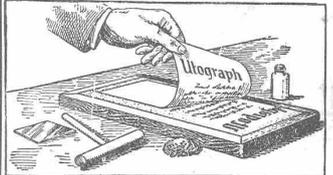


Generatoren — Umformer — Transformatoren  
Elektrische Schmiede - Ventilatoren

**G. Meidinger & Co., Basel**

**Erfindungs-Patente**  
Marken-Muster-  
& Modell-Schutz im In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
Bourry-Séquin & Co. ZÜRICH  
1880.  
Gegründet

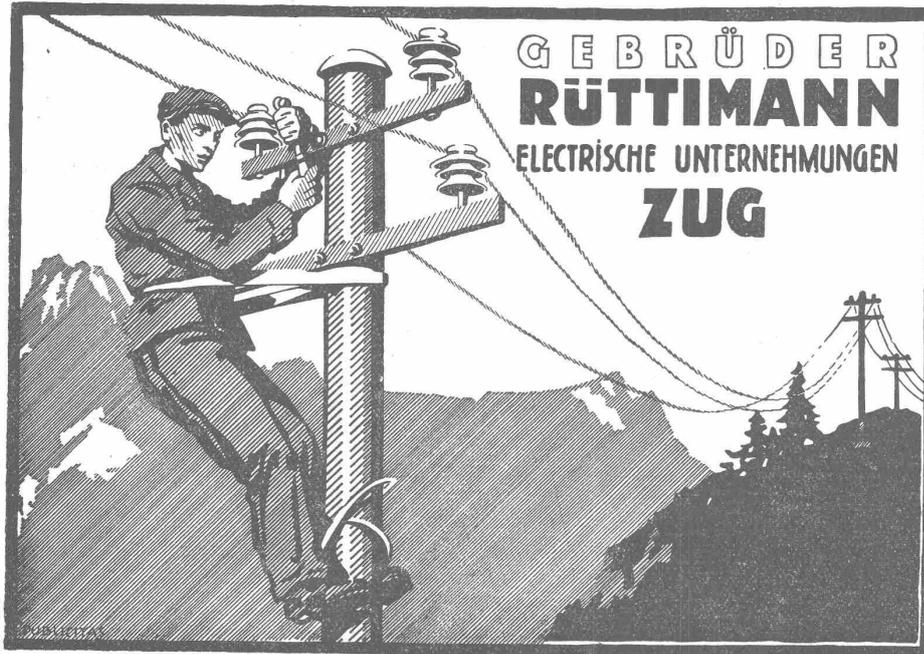
## Utograph



Einfacher Apparat zu ein- u. mehrfarbiger Vervielfältigung von Handschrift, Maschinenschrift und Zeichnungen

Druckfläche 23×35 cm Fr. 18.-  
Druckfläche 16×22 cm Fr. 12.-

GEBRÜDER  
**SCHOLL**  
POSTSTRASSE 3 ZÜRICH



GEBRÜDER  
**RÜTTIMANN**  
ELECTRISCHE UNTERNEHMUNGEN  
**ZUG**

## Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren sowie Formstücke

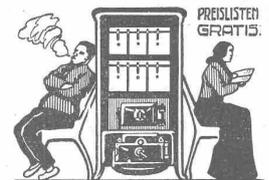
Schweizer  
Normalien  
Lager  
in Winterthur



für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck

**Kägi & Co., Winterthur**

Telephon Nr. 496

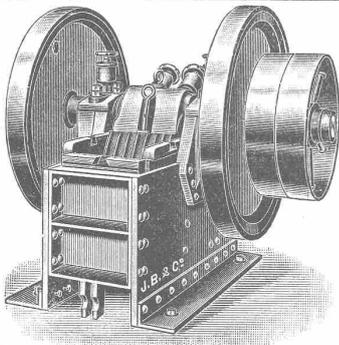


## HEIZÖFEN

für  
Jeden Bedarf

**Ofenfabrik  
Sursee**

Grösste Ofenfabrik  
der Schweiz.  
Eigene bewährte  
Konstruktionen.



Ia. Referenzen

# Steinbrecher

eigener Fabrikation

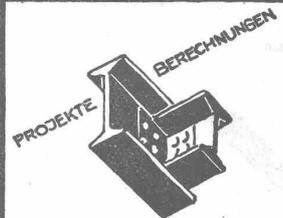
Ia Maschinen, mit selbststellbaren Bruchsicherheitsplatten, die jeden Bruch vollständig ausschliessen  
**stationär und fahrbar**  
mit od. ohne Motor, von 20 bis 60 m<sup>3</sup> Tagesleistung liefern  
**in Kauf und Miete**  
zu vorteilhaften Bedingungen, sofort ab Lager,

**J. BRUN & Cie., NEBIKON**  
Maschinen-Fabrik

Telephon 12

Gegründet 1872

Telegr.: Brun



**EISEN  
KONSTRUKTION**  
KITTLÖSE  
GLASBEDACHUNGEN  
BAU- & KUNST-  
SCHLOSSERARBEITEN  
**GEBR. TUCHSCHMID  
FRAUENFELD**



Das lästige  
und zeitraubende  
Zerschneiden der

## Drahtziegel -Rollen

fällt weg. Die  
Schweiz. Drahtziegel-  
Fabrik A.-G., Lotzwil  
liefert

## Drahtziegel -Streifen

in allen Breiten.  
Muster und Preislisten verlangen  
Goldene Medaillen:  
Bern 1914, Barcelona 1921

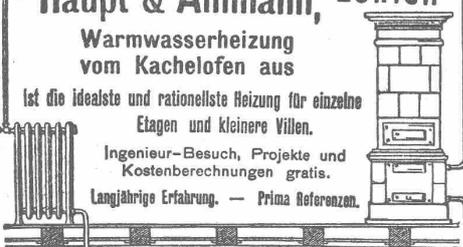
**Haupt & Ammann, ZÜRICH**

Warmwasserheizung  
vom Kachelofen aus

Ist die idealste und rationellste Heizung für einzelne  
Etagen und kleinere Villen.

Ingenieur-Besuch, Projekte und  
Kostenberechnungen gratis.

Langjährige Erfahrung. — Prima Referenzen.



## Patentanwalts-Bureau E. BLUM & Co., Bahnhof- str. 74 ZÜRICH 1

### Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber der Schweizerpatente:

- No. 97688, Verfahren zur Erhöhung des Härtegrades von gehärtetem Stahl,
- No. 96816, Hélice,
- No. 90484 Procédé de vulcanisation du caoutchouc,
- No. 90540, Organe de transmission,
- No. 81664, Regolatore di pressione e di alimentazione fra due ambienti comunicanti e contenenti lo stesso fluido,
- No. 74198, Glied für Gliederheizkessel,

wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten, behufs Verkaufs der Patente, beziehungsweise Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation der Patentgegenstände i. d. Schweiz. Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das

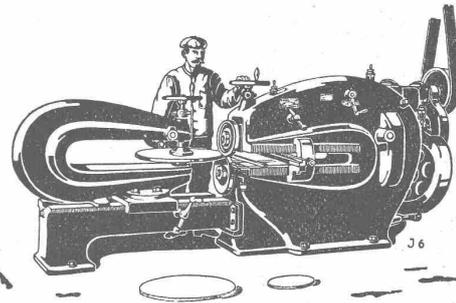
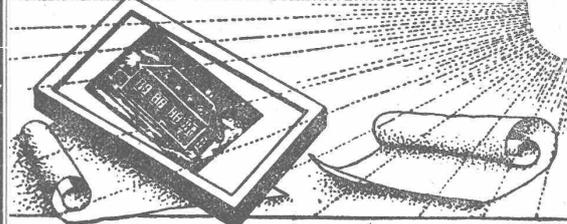
**Patentanwalts - Bureau  
E. BLUM & Co., Bahnhofstr. 74  
Zürich 1.**

# MASCHINENFABRIK WEINGARTEN

vorm. Hch. Schatz A.G.  
Weingarten-Württg.

Blech-Scheren  
Profileisen-Scheren  
Kreis-Scheren  
Kurbeltafel-Scheren  
Loch-Maschinen  
Ausklink-Maschinen

Exzenter-Pressen  
Kurbel-Pressen  
Spindel-Pressen  
Blechbieg-Maschinen  
Blechricht-Maschinen  
Abkant-Maschinen

**Schweiz. Lichtpausanstalten A.  
G.**  
vormals Hatt & Cie., Zürich.

**Lichtpausen** in diversen Verfahren  
Spezialität: **Plan-** und **Zinkdruck**  
Erstklassige Lichtpauspapiere u. Pauspapiere  
Elektr. und pneum. Lichtpausapparate

# Gebr. Demuth

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

Fabrik für

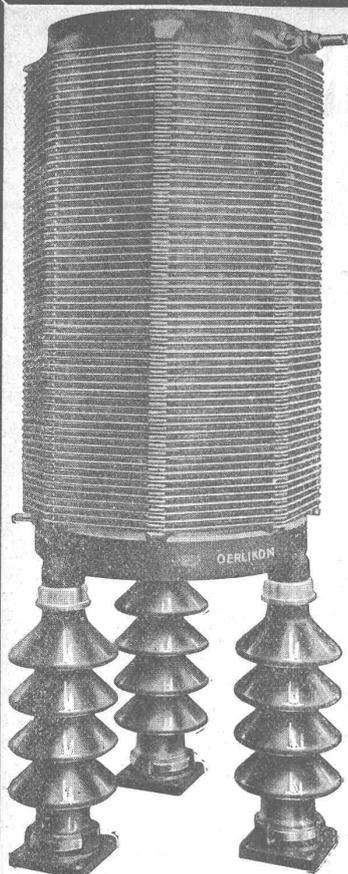
**Moderne Blechbearbeitung  
Patent. gepresste Treppen  
Bauschlosserei  
Eisenkonstruktionen  
Patentierete Kessel**

II. Abteilung  
**Sanitäre Einrichtungen  
Elektrische Boyler und  
Zentralheizungen**



# MASCHINENFABRIK OERLIKON

## Apparate für Freiluft-Stationen



- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Oelschalter      | Schutzwiderstände |
| Trennschalter    | Prüf Widerstände  |
| Stromwandler     | Hornableiter      |
| Spannungswandler | Hornsicherungen   |
| Hängeisolatoren  | Stützisolatoren   |

**Wetterfeste, kurzschluss-  
sichere Drosselspulen**



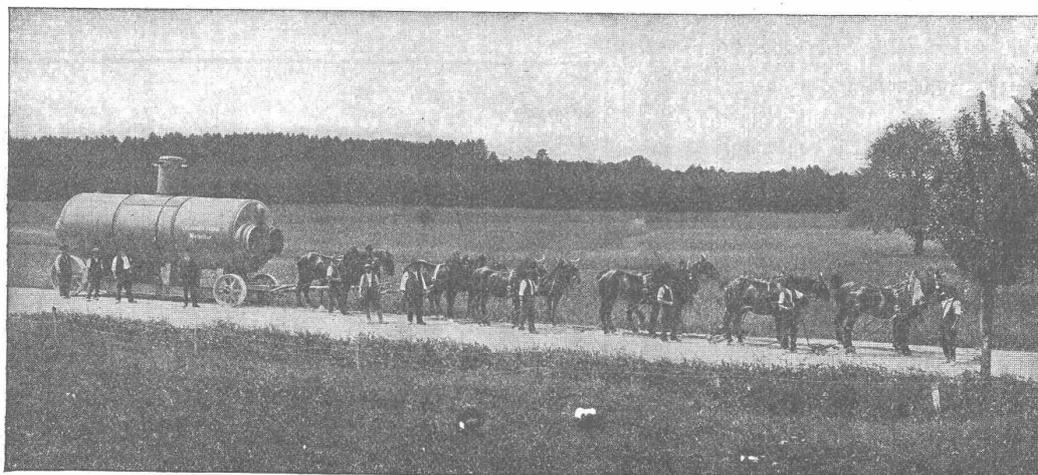
Prüfspannung unter 4 mm Regen: 150 000 Volt.  
Nennstrom 250 Amp. Induktivität 1,5 MH.

Prüfspannung unter 4 mm Regen: 50 000 Volt.  
Nennstrom 800 Amp. Induktivität 0,2 MH.

## Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur

### DAMPFKESSEL-ANLAGEN

Flammrohrkessel, Steilrohrkessel, Marinekessel, Lokomotivkessel



Ausführung  
von  
Kesselschmiede-  
arbeiten jeder Art

Uebernahme  
von  
Reparaturen