

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 87/88 (1926)  
**Heft:** 7

## **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:** 14.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

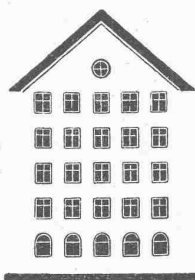
OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag, Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder 40 bzw.  
50 Fr., postamtl. 30 Cts. mehr. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse Nr. 5 / In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die  
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,  
Anzeigen ausl. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

*Fenster*



*Grösstes Etablissement  
der Branche der Schweiz*

*Spezialität:  
Schiebefenster*

*Kiefer-Zürich*

*Zweigbureau:*

*Bern*

*Jungfraustrasse 20*

## HEIZUNG UND LÜFTUNG

HEINRICH LIER, INGENIEUR

TELEPHON: SEL. 92.05

ZÜRICH

BADENERSTRASSE 440

## OTIS-AUFZÜGE

130 000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT, DAVON IN EUROPA ÜBER 30 000

OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH

# CERESIT

**macht nasse Keller, feuchte Wohnungen garantiert staubtrocken.**

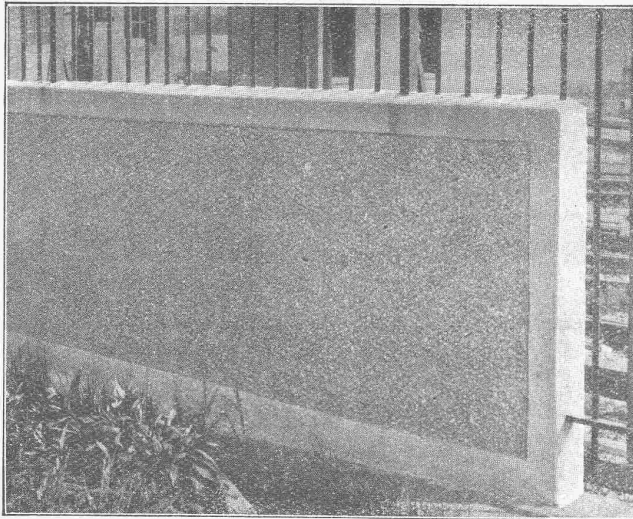
1A REFERENZEN

Deutsches Reichs-Patent

PROSPEKTE GRATIS

**WUNNERSCHE BITUMENWERKE G. m. b. H., UNNA i. W.**

General-Vertreter:  
**H. SIGG & CIE.**  
Schaffhausen



Keine hässlichen, grauen  
Betransichtflächen mehr!

Verfahren und Produkt  
gesetzlich geschützt.

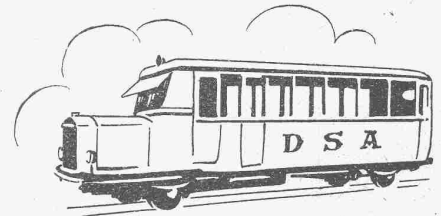
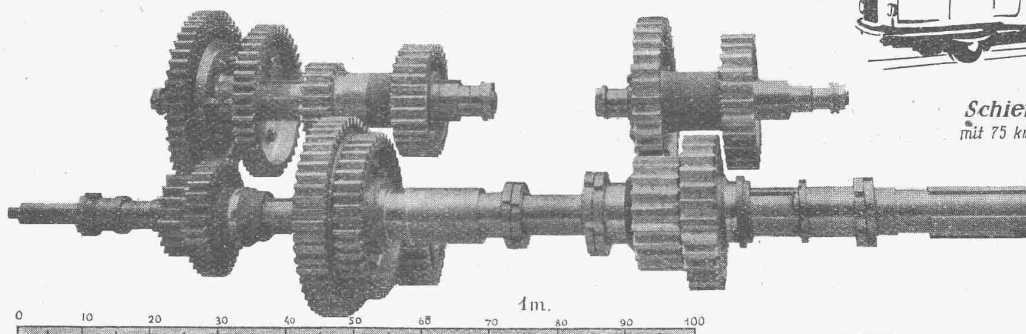


löst das Problem der Betransichtflächen.

Contex ist ein Lack, der auf die Schalung gestrichen, die Eigenschaft besitzt, den Cement auf eine gewisse Tiefe am Abbinden zu verhindern. Nach dem Ausschalen kann die Cementhaut durch Drahtbürste oder starken Wasserstrahl entfernt werden, wodurch das natürliche Gefüge des Betons blossgelegt wird. Durch geeignetes Vorsatzmaterial kann jeder beliebige Effekt erzielt werden. — Muss eine Betonfläche aus irgend einem Grunde verputzt werden, so ergibt die Vorbehandlung mit Contex die richtige, rauhe Unterlage zur dauernden Haftung. — Auskunft erteilen:

CONTEX S. A., GENÈVE, Postfach Rive 244.

Wechselgetriebe mit gehärteten & geschliffenen  
**MAAG-RÄDERN**  
für 60 P.S. Schienen-Autobus



Schienen-Autobus  
mit 75 km.St. Fahrgeschwindigkeit

gebaut von  
Ganz & Comp. Danubius  
BUDAPEST  
für die  
D. S. A. Eisenbahn

**MAAG ZAHNRÄDER A.G. ZÜRICH**



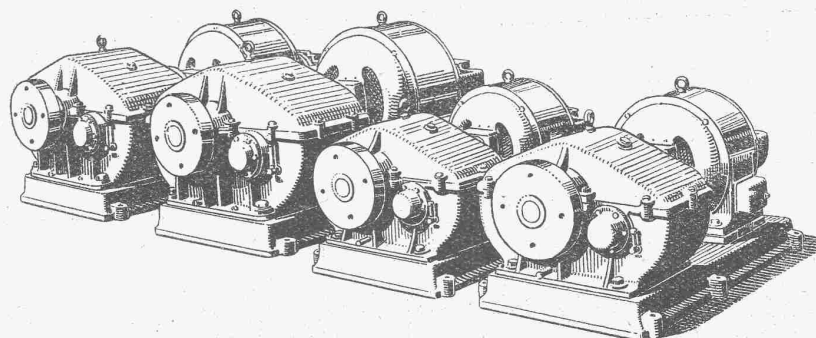
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN ·



# Cluser Reduktionsgetriebe

mit  
Stirnrädern;  
in geschlossenem  
Gehäuse  
für  
Ölbäd.

Prospekt auf  
Verlangen!



für  
Uebersetzungen bis  
1:40 und  
Kraftübertragungen bis  
ca. 70 PS.

Prospekt auf  
Verlangen!

Geringe Wartung.

Hoher Wirkungsgrad.

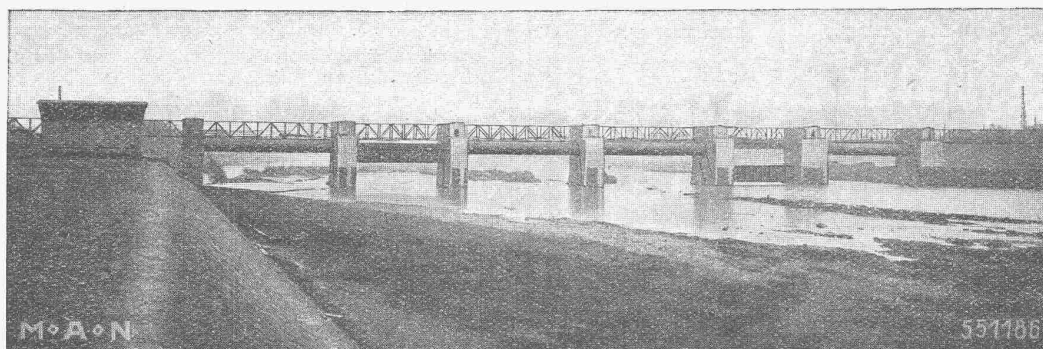
# M A N

## MASCHINENFABRIK AUGSBURG-NÜRNBERG-AG

liefert für

### WASSERVERKEHR u. WASSERWIRTSCHAFT

Wehranlagen aller Art, besonders Walzenwehre, Patent-Doppelschützen, Sektor- und Segmentwehre, Schleusenanlagen, Schiffshebewerke, Druckrohrleitungen, Leitungsmaste, Schiffskessel, Schiffs-Dieselmotoren, Wärmekraftwerke mit Dampf-Turbinen, Gasmaschinen, Dieselmotoren, Förderanlagen, wie Krane, Verladebrücken, Drehscheiben, Schiebebühnen, Wagenkipper, Kraftkarren, Eisenbauten aller Art, wie Brücken, Eisenhochbauten, Speicher und Tanks, Eisenbahn-, Strassenbahn- und Lastkraftwagen.

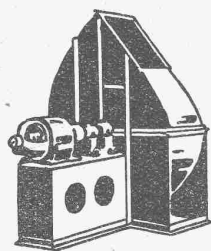


Wehranlage im Neckar, Wieblingen bei Heidelberg.

Näheres durch unsere Vertretung für die Schweiz:

**MASCHINEN-AKTIE-GESELLSCHAFT, BERN, Montbijoustrasse 61**

## MEIDINGER VENTILATOREN



### Vorteile unserer Konstruktion:

Hoher Nutzeffekt,  
Geringster Kraftverbrauch,  
Geräuschloser, schwingungsfreier  
Lauf.

**G. Meidinger & Cie. Basel**

## Maschinenfabrik Dr. GASPARY & Co.

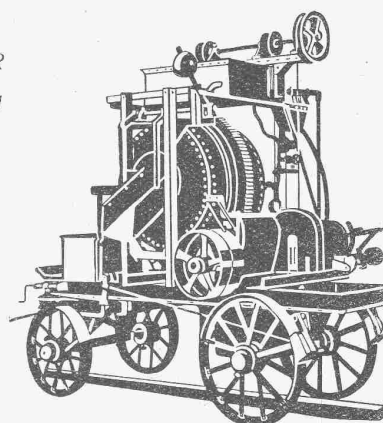
Markranstädt b. Leipzig

Vertreter:

Ing.  
H. REBER  
Zürich 7,  
Klu-str. 31

Katalog  
No. 101 frei

Besuch  
erbeten



Fahrbarer Beton- und Mörtelmischer

## MISCHMASCHINEN

stationär und fahrbar für Grob- und Feinbeton  
unübertroffen in Konstruktion und Leistung.

**Hydraulische und mechanische Preßeinrichtungen**

für Zement-, Terrazzo- und Granitoid-Platten.

**Alle Maschinen und Formen  
zur Zementwarenfabrikation.**



# Euböolith-Böden

garantiert bestbewähr-  
ter fugenloser Boden-  
belag für Fabriken,  
Schulen, Bureaux.

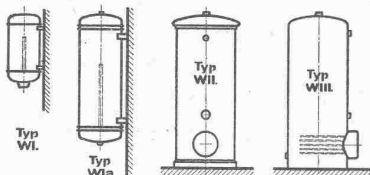
Tel.:  
**3.35**

Euböolithwerke A.-G., Olten

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

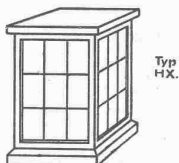
## Oberrauch & Milentz, Davos

### Elektrische Warmwasserbereitung.

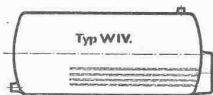


Kleinere elektrische Warmwasser-Erzeuger.

### Elektrische Heizung.



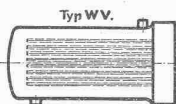
Elektr. Heizöfen mit trockener Wärmespeicherung.



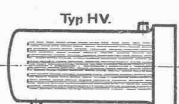
Elektr. Warmwassererzeuger mit Speicherung.



Elektr. Heizkessel für Warmwasserheizung mit Speicherung.

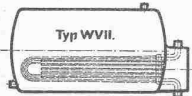


Elektrische Warmwassererzeuger ohne Speicherung.

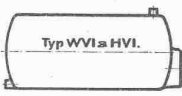


Elektr. Heizkessel für Warmwasserheizung ohne Speicherung.

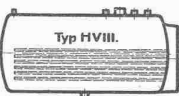
### Unsere Erzeugnisse.



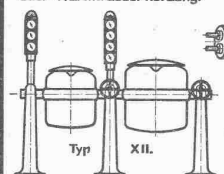
Warmwassererzeuger, durch elektrische Dampf- oder Warmwasserheizung.



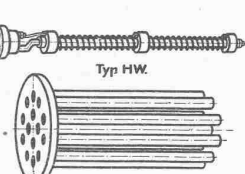
Speicherkessel für alle Zwecke.



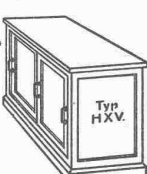
Elektr. Heizkessel für Dampfheizung.



Elektrische Kippkessel.



Einzelne elektrische Heizinsätze zum Einbauen.



Elektr. Wärmeschränke.

Elektr. Heizröhren Typ HXX für alle Zwecke.

## A. Schmid's Erben, Zürich

Asphalt - Geschäft

Telephon 5. 21.08

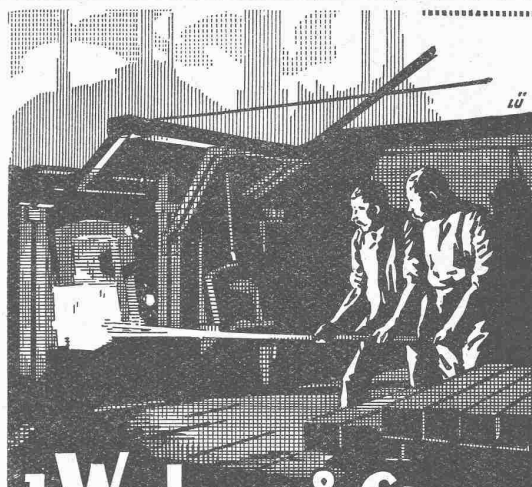
Ausführung aller vorkommenden

## Gussasphaltarbeiten

für Hoch- und Tiefbau

Ersteller der **Fundament-Isolierungen** gegen Grundwasser bei den Neubauten:

Bankgebäude Leu & Co., A.-G., Zürich im Jahre 1914  
Schweiz. Nationalbank Zürich im Jahre 1920 : Eidgen.  
Grossflugzeughalle Dübendorf im Jahre 1922 : Heizraum  
der Zentralwerkstätte Seefeld der Zürcher Strassenbahn  
im Jahre 1923 : Neubau Schweizer. Volksbank im Jahr 1923



## J. Walser & Co.

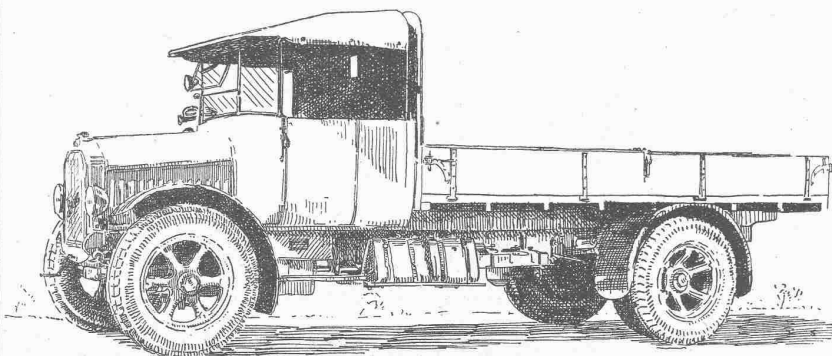
WINTERTHUR Gegr. 1880

OFEN- & FEUERUNGSBAU für  
Eisen- u. Stahl-Metall-keramische-  
chemische-u. Glasindustrie.

KAMINBAU, Reparaturen u. Abbruch

KESSEL-EINMAUERUNGEN

MATERIAL hochfeuerfest u. für  
Hoch- u. Tiefbau, Spezialmörtel.



BERNA 5 Tonnen auf Pneus.

## BERNA-Motorlastwagen

2 bis 5 Tonnen Nutzlast.

**Motorklipper**  
**Anhänger**

Auf BERN A-Wagen ist Verlass.

**Motorwagenfabrik**  
**BERNA A.-G., Olten**

Halte die Wände von Nässe frei —  
Mische dem Mörtel „Lugato“ bei!



**an Sicherheit:**

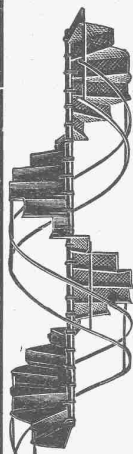
weil öl- und fettfrei, in Wasser löslich, daher gleichförmige Verteilung im Mörtel,

**an Güte:**

„Lugato“ verbindet sich chemisch mit dem Mörtel, woraus kieselsaurer Kalk entsteht, der den Mörtel härtet.

**RUBAG**

ROLLMATERIAL UND BAUMASCHINEN A.-G., ZÜRICH 1  
Seidengasse 16



**Gebr. Demuth**

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

Fabrik für

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

II. Abteilung

**Sanitäre Einrichtungen  
Elektrische Boyler und  
Zentralheizungen**



**die anerkannt beste Anstrichfarbe für Innen- u. Aussen.**  
Hochglänzend und Matt.

Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, Dufourstrasse 53, Basel.**

**SKODAWERKE**

ELEKTROTECHNISCHE FABRIK: **PILSEN-DOUDLEVCE**



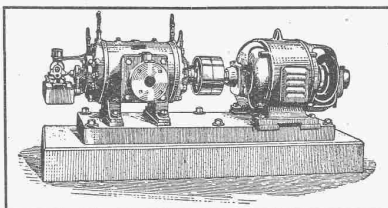
Elektromotoren  
Generatoren  
Transformatoren  
Einankerumformer  
Apparate für  
Niederspannung, sowie  
Höchstspannungen  
Elektr. Grossmaschinen  
Turbogeneratoren  
bis zu den grössten  
Leistungen  
Spezialmaschinen  
Schaltanlagen  
Elektrische Bahnen



General- und  
Kommerz.-Direktion:  
**PRAG**

# BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-  
Maschinen  
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte  
Kupplung mit Motoren  
Erstklassige Ausführungen

## KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL



**Haupt & Ammann, ZÜRICH**  
Warmwasserheizung  
vom Kachelofen aus  
ist die ideale und rationellste Heizung für einzelne  
Etagen und kleinere Villen.  
Ingenieur-Besuch, Projekte und  
Kostenberechnungen gratis.  
Langjährige Erfahrung. — Prima Referenzen.



General-  
Vertretung und

Lager für die  
Schweiz:

**AMSLER & Co., FEUERTHALEN.**

Seit 1890

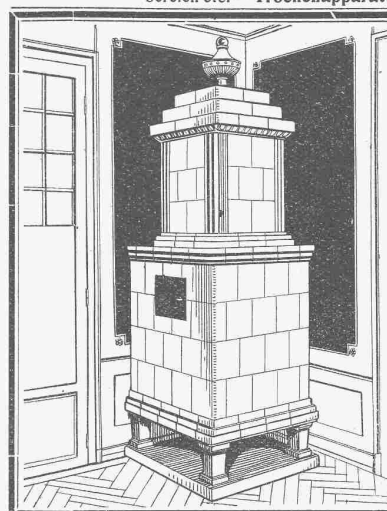


Garantiert  
30-50% Ersparnis  
(Patent)

**KÜNDIG**  
Ventilatoren u. Apparatebau  
**STÄFA**

### WEITERE ERZEUGNISSE:

Absaugeanlagen für alle Bedürfnisse. — Luft-  
Erhitzer für Dampf- und Warmwasser. — Luft-  
Heizapparate für Fabriken, Hallen etc. — Rauch-  
gas-Lufterhitzer für Abwärmeverwertung. —  
Luftbefeuchtungsapparate für die Industrie. —  
Luftfilter (Metall) für elektrische Maschinen, Kom-  
pressoren etc. — Entnebelungsapparate für Fär-  
bereien etc. — Trockenapparate f. alle Materialien.

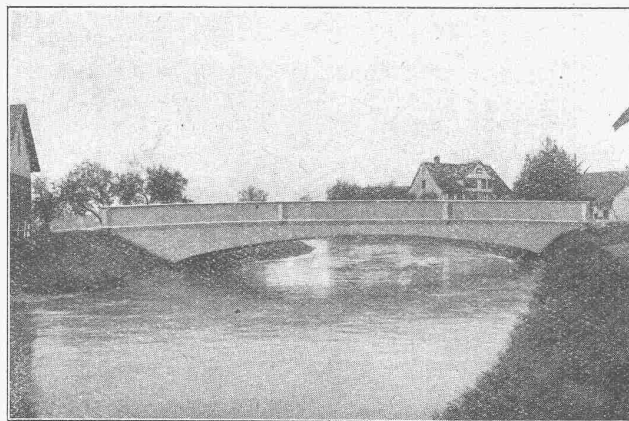


## Kachel- Ofen

in jeder  
Ausführung

**Ofenfabrik  
Kohler A.G.**

Metz bei Biel



## EISENBETON

Holz- und Eisenkonstruk-  
tionen in Hoch- und Tiefbau

**E. RATHGEB, DIPL.-ING.**

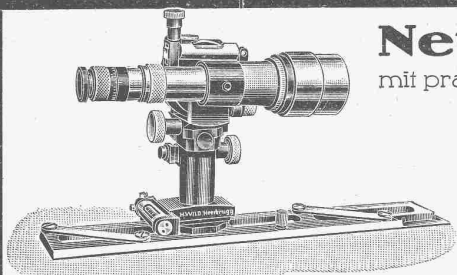
INGENIEUR-BUREAU

**Zürich**

Telephon: Hottingen 89.92

Stampfenbachstr. 63





Kippregel Wild — 1/4 nat. Grösse

**Neue Kippregel**

mit praktischen Neuerungen — grösste Leistungsfähigkeit

**WILD****Universal-Theodolit, Präz. Distanzmesser  
Nivellierinstrument**

— Photogrammetrische Apparate —

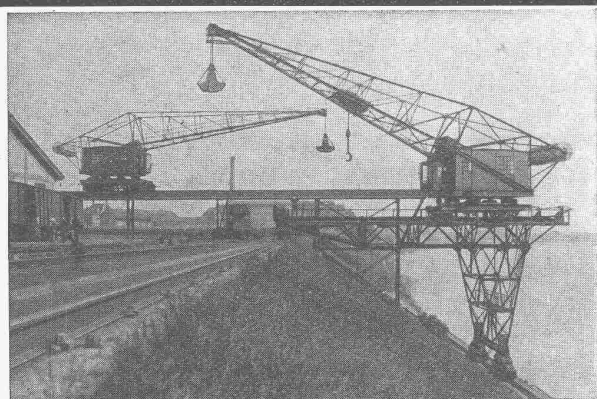
**A.-G. Heinrich Wild - Heerbrugg (Schweiz)****Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Näfels****Abteilung: Eisen-Konstruktionen:**

Brücken - Hochbauten - Reservoirs - Maste - etc. - etc.

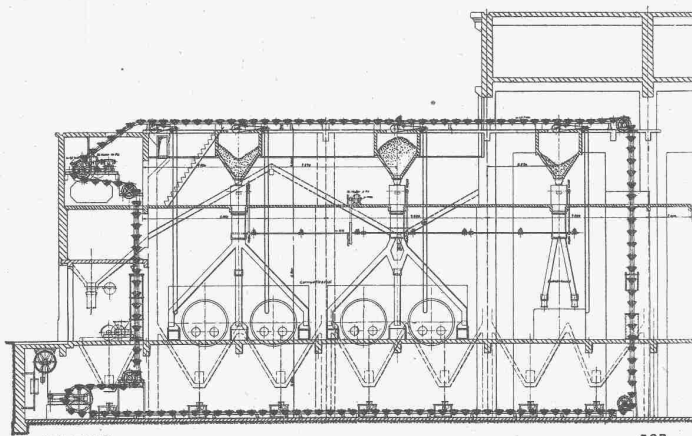
**Abteilung: Maschinen-Fabrik:**

Schleusen- u. Wehranlagen - Baumaschinen - Steinbrecher

Krane aller Systeme - Mechanische Förder-Anlagen - Spezialität: Stahlband-Transportanlagen

Hochbahn-Drehkran für Greiferbetrieb.  
Tragkraft 4 t, Ausladung 26 m, Hoch-  
bahn 200 m lang.Halbportal-Drehkran für Greifer- und  
Stückgutbetrieb, Tragkraft 4 t bei 20 m  
Ausladung, 8 t bei 10 m Ausladung.

Geliefert für den Rheinhafen Basel

**MASCHINENFABRIK****Ruegger & Co. A.-G. Basel****KRANE ALLER ART  
ELEKTROFLASCHENZÜGE  
RANGIERANLAGEN, SPILLS  
TRANSPORTANLAGEN  
für Massen- u. Einzelgüter****FÖRDERBÄNDER****LUFTSEILBAHNEN****DAVERIO & C<sup>IE</sup> A. G. ZÜRICH 5**  
**Maschinenfabrik**Ausgeführte Conveyor-Anlage in einem grossen schweiz.  
Industrie-Etablissement.Spezialität im Bau von  
modernen, automatischen  
**Kesselbeschickungs-Anlagen**

Hauptvorzug:

**! Grösste Schonung der Kohle !**Automatische Kohlen-Waagen eigener  
Konstruktion  
Brech- und Sortiervorrichtungen  
Allg. Transportanlagen**ERSTKLASSIGE REFERENZEN**



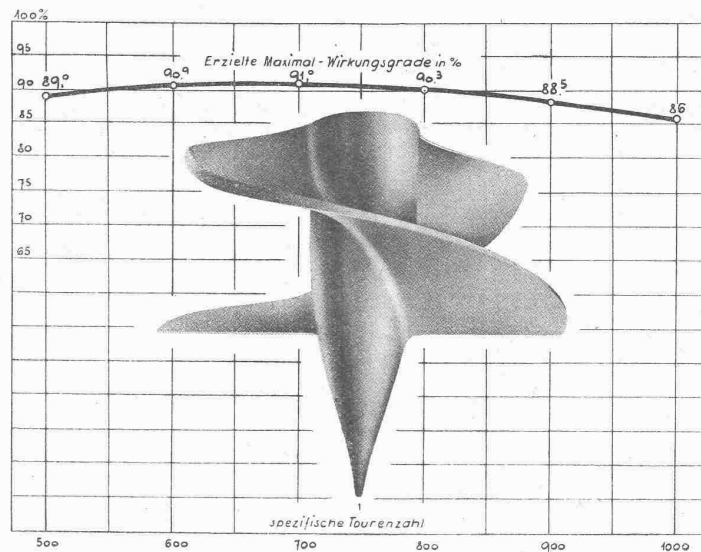
A.-G. der  
Maschinenfabrik  
VON

# Theodor Bell & Cie.

Kriens-Luzern

Gegründet 1855

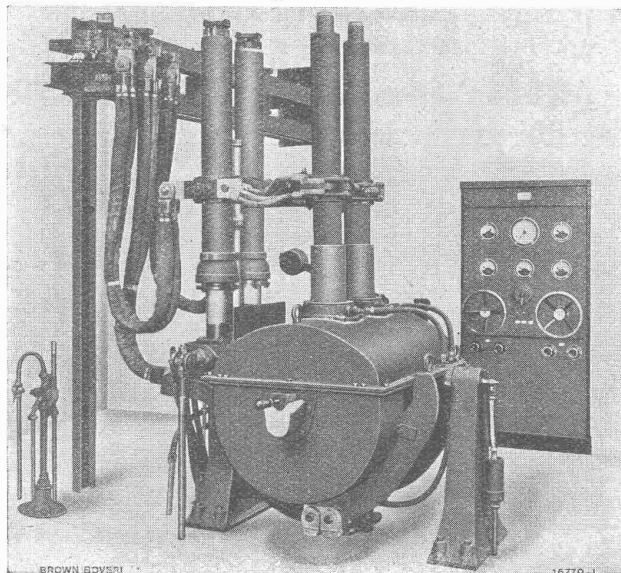
Laufwerk einer „Bell“-Schnell-  
läufer-Turbine mit dargestell-  
ten Wirkungsgraden, wie sie



in der Zentrale der Stadt Bern durch neutrale  
Experten ermittelt wurden.

Wasserturbinen für alle Gefälle und Leistungen; Regulatoren; Rechen; Schützen;  
Wehre; Druckleitungen; komplette hydraulische Anlagen; Kesselschmiedearbeiten aller  
Art; elektrische und autogene Schweissungen; Prospekte und Kostenanschläge gratis.

# B B C



Elektrischer Metallschmelzofen für Dreiphasenstrom,  
mit hydraulischer Hand- und automatischer Elektrodenregulierung.  
Fassungsvermögen 600 kg. Ansicht von der Ausgussseite.

## Elektrische Metallschmelzöfen

300 und 600 kg Fassungsvermögen  
zum

Schmelzen von Metallen und Metallegierungen  
wie

Nickel,  
Kupfer,  
Zinn,  
Silber,  
Nickel-  
legierungen,  
Bronze,  
Messing,  
Lager-  
metalle,  
usw.

Geringster Metallabbrand. Geringer Platz-  
bedarf. Einfache, ungefährliche Bedienung.  
Kleiner Energieverbrauch.

Besondere Vorteile:

Erzeugung von Material grösster Reinheit,  
höchster Festigkeit und Dehnung.

**A.-G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne