

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 101/102 (1933)  
**Heft:** 4

## 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:** 22.02.2026

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

# OERLIKON

Wechselstromschweissungen sind hinsichtlich Festigkeit und Verformungsvermögen den Gleichstromschweissungen gleichwertig.

Ein praktisches Schweissgerät ist der neue luftgekühlte, leicht transportable

## Oerlikon-Schweisstransformator.

Er wird mit feinstufiger Schweißstromregulierung in vier Größen, passend für

## Gross- und Klein-Betriebe

geliefert.

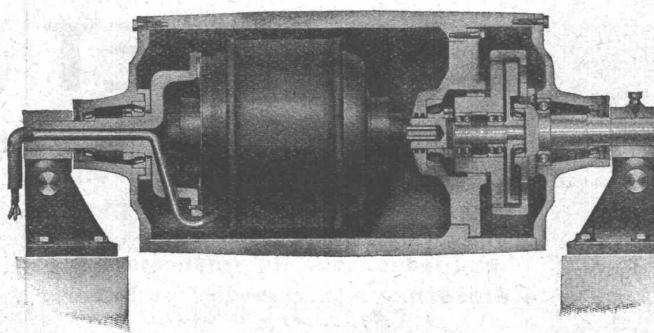
Offerten und Ingenieurbesuch auf Anfrage.



## Walzengetriebe *ACBAR* Förderbandantriebe

mit direkt in die Trommel eingebautem Motor und Getriebe

für  
Leistungen  
von  
0,05 bis 50 PS  
und mit  
Uebersetzungen  
bis 50 000 : 1



in offener  
oder staub-  
und spritz-  
wasserdicht  
gekapselter  
Bauart

empfehlen wir besonders - weil platzsparend und gegen alle schädigenden Einflüsse von aussen geschützt - als Antrieb von Bandförderanlagen für Sand, Kies, Kohle und ähnliches Material

REDUZIERGETRIEBE  
REGULIERGETRIEBE  
REVERSIERGETRIEBE

Unterbreiten Sie uns Ihre Antriebsprobleme,  
wir beraten Sie kostenlos!

GETRIEBEMOTOREN  
RÜHRWERKANTRIEBE  
SPEZIALGETRIEBE

Aktiengesellschaft Gebr. Blöchliger & Co. - Uerikon-Zh.  
Spezialfabrik für Getriebebau

**Dührings fundamentale Geldlehre.** Nirgends sind falsche Theorien verderblicher als im Geldwesen. Verfälschung des Geldwesens wirkt weltweit als ärgstes Gift auf Verkehr und Wirtschaft. Es rächt sich, dass gerade auf diesem Gebiete die Wissenschaft sich nie zu Erkenntnissen durchzuringen vermocht hat, die Gemeingut geworden wären. Es blieb bei chronischer Kompasslosigkeit, die allein die beschämende Tatsache erklärt, dass heute — wenige Jahre nach der schlimmsten Zettelwirtschaft in Zentraleuropa — zur Bekämpfung der Weltkrise ausgerechnet neue Papierwährungslehren weitesten Beifall finden. Immer wieder — seit John Laws Zeiten — die alte Konfusion von wirklichem Geld und Kreditgeld, verbunden mit der Meinung, Staat und Gesetz könnten wahres Geld schaffen. Und doch ist schon längst eine letztründige Lehre vom Geld aufgestellt worden, die von neuen Fehlgriffen und Währungsexperimenten abhalten würde, wenn man sich um die Einsicht die nötige Mühe geben wollte. Es ist die fundamentale Geldtheorie Eugen Dührings. Geld und seine Entstehung haben ursprünglich mit dem Staat, ja nicht einmal mit einer ausdrücklichen Uebereinkunft das

geringste zu tun — das ist die Einsicht, von der man auszugehen hat. Ohne Zwang kann man im Tauschverkehr zur Bevorzugung bestimmter, von der Natur ausgezeichneter Waren und zu deren Verwendung als Tauschmittel und Wertmesser. Die Natur selbst nötigte so den Menschen, durch die Eigenschaften der edlen Metalle diese als Geld gelten zu lassen. Mit seinen Münzgesetzen ist der Staat dieser Entwicklung bloss gefolgt und hat bestenfalls nichts anderes geleistet als Garantien für richtige Abmessung. Wo er diese Aufgabe überschritten, ist ihm das nur auf dem Wege der Münzfälschung, der Metallentwendung, gelungen. Nur Geld nehmen kann der Staat, echtes schaffen kann er nie. Solche Einsicht im Herkunft und Wesen des Geldes führt sicher zu der für die Praxis ausschlaggebenden Unterscheidung des Realgeldes (dessen Realisierbarkeit die Natur selbst durch den Wert der edlen Metalle verbürgt) und des blosen Kreditgeldes (dessen Geltung abhängt vom guten Willen und der Fähigkeit der Menschen oder des Staates, die übernommenen Verpflichtungen zu erfüllen). (Aus einem Artikel von Hermann Meyer im Handelsteil der N. Z. Z.)

## A.-G. für Grundwasserbauten

Lausanne BERN Lenzburg

## Travaux Hydrauliques S. A.

Sondier- und Kernbohrungen

Konsolidierung und Dichtung von Bauwerken durch Injektion von Zement, Chemikalien (Verfahren Dr. Joosten) und Emulsionen.

Bodenverfestigungen u. Bohrpfähle

## LICHTPAUSEN

„CENTRALE“ Lichtpaus- und Plandruck - Anstalt

E. Vorbach, Basel

Steinertorstr. 10 Tel. 21.336

## Parquetfabrik

Zürich 3 Gebr. Müller

Tel. 53.272

gegründet 1879

Alpnach

Tel. 3

## Nicht Mitglied der Schweiz. Parquet-Union

Parquets in allen Holzarten und Dessins, verlegt und unverlegt, prompt und billig.



## TORKRET

Beton-Spritz-Verfahren

mit Zement-Kanonen

für SPEZIAL-ARBEITEN des Hoch- u. Tiefbau  
Vorteilhafte Ausrüstung auch für Kraftwerke  
und industrielle Unternehmungen

4 Grössen. Leistungen lose Masse:  
0,5, 1, 1,5, 2 m<sup>3</sup>/Std.

Druck- und Zugfestigkeit mehrfach so gross wie  
bei gewöhnlichem Beton.

Beförderung über 150 m Länge.

Ersparnis an Transportkosten und Arbeitskräften

In d. Schweiz bereits über 20 Maschinen  
im Betrieb. Prima Referenzen.

Bild nebenan: Auskleiden eines Wasserstollens.

Allied Machinery Company  
Baumaschinen  
Werkzeugmaschinen  
Löwenstrasse 14 Zürich Telefon 51.157



## TECHNISCHE PHOTOGRAPHIE

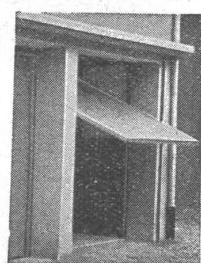
SPEZIALITÄT:

■ ARCHITEKTUR-  
■ AUFAHMEN

ZEICHNUNGEN UND PLÄNE  
KONSTRUKTIONEN, MASCHI-  
NEN, KATALOG-AUFAHMEN

H. WOLF-BENDER'S  
ZÜRICH ERBEN  
KAPPALERGASSE 18

KISSLING-  
TORE (patentamtli.  
geschützt)  
speziell  
für GARAGEN



als Kipptor nach oben  
öffnend konstruiert

Einfach und billig  
Spielend leichte Bedienung. Prompt  
lieferbar. - Verlangen Sie umgehend  
äusserste Preise

HANS  
KISSLING, BERN  
Eisenbau A.-G.  
Prospekte und  
Referenzen

Stetes Inserieren bringt Erfolg

**S.T.S.**

**Schweizer. Technische Stellenvermittlung**  
**Service Technique Suisse de placement**  
**Servizio Tecnico Svizzero di collocamento**  
**Swiss Technical Service of employment**

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35.426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.  
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.  
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

**Maschinen-Abteilung.**

27 Maschinen-Ingenieur, mit Erfahrung in Druckluftkompressoren.  
 Kaufmännische Kenntnisse erwünscht, als Vertreter für den Platz Zürich. (Nur Kommission.)

31 Betriebs-Techniker oder -Ingenieur, mit mehrjähriger Erfahrung in Akkordwesen, Kalkulation, rationelle Betriebs-Organisation,

Gesucht, zu sofortigem Eintritt, ein tüchtiger, durchaus selbständiger

# Konstrukteur

für Kleinmotoren, mit mehrjähriger Praxis im Entwerfen solcher Maschinen.

Offerten mit Referenzen und Angabe der Saläransprüche an die

**MASCHINENFABRIK OERLIKON, OERLIKON.**

Zu ausserordentlich günstigem Preis ist ein fahrbares

# Transportband zu verkaufen.

Es handelt sich um ein 7 m langes, fahrbare, auf Eisenräder und auf 4,5 m Höhe verstellbares Transportband. Benzin-Motor, sehr sparsam. Anschaffungspreis Fr. 3800. bei sofortiger Abnahme gegen bar nur Fr. 1900. — Offerten unter Chiffre Q. 30547 Lz. an

Publicitas, Luzern.

# Studienbureau für Spezialbahnen

**vorm. ING. H. H. PETER, ZURICH**

LINTHESCHERGASSE 23 - TELEPHON 52.508  
 (Ausser Bureauzeit 47.167)

## Projekte - Bauleitungen - Expertisen

**Zu verkaufen wegen Bureauaufgabe:**

„Schweizer Bauzeitung“, Jahrgang 1925 bis 1932; „Innendekoration“, A. Koch, Jahrgang 1921 bis 1932; sowie mehrere antike Werke, alles gebunden, in prima Zustand. — Gefl. Offerten unter Chiffre Z. U. 3434 an

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

**PATENTTE**  
 ER WIRKT H. KIRCHHOFER  
 ZÜRICH LOEWENSTR. 51

**GESUCHT**

in die Leitung eines Technischen Bureaus, akademisch gebildeten

# Bauingenieur

der sich successive mit einem Kapital bis zu Fr. 30,000. — beteiligen könnte. — Offerten erbeten unter Chiffre Z. P. 232 an

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Umgang mit Arbeitern, muss selbständig einem grösseren Betrieb vorstehen können. (Eisenhoch- und Brückenbau.) Schweiz.

41 Konstrukteur, für elektrische Apparate, für Aufzugbau-Hebezeugbau. Deutsche Schweiz.

43 Erfahrener Ingenieur (30 J.), als Krankenkonstrukteur in Hebezeugbau-Abteilung einer Schweizerischen Maschinenfabrik.

Es sind noch offen die Stellen 3, 5, 11, 19.

**Bau-Abteilung.**

30 Jüngerer, erfahrener Architekt, event. Bautechniker. Architekturbureau Nordwest-Schweiz.

34 Dipl. Ingenieur, Statiker u Konstrukteur, m. Erfahrung im Eisenhoch- u. Brückenbau, wenn mögl. in Kalkulation. Schweiz.

38 Erfahrener Bauführer, für Kirchen-Umbau. Zentral-Schweiz. Es sind noch offen die Stellen: 688, 18, 22, 24.

# GLASDACH

KITTLOS MIT  
BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton  
 Umdecken gekitteter Glasdächer

**JAKOB SCHERRER**

ZÜRICH 2

ALLMENDSTR. 5/7 TEL. 57980

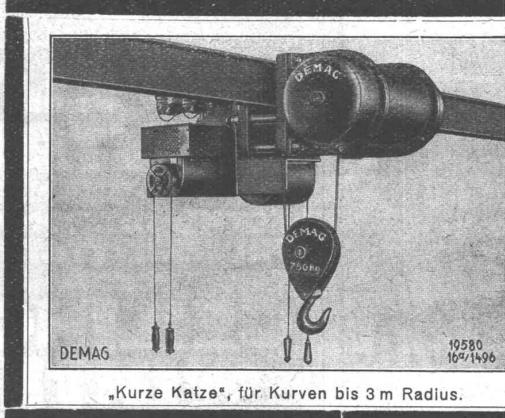
# INGENIEUR

(Schweizer), mit 4 jähriger Bureau- und Baupraxis im Wasser- und Eisenbetonbau, sucht neuen Wirkungskreis im In- oder Ausland. Sprachkenntnisse Deutsch und Französisch. — Gefl. Anfragen unter Chiffre Z. U. 178 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

# Innen-Architekt

staatlich geprüft, 29 Jahre, mehrjährige Schreiner-Praxis, sicher im Entwurf, Detail, Kalkulation, sucht Stellung.

Offerten unter D. 1275 Y. an Publicitas Bern.



„Kurze Katze“, für Kurven bis 3 m Radius.

**DEMAG**  
**ELEKTROZÜGE**  
 Spezialausführung „Kurze Katze“, grösste Ersparnis an Bauhöhe.

**HEBEZEUGE VON WELTRUF**

**ING. G. BÄUMLIN**  
**LUZERN**  
 TELEPHON Nr. 40

# Rolladen Kipptore

## Rolladenfabrik A. Griesser & Aadorf

FILIALEN:  
 BASEL Gundeldingerstr. 432 Tel. S. 9849  
 LAUSANNE Place St. Francois 5 Tel. 33.272  
 ZÜRICH Militärstrasse 108 Tel. 37.398

MONOPOL MONOPOL MONOPOL MONOPOL

Verlangen  
Sie  
Preis-  
Offeren

Technische  
Beratung  
kostenlos

## Leder-Treibriemen

Marke: „MONOPOL“ „IDEAL“  
 „MAXIMA“ „LEMAN“

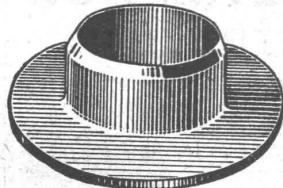
reine Eichenloh-Grubengerbung  
 grosse Zerreißfestigkeit - Geschmeidigkeit  
 grösste Adhäsion und  
 unbegrenzte Lebensdauer

Leder-Manschetten

Dichtungen  
 Technische Artikel  
 jeder Art

TANNERIE de VEVEY S.A.

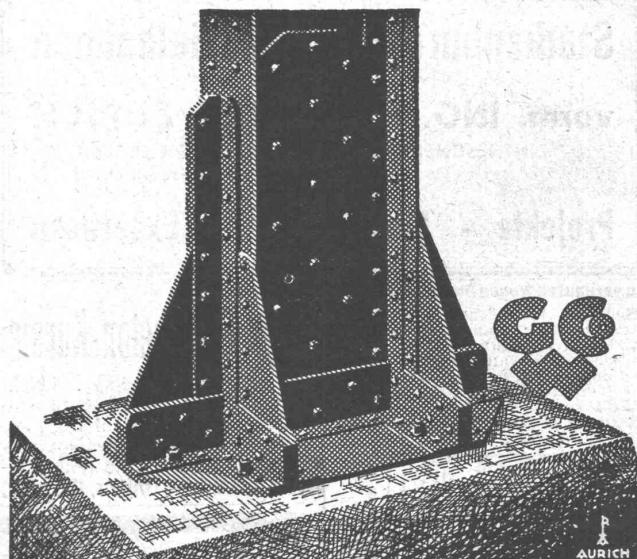
Telephon No. 59



# Thaynger Steinzeugröhren

sind besonders widerstandsfähig  
 gegen Säuren und Korrosion

A.G. DER ZIEGELFABRIKEN  
 THAYNGEN (Abt. Steinzeugfabrik)  
 TELEPHON 4



## EISEN-KONSTRUKTIONEN

HOCHBAUTEN · MASTEN · BLECHARBEITEN  
 PROJEKTE · STATISCHE BERECHNUNGEN

GEILINGER u.CO  
 WINTERTHUR