

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 87/88 (1926)  
**Heft:** 6

## 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:** 13.01.2026

**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 bezw.  
50 Fr., postamt. 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 ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

## Zentralheizungen

WARMWASSERBEREITUNGEN ~ VENTILATIONSANLAGEN ~ LUFTHEIZUNGEN  
WARMETECHNISCHE ANLAGEN

zürich 4

**Heinrich Lier, Ingenieur** Badenerstr. 440

Nachfolger von Emil Knüsl, Ing.

## ISOLA

über 20 Jahre im In- und Ausland

**Ausführung** von wasserdichten, teerfreien Asphaltbelägen und Bedachungen mit  
präparierter Aluminiumblech-Einlage;

**METALL-DICHTUNGEN u. METALL-BEDACHUNGEN**, Pat. Ferrière, Ing.

**Fabrikation und Verkauf** von streichfertigem, teerfreiem Goudron für kalte u.  
heisse Goudron-Anstriche, garantiert beste Qualität.  
Asphaltarbeiten.

**ISOLA A.-G., Hoch- u. Tiefbaudichtungen**

**ZÜRICH** Telefon Selinau 80.35

**BERN** Telefon Bollwerk 24.54, H. Brägger, Asphaltlieger

**GENÈVE** Téléphone Stand 12.30

## APPARATEBAU

in  
Kupfer  
Aluminium  
Eisen

für  
die chemische Industrie  
Lebensmittel-Industrie  
Landwirtschaftliche Betriebe

## H. KLAUS, Ing.

**Zürich 4**  
Lagersstrasse 51

## „Aufzüge“

für Banken und Industrie  
Brief-, Speise- und Warenaufzüge  
mit Handbetrieb erstellt mit Garantie  
**August Lerch, Zürich**  
Oetenbachg. 5 Mech. Schlosserei früher Kuttelg. 11

## Kittlose Verglasungen

mit hydraulisch gepressten Bleibanden für Oberlichter und Shedbaufen aller Art, auf Eisen-, Holz- und  
Betonkonstruktionen, mit Draht- und Rohglas, widerstandsfähig gegen säurehaltige Dämpfe, erstellt

**JAKOB SCHERRER, Bleicherweg 26, ZÜRICH 2**

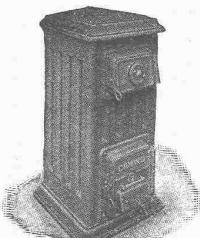
Fabrikation von Bleiröhren und Bleiprofilen aller Art ~ Kataloge und Offeren kostenlos

## Strebewerk Zürich

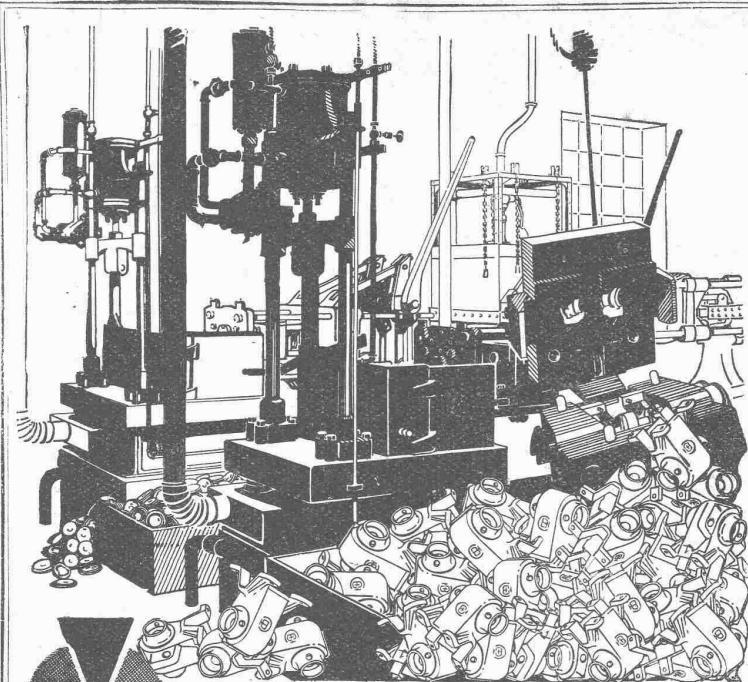
Torgasse 2

Telephon: Hottingen 49.33

## CAMINO der beste Heiz-Kessel für Etagen-Heizungen



Aus dem Zeugnis einer Heizungsfirma: . . . „Ich bin überzeugt, dass der Camino-Kessel etwas ganz Hervorragendes auf diesem Gebiete darstellt.“



# Spritzguss

ist montagefertiger Präzisionsguss in hochwertiger  
Aluminium-, Messing-, Bronze-, Neusilber- &  
Weichmetall-Legierungen.

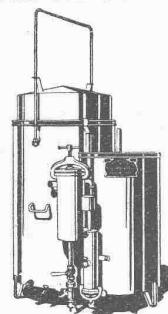
Atteste erster Firmen zur Verfügung,

## INJECTA

Aktiengesellschaft  
Spritzgusswerke  
Teufenthal bei Aarau

# Continental

Schweiss- und  
Schneid-Anlagen  
Moderne Hartlöfananlagen  
Dissous-Schweißanlagen



**Das Neueste!**

Patent. Großstückapparat „UNION“  
Automat. Entschlamung ohne  
Entleerung des Entwicklungswassers.  
Ununterbrochener Betrieb,  
weil mit zwei Entwicklern ver-  
sehen. — Behördlich geprüft.

**Erste Schweiz. Spezialfabrik**

Erste Referenzen!  
Verlangen Sie Katalog Nr. 21

Continental-Licht- und  
Apparatebau-Gesellschaft  
Dübendorf-Zürich  
Telephon: Dübendorf 16

# Albany Grease Cook's Lubricant

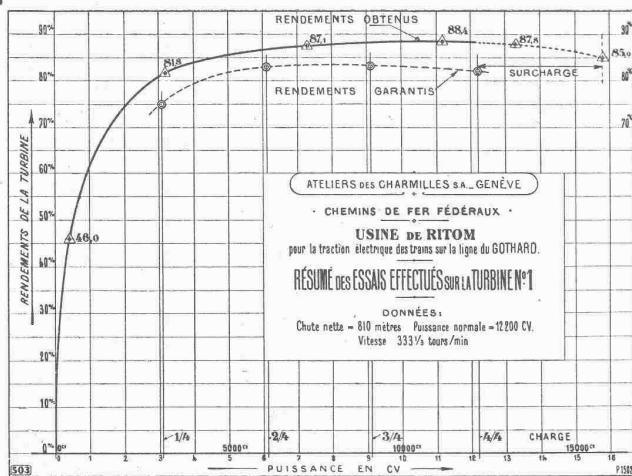
garantiert zuverlässigste und  
wirtschaftlichste Schmierung für  
Lager und Abwälzgetriebe.

80 % Ersparnis.

**Adam Cook's Sons Inc.  
New-York.**

Ingenieurbureau F. A. von Moos  
Reussteg 3, Luzern.

FONDERIE DE FER ET DE BRONZE



**T**  
URBINES HYDRAULIQUES  
RÉGULATEURS DE PRÉCISION

## ATELIERS DES CHARMILLES S. A.

**GENÈVE**  
109, ROUTE DE LYON

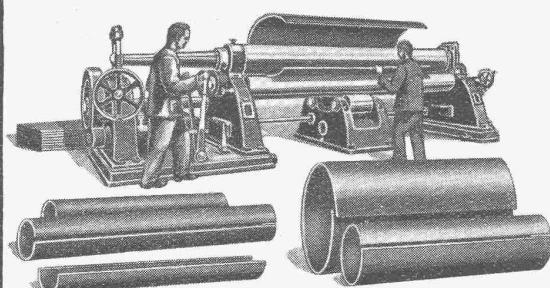
Importantes installations  
Nombreuses références.

# MASCHINENFABRIK WEINGARTEN

vorm. Hch. Schatz  
A. - G.



Weingarten =  
Württbg/



Dreiwalzen Blech-Rund- oder Biegemaschine  
zum zylindrischen und konischen Einrollen von Kesselschüssen, Röhren,  
Behältern usw. für Bleche bis zu 25mm Dicke bei 4000mm größter Breite,  
mit maschineller Höhenverstellung und Kippvorrichtung der Oberwalze.

Neueste Konstruktion. Hohe Arbeitsgeschwindig-  
keit. Erstklassige Bearbeitung. Bequeme Bedienung

J.S.

# M. A. N.

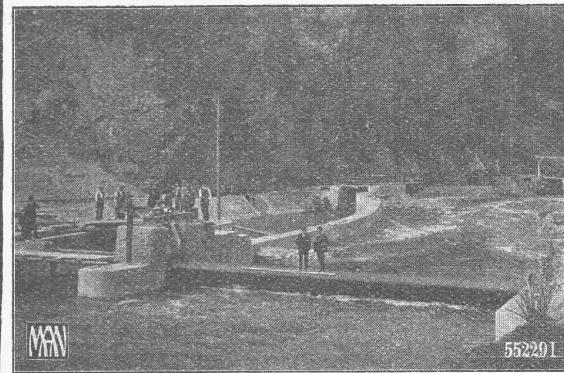
MASCHINENFABRIK AUGSBURG - NÜRNBERG A.G.

## EISEN - WASSERBAUTEN

Wehrbauten aller Art  
über 200 Anlagen ausgeführt

Näheres Drucksache S. P. 55  
durch unsere

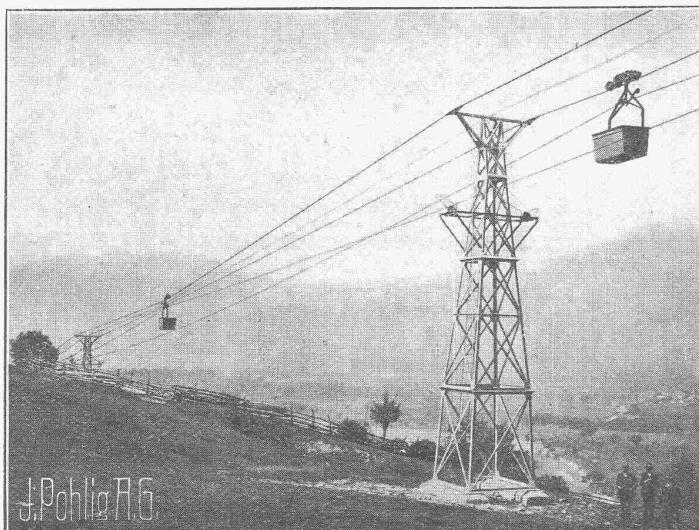
General-Vertretung für die Schweiz:  
MASCHINEN-  
AKTIEN-GESELLSCHAFT, BERN.



552291

Wehranlage in der Trisanna, Landeck (Tirol), Länge 14 m, Stauhöhe 2,5 m.

# J. POHLIG A.-G. KÖLN



J. Pohlig A.G.

## Drahtseilbahnen

für

## Güter-

und

## Personenbeförderung

VERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ: FR. WALDHERR, ZÜRICH, SEEFELDSTRASSE 120

# Knorr-Bremse A.-G., Berlin-Lichtenberg



Bremsventil - Fahrschalter

Lichtbilderaufnahmen der Wege, welche die Hände eines Strassenbahnführers zurücklegen müssen für die Herbeiführung einer

## Notbremsung

bei der

Druckluft-Bremse  
mit Sandung

bei der

Elektr. Bremse  
mit Sandung



Fahrschalter und Sandstreuer

Handbremse

## Abteilung I

Dampfluftpumpen, ein- u. zweistufig - Federnde Kolbenringe - Luftsauge- u. Druckausgleichventile, Kolbenschieber- u. Kolbenschieberbüchsen für Heissdampf-Lokomotiven - Aufziehvorrichtung für Kolbenschieberringe - Speisewasserpumpen, u. Vorwärmern Vorwärmerräumturen u. Zubehör.

## Abteilung II für Strassen- und Schmalspurbahnen, für Spezial- und Ueberlandbahnen

Direkte Bremsen, Zweiakammerbremsen - Selbsttätige Einkammerbremsen - Elektrische u. durch Druckluft gesteuerte Bremsen - Motorkompressoren, ein- u. zweistufig mit Ventil- u. Schiebersteuerung - Achsbüchskompressoren - Selbsttätige Schalter- u. Zugsteuerung f. Motorkompr. - Druckluft-Sandstreuer u. -Fangrahmen.

Druckluftalarmglocken u. -Pfeifen - Bremsen-Einstellvorrichtungen - Zahnrad-Handbremsen mit beschleunigter Aufwicklung der Kette - Fahrbare u. ortsfeste Druckluftanlagen für Druckluftwerkzeuge, Reinigung elektr. Maschinen u. andere Gegenstände - Druckluftbremse für Autozüge u. Schnellastkraftwagen.

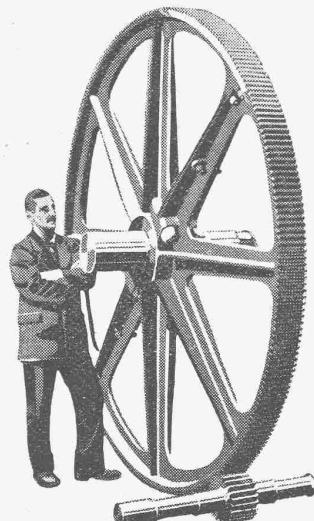
**Schweiz. Generalvertreter: ING. C. WETZEL, Techn. Bureau u. Lager, 1887 gegr., ZÜRICH, Registr. 6**

# MAAG-ZAHNRÄDER A.-G. ZÜRICH

## Maag-Getriebe zum Antrieb einer Drillingspumpe

Leistung: 110 PS

Uebersetzung: 485/40 T. p. M.



Ritzel mit gehärteten und geschliffenen Zähnen  
Rad aus Stahlguss mit gehobten Zähnen

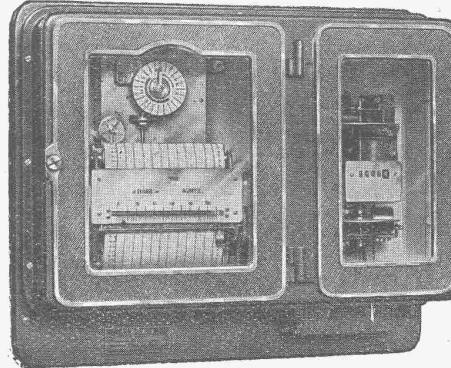
# MAXIGRAPH

## ELEKTRIZITÄTSZÄHLER

mit

## REGISTRIERVORRICHTUNG

für die Belastungsmittelwerte



BESTER TARIFAPPARAT FÜR DEN GROSSABONNENTEN  
IDEALES KONTROLLINSTRUMENT IN DEN ZENTRALEN  
KLARE UND ÜBERSICHTLICHE  
REGISTRIERUNG OHNE TINTE

Verlangen Sie unsere Druckschrift TB 2503 m

# LANDIS & GYR A.-G., ZUG

# Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Näfels

## Abteilung: Eisen-Konstruktionen:

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

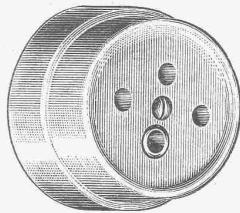
## Abteilung: Maschinen-Fabrik:

Schleusen- u. Wehranlagen - Baumaschinen - Steinbrecher

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

# ADOLF FELLER, HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

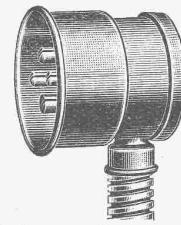


## NEUE UNIVERSAL-STECKKONTAKTE

(GESETZLICH GESCHÜTZT)

**Vorteile:** Patentierte Drahtbefestigung; verwendbar als: zweipolige Dose mit und ohne Erdkontakt, dreipolige Dose mit unverwechselbaren Kontakten bezw. mit Erdkontakt für 6 A., 380 V oder 10 A. 250 V. Einsticken des Normal-Lichtsteckers in Kontaktihülsen mit Phasenspannung unmöglich. Übertrifft die Kontaktwirkung.

Stecker mit vertikaler Kabeleinführung, wodurch Knickungen und Beschädigungen des Kabels vermieden werden.



# Therma

## Elektrische Heisswasserspeicher für Badezwecke und komplette Warmwasserversorgungen

Robuste Bauart, Hoher Nutzeffekt, Sparsamer Betrieb

*Therma A.G. Schwanden (Glarus)*

### Brevets d'invention

Cabinet L. FLESCH, ingénieur-conseil,  
4, r. Richard LAUSANNE, Téléphone 91.05



die anerkannt beste Anstrichfarbe für Innen- u. Aussen.

Hochglänzend und Matt.

\*\*\*\*\*

Generalvertreter für die Schweiz:

C. Hässig, Dufourstrasse 53, Basel.

### INGENIEUR-BUREAU

für  
Konstruktionen in Eisenbeton,  
Holz und Eisen

### A. WICKART & C°

Torgasse 6 Tel. Hottingen 64.99 Zürich 1

Projekte, Ausführungen, Expertisen,  
Gutachten, Statische Berechnungen,  
Brücken, Silo, Fundationen,  
Decken aller Systeme.

# BAUKONTOR BERN A.-G.

BUREAUX: Bundesgasse 20 - HAUPTLAGER: Liebefeld - DETAILLAGER: Linde

REICHHALTIGES LAGER IN SÄMTLICHEN BAUMATERIALIEN, WIE:

BINDEMittel, ZIEGEL u. BACKSTEINE, CEMENTSTEINE und CEMENTTROHRE, BODEN- u. WANDPLATTEN, STEINZEUG- TRÖGE, -STÄNDEN und RÖHREN.

HOLZ, Gerüst-, Klotz- und Verschalungsbretter, HOBEWAREN, BAUEISEN, T-, U- und DYP. RUNDEISEN, Lagerlängen und bearbeitet.

GUSSEISERNE KANALISATIONSARTIKEL, SANITÄRE ARTIKEL: Schüttsteine, Badewannen, Closets, Schüsseln, ETERNITPLATTEN und BEDACHUNGEN.



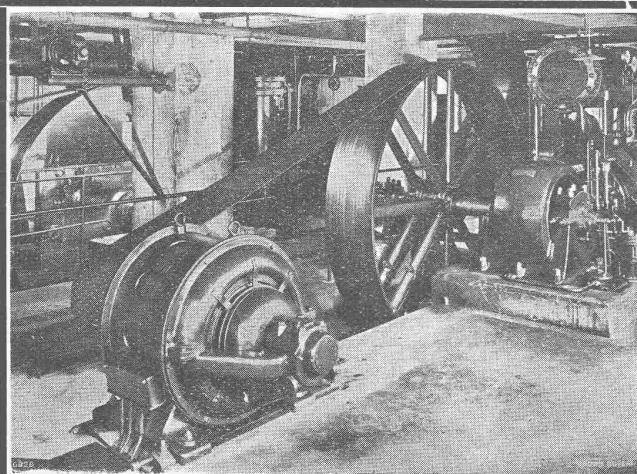
# Asphalt-Arbeiten Wasserdichte Abdeckungen

## HEINRICH BRÄNDLI, HORGEN

Asphalt-, Dachpappen- und Holzzement-Fabrik



**Waschherde - Waschtröge**  
 GASBADEÖFEN „BIJOU“ (30 Atm. drucksicher) u.  
 „BRILLANT“ (Volksofen). Badeöfen für Holz- und  
 Kohlen-Feuerung.  
**Wäsche-Trocken-Maschine „SONNE“**  
 Washmaschinen  
 WASCH- UND BADEAPPARATE-FABRIK  
**M. BETTENMANN SÖHNE**  
 ZÜRICH 6 UND SUHR BEI AARAU  
 Telephon Hottingen 22,86 Telephon 6,24



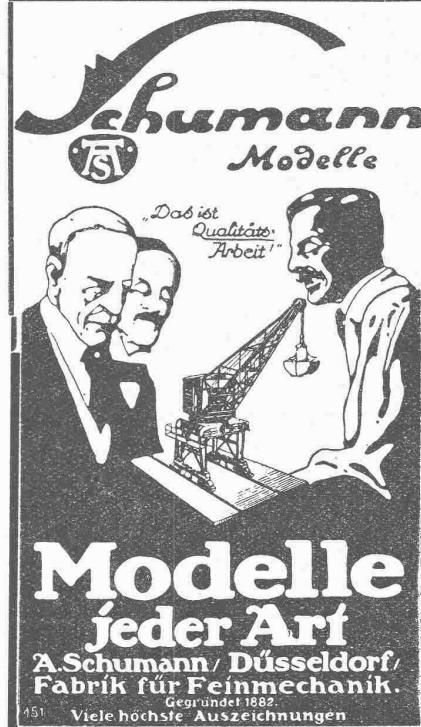
### H. G.-Pumpen

Hch. Güttinger  
Wilchingen - Station

Tel. Unterhallau 20

**zur Förderung von**  
 Wasser Benzin  
 Wein Oel  
 Milch Laugen  
 Flüssigkeiten fast aller Art

Für die  
**Internationale Ausstellung Basel**  
 (Juli-September 1926)



**Referenzen erster Schweizer-Firmen.**  
**INGENIEUR-VERTRETER:**  
**W. THIELE, Uraniastr. 20, ZÜRICH.**

### „Pieuvre“-Treibriemen

+ Patent +

Garantie für volle Leistungsfähigkeit  
 bei schwierigsten Antriebsverhältnissen

Kleinste Achsabstände

### Wegfall aller Spannrollen!

Verlangen Sie kostenlosen Besuch unseres Reisevertreters

Bild links: **Pieuvre-Treibriemen** für eine Kraftübertragung von **250 PS** bei **24 m/sec** Riemengeschwindigkeit. **Früher Spannrollenantrieb.** Durchmesser der Antriebs Scheibe: 575 mm, der getriebenen Scheibe: 3000 mm. — Achsabstand: 3700 mm. — „Pieuvre“-Riemen: 500 × 10 mm. **Kompressor-Anlage** der Firma A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden

**RAUCH & CIE, MEILEN**  
 Telephon 248