**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 99/100 (1932)

**Heft:** 19

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

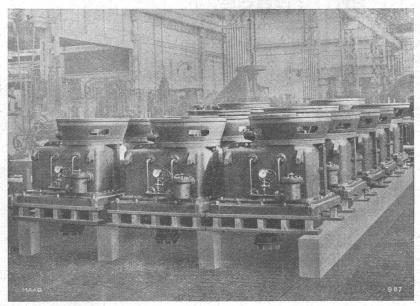
### Terms of use

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:** 29.11.2025

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

# MAAG ZAHNRADER



28 Maag-Reduktionsgetriebe zusammengebaut mit vertikalem Drehstrommotor und gekuppelt mit Escher Wyss Zentrifugalpumpe, bestimmt nach Aegypten.
7 Getriebe Type G-50 v, 365 PS, n = 1483 | 251; 21 Getriebe Type G-28 v, 66-185 PS, n = 1478 | 354-602.

Stirn- und Schraubenräder
Verzahnung gehärtet und geschliffen, grösste Genauigkeit wird auf Maag-Schleifmaschine erreicht
Schneckenräder, Kegelräder
Zahnstangen, Innenverzahnungen

Federndes Protex-Bahngetriebe Schaltgetriebe, Turbogetriebe

## Getriebe für alle Industrien

Getriebe-Wirkungsgrade bis 99,2 %

## Zahnradpumpen

bis 2700 l,min und 50 kg/cm<sup>3</sup>

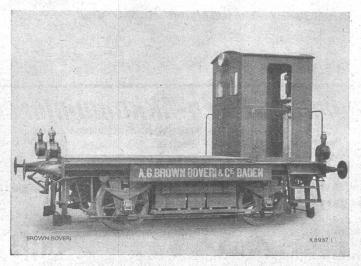
### Grosshärterei

für Stücke bis 4000 kg

## MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH

## & BROWN, BOVERI cie., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



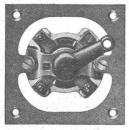
## **Traktoren**

ınd

## Rangierlokomotiven

für alle Leistungen, für Fahrleitungsbetrieb, Akkumulatorenbetrieb und mit benzinoder dieselelektrischem Antrieb.

Verlangen Sie Offerte.



No. 7550/58 "Pm"

## Zugschalter für Unterputzmontage,

mit Einsatz-Frontplatte und mit glasiertem Steatitsockel, für vorderseitigen Anschluss, 6 Amp., 250 Volt



mit dem SE Qualitätszeichen versehen!



No. 7550,58 "Pml"





Duloucstcasse 47 Jelephon 20.860 und 24.775



## Nickel-Cadmium-Eisen-Akkumulatoren

für elektrische Uhren, Signalanlagen, Schaltanlagen, Notbeleuchtung

Zugbeleuchtung Elektrokarren, Schlepper, Triebwagen Akkumulatoren-Lokomotiven

Der NIFE Akkumulator, System Jungner, ist der älteste alkalische Akkumulator und der erste Akkumulator mit Cadmium in den negativen Elektroden



GENERALVERTRETUNG:

FRANZ HERKENRATH, A.-G., ZURICH 6

Sulzer

Kirchgemeindehaus Wipkingen, Pumpen-Warmwasserheizung, Dampf- und Warmwasserversorgung, Ventilationsanlagen,



ausgeführt durch: Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur, Fillale Zürich, Hobelgasse 9.

Heizungen - Lüftungen - Warmwasserversorgungen

GEBRÜDER SULZER, Aktiengesellschaft, WINTERTHUR



Klubhütte Weisshorn DUROTECT-Bedachung Arch.: F. Maron, Arosa Bedachungen

Abdichtungen

**Abdichtungen** 

die bewährte, teerfreie Qualitäts Dauerdachpappe

DUROTECT

(Schweizer-Fabrikat)

MEYNADIER

"Handelshof", Uraniastr. 35. Tel. 58.620 Fabrik in Altstetten bei Zürich.

Dichtungs-Materialien für jeden Zweck

la Referenzen. Prospekte, Muster und fachmännische Beratung unverbindlich.

Vom Arbeitsmarkt der technischen Berufe, (Mitgeteilt von S. T. S.) Die Zahl der am 30. September 1932 bei der S. T. S. gemeldeten offenen Stellen beträgt in der Bauindustrie 24, in der Maschinenindustrie 66, total 90 Stellen. Demgegenüber sind im ganzen 825 Stellesuchende eingeschrieben oder pro Stelle etwas mehr als neur Stellesuchende. Hievon haben sich als stellenlos oder in gekündeter Stelle gemeldet: in der Bauabteilung auf

24 Stellen 293 Stellenlose oder pro Stelle etwas mehr als 16 und in der Maschinenabteilung auf 66 Stellen 355 Stellenlose oder etwas mehr als 5. Es ist dabei zu bemerken, dass in Wirklichkeit die Zahl der Stellenlosen jedenfalls bedeutend grösser isch viele bei der S.T.S. gegenwärtig bis auf weiteres nicht mehr anmelden in Hinsicht auf die kleine Zahl offener Stellen. Mathis baut in der Schweiz. Die Mathis S. A. Strasbourg



BERATENDER INGENIEUR Dipl. Ing. E.T. H., Mitglied S. I. A. u. A. S. I. C.

### **INGENIEUR-BUREAU**

Beratung, Projekte, Bauleitungen und Gutachten für Hoch- und Tiefbauten aller Art SPEZIALITAT: EISENBETONBAU

Restaurant Sitzungszimmer

TECHNISCHE

## AUFNAHMEN

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

## **WOLF-BENDER'S**

KAPPELERGASSE 18

bewährt sich die Vollbadverzinkung als der dauerhafteste Rostschutz. Unsere Verzinkung geniesst in Fachkreisen vor-züglichen Ruf und beste Beurteilung.

VERWO A.-G., Wolfhausen (Kanton)

Abt. Verzinkerei

Tel. Nr. 46

Blecharbeiten, Behälter, Gasometer, Tanks, Silos





Zürich 5 Hafnerstrasse 47

vorm. H. Keller & Co. (Baselland) Tel. 36 u. 230

Grösstes Werk dieser Art in der Schweiz

Die wichtigsten Eisenkonstruktionen für die Elektrifikation der Schweizer. Bundesabhnen und Privatbahnen, die Masten der Uebertragungsleitungen und Freiluftstationen unserer Grosskraftwerke, sowie Radiotürme, Röhren aller Kaliber, Blech-, Kleineisen- und Gusswaren für alle Bran-chen, werden heute vorzugsweise gegen Rostangriff

heiss verzinkt.

Maximale Verzinkungslänge 22 Meter.

hat sich dazu entschlossen, die für die Schweiz bestimmten Wagen in der Schweiz bauen zu lassen. Die für die laufende Fabrikation vorgesehenen Modelle werden in Gemeinschaft mit den ORION-Werken in Zürich montiert. Dabei ist zu betonen, dass die Wagen nicht weniger als 55 % Schweizer Material und Arbeit darstellen. Schon oft ist darauf hingewiesen worden, dass Wagen, die in einem anderen Land vollauf genügen mögen, die Ansprüche,

die unsere besonderen Verhältnisse stellen, nur bis zu einem gewissen Grade erfüllen können. Man darf als sicher annehmen, dass bei der Fabrikation in Zürich auf diese besonderen Ansprüche Rücksicht genommen wird, wir also einen für die Schweiz gebauten Wagen bekommen. Auch vom Standpunkt der schweizerischen Volkswirtschaft aus kann der Entschluss der Mathis S. A. nur begrüsst werden.

## Cement Gun Arbeiten



ZEMENT-INJEKTIONEN durch die Spezialfirma

ING. MAX GREUTER & CIE.

Telephon 29.028

Bellerivestr. 59



## Für Neu= und Umbau

Spezial=Iatent=Iäfer "Iasch"

billig, hygienisch, angenehm zergliedert oder vollständig glatt in Normal- oder Sperrholz. Näheres im Baukatalog oder durch:

P. Schlegel, Baugeschäft, Flums - Tel.: 42 Braun & Ce, A.=G., Gossau (St.G.) - Tel.: 93



## JAKOB SCHERRER

ZURICH 2

ALLMENDSTR. 5/7 TEL. 57980

ERRETH KIRCHHOFER ZURICH LOEWENSTRS

Stetes Inserieren bringt Erfolg

## Gußeiserne Muffen- u. Flanschenröhren

Schweizer Normalien

Lager in Winterthur Sowie Formstucke

KÄGI & CO., WINTERTHUR

für normalen und höhern Betriebsdruck

Telephon: 24.15

metallbau ag zürich

stahlfenster

albisrieden telef. 39 909

Schweizer. Technische Stellenvermitilung Service Technique Sulsse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Technical Service of employment

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

### Maschinen-Abteilung.

- 411 Maschinen-Konstrukteur, mit Praxis in hydraul. Zylinder- und Innenschleifmaschinen. Deutsche Schweiz.
- 435 Dipl. Maschinen-Ingenieur, mit mehrjähr. erfolgreicher Praxis im Wasserturbinenbau, spez. Hochdruckturbinen. Schweiz.
- 439 Heizungs-Ingenieur, mögl. mit Hochschulbildung, mit Praxis bei ersten Heizungsfirmen. Deutsch u. Französ. Bedingung. Schweiz.
- 451 Maschinen-Ingenieur, erfahrener Mühlebaufachmann, befähigt als Bureauvorsteher. Alter 30/40 Jahre. Deutsch u. Französisch. Dauerstelle. Ausland.

- 455 Ingenieur, z. Leitg. eines Unternehmens d. Kühlanlagenbranche. Langjähr. Erfahrung im Bau u. Vertrieb v. vollautomat Anlagen und Rotationskompressoren für Nahrungsmittelhandel. Schweiz.
- 457 Maschinen-Ingenieur, als Abt.-Chef f. Bau von Kältemaschinen für Klein- u. gewerbl. Anlagen. Sofort. Dauerstelle. Schweiz.
- 461 Radio-Techniker, mögl. mit einigen Jahren Praxis auf diesem Gebiet. Sofort. Event. Dauerstelle. Zürich.

### Bau-Abteilung.

- 574 Reise-Vertreter, z. Besuch der Strassenbaubehörden u. Firmen im Kt. Bern u. angrenzenden Gebieten. Kenntnis der Absatzgebiete. Verkaufserfahrung. Fähigkeit zu fachmännischer Beratung d. Kundschaft. Deutsch u. Französ. Alter n. unter 35 J.
- 596 Architekt, erfahren in Durchführung grösserer Bauten, spez. Krankenhaus. Alter 30/35 J. Sofort. Arch. Bureau Zentralschweiz.
- 602 Strassenmeister, mit abgeschl. technischer Bildung und guten theoretischen u, praktischen Kenntnissen im Bau u. Unterhalt. Eingabetermin 15. Novemb. Baudepartement Deutsche Schweiz.

## DIFRAUIT



## für Personen- und Warenbeförderung

in modernster Ausführung - mit mehreren Geschwindigkeiten — zwangläufigen Türverschlüssen Grösste Betriebssicherheit und Geräuschlosigkeit



Gegr. 1874

## CHRISCHONA - WETTBEWERB.

In Zürich ansäss. Basler Architekt mit vielen Wettbewerbserfolgen, empfiehlt sich seinen Hr. Kollegen in Basel als Mitarbeiter. Offerten unter Chiffre Z. P. 2967 befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

(dipl. Techniker), mit langer Praxis in Hoch- und Tiefbau, im besondern Eisenbeton, Strasse und Vermessung (Strassenprojekte etc.)

und guten Kenntnissen in statischen Berechnungen

SUCHT DAUERSTELLUNG, wenn möglich mit Beteiligung gung. - Offerten u Chiffre G. 22921 On. an Ofterten unter Publicitas, Olten.

Junger, tüchtiger

firm in Entwurf und Detail mit 5 Jahren Praxis sucht Stelle. Offerten u. Chilfre V. 5878 B. an Rudolf Mosse, A.-G., Bern.

Junger, künstl. reifer Architekt m. Wettbewerbs-Erfolgen, wünscht mit ebensolchem

bekannt zu werden, zwecks ge-Ausarbeitung meinsamer Wettbewerben. -- Anfragen unter Chiffre B. 5882 B. befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

## eisernen

Im Auftrage des Gemeinderates Sennwald bringt die unterzeichnete Bauleitung zum öffentlichen Wettbewerb die

### Lieferung und Erstellung einer eisernen Brücke

über den Werdenberger Binnenkanal mit einer Trägerlänge von 27,90 m, einer lichten Breite zwischen den Hauptträgern von 5,00 m und einem Gewicht von ca. 22 t.

Offerten sind unter Beilage von Plänen und der statischen Berechnung, sowie der Gewichtsberechnung bis spätestens 5. Dezember 1932 an die Bauleitung einzureichen, bei der auch die Baubedingungen erhältlich sind und weitere Auskunft erteilt wird.

Rheinbauleitung Rorschach, | TELEPHON 33.442

Lieferung sämtl. Druckarbeiten für d. geschäftlichen u. privaten Bedarf Billige Berechnung

WITIKON-ZÜRICH Benzstr, 165 - Tel. 27,710

## ARCHITEKT

Diplom E. T. H., Schweizer, 25 J., mit Bureau und Bauplatztätigkeit,

### sucht Stelle

auf gutes Architektur-Bureau. Angebote erbeten unt. Chiffre Z L. 2887 an

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

30 J., künstler. befähigt, mit erfolgreicher Tätigkeit, sucht Stellung. — Zuschriften unter Chiffre Z. G. 2959 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürlch.

Diplomierter ARCHITEKT mit mehrj. eigener Baupraxis sucht entsprechende Stelle mit Beteiligung in gutem Architektur-Bureau, Baugeschäft oder anderem Zweig der Baubranche. Ostschweiz bevorzugt. — Gefl. Offerten unter Chiffre Z. L. 2925 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

lunger

mit 3 Jahren Praxis und 21/2 Jahren Studium, sucht als Vorbereitung für den Diplom-Abschluss am Technihum in Winterthur, eine Stelle als **Bauzeichner**. Gehaltsansprüche gering. – Gefl. Offerten u. Chiffre Rudolf Mosse, A.-G., Zürich. Z. L. 2963 an

WETTERFESTES UND LICHTECHTES MATERIAL FÜR FARBIGE FASSADEN Neue Farbkarte, Preisilste etc. durch das Generaldepet f. d. Schweiz

> E. KELLER & CO., Johannesgasse 6, ZÜRICH 5

## Schlacken

und Lösche für Auffüllungen,

Betonierungen, Plattenfabrikation, Sportplatz-Anlagen etc.

Uebernahme von Schrägbodenauffüllungen

M. AMANN,

Röschibachstrasse 2

ZÜRICH

Telephon 63.034

## Bulldog

Sicherheitsverbinder

für

Holzkonstruktionen, Lehrgerüste, Hallenbauten, Holzbrücken, Tribûnen usw.



gewährleisten die grösste Druck-Fläche bei geringster Schwächung des Holzquerschnittes.

Millionenfach bewährt!

Prospekte, Preislisten und Muster durch die Generalvertreter

## J.G. KIENER & WITTLIN A.-G.

Eisen und Eisenwaren Schauplatzgasse 23 — **BERN** — Telephon: 29.122



liefern wir seit über 50 Jahren in unverwüstlicher Schweizer Qualitä'sarbeit. **Beweis:** "Bei einer Belastung von 50 cm Wassersäule bleiben Stamm-Blachen dicht". Verlangen Sie den reichillustrierten, interessanten Prospekt B und überzeugen Sie sich selbst!

## STAMM & CO EGLISAU

WAGENDECKEN & WACHSTUCHFABRIK · TEL.2



Gebr. Demuth
Telephon 170
Baden
Telephon 170
Fabrik für
Moderne Bledbegrheitung

Moderne Bledbearbeitung Patent. gepresste Treppen Bauschlosserei Eisenkonstruktionen

Eisenkonstruktionen Patentierte Kessel Benzin- und Oeltanks

II. Abteilung Sanitäre Einrichtungen Elektrische Boyler und Zentralheizungen



Gustav BODMER & CIE.
Holbeinstr. 22 ZURICH Telefon 21273

Cheminées / Öfen / Zentralheizungen



## Zu verkaufen:

- 1 elektrische Lichtpausmaschine, 120 cm Arbeitsbreite, so gut wie neu, Fr. 1,200.—;
- 1 elektrische Lichtpausmaschine, 80 cm Arbeitsbreite, gut erhalten, Fr. 750.—;
- 2 Kopierlampen mit Reflektor, gebraucht, beide für ca. 80 × 80 cm Belichtungsfläche, per Stück Fr. 120.—;
- 1 Entwicklungsmaschine, so gut wie neu, Fr. 350.-;
- 2 Lichtpausapparate, neu, 77 × 110 cm Belichtungsfläche, per Stück Fr. 160.—.

ED. AERNI-LEUCH, Lichtpausanstalt, BERN.

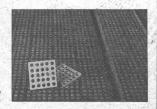


LUDW. von ROLL'sche EISENWERKE - GIESSEREI RONDEZ-DELSBERG

## Hartquss-Boden-Platten

zum Verlegen in Beton (Musterschutz 49344)

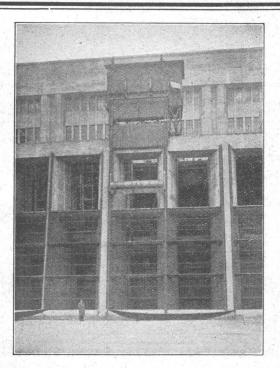
ergeben einen ausserördentlich widerstandsfähigen Belag für stark befahrene Räume, Durchgänge, Schwellen. Normalgrössen: 180×180 und 250×250 mm. Guter Schutz für Betonränder.



# BAU-U.ISOLIERPLATTEN RODOOOOO

Vorzügliches Baumaterial. Chlor-und säurefrei Isolierend gegen Kälte, Wärme und Schall.

BAU-U.ISOLIERPLATTENFABRIKA. STAFA



Energie Electrique du Rhin. Kraftwerk Kembs. Rechenreinigungsmaschine.

In- und Auslandspatente MASCHINENFABRIK Gegründet

JONNERET FILS AINÉ, GENI

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





Druck von JEAN FREY, A.-G., ZÜRICH. - Imprimé par S. A. JEAN FREY, ZURICH.