**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

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

**Band:** 77/78 (1921)

Heft: 9

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:** 12.12.2025

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

# **Beeilen Sie sich!**

Am 30. März

ist die grosse, amtliche 2. Ziehung der Lotterie des

### Naturheil-Vereins Zürich

500 000. Franken Total - Trefferbetrag

Lose in Couverts à 2 Stück = 2.- Fr. Serie à 5 Couverts à 10 Stück = 10.- Fr.

Bei Ankauf ganzer Serien Gewinn garantiert Die Inkassofrist sämtlicher Trefferlose erlischt 6 Monate nach der 3. Ziehung.

Wiederverkäufer hohe Provision.

# Handels- u. Prämienobligationen-Bank <sup>A</sup>.

Löwenstr. 67 (b. Bahnhofplatz) Zürich Telephon: Selnau 57.29.

# Sponagel & Cº Zürich

**Baumaterialien** 

Spezialität: Boden- und Wandplattenbeläge



Wir fertigen

in unserer Abtlg. Massenartikel auf besonderen Spezialmaschinen

Ausführung und zu billigen Preisen. Senden Sie Ihre Muster oder Zeichnung.

Holzleuchter A.-G.,



# Verband Schwéiz. Dacbpappenfabrikanten E.G.

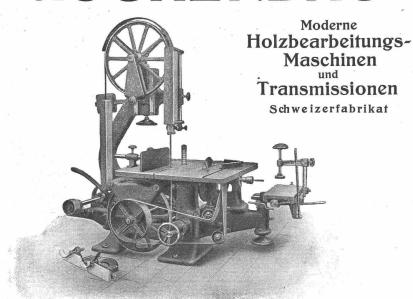
Verkaufs- und Beratungsstelle

Peterhof, Bahnhofstrasse 30 — Zürich — Peterhof, Bahnhofstrasse 30 Telephon: Selnau Nr. 36.36 Telegramme: Dachpappverband

Verkaufsstelle für

Dachpappen — Holz-Zement — Klebemassen Filzkarton — Teerfreie Dachpappen

# RAUSCHENB



Maschinenfabrik Rauschenbach A.G., Schaffhausen



### Amerik. Buchführung

lehrt brieflich mit Garantie Treuhand-Institut Fritz Madoery, Basel. Prospekte gratis und franko.

Technische

## **Photographie**

Spezialität:

Konstruktionen, Maschinen Zeichnungen u. Pläne Katalog-Aufnahmen

# H. Wolf-Bender

Zürich

16 Kappelergasse 16

# Gasgefüllte OSRAM-AZO-LAMPEN

Neue ermässigte Listenpreise. Gültig ab 1. März 1921.

Spannung Volt	Wattverbrauch Watt	Listenpreise Fr.
100-130	25	2.50
100-240	40	3.25
22	60	4. —
100-260	75	4.25
22	100	5.75
5 ,,	150	9.75
,,	200	13.—
,,	300	18.50
,,	500	25
:,	750	35.—
,,	1000	40.—
,,	1500	51.—
,,	2000	65.—
*		e e

Neue Rabatte auf Anfrage.

Ermässigte Preise für luftleere Osram-Drahtlampen auf Anfrage.

Man verlange Offerte nebst Typenliste.

Prompt lieferbar ab Lager Veltheim/Winterthur.

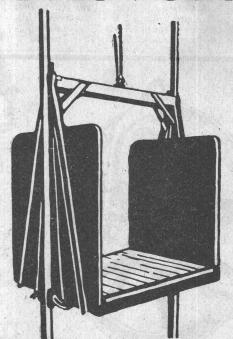
OSRAM A.G., ZÜRICH

# Personen Lasten



J.CIE, LUZERN

1874 5000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT

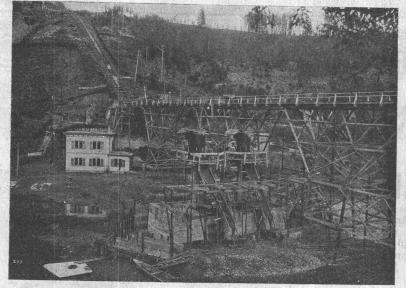


EMIL HUBER-19.

# AUFZWGE

# Ed. Züblin & C A.-G., Zürich-Basel

Ingenieurbureau und Bauunternehmung



Pneumatische Fundierung des Mittelpfeilers der Pérollesbrücke in Fribourg. Aufnahme vom 20. Januar 1921.

Eisenbetonpfahlrammungen
Druckluftgründungen
Wasserbauten
Brücken in Beton u. Eisenbeton
Silos und Lagerhäuser
Erztaschenanlagen
Hochbauten aller Art

### Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
1. März 1. " 12. " 12. " 19. "	K. Scheer, Architekt U. Coray, Architekt Baubureau der SBB Oberingenieur der SBB Oberingenieur der SBB	Ilanz (Graubünden) Amsteg (Uri) Luzern	Wasser-, Gas- u. elektr. Installat. f. die Gemeinnützige Baugesellschaft Oerlikon. Versch. Bauarbeiten zum Schulhaus-Aufbau der Stadtgemeinde Ilanz. Bauarbeiten zum Maschinenhaus d. Nebenkraftwerkes Göschenen in Göschenen. Bau einer eisernen Brücke über den Aabach bei Steinen (47 t). Alle Bauarbeiten für einen Güterschuppen (Länge 542 m) in Chiasso.



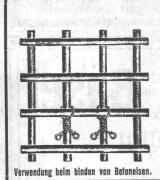
# Dentilatoren

und Dentilations = Anlagen für alle Industriezweige,

Entnebelungs-Anlagen, Tröckne-Anlagen, Lufts heizungs-Anlagen, Pneumatische Transport-Anlagen, Späne- und Staubabsaugungs-Anlagen, Luftturbinen und Blechrohrleitungen

eigenen, langjährig bestbewährten Spezial-Konstruktionen.

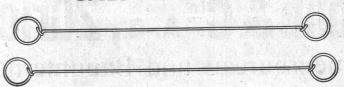
Wanner & Co. A.=G., Horgen



Schweizerische Nagelfabrik

Aktiengesellschaft

Grüze bei Winterthur



Drahtbinder von 12 bis 30 cm Länge

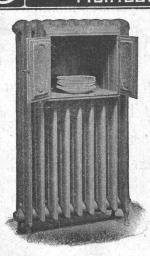


Verwendung als Sackverschlüsse



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLLSCHEN EISENWERKE





Cluser Radiatoren

55 verschiedene Modelle

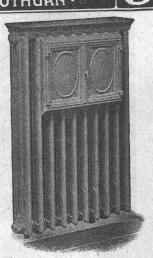
Cluser Heizkessel

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen. — Ueber 9000 Cluserkessel im Betriebe.

Rippenheizröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



# H. FLOTTMANN & CIE, ZURICH

TELEPHON SELNAU 1671 A RENGGERSTRASSE 86 A TELEGRAMM-ADRESSE : FLOTTMANN, ZÜRICH

Komplette stationäre, transportable und fahrbare Pressluftanlagen
mit allen 7

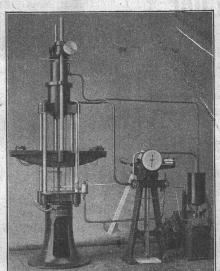
und sämtliche Pressluftwerkzeuge mit allen Zubehörden für

Tunnelbauten, Steinbrüche, Marmorwerke, Zementwarenfabriken, Giessereien, mechanische Werkstätten etc. etc.

GROSSES LAGER IN ZURICH

STATION WOLLISHOFEN

# Alfred J. Amsler & Co., Schaffhausen (Schweiz)



30 tons Zerreissmaschine

### Maschinen-Abteilung:

Materialprüfungs-Maschinen in allen Grössen und Stärken für:

Metalie und Holz auf Zug, Druck, Biegung, Torsion, Schlag, Härte, Abnützung,
Dauerbeanspruchung.

Drahtseile, Hanfseile, Ketten, Riemen, Gewebe auf Zug.

Federn auf Zug, Druck, Biegung, Dauerbeanspruchung.

Transportflaschen und Rohre auf innern Druck.

Manometer auf richtige Druckanzeige (Manometerprüfer).

Feinmessinstrumente für Längenänderungen.

Cement, Beton, Stein und andere Baustoffe auf Druck, Zug, Biegung, Abnützung, Wasserdurchlässigkeit.

Hochdruck-Oelpumpen, Hochdruck-Gaskompressoren.

Kraftmesser zur Ermittlung des Kraftbedarfs von Arbeitsmaschinen.

Torsionskraftmesser in allen Stärken für raschlaufende Maschinen bis zu den höchsten Geschwindigkeiten (Zentrifugalpumpen, Dampfturbinen, Turbokompressoren etc.).

Zugkraftmesser für Fahrzeuge.

Raddruckwage für Eisenbahnfahrzeuge.

Längenteilmaschinen und Kreisteilmaschinen für industrielle Verwendung.

### Instrumenten-Abteilung:

Planimeter, Integratoren, hydrometrische Flügel und verwandte Instrumente.

Entwurf und Ausführung neuer Maschinen und Instrumente für vorzuschreibende Zwecke.

# Hetzer-Gonstruktionen

Ueberdeckte Fläche in der Schweiz rund 230,000 m²

Offertstellung und Ausführung durch

Schweiz. A.-G. für Hetzer'sche Holzbauweisen, Zürich I.

des schweizer. Patentes Nr. 84064 vom 6. April 1918, betreffend: "Einrichtung zum Ausführen von Reaktio-nen unt. hoher Temperatur", wünschen das Patent zu ver-kaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.

Inhaber Patentes Nr. 74758 vom 20. März 1916, betreffend: "Vorrichtung zur Geechoss-Schleuderung durch Abbrennen des Explo-sivstoffes", wünschen das Pa-tent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwalts-bureau in Zürloh 1, Löwenstr. 51.

der rischen Patente Nr. 48535 vom 8 Juni 1909, betr.: Antriebseinrichtung an Motorfahrrädern und Nr. 69098 vom 5. September 1914, betreffend: Motorische Antriebsvorrichtung f. Fahr-räder, wünschen die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vorm. Bourry-Séquin & Co., Ingenieur und Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.

Die Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 58112 vom 19. Juni 1911, betreffend: Vorrichtung zum Einschalten v. verschiedenen Geschwindigkelten an Motorfahrzeugen, wünschen das Patent zu ver-kaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vorm. Bourry-Séquin & Co., Ingenieur-u. Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstrasse 51.

wolle, Balata, Hanf, Gummi. Neueste Riemenverbinder liefert ab Lager

> Adolf Schlatter Dietikon (Zürich).

# Patentwerwertu

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 80708 vom 10. März Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 80/08 vom 10. Marz 1916, betreffend: "Zündervorrichtung zur Herbeiführung von Explosionen im Innern von Geschossen", wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vorm. Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.

Für einen Materialaushub von ca. 40000 m³ aus dem Seegebiet und Transport in die Auffüllung, Distanz 100 m, Höhendifferenz 3 m, wird ein

Saugbagger mit Fördereinrichtung gesucht.

Offerten unt. Chiff. Z. G. 557 befördert R. Mosse, Zürich.

\*

### Sofort zu verkaufen

mit Sortiertrommel und Beschickungsaufzug. Anfragen für detaillierte Offerten unter Chiffre Z. W. 397 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

\*

Selbert-Mikroskope Prismen-Feldstecher, 6 × à 125 Fr. Prismen-Feldstecher, 12 ×, Leitz Nivellier-Instrumente Zeiss u. a. Theodolite, Taschen-Höhenmesser Rechenschleber "Rietz" à 25 Fr. u. a.

Steinbrüchel & Hartmann, Ingenieure Bahnhofstrasse 51 -Zürlch -

## Steinbrecher Sandwalzwerke Ziegeleimaschi

Kleemann's Fabriken, Obertürkheim (Deutschland)

Qui pourrait fournir

de la "Schweizerische Bauzeitung"

Ba. LXXI, annee 1918?

Offres avec prix sous chiffre P. 45804 V., à Publicitas S. A., Vevey.

in allen Preiskalkulationen durchaus selbständig, praktisch u. theoretisch sucht

in Baugeschäft oder Architekturbureau sofort oder auf 1. April Stellung. Offerten unter Z. R. 285 beförd. Rudolf Mosse, Zürleh.

## Junger Architekt

2 Semester E.T. H., 1 Jahr Praxis, wünscht für die Zeit von Mitte April bis Mitte Juli Beschäftigung auf einem Architekturbureau od. als Bauführer in Basel oder Umgebung. Etwa 30 Stdn. wöchentlich. Zeugnisse und Referenzen stehen zu Diensten. Offerten befördert unter Chiff. B. N. 5299 Rudolf Mosse, Basel.

Junger, tüchtiger

Erstklassige Zeugnisse und Referenzen. Offerten unter Chiffre Z. S. 592 an R. Mosse, Zürlch. Offerten unter Chiffre

Auf ein Architekturbureau ein tüchtig., durchaus gewissenhafter

per sofort gesucht. Offerten mit Angabe des Alters und der Gehaltsansprüche unter Chiffre Z. Z. 625 an R. Mosse, Zürlch.

### Diplomierter Kautechniker

33 Jahre alt, mit Bureau- und Bauplatzpraxis, sucht Stelle für sofort oder später. Offerten unt. Chiffre Z. J. 609 an Rudolf Mosse, Zürich.

### esucht

ein Architekturbureau ein tüchtiger, seriöser

Eintritt möglichst sofort. Offert. mit Angabe des Alters und der Gehaltsansprüche unter Chiffre Z. A. 626 an R. Mosse, Zürich.

Zu verkaufen

20% billiger als Katalogpreis neues Zeiss Nivellier-Instr. I mit Stativ Ib für 500 Fr. von Privatmann wegen Nichtgebrauch. Off. u. Z.P. 590 an Mosse, Zürich.

# Zu verkaufen Elektro-

mit mechanischer Handlaufkatze, Hubhöhe 7 m, für Drehstrom, 250 Volt, 50 Perioden, komplett.

### Nachtwachteruhren

2 Stück, mit je 5 Kontrollkästen und Kontrollblätter.

### Kollen-Lourenzahler (System Hassler) 4 Stück.

Schmid & Hallauer Sursee.

# E.BLUM& DIPL. JNGENIEURE GEGRUNDET1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR 74

# Mise au concours de travaux

La Direction du 1er arrondissement des C.F.F. met en soumission la fourniture et la pose d'une grue roulante à portique de 25 tonnes de force, avec commande électrique, à installer à la gare de Genève-Cornavin.

Les intéressés peuvent se procurer les conditions spéciales à cette fourniture au bureau No. 41 du bâtiment d'Administration I, à Lausanne.

Les soumissions devront parvenir à la Direction du 1er arrondissement des C.F.F. à Lausanne, le 21 mars 1921 au plus tard, sous pli fermé portant l'inscription "Offre pour la fourniture d'une grue de 25 tonnes". Elles seront valables jusqu'au 20 avril 1921.

Direction 1er Arrondissement.

# Konkurrenz-Eröffnung.

Die Generaldirektion der SBB eröffnet Konkurrenz über folgende Arbeiten für die Erstellung des Maschinenhauses des Nebenkraftwerkes Göschenen in Göschenen.

- Erd-, Maurer- und Verputzarbeiten, umfassend in der Hauptsache ca. 800 m³ Aushub, ca. 630 m³ Mauerwerk und ca. 1000 m² Verputz;
- 2. Zimmerarbeiten, ca. 10 m³ Holz;
- 3. Spenglerarbeiten;
- 4. Dachdeckerarbeiten, ca. 200 m² Eindeckung;
- Schreinerarbeiten, umfassend ca. 35 m<sup>2</sup> Fenster und Türen.

Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen beim Architekten der Generaldirektion, Verwaltungsgebäude der SBB in Bern, Hochschulstrasse Nr. 6, Zimmer 140, und im Baubureau des Kraftwerkes Amsteg in Amsteg (Kt. Uri) zur Einsicht auf, wo auch die Angebotformulare bezogen werden können.

Am 1. März findet eine gemeinsame Begehung des Bauplatzes der Interessenten mit der Bauleitung statt. Die Teilnehmer besammeln sich 15.15 Uhr auf dem Perron der Station Göschenen.

Angebote mit der Aufschrift "Erd-, Maurer- und Verputzarbeiten, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker- od. Schreinerarbeiten für das Maschinenhaus Göschenen" sind der Generaldirektion der SBB in Bern bis 12. März 1921 verschlossen einzureichen, sie bleiben bis 12. April 1921 verbindlich.

Generaldirektion SBB.

# Lohnfeuerverzinkerei

Akt.-Ges. Kummler & Matter + Aarau Elektrische Unternehmung und Maschinen-Fabrik

### Gesucht

zum möglichst baldigen Eintritt ein tüchtiger

### Konstrukteur

für Schaltapparate, Schaltkästen u. Schaltanlagen.

Es wird nur auf eine erste Kraft reflektiert, der genügend theoretische und praktische Praxis besitzt, um einem grösseren Konstruktionsbureau vorstehen zu können. Ausführliche Bewerbungen mit Bild und Angabe über Bildungsgang und frühesten Eintrittstermin sind erbeten unter Chiffre Z. O. 389 an Rudolf Mosse, Zürich.

# Gesucht Tiefbau-Ingenieur

von erster Bauunternehmung für die Leitung der Tiefbauabteilung. Nur solche Herren, die über entsprechende Vorbildung und gründliche praktische Erfahrung im Tiefbau — möglichst auch in Luftdruckgründungen — verfügen und bereits grosse Tiefbauarbeiten mit Erfolg selbständig geleitet haben, wollen ausführliche Bewerbung richten an Rudolf Mosse, Frankfurt a/Main unter Chiffre F. D. B. 549.

# Important Etablissement Industriel de Strasbourg

demande

# Ingénieurs, Constructeurs et Dessinateurs

en charpentes métalliques, très capables, ayant pratique dans ce genre de travall. Ecrire en indiquant références et prétentions sous chiffre Z. O. 589 à Rudolf Mosse, Zurich.

### Architekt und Baumeister

Wer weiss tüchtige, energische und an selbständiges Arbeiten gewöhnte Kraft, welche gewillt ist die Interessen seiner Prinzipalschaft in jeder Hinsicht voll und ganz zu wahren, entsprechend zu schätzen und zu honorieren? In Frage kommt nur leitende Vertrauensstellung in Arch.- oder Baugeschäft, die energischem, strebsamen jungen Manne Gewähr für sicheres Fortkommen bietet. Offerten unter S. 1364 A. L. befördert die Publicitas, Zürlch.

# Gesucht Betriebsleiter (Masch.-Ing.)

in Maschinenfabrik mit ca. 100 bis 150 Arbeitern. Erfordernisse: Umfassende technische und praktische Erfahrung im Maschinenbau, mit Kenntnissen im Kleinhebezeugbau. Befähigung zur Leitung des technischen Bureaus und des Betriebes, der deutschen und französischen Sprache mächtig. Spätere Beteiligung nicht ausgeschlossen. Ausführliche Angaben über Studiengang und praktische Tätigkeit mit Zeugniskopien begleitet nebst Bekanntgabe der Salairansprüche und der Eintrittsmöglichkeit beliebe man zu richten unter Chiffre Z. B. 602 an RUDOLF MOSSE, ZÜRICH, Limmatquai.

8, rue des Vieux-Grenadiers

### SOCIÉTÉ GENEVOISE



GENÈVE





Katalog-Nummer 231 und 241





Komplette Serien von Toleranzen für alle Branchen der Mechanik.



Nachstellbare Rachenlehre

# GIESSEREI BERN

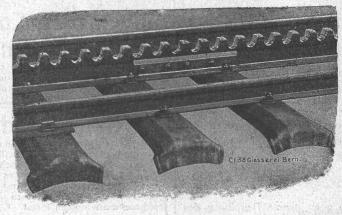
in Bern

### Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke liefert als Spezialität:

Telephon 1066





Telegramme: Giesserei Bern



Zahnradbahnmaterial, Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Standseilbahnen, Schützenanlagen und Wehreinrichtungen, Maschinen für Torfgewinnung, Allgemeiner Maschinenbau



# Беіnrich Brändli, Богден

Asphalt-, Dachpappen- und Holzcementfabrik

empfiehlt sich zur Lieferung als

Spezialität: Asphalt-Isolierplatten, einfach und kombiniert, zur Verwendung für Brücken- und Gewölbe-Abdeckungen bei Ueber- und Unterführungen für Eisenbahn- und Strassenbauten; für Fundament-Mauerabdeckungen bei Hoch- und Tiefbauten, je nach Angabe der Verwendungsarten in geeigneter Stärke und auf Mass zugeschnitten.

== Isoliergoudron ==

Erste Referenzen - Prompte Bedienung

Telegramm-Adresse; Heinrich Brändli, Horgen — Telephon Nr. 38