Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99/100 (1932)

Heft: 1

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: 03.12.2025

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





.. und die Erfahrung beweist es

Unter Ihren Betriebskosten spielen folgende Posten hütet Stillstände im Betrieb mit allen ihren schwereine grosse Rolle: Amortisation des Materials, Ertrag, Unterhaltungs- und Reparaturkosten, Verbrauch an Schmiermitteln . . .

Die Verwendung des Gargoyle-Oels von überlegener Qualität, das den Betriebsbedingungen jeder Maschine genau angepasst ist, verlängert ihre Lebensdauer, d. h. es gestattet Ihnen, sie unter günstigsten Bedingungen zu amortisieren. Ausserdem vermindert

Gargoyle-Oel die Ursachen von Reibung, Verschleiss und Kraftverlust auf ein Mindestmass und erhöht so die Leistung. Schliesslich ist es auch wirtschaftlich, denn es verwiegenden Folgen (Stillstand in der Erzeugung, Zeitverluste, hohe Reparaturkosten). Auch ist der Verbrauch geringer.

Tausende von Industriellen machen täglich diese Erfahrung. Schliessen Sie sich ihnen an. Vollständig kostenlos für Sie wird Sie einer unserer Ingenieure aufsuchen. Er wird Ihnen unter der unvergleichlichen Serie unserer industriellen Schmiermittel diejenigen

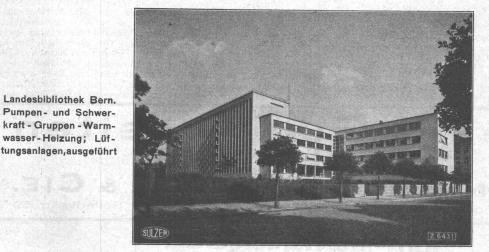
> angeben, die genau für die Schmierung Ihres Materials geeignet sind und die die beste Leistung bei wirtschaftlichsten Bedingungen sicherstellen.



VACUUM OIL COMPANY, Spalenberg 65, BASEL







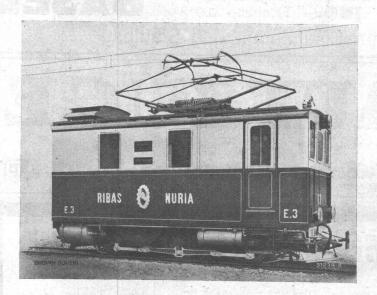
nach Projekt: Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur, Fillale Bern, Belpstrasse 26.

Heizungen - Lüftungen - Warmwasserversorgungen

GEBRÜDER SULZER, Aktiengesellschaft, WINTERTHUR

& BROWN, BOVERI & BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



ELEKTRISCHE Bahnen

Ausrüstungen für die Elektrifikation von Voll- und Nebenbahnen.

Lokomotiven und Motorwagen für alle Stromsysteme und Spannungen.

Geleiselose Bahnen.

Neue Erfolge der ultravioletten Bestrahlung von Lebensmitteln. Die Bestrahlung von Lebensmitteln mit ultravioletten Strahlen wird, wie bekannt, seit längerer Zeit namentlich bei Milch angewendet, die rachitischen Kindern verabreicht wird. Kürzlich hat man auch den Wert dieser Strahlen als Abwehrmittel gegen das Faulen von Obst und Gemüse erkannt. Man legt diese auf Glas- oder Cellophanplatten, die die ultravioletten Strahlen durchlassen, und man lässt die Platten sowohl von oben wie von unten durch wandernde Lampen mit ultraviolettem Licht bestrahlen. Man hat auf diese Weise ganz erstaunliche Resultate erhalten und Man hat auf diese Weise ganz erstaunliche Resultate erhalten und das Obst vor dem Faulen überhaupt bewahrt. Zunächst werden sich für eine solche Behandlung vorwiegend die edleren Obst- und Gemüsesorten eignen, wie Erdbeeren, Pfirsiche, Aprikosen, Kirschen, Tomaten. — In der Bestrahlung hat man aber auch ein Mittel zur Regenerierung von verdorbenem Getreide, Hülsenfrüchten usw., besonders dann, wenn es sich um die Beseitigung von muffigem Geruch und Geschmack handelt. Feuchtes Einbringen, schlechte Lagerung, Einwirkung von Meerwasser und andere Umstände haben schon oft grosse Mengen von Getreide, Mehl und andern Nahrungsmitteln entwertet. Man hat nun derart verdorbene Nährstoffe der Bestrahlung ausgesetzt und konnte

sie tatsächlich wieder brauchbar machen. Allerdings hat die Praxis gezeigt, dass eine gewisse Methodik unbedingt zu befolgen ist. Der Strahlenbehandlung hat ein Trocknen mit nicht zu hohen Temperaturen vorauszugehen, wobei eine zu weit getriebene Ent-wässerung auch vermieden werden muss. Da die Tiefenwirkung der Strahlen nicht gross ist, muss ferner das Material in dünner Schicht und unter gleichzeitiger ausgiebiger Belüftung bestrahlt werden.

Schwimmende elektrische Pumpe. Diese neuzeitliche Einschwimmende elektrische Fumpe. Diese neuzettische Emrichtung besteht aus einer Pumpe, die mit dem elektrischen Antriebsmotor in einem schwimmenden Gehäuse eingekapselt ist und, ins Wasser gesetzt, imstande ist, z. B. durch einen 30 m langen Schlauch 50 l/min 15 m hoch emporzuschleudern. Die Pumpe samt Motor und Schwimmeinrichtung ist nur 15 kg schwer; sie kann also leicht von einer Stelle zur ander transportiert werden. Der Motor benötigt nur 500 Watt. Die Zuleitungen zu den verschiedenen Anschlusstellen fallen daher sehr leitungen zu den verschiedenen Anschlusstellen fallen daher sehr einfach aus (man wird vorteilhaft unterirdische Kabel verwenden). Ein und die selbe Pumpe kann ihr Wasser bald dem Brunnentrog entnehmen, bald einem Wasserbecken im Garten, bald einem an

die Spezialfirma urch



GREUTER & C ING. MAX ZÜRICH

Telephon 29.028

Bellerivestr. 59







Rohrleitungen Apparate aus lisenblech fich.Bertrams A.G Telephon : Dasel 13 Safran 46

Margarethenstr. 40 Telephon 21.912

Ingenieurbureau für Eisenbeton- und Stahlbau

die schnellaufenden Personen- und Warenaufzüge mit automatischer Feineinstellung liefert schutzmarke

UTO Aufzug- u. Kranfabrik A.-G. Altstetten-Zürich



KESSELSCHMIE DRUCKROHRE Blecharbeiten, Behälter, Gasometer, Tanks, Silos

Schweiz. Sprengstoff A.G. Cheddite & Dynamit

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri) Bureau in Liestal Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

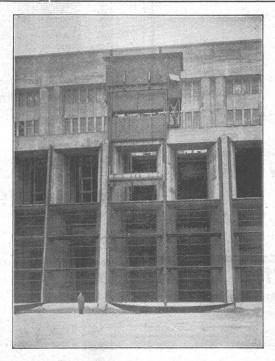
liefert die bewährten

Simerheitssprengstoffe: {

Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit, Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine

Prima Sprengkapseln in Kupfer und Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre Fils & Cie., Neuchâtel

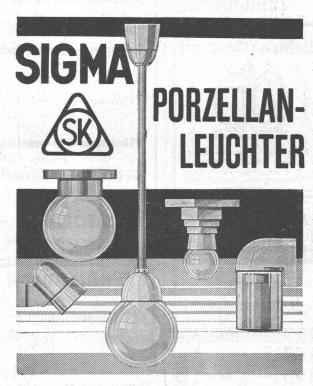


Energie Electrique du Rhin. Kraftwerk Kembs. Rechenreinigungsmaschine.

In- und Auslandspatente MASCHINENFABRIK Gegra 185

JONNERET FILS AINÉ, GENF

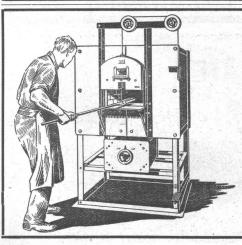
Beste Lösung aller vorkommenden Aufgaben für Rechenreinigung in Hoch- und Niederdruckwerken. Kostenlose Beratung und Ausarbeitung von Projekten.



Stotz-Kontakt G.m.b.H., Mannheim-Neckarau

Bezugsquellennachweis durch die schweizerische Vertretung:

Audiffren Singrün A.-G., BASEL 4.



ELECTRO-OFEN-FABRIK BOREL AG PESEUX (Neuchâtel)

Elektrische Oefen

Brennöten für Keramik, Glasmalerei usw. usw. HEIZKAMMERN PYROMETER Cyan-Salzbad-Oefen

Härten

Ausglühen
Schmelzen
Emaillieren

Gottfried Albrecht, Grundbuchgeometer, Schaffhausen

empliehlt sich für Nivellement, Meßtischaufnahmen, Triangulation, Absteckung, Planaufnahmen.

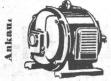
Aus der Referenzliste ausgeführter Arbeiten: Topograph. Aufnahmen im Maßstab 1: 10,000, 6200 ha Triangulation für Ktaftwerke 135 Quadratkilometer-Absteckung ausgeführter Stollen 5,7 km. Lotungen von Seen 240 ha. Ausstellungspläne für Wandlänge von über 100 m.



ZURICH Obere Zäune 19 Tel. 26,365.

Neue und gebrauchte

Elektro-Motoren



Tausch / Vermietung Ständ, Lager von ca. 400 Motoren Elektromechanische Werkstätte P. Truninger, Solothurn Dipl. Elektro-Ing.

ZURICH BAHNHOFPLATZ

Restaurant Sitzungszimmer

Druckjachen liefert prompt und billig

Unsere auf Grund dieissigiähriger Erlah ung hergestellten Löschgeräte dienen der sofortigen Löschbereitschaft, der Verhütung von Bränden und der Sicherung gegen Brandschäden.

Wir liefern:

Minimax-Normallöscher

nach dem Nass-Löschverfahren für Brände allgemeiner Art; frostsichere Spezial-Apparate mit bis minus 30 $^{\circ}$ C kältewiderstandsfähiger Füllung.

Minimax-Tetra-Löscher

für Brände an elektrischen Anlagen, Motoren usw. geprüft bei 300000 und 1000000 Volt, frostsicher bis minus 30°C und unschädlich für Wicklungs- und Kabelmasse.

Minimax-Trokenlöscher

mit Kohlensäurepatrone und künstlich getrocknetem Löschpulver, für spezielle Zwecke.

Minimax-Schaumlöscher

zur Bekämpfung von Bränden feuergefährlicher Flüssigkeiten.

Gross-Schaum-Löschgeräte

tragbar, fahrbar und stationär.

Tinimax A Gegründet 1902

patentamti.)
geschützt
speziell

27. (4 =



als Kipptor nach oben öffnend konstruiert

Einfach und billig

Spielend leichte Bedienung - Prompt lieferbar - Verlangen Sie umgehend äusserste Preise

Prospekte und Referenzen HANS KISSLING, BERN

Eisenbau A.-G.

Das Inserat

ift das einfachtte und wirksamste Reklamemitte

Gußeiserne Muffen- u. Flansc sowie Formstücke

Schweizer Normalien

Lager In Winterthur

KAGI & CO., WINTERTHUR

für normalen und höhern Betriebsdruck

Telephon: 24.15

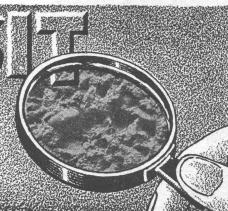
(Baselland) Tel. 36 u. 230 Grösstes Werk dieser Art in der Schweiz Die wichtigsten Eisenkonstruktionen für die Elektrifikation der Schweizer. Bundesabhnen und Privatbahnen, die
Masten der Uebertragungsleitungen und Freiluftstationen
unserer Grosskraftwerke, sowie Radiotürme, Röhren aller
Kaliber, Blech-, Kleineisen- und Gusswaren für alle Branchen, werden heute vorzugsweise gegen Rostangriff

heiss verzinkt.

Maximale Verzinkungslänge 22 Meter.

in verschiedenen Körnungen und un zähligen Tonungen. Verburgt gediegen e Fassaden und absolute Dauerhaftigkeit

Mineral-Mahlwerke Eglistrasse 16, Zürich A



H. Heimann, Ing. / J. Ott Kollektivgesellschaft

Toblerstrasse 20 Zürich Telephon 43.229 Konsultierendes Ingenieurbureau

Heizung, Lüftung, Feuerung

Expertisen / Permanente Kontrollen / 20 jährige Erfahrung

Erstklassige Referenzen von Behörden, Architekten, Genossenschaften, Banken, Industrie

BERATENDER INGENIEUR

INGENIEUR-BUREAU

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







Fr. Herzog, Ingenieur, Reitergasse 55, Basel :-: Telephon 32.424 Jul. Keller, Dipl. Ingenieur, Nordstrasse 4, Wallisellen :-: Tel. 932.282



den Gemüsekulturen vorbeifliessenden Bach. Die leichte Beweg-lichkeit macht sie ferner geeignet für eine Reihe weiterer Arbei-ten, wie das Entwässern von Kellern bei Hochwasser, erste Hilfe bei Brandfällen, das Abspritzen von landwirtschaftlichen Maschinen und Automobilen, auch Entwässerung von offenen Gruben usw. Wo dieser letzte Fall zu berücksichtigen ist, wird ein Automat eingebaut, der das selbsttätige Ausschalten des Motors bewirkt, sobald die Pumpe keinen Wasserzufluss mehr erhält, bezw.

sobald der Wasserspiegel genügend abgesenkt ist.

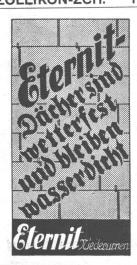
Radio in der Schule. In den letzten Monaten hat der Vorstand des Schweizerischen Schulfunkvereins Versuche der Nutzbarmachung des Radios für die schweizerischen Primar- und Mittelschulen angestellt. Nach einem bestimmten Plan wurden 95 Schulen, die sich auf die Kantone Aargau, Baselland, Baselstadt, Bern, Freiburg, St. Gallen, Luzern und Zürich verteilen,

durch den deutschschweizerischen Landessender Schulfunkstunden geboten, wobei die Lehrerschaft verpflichtet war, die Verwertbarkeit der Darbietungen für den Unterricht zu prüfen und werdarkeit der Darbiehungen für den Onterficht zu prüfen und darüber in kritischer Zusammenfassung zu berichten. Aus diesen Berichten geht hervor, dass die Lehrerschaft fast ausnahmslos im Schulfunk ein wertvolles Hilfsmittel erblickt, das — ähnlich wie das Lichtbild und das Mikroskop — geeignet ist, den Unterricht durch mannigfaltige Anregungen zu beleben und zu ergänzen. Besonders die Landschulen können durch Uebertragung von musikalischen und literarischen Darbietungen, durch Reportagen aus Fabriken und öffentlichen Betrieben in lehendige Betagen aus Fabriken und öffentlichen Betrieben in lebendige Beziehung zu dem künstlerischen und wirtschaftlichen Leben treten, mit dem bisher nur die Schulen grösserer Städte in beschränktem Masse Fühlung hatten. Allgemein wird daher die endgültige Einführung von Schulsendungen gewünscht.



ING. KARL KIESER TEL. 49.515 ZOLLIKON-ZCH.

WASSER UND BODENART WASSERDURCHLÄSSIGKEIT INJEKTIONSFÄHIGKEIT TRAGFÄHIGKEIT



Kleider-Schränke

für Verwaltungen Schulen u. Fabriken

Telephon No 167







Schiebe-Fenster

liefert prompt und zu Konkurrenzpreisen

Constantin von Arx Fensterfabrik Olten

Beratung und Offerte kostenlos



Technisch vollendetste Ausführung. Isolation hygienisch unerreicht. System Tobler. Sämtliche Schiebetürenkabinen in der neuen Börse Zürlich sind nach System Tobler ausgeführt.

ERLENBACH - ZURICH ANTIPHON A.-G., ERLENBAGH-ZURICH Verkaufsbureau: VICTOR TOBLER, ZÜRICH 7, Minervastr. 95 - Tel. 27.407 Referenzen ab 1913 seldgenössische und kantonale Amtsstellen, Banken, Hotels, Restaurants, Geschäfte und Private umfassend, zur Verfügung.



Verlangen Sie

unsere instruktion schon bei

i der Anfertigung

des Projektes



die Schweizerische Strassenbau-Unternehmung A.-G.

erstellt Strassenbeläge aller Art

Unterzeichneter empfiehlt sich den Herren Architekten und Ingenieuren, zur Erstellung von Glasfässern für Rohöltanks der Zentralheizungen, Benzine, Oele aller Art.
Dieses System ist sehr haltbar, leicht zum Einbauen und
zu stark reduzierten Preisen erhältlich. (Werkstatt für Kleinmodelle aus Zement aller Art.) Auskunft erteilt:

E. SCHMID, Waffenplatzstr. 87, Tel. 51988, ZURICH.



für Umbauten und Festhütten liefern wir sofort. Seit 50 Jahren bewährte, unverwüstliche Schweizer Qualitätsarbeit. Günstige Mietbedingungen! Anruf Telephon Eglisau 2 genügt.

STAMM & CO EGLISAL WAGENDECKEN & WACHSTUCHFABRIK TEL.2



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

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

TELEPHON 33.442



Preiswürdige, behagliche Peddig-Rohr-möbel in modernen Farben, naturweiss oder in jeder beliebigen Nuance geräuchert.

Garten- und Terrassen-Rohrmöbel in allen Farben.

Liegestühle, Krankenstühle Strandhütten, Strandmöbel

Cuenin-Hüni & Cie.

Rohrmöbelfabiik **Kirchberg** (Kant. Bern) Filiale in **Brugg** (Kt. Aargau), Gegründet 1884



rationellen Systemen

diese rissfreien Drahtziegeldecken

vermittelst modernen Apparaten gespannt.

Für alle Unterkonstruktionen, einfacher und rascher Arbeitsvorgang.

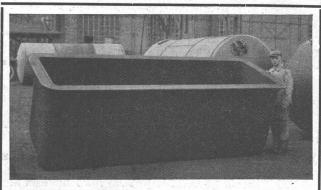
Instruktionen, Führung der Arbeit am Bau, Spannapparate kostenlos durch die

Schweiz. Drahtziegelfabrik A. G. Lotzwil (Bern) Telephon 173.

Kilchbera-Zürich

Photographische Kunst- und Verlagsanstalt

Photogr. Aufnahmen v. Gebäuden, Maschinen etc., Vergrößerung u. Verkleinerung v. Plänen, Landkarten etc. auf jed. gewünschte Format Preisilste steht zu Diensten



VERZINKUNGSKESSEL für 32,000 kg Zink in unserer Abt. Verzinkerei in Wolfhausen

ist der anerkannt dauerhafteste und daher der billigste Rostschutz. Wir verzin-ken mit erstklassigem Rohmaterial und durch langjähriges erfahrenes Personal.

VERWO A.-G., Wolfhausen (Kanton) Abt. Verzinkerei Tel. Nr. 46 S.T.S.

Schweizer. Technische Stellenvermitilung Service Technique Suisse 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 offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

Maschinen-Abteilung.

- 247 Elektro-Ingenieur od. Techniker, mögl. mit Kennissen des Eisenbahnrollmaterials u. Messapparate. Französisch u. Deutsch perfekt, gute Kenntnisse im Englischen. Sofort. Frankreich.
- 249 Ingénieur-mécanicien, spécialiste pour fabr. de machines pour l'imprimerie et machines à découper. Suisse romande.
- 251 Konstrukteur, absolut selbständig für Anfertigung sämtlicher Vorrichtungen und Lehren zur Bearbeitung von Chassis und Motorteilen. Genaue Kenntnisse in der Fabrikation sämtlicher Automobilteile. Schweiz.
- 253 Dipl. Ingenieur, erfahrener Konstrukteur, mit mindest. 5 Jahren Konstruktionspraxis, als Assistent. Deutsch und Französisch perfekt. Schweiz.
- 255 Elektro-Techniker, zur Kontrolle der Hausinstallationen. 1. September für ca. 1/2 Jahr. Deutsche Schweiz.
- 257 Maschinen-Techniker od. flotter Zeichner, mögl. mit Kenntnissen in Holzbearbeitungsmaschinen und im hydraulischen Pressenbau. Deutsche Schweiz.

259 Laborant, mit Kenntnis der für die Fabrikation von überall entzündbaren Zündhölzern nötigen Chemikalien. Schweiz.

Bau-Abteilung.

- 312 Architekt, flotter Zeichner, mit Erfahrung im Bau katholischer Kirchen, mit Konkurrenzerfolgen. Arch.-Bureau Ostschweiz.
- 318 Jüngerer, dipl. Ingenieur, erstklassiger Statiker für Eisenbeton und Eisenbau, mit Erfolg auf Baustelle für Neu- u. schwierige Umbauten, selbständig u. mit den örtlichen Verhältnissen vertraut. Zürich. 1. Juli 1932.
- 354 Tiefbau- u. Vermessungs-Techniker, mit guten Erfahrungen im Strassenbau. Ingenieur-Bureau Zentralschweiz.
- 356 Techniker-Zeichner (nicht Ing.), m. langj. Erfahr. in Eisenkonstr., spez. eiserne Brücken, für 2 Monate. Zentralschweiz.
- 358 Hochbau-Techniker-Zeichner, f. 2 Mon. Sofort. A.B. Kt. Luzern.
- 360 Bautechniker Bauzeichner, f. Bureautätigkeit, Pläne u. Voranschläge. Sofort, vorl. f. 2 Mon. Architektur Bureau Ostschweiz.
- 362 Eisenbeton-Zeichner, gewissenhafter Arbeiter, m. länger. Erfahr. auf d. Gebiet. Einige stat. Kenntn. erw. Ing. Bur. Ostschweiz.
- 364 Bautechniker, m. Erfahrung auf Bureau u. Bau, für Werkpläne usw. Architektur-Bureau Innere Schweiz. Dringend.
- 366 Ingénieur ou Technicien de bonne santé, connaissant à fond la constr. des tunnels d'amenée d'eau sous pression en montagne et capable d'exercer surv. des travaux. Tout de suite.
- 378 Gewandter, selbständiger Hochbau-Zeichner. Arch. Bur. Zürich. Noch nicht abgemeldete Stellen: 338, 340, 344, 346, 348, 310, 314.

A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus



Spezialfabrik

für Bestuhlungen aller Art für Cafés, Restaurants, Speisesäle, Theater etc.

> Altbewährtes preiswürdiges Schweizerfabrikat

in Horgen

Ingenieurschule Strelitz

Meckl.-Strel. Staatlich anerkannt

Hochbau, Tiefbau. Stahlbau, Eisenbetonbau, Flugzeug-, Maschinen- u, Autobau. Elektro- u. Heizungstechnik. Semesterbeginn Okt. u, April. Speise-Kasino. Programm frei

DIPL. INGENIEUR E.T.H.

mit 9 jähriger Baustellen- und Bureau-Praxis in Elsenbeton, Hochund Tiefbau, Wasserbau, Stollenbau, stat. Berechnungen und Kalkulationen, SUCHT STELLUNG. Beste Referenzen und Zeugnisse. Offerten erbeten unter Chiffre Z. J. 1686 befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

WETTBEWERB.

Die Lignum (Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für das Holz) und der Schweizerische Werkbund veranstalten einen Wettbewerb zur

GEWINNUNG NEUZEITLICHER ENT-WÜRFE FÜR HOLZHÄUSER

Zur Teilnahme berechtigt sind die seit mindestens dem 1. Januar 1930 in der Schweiz niedergelassenen Architekten, Ingenieure, Zimmermeister und Holzbaufirmen.

Für die Prämierung und den Ankauf von Entwürfen stehen Fr. 16 000.— zur Verfügung.

Einlieferungstermin: 10. Januar 1933.

Wettbewerbsprogramme können unentgeltlich bezogen werden bei

der Geschäftsstelle der Lignum: Kantonsforstinspektorat Chur. der Geschäftsstelle des SWB: Börsenstrasse 10, Zürich 1.

Betonbalken - Fabrik Oberrieden

Bureau Zürich **Hofwiesenstr. 44,** Telephon 61.260 Fabrik in Oberrieden, Tel.: 924.330, Luzern, Tel. 3434



Steg-Hohlkörper-Decke

ohne Einschalung, System Ottiker 🤄 Patent 116302, D. R. P. Gut isolierende, schallsichere Deckenkonstruktion. Schnelles einfaches Verlegen.

Krankenschleuse

zu mieten eventuell zu kaufen gesucht. — Offerten erbeten unter Chiffre Z. F. 1777 an

Rudolf Mosse, A.-G., Zürlch.

Tel. 32.946

ATENTE
in allen Staaten
vorteilhaft durch

WALDER & CO., ZÜRICH Patentanwalts- und Ing. Bureau

City-Haus, Sihlstr.3

BREMSund

Beläge

J. J. DERENDINGER ZÜRICH

Telephon 56.250 Gessserallee 52

ETZELWERK.

Stellen-Ausschreibung

ZWEI BAU-INGENIEURE mit abgeschlossener Hochschulbildung und mehrjähriger Praxis als Bauführer für Staumauer und Druckstollen, bezw. Druckleitungsunterbau, Zentrale und Unterwasserkanal;

ZWEI TIEFBAU-ZEICHNER gewöhnt an selbständiges Arbeiten.

Ausführliche Anmeldungen mit Zeugnissen, Gehaltsansprüchen und Angabe des frühesten Eintrittstermins sind bis 15. Juli 1932 der Etzelwerk A.-G., Pfäffikon (Schwyz) ein-

Zur selbständigen

eines grösseren, alt eingeführten

Baubetriebes

in Bezirks-Hauptort des Kantons Zürich, wird tüchtige, fachmännisch gut ausgewiewird tuchtige, fachmannisch gut ausgewiesene, im Verkehr mit Behörden und Kundschaft gewandte Kraft per sofort gesucht.
Leute, die in der Lage sind, sich mit
Fr. 30 bis 50,000.— gegen Sicherstellung
zu beteiligen, erhalten den Vorzug.

Offerten u. OF8994Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich, Zürcherhof.

DIe MASCHINENFABRIK OERLIKON sucht

Erstklassigen Konstrukteur zur selbständigen Leitung ihrer Abteilung für Schaltapparate.

Energischer Ingenieur, durch bisherige Tätigkeit in leitender Stellung in Spezialfabrik erfahren in neuzeitlichen Konvon Oelschaltern und ähnlichen Apparaten. Nur erste Kräfte wollen sich unter Angabe von Referen-zen, Gehaltsansprüchen und Lichtbild melden bei der DIREKTION DER MASCHINENFABRIK OERLIKON.

JÜNGLING

16 Jahre alt, mit 3 jähriger, guter Sekundarschulbildung, sucht Lehrstelle als

bei Architekt. Offerten unter OF 9006 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich

Man sucht Vertreter in grösseren Städten. Ausgezeichneter Apparat. Konkurrenzloser Preis. — Offerten unter Chiffre E 63725 X an Publicitas, Genf.

(Tessiner, 24 J.), 1/2 Jahr Praxis in Eisenbeton und Vermessung, Deutsch, Französisch und Italienisch sprechend, sucht Stelle Im In- oder Ausland. Offerten erbeten unt. Chiffre Z. O. 1709 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Für ARCHITEKTEN oder ZEICHNER

ELIERS BUREAUX

ruhige Lage, 5 Minuten v. Hegibachplatz, 3 schöne, helle, sonnige Räume und separat. Eingang, Wasser, Gas, Elektrisch, Telephon, Zentralheizung, Fr. 1200. jährlich.

WEINEGGSTR. 32, ZÜRICH. Telephon Nr. 28.822.

Stetes Inserieren bringt Erfolg

Zu vermieten

per 1. August

in zentraler Lage der Stadt St. Gallen, nächster Nähe der Börse und des Marktplatzes

Geschäfts-Lokalitäten

mit 5 bis 7 grösseren Zimmern

geeignet für Ingenieur-, Versicherungs- oder Advokaturbureau. Wünsche für spezielle Einrichtungen können berücksichtigt werden. — Auskunft unter Chiffre OF. 4122 St. durch Orell Füssli-Annoncen, St. Gallen.

Bauführer-Polier

gesucht in ein Geschäft am Zürichsee. Praktische Kenntnisse im Hoch- und Tiefbau Bedingung. — Offerten mit Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. E. 1700 an

Rudolf Mosse, A.-G., Zürlch.

Gemeinde Schlieren.

Die Gemeinde Schlieren eröffnet hiermit freie Konkurrenz über folgende Bauarbeiten:

- Verbreiterung der Eisenbahnstraße zwischen der Bahnhof und der Grabenstraße, Aufbrechen des bestehenden Trottoirs, Rückversetzen desselben und Wiederherstellen der
- 2. Herstellung von Trottoir-Hart-Belägen:
 - a) Zürcherstraße: Topeka-Belag ca. 1300 m², Pflästerung ca. 100 m².
 - b) Badenerstraße: Topeka-Belag ca. 1100 m², Pflästerung ca. 290 m²
 - c) Kirchgasse:
 - Trottoir-Belag Topeka 450 m², Straßenbelag, Ausbesserung und Oberflächen-Teerung ca. 1100 m².
- 3. Korrektion der Römergasse:

Schlammsammler 5 Stück, Planie und Straßenbelag Topeka ca. 600 m2.

Die Arbeiten können gesamthaft in Losen oder auch als Einzelteile vergeben werden. Sie werden als Notstandsarbeiten ausgeführt und sind in erster Linie Arbeiter der Gemeinde Schlieren zu beschäftigen.

Die Pläne und Vorschriften liegen auf dem Gemeinde-Ingenieur-bureau, Zürcherstraße 22, vom 21. Juni bis 8. Juli 1932 je vormittags auf, wo auch die Offertformulare bezogen werden können.

Die Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift "Straßenkorrektion" bis Freitag den 8. Juli 1932 an den Gemeinderat einzureichen.

Die Offertenöffnung erfolgt Samstag den 9. Juli 1932, vorm-11 Uhr, in der Gemeinderatskanzlei.

Schlieren, den 21. Juni 1932.

Der Gemeinderat.

Infolge Rücktritt des bisherigen Inhabers ist die Stelle eines

neu zu besetzen.

Erfordernisse: Abgeschlossene technische Bildung, Praxis im Betrieb von Straßenbahnen (Erfahrungen im Kraftwagenbetrieb erwünscht), Befähigung zur selbständigen Leitung eines städtischen Verkehrsunternehmens, Beherrschung der deutschen und französischen Sprache.

Besoldung und Pensionsberechtigung nach den Gemeindevorschriften.

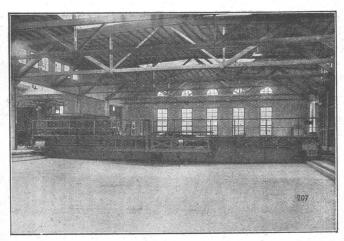
Persönliche Vorstellung nur auf Verlangen.

Anmeldung unter Beilage der Ausweise bis 31. Juli 1932 an die

Direktion der Industriellen Betriebe der Stadt Bern.

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen Gegründet 1823 "Giesserei Bern" in Bern

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



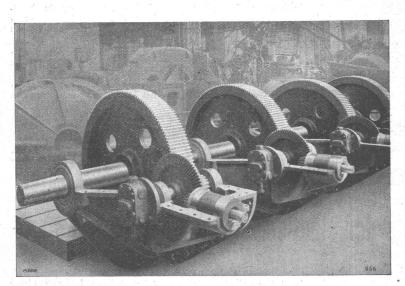
Elektrische Schiebebühne, 150 t Tragkraft, 20 m Länge, geliefert an die Schweizerischen Bundesbahnen, Zürich.

Hebezeuge

Eisenbahnmaterial Schützenanlagen und Wehreinrichtungen Zahnradbahnmaterial Standseilbahnen Kabelbaggeranlagen Allgem. Maschinenbau

> Telegramme: Giesserel Bern Telephon: Bollwerk 50.66

MAAG ZAHND



8 MAAG-REDUKTIONS-GETRIEBE mit angebauter Maag-Zahnradölpumpe zum Antrieb von Trockenöfen, Leistung 18 PS, Drehzahlen 400/8.

Stirn- und Schraubenräder Verzahnung gehärtet und geschliffen, grösste Ge-nauigkeit 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/cm²

Grosshärterei

für Stücke bis 4000 kg

MAAG-ZAH

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