

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 45/46 (1905)
Heft: 17

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: 15.01.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Raschers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

Insertionspreis:
Für die 4-gesparte Petitzeile
oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate
nimmt allein entgegen:
Die Annonen - Expeditor
RUDOLF MOSSÉ,
Zürich,
Basel, Bern, St. Gallen,
Berlin, Breslau, Dresden,
Frankfurt a. M., Hamburg,
Köln, Leipzig, Magdeburg,
München, Stuttgart, Wien.

Abonnementspreis:
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr
Inland. 20 " "

Für Vereinsmitglieder:
Ausland. 18 Fr. für ein Jahr
Inland. 16 "
sofern beim Herausgeber
abonniert wird.

Abonnements
nehmen entgegen: Heraus-
geber, Kommissionsverleger
und alle Buchhandlungen
und Postämter.

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd XLVI.

ZÜRICH, den 21. Oktober 1905.

Nº 17.

Schweizerische Bundesbahnen. Kreis IV.

Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Lieferung und Montierung von 3 Lokomotivdrehzscheiben von 18 m Durchmesser und 120 t Tragkraft wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Eingabe-Formulare und Lieferungsbedingungen können auf dem Bureau des Oberingenieurs, Poststrasse 17 in St. Gallen bezogen werden.

Angebote werden dort bis zum 18. November 1905 entgegen genommen.

St. Gallen, den 6. Oktober 1905.

Die Kreisdirektion IV.

Werdenberg. Bezirkskrankenhaus in Grabs.

Ausschreibung von Bauarbeiten.

Für das Hauptgebäude, das Absonderungshaus und das Nebengebäude wird hiermit über die

Glaserarbeiten und Rolladenlieferung

Konkurrenz eröffnet.

Die Pläne und Bedingungen sowie ein Musterfenster liegen von Montag den 23. Oktober bis und mit Samstag den 28. Oktober auf dem Bureau des Kantonsbaumeisters in St. Gallen (Regierungsgebäude Zimmer Nr. 90) auf, wo auch die Offertenformulare bezogen werden können.

Die für jedes der drei Gebäude separat zu stellenden Offerten sind verschlossen und mit der Aufschrift «Eingabe für Bauarbeiten zum Krankenhaus in Grabs» versehen bis Samstag den 28. Oktober abends 6 Uhr an das Baudepartement des Kantons St. Gallen einzugeben. Die Eröffnung der Offerten, wozu die Offerten eingeladen werden, findet Samstag den 28. Oktober abends 6 Uhr auf dem Baudepartement (Regierungsgebäude Zimmer Nr. 55) statt.

St. Gallen, den 20. Oktober 1905.

Der Kantonsbaumeister: Ehrensperger.

Technikum in Genf.

Fach-Schule für Bautechniker, Zivil-Ingenieure,
Mechaniker und Elektrotechniker.

Anstalt modernsten Charakters; Unterricht ebensowohl theoretisch als praktisch. Zeichensäle, Werkstätten und Laboratorien mit allen denkbaren Bequemlichkeiten, Einrichtung nach den neuesten Prinzipien der Hygiene.

In den Ateliers wird praktisch betrieben: Photographie, Galvanoplastik, elektrotechnische Arbeiten, Zurrichtung und Montage von neuen Maschinen, Präzisions-Werzeugmaschinen, elektrischen Motoren u. a. m.

Auskunft und Prospekt zu beziehen durch die

Direktion de l'Enseignement professionnel à la Prairie,
22, Rue de Lyon, GENF.

Stellen-Ausschreibung.

Infolge Demission ist die Stelle des Betriebsdirektors der elektrischen Strassenbahnen St. Gallen-Speicher-Trogen baldmöglichst neu zu besetzen.

Erfordernisse: Polytechnische Bildung, praktische Erfahrung im Eisenbahnwesen.

Anmeldungen mit Gehaltsansprüchen begleitet von einem curriculum vitae und Ausweisen über Studien und bisherige Praxis sind bis 31. Oktober 1905 an den Unterzeichneten einzureichen.

Trogen, 13. Oktober 1905.

Der Präsident der Strassenbahn St. Gallen-Speicher-Trogen:
HOHL.

Gesellschaft der Ludwig von Roll'schen Eisenwerke

Filiale: Giesserei Bern liefert:



Hebezeuge jeder Art als Laufkräne, und feste oder fahrbare Drehkräne für Hand- und speziell elektrischen Betrieb; Aufzüge für hydraulischen, elektrischen und Transmissionsbetrieb.

Eisenbahnmaterial als Drehzscheiben und Schieberbühnen für Wagen und Lokomotiven; Hand-, Dampf- und elektrischer Betrieb. Weichen für Haupt- u. Nebenbahnen, für Vignol- u. Rillen-Schienen. Barrieren mit und ohne Verriegelung und Vorläufen.

Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen für Güter- und Personentransport. (Eigene patentierte Systeme.) Seit 1898 25 Touristen-Seilbahnen geliefert.

Schleusenanlagen, Schützenwehre, Walzenwehre für Hand- und elektrischen Antrieb. Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

Personen- u. Warenaufzüge

liefert als Spezialität

J. Ruegger, Maschinenfabrik, Basel.

Anzeige und Empfehlung.

Wir beeilen uns erg. anzugeben, dass wir das Baugeschäft der Herren **Franceschetti & Cie.** übernommen haben und unter der Firma **Franceschetti & Pfister** in gleicher Weise weiterführen werden.

Wir danken für das der alten Firma entgegengebrachte Zutrauen und bitten dasselbe auch auf die neue Firma übertragen zu wollen.

Wir werden stets bestrebt sein, alle uns übertragenen Arbeiten in **Hoch- u. Tiefbau** sowie die **Kundenarbeiten** prompt und kostengünstig auszuführen.

Hochachtend
Franceschetti & Pfister, Bauunternehmung,
Zürich, Badenerstrasse 136.

Bauführer,

energisch und erfahren in der Ausführung von Erd- und Maurerarbeiten und zuverlässig in der Kontrolle aller übrigen Hochbaurbeiten wird gesucht per sofort oder auf das Frühjahr.

Derselbe hätte selbständig Neubauten in einer zürcherischen Stadt für ein auswärtiges Baugeschäft zu leiten.

Nur Bewerber mit ganz guten Zeugnissen und Referenzen wollen sich melden.

Offerren unter Chiffre Z. U. 9845 sind zu adressieren an die Annonce-Expedition
Rudolf Mosse, Zürich.

ESTRICH - GYPS

prima Qualität, zu Estrichböden und Verputz liefert
Gyps-Fabrik Pfyn-Leuk

(Wallis)

Ergebnis der Festigkeitsversuche kg 34 Zug- und kg 328 Druckfestigkeit in 28 Tagen.

Bau- und Modellgyps.

Atelier für Vervielfältigung techn. Zeichnungen.

A. Ryffel

Telephon 6027. — vorm. E. R. Bertschmann. — Telephon 6027.

51 Schipfe ZÜRICH I, Schipfe 51.

Lichtpausverfahren nach den neuesten Methoden in tadeloser Ausführung.

Heliographie, positiv, negativ und **Sepia**-verfahren.

Negrographie, Kopien in tiefschwarzen, scharfen Linien und reinweissem Grund, auf Paus-, Zeichen- oder Leinwandpapier, in diversen Stärken.

Raschste Ausführung bei jeder Witterung.

Sorgfältige, prompte u. billige Bedienung. — Muster u. Preise zu Diensten.

Verkauf von Heliographie-, Paus- u. Zeichenpapier,

Lichtpausapparate und Utensilien. — Billige Bezugsquelle.

Fugenloser LAPIDIT Fußboden

der vollkommenste Belag der Gegenwart ist enorm widerstandsfähig u. zäh, füsswarm u. schalldämpfend, feuer- u. schwammsicher, sowie wasserbeständig u. bacterienfrei.

Bester Belag für Massivdecken

für Krankenhäuser, Schulen, Kasernen, Bureaux, Läden, Restaurants, Fabriksäle etc. spec. geeignet.

Bester Belag für Treppen u. zur Reparatur ausgelöster Treppen.

Muster, Prospekte u. Referenzen durch die Fabrik

ED. WÜTHRICH & Cie

HERZOGENBUCHSEE, Schweiz.

Lugano. Hotel u. Pension Seeger.

2 Minuten vom Bahnhof (links) in aussichtsreicher, sonniger Lage. Moderner Komfort. — Zentral-Warmwasserkreislauf. — Elektr. Licht. Vorzügliche Verpflegung. — Pensionspreis von 7 Franken an.

Familie SEEGER.

Konkurrenzlose
Ausführung

Glas-Wandplatten

Grösste
Haltbarkeit

+ Patent Nr. 30424

zu Wand- u. Decken-Verkleidungen, Fassaden-Dekorationen etc.

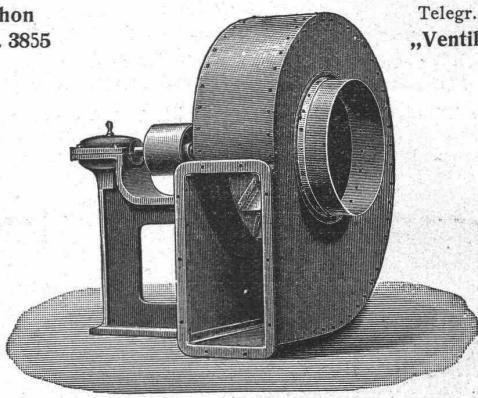
Eigenes Verfahren. Ausstellung London 1905: GRAND PRIX. Grösste Isolierfähigkeit gegen Säuren, Wandfeuchtigkeit etc.

R. Dietrich & Cie., Altstetten-Zürich.

A. Kündig-Honegger & Co., Zürich

Telephon
Nr. 3855

Telegr.-Adr.:
„Ventilator“



Einige Spezialfabrik der patentierten
Ventilations-, Entstaubungs- und
Staubgewinnungs-Anlagen

nach System Prof. Dr. Prandtl.

Seit 1903 bis 30. Juni 1905 wurden über 240 Anlagen nach diesem System ausgeführt.

Prima Referenzen.

Drahtseile

aus Flusseisen und Gusstahldraht
von höchster Bruchfestigkeit

für Kranen, Aufzüge, Transmissionen, Verankerungen, Gerüste, Seilbahnen, Bergwerke etc.

Spezialkabel

von grösster Biegungsfähigkeit für elektrische Aufzüge
liefern in 1a Ausführung

Aubert, Grenier & Cie., Cossonay-Gare.

C. Weller & Cie.
technisches Bureau
ZÜRICH V
Kasinostrasse 10

Aufzüge, Hebezeuge und Bau-Maschinen
(Paternosterfahrstühle) Personen-, Waren und Speiseaufzüge
Pumpen aller Art und für alle Antriebsverhältnisse
Kühlanlagen, System Glück, mit und ohne Eisgeneratoren

Im Gebrauch
über 500.000 m²

E. Séquins Cuböolithbelag

Garantierte Ausführung durch eigene Arbeiter.

Generalvertreter: Felix Beran, Zürich.

A. Zellweger

Fabrik elektrischer Maschinen
und Apparate

in

Uster-Zürich.

Gegründet 1880.

Dynamos und Motoren. Hoher Nutzeffekt. Geringe Erwärmung. Licht- und Kraft-
anlagen jeden Umfangs, mit anschliessenden Haus- und Strassen-Installationen.
phone und Mikrophone eigener Fabrikation. Elektro-magne-
tische Scheideapparate für Gießereien, Mühlen, chemische
Fabriken etc. zum Ausscheiden von Eisenteilen. Beleuchtungs-
körper in reichhaltigstem Sortiment auf Lager.
Sonnerien — Magnete — nickelung — Ver-
in sorgfältigster Ausführung.

LUXFER-PRISMEN



erhellen dunkle Räume durch
TAGESLICHT.

Kellerbeleuchtung durch Einfallichte.
Für bestmögliche Lichtausnutzung verlange man unsere
kostenlosen Voranschläge.

Feuersichere Fenster aus Elektroglas.
Broschüren und amtliche Gutachten durch das
Deutsche Luxfer-Prismen-Synd.
G. m. b. H. Berlin S., Ritterstrasse 26.

Fabriken in Berlin u. Bodenbach a. E.

ALLEINVERTRETER für die Ostschweiz: **ROB. LOOSER, ZÜRICH V.**
Kreuzplatz Nr. 1. Telephon Nr. 652.

Facettier-, Schleif-
und Pollerwerke Seebach,
Spiegelbelege-Anstalt
Spiegelglas en détail & en gros
Draht- und Rohglas
Glasjalousien etc. etc.

C. Grambach, Nachfolger von Grambach & Linsi, Zürich

Telegramm Grambach Zürich — Brunngasse 8 u. 10 — Telephon 2290

Spiegelglas in allen Façonen

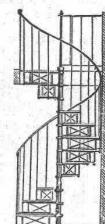
unbelegt — plan — Ia. belegt — facettiert



Wendel-
treppen,

eiserne
Treppenanlagen,

Balkongeländer,
Treppengeländer,
Türfüllungen,
Säulen, Gusspfosten, Dachfenster.



Suter-Strehler & Co.

Konstrukt.-Werkstätte,

ZÜRICH.

Heliographie- und
Paus-Papiere

Lichtpausen
in Heliographie

in

Heliographie
und in Plandruck

liefern

Hatt & Cie, Zürich,
Auf der Mauer 4. Telephon 4146.

Patent - Bureau

J. Aumund, Ing., Zürich
Rämistr. 6, I. Etage.

Stall-Einrichtungen



Gold. Medaille: Zürich, Bern, Genf.
Gebr. Lincke, Zürich.

Höchste Auszeichnung

Goldene Medallien

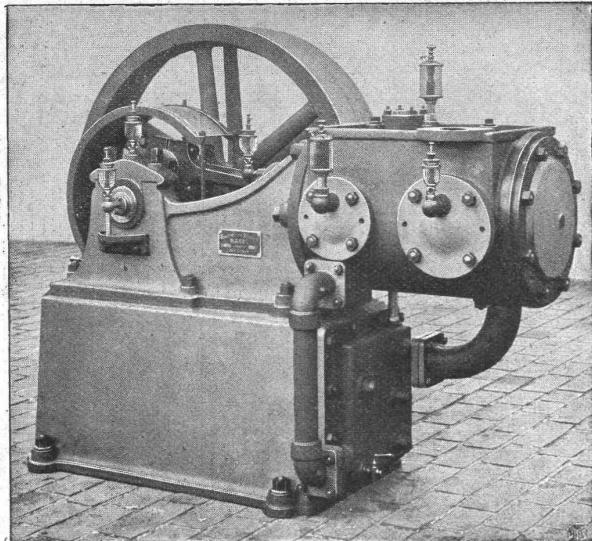
Zürich 1894, Genf 1896.

Man verlange Preise, da wir
nicht reisen lassen.

Waagen

für alle Verhältnisse, speziell
Brückenwaagen
 in neuesten unübertroffenen Konstruktionen — **+ Patente 22780 und 27055**

liefern **H. Ammann-Seilers Söhne**
Waagenfabrik in Ermatingen.
 Feinste Referenzen und Gutachten.
 Höchste Auszeichnungen.

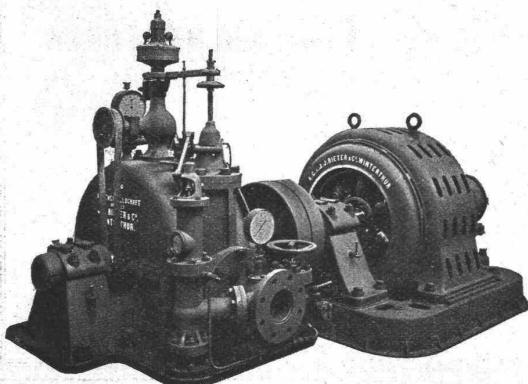


Maschinenfabrik Burckhardt, Basel
 Aktiengesellschaft.

Kompressoren und Vakuumpumpen

ein- und mehrstufig, mit Dampf-, Riemen- oder
 elektrischem Antrieb.

Über 1200 Maschinen ausgeführt.
 Paris 1900: Grand Prix.



Aktiengesellschaft vormals
Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur

Paris 1900. Grand Prix; 3 goldene und 1 silberne Medaille.
 Komplete Anlagen für

Elektrische Beleuchtung u. Kraftübertragung
 Elektrische Bahnen.

Elektrischer Antrieb einzelner Arbeitsmaschinen.

Hydraulische Anlagen:

Turbinen Francis, Jonval, Girard, Pelton,
 Präzisionsregulatoren, hydraulische und elektrische Bremsregulatoren.
 Elektrische Strassenbahnen mit Gleich- u. Mehrphasenstrom.

LUDW. LOEWE & Co.

Akt.-Ges. — Berlin N. W. — Huttenstrasse 17—20.

Werkzeugmaschinen amerikanischer Bauart.

Drehbänke
 Bohrwerke
 Hinterdrehbänke
 Zentrifutter
 Fräser
 Reibahlen

Abstechmaschinen
 Zentriermaschinen
 Shapingmaschinen

Fräsmaschinen
 Aut. Räderfräsmaschinen
 Kopierfräsmaschinen

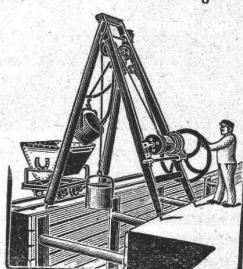
Revolverbänke
 Automaten
 Rundschleifmaschinen
 Gewindebohrer
 Schnellzeuge
 Kaliher und Lehren

Werkzeuge

Generalvertreter für die Schweiz:
RUDOLF FALKNER, Ing., LIESTAL.

Gerüte & Werkzeug

für Bauausführung
 für Gas- & Wasserleitung etc.



Fördervorrichtung
 mit selbsttätig. Aus- oder Zurück-
 bringung der Fördermasse.

Bopp & Reuther, Mannheim.

Stellenausschreibung.

Für das technische Bureau der Gas- und Wasser-Werke der Stadt St. Gallen wird ein tüchtiger, technisch gebildeter, im Maschinentechnik wohlerfahrener

Maschinentechniker

mit schöner Handschrift gesucht.

Befähigte Bewerber wollen ihre mit Zeugnissen und Referenzen belegten Anmeldungen und Gehaltsansprüche unter Beifügung einer kurzen Beschreibung des Lebenslaufes bis **24. Oktober I. J. der Direktion der Gas- und Wasser-Werke** einreichen, wo auch nähere Auskunft erteilt wird.

St. Gallen, den 16. Oktober 1905.

Gas- und Wasser-Werke der Stadt St. Gallen.



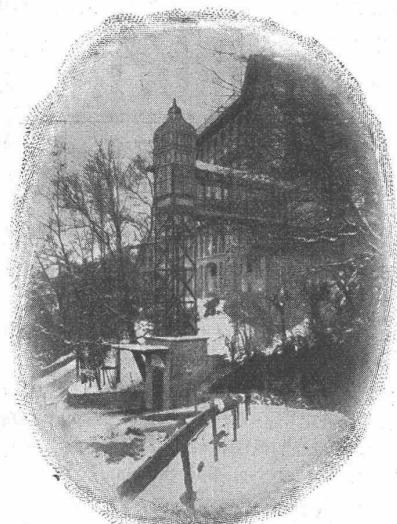
*Fugenfreier, hygienischer
Bodenbelag.*

Kunstholt-Estrich,

warme, schalldämpfende Linoleum-Unterlage
für Beton-Massivdecken, Siegburgbalken und alte Böden aller Art.
Peinlich fachgemäss Ausführung durch Spezialarbeiter.

Ch. H. Pfister & Co., Basel.

Elektrische Aufzüge (Lifts)



mit automatisch-elektrischer Druckknopfsteuerung
liefern als Spezialität in modernster und bester Ausführung

C. Wüst & Cie., Seebach-Zürich.

Vorzüge unseres Systems:

Absolut zuverlässige einfache Steuerung.

Sehr geringer Stromverbrauch, daher billigster Betrieb.

Prima Referenzen.

Projekte und Lieferungsangebote prompt und kostenlos.

KIRCHNER & C°.

Leypzig-Sellerhausen.

Grösste Spezialfabrik von

Sägewerkmaschinen

und

Holzbearbeitungsmaschinen

Über 110 000 Maschinen geliefert.

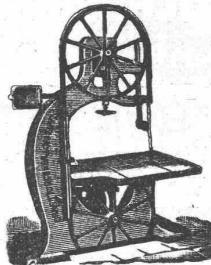
62 höchste Auszeichnungen.

Weltausstellung Paris 1900:

Höchste Auszeichnung "Grand Prix".

Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstr. 89,

— TELEPHON 3866. —



Jul. Fischer & Cie., Zürich

Inhaber: Julius Fischer und Heinrich Friedländer

5 Seefeldstrasse

Reitgasse 3

Engroshaus für elektrotechn. Bedarfartikel

in Stark- und Schwachstrom

Mechan. Bauschreinerei und Parquet-Fabrik

Stuber & Co., Schüpfen (Bern)

empfiehlt:

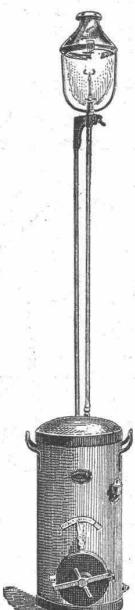
Parquets in allen Holzarten, vom einfachsten bis reichsten Dessin.

Bauschreinerarbeiten,

Fenster und Türen als Spezialität.

Prompte Bedienung. Vorteilhafte Preise. Man verlange Offeren.

Acetylen-Apparat „BLITZ“



Unentbehrlich f. Baumeister, Tunnelbau, Bahnbau etc.

Vorzügliche Bauart, leicht tragbar,
einfache Bedienung.

Zeugnisse u. Referenzen zur Verfügung.

J. BRUNSWYLER

Bäckerstrasse, ZÜRICH

Alleinfabrikant

D. R. P. Nr. 162 587.

Patent angemeldet.

Doloment. Bester Ersatz f. Linoleum und Terrazzoböden.

Neue Ausführung: Siemens & Halske A.-G., Berlin, 1904 = 17,500 m²

Siemens & Halske A.-G., Berlin, 1905 = 15,000 m²

Cirque Metropole, Paris, 1905 = 20,000 m²

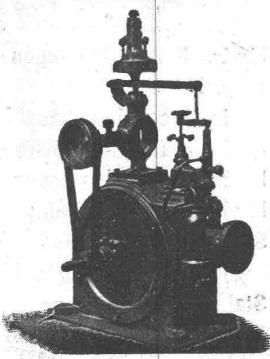
Muster und Prospekte gratis und franko.

Dolomentwerke Jacob Tschopp & E. Merz, Basel.

U. BOSSHARD

Bleicherweg 4

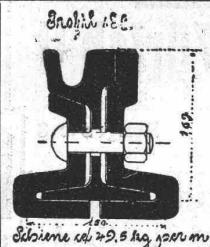
ZÜRICH



Turbinen mit
Präzisionsregulierung

Patent 25500.

Wasserhebemaschinen.



Als Vertreter des

Stahlwerks-Verband Düsseldorf

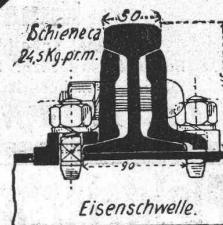
liefern wir:

Rillenschienen-Oberbau für Strassenbahnen
nebst allem dazu gehörendem Kleineisenzeug,und als Vertreter der **Phönix-Werke** in RUHRORT
Weichen und Kreuzungen hierzu.Wir empfehlen uns ferner zur Lieferung von **Eisenbahn-Oberbau-Material** als:**Stahlschienen, Flusseisenschwellen, Kleineisenzeug**

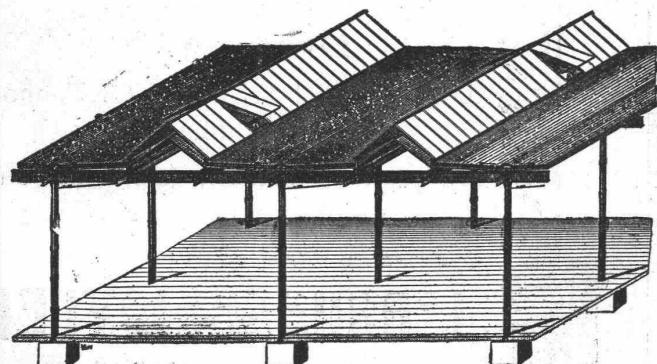
Weichen — Kranen — Drehscheiben — Schiebebühnen

Personen-, Gepäck- und Güterwagen etc.

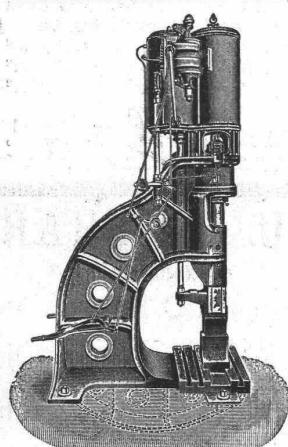
für Normal-, Sekundär- und Bergbahnen.

Für Offertstellung in diesen Materialien, Einsendung von Zeichnungen,
Anfertigung kompletter Oberbaupläne halten wir uns empfohlen:**FRITZ MARTI AKT.-GES. WINTERTHUR.****Neue Dachkonstruktion für Fabrik-Bau**

+ Patent Nr. 23428

Patent-Inhaber:
Séquin & Knobel,
Zivil-Ingenieur-Bureau für modernen Fabrikbau
RÜTI (Zürich).

1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung,
2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation,
3. Unübertroffene Lichtwirkung mit spezieller Lüftungsvorrichtung,
4. Rasche und billigste Erstellung bei jeder Jahreszeit,
5. Beste Eignung auch für schwierige klimatische Verhältnisse,
6. Widerstandsfähigkeit gegen Feuer; billige, feuersichere Imprägnierung durch Flammenschutz-Anstrichmasse.

Empfohlen als rationellstes System für
Magazine, Lagerhäuser, Werkstätten, Maschinenfabriken,
Gießereien, Elektrizitätswerke, Spinnereien, Webereien,
Bleicherien, Färbereien, Güterhallen, Markthallen, etc.Vertretung und Ausführung:
E. Baumberger & Koch,
Unternehmung für Dachkonstruktionen- und Bodenbelags-Arbeiten
BASEL.

Dampfhydraulische Schnellschmiedepresse.

Haniel & Lueg
Maschinenfabrik
Eisen- und Stahlwerk
Düsseldorf-Grafenberg.

Hydr. Nieteinrichtungen mit beweglichen und festen
Niern,
Hydr. Blechbiegemaschinen,
Hydr. Flansch- und Börtelmaschinen.
Hydr. Schmiedepressen, Scheren, u. s. w.
Hydr. Hebevorrichtungen,
Schmiedestücke aus Stahl, Flusseisen und Nickelstahl,
in jeder Grösse bis zu 40 000 kg Stückgewicht,
Stahlformguss bis zu 50 000 kg Stückgewicht.

Vertreter für die Schweiz: Ingenieur **J. Rubin, Zürich, Bahnhofstr. 94.**

Magnesit
Chlormagnesium
Holzmehl
liefern in allbewährter bester Qualität
Ch. H. Pfister & Co., Basel.

