

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 57/58 (1911)
Heft: 22

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

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

Schweizerische Bauzeitung

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Abonnementspreis:

Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 28 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:

Schweiz 16 Fr. jährlich
Ausland 18 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber
abonniert wird

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettizelle oder
deren Raum 30 Cts.
Haupttitelzeile: 50 Cts.

Inserate ausschliesslich
an Annoncen-Expedition
Rudolf Mosse, Zürich
und deren Filialen und
Agenturen

DES SCHWEIZ. INGENIEUR- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DES EIDG. POLYTECHNIKUMS

ELEKTRISCHE
HYDRAULISCHE
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

AUFZÜGE

SCHINDLER & C^{IE}
.: LUZERN .:
GEGRÜNDET 1874.

Architekten,

welche Kahl's
Zimmerluftbeleuchter
kennen, lassen die Apparate
bei Fertigstellung besserer
Bauten an den Heizkörpern anbringen. Seit 5 Jahren bewährt und eingeführt.
Ad. Kahl, Zürich V, Seefeldstrasse
Nr. 11, Metallwarenfabrik.

J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc

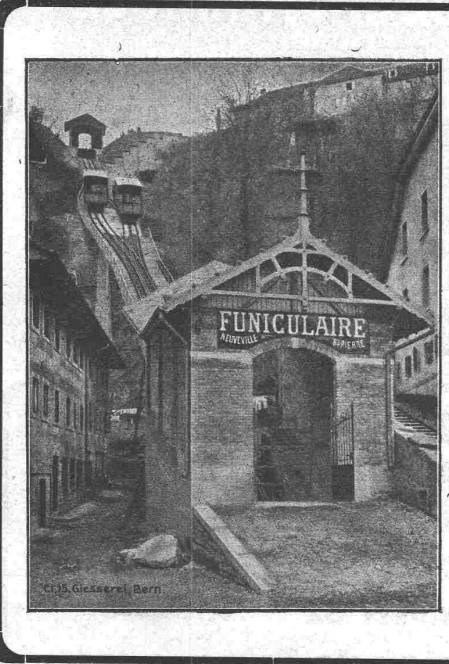
Hebezeuge aller Art



Deutsche
Maschinenfabrik
Duisburg. A.G.

Dampfkranne
sofort
ab Lager.

Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Greifengasse 28.



Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.

Werk: Giesserei Bern in Bern.

Konstruktionswerkstätten.

«Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 und «Grand Prix»
an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der Elektrizität in Marseille 1908 für
Seilbahnen und Zahnstangenoberbau.

Spezialfabrik für Bergbahnen:

Seilbahnen und Zahnradbahnoberbau.

Seilbahnen mit Wasserballast und elektrischem Betrieb, Bremsen eigenen
Systems.

Seit 1898 73 Seilbahnen ausgeführt oder im Bau.

Zahnstangen, System Strub, Riggenbach und andere.

Andere Spezialitäten der Firma:
Eisenbahnmaterial, Hebezeuge, Schleusen- und Wehranlagen.

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.

Schluss-Termin für Annahme von Inseraten Jeweils Dienstag Abend.

Schweizerische Bundesbahnen

Kreis II.

Stellenausschreibung.

Auf dem Bureau des Oberingenieurs ist die Stelle eines Ingenieurs I. Klasse zu besetzen.

Ausser abgeschlossener technischer Hochschulbildung und längerer Praxis im Eisenbahndienst wird Erfahrung im Projektieren grösserer Bahnhofsanlagen verlangt.

Anmeldungen sind unter Beilage von Zeugnissen und eines kurzen Ausweises über berufliche Ausbildung, nebst Angabe der Gehaltsansprüche bis zum 30. November 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen.

Dienstantritt sobald als möglich.

Basel, den 14. November 1911.

Die Kreisdirektion II.

Gaswerk der Stadt Zürich

Lieferung eines Waggonkippers

Das Gaswerk der Stadt Zürich in Schlieren benötigt — unter Vorbehalt der Genehmigung des Kredites durch die Oberbehörde — zur mechanischen Entleerung der Kohlenwagen einen elektrisch betriebenen Waggonkipper für eine Leistung von 80 Tonnen pro Stunde.

Firmen, welche nachweislich Erfahrungen in der Herstellung solcher Anlagen haben, werden ersucht, Offerten bis zum 9. Dezember 1911 an den Bauvorstand II der Stadt Zürich, Beatenplatz 1, Zürich, einzureichen.

Die erforderlichen Unterlagen zur Ausarbeitung der Offerten können beim technischen Bureau des Gaswerkes in Schlieren bezogen werden, woselbst auch mündliche Auskunft erteilt wird.

Gaswerk der Stadt Zürich:
Die Direktion.

Rheinbrücke Waltensburg.

Konkurrenz-Eröffnung

über den Bau einer 51 m langen Rheinbrücke (Eisen-vent. armierte Beton-Konstruktion) an der Zufahrtsstrasse zur Station Waltensburg.

Näheres durch das kant. Bauamt in Chur, wo die nötigen Unterlagen bezogen werden können.

Uebernaahmsofferten mit generellen Projekten sind bis zum 15. Dezember 1911 dem kant. Baudepartement in Chur einzusenden.

Chur, den 23. November 1911.

Für das Baudepartement,
Der Oberingenieur:
J. Solca.

Technisches Bureau G. Albrecht
Patentierter Geometer und ehemaliger Ingenieurassistent
Schaffhausen

empfiehlt sich zur Besorgung von
Vermessungen, Ausarbeitung von Projekten und
Absteckungen. Referenzen.

Verzinkerei * Lohnverzinkererei

AFFOLTER, CHRISTEN & CO.

SCHÖNSTE SILBERWEISSE VERZINKUNG. BASEL. PROMPTE & BILLIGE BEDienung.

Moderne Fabrikanlagen

Herausgegeben von Ludwig Utz, weiland kaiserlicher Rat, Ingenieur und Direktor der k. k. Lehranstalt für Textilindustrie in Wien mit 204 Abbildungen im Text und 16 Tafeln in Photolithographie. Gebunden in Leinen Preis **M. 12.50.**

Mit diesem Werke ist zum ersten Male der Versuch unternommen, die Erfahrungen, welche bei der Anlage von Fabriken gemacht worden sind, aber selten grösseren Kreisen zugänglich waren, praktisch zu verwerten.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen, sowie direkt vom Verlag:

Uhlands technischer Verlag, Otto Politzky, Leipzig.



Stat. Berechnungen

jeder Art (stat. unbest. Systeme) Projekte, Bauleitung, Experimenten.

Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.
H. Binder-Friedrich, Ingenieur, Basel.

TELEPHON N° 4935

CALOR & FRIGOR

RUD. LINDER, BASEL

ERZIELT

GROSSE ERSPARNISSE

DURCH

BERATUNG	} BEI ZU PROJECTIERENDEN DEVISIERTEN IN MONTAGE BEGRIFFENEN FERTIGEN ODER BESTEHENDEN U. UNBEFRIEDIGENDEN	HEIZUNGSANLAGEN
BEGUTACHTUNG		LÜFTUNGSANLAGEN
ÜBERWACHUNG		WARMWASSER-
ABNAHME		VERSORGUNGEN
KONTROLLE		THERMISCHEN ANLAGEN
BETRIEB		KÜHLANLAGEN.

GERICHTLICHE EXPERTISEN.
BEI VÖLLIGER OBJECTIVITÄT & UNPARTEILICHKEIT.

• **BETRIEBSCONTROLLE**
IM JÄHRLICHEN ABONNEMENT.
• PAT. AUTOM. TEMPERATURREGLER

Spezial-Hebezeuge

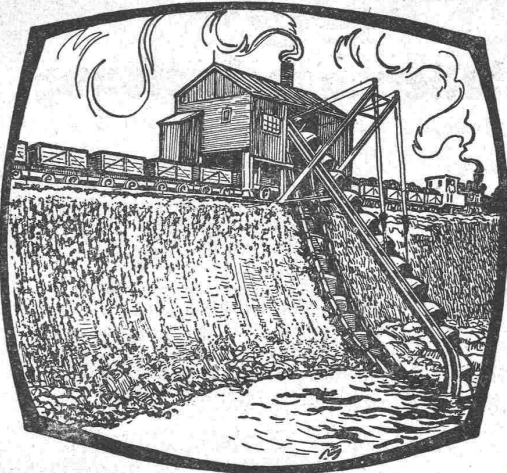
für das Baufach

enthält unser Prospekt Nr. 32 d.

Verlangen Sie unverbindliche Zusendung von

Düsseldorf 32

Heinrich de Fries, G. m. b. H.



3 Löffelbagger } z. Zeit in der Schweiz
2 Eimerkettenbagger } im Betrieb.

Bagger

für elektrischen, Dampf- und Explosionsmotor-Betrieb.
Konstruktion Orenstein & Koppel

**Eimerkettenbagger,
Löffelbagger,
Schwimmbagger.**

Verkauf und Vermietung von Baggern,
sowie Rollbahnmaterialien jeder Art.

Schweizerische Aktiengesellschaft

Orenstein & Koppel

Zürich I, Bahnhofplatz 1.

Lifts-Aufzüge aller Systeme SPEZIALITÄT VON
Gebr. Lave, Wädenswil

Barusin

Gesetzlich

Isolierpappe

geschützt.

Teer- und asphaltfrei — Unbesandet — Geruchlos — Wasserdicht —
Elastisch — Leicht — Läuft bei Hitze nicht ab — Saubere, einfache
und rasche Verlegung — Mehrfarbig

Isolierungen aller Art — 2- und 3-lagige Klebedächer — Asphalt-Filzplatten —
Asphalt-Steinpappen — Asphalt-Klebmasse — Asphalt-Mastix — Ia. Carbolineum —
Dachkitt — Pflasterfugenkitt

Büsscher & Hoffmann m. b. H., Dachpappen- u. Asphaltfabriken, Strassburg

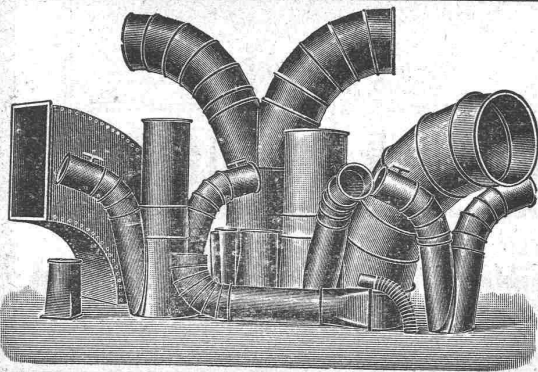
Generalvertreter:

Gegr. 1852.

Lager Zürich.

Telephon 3253. **Otto Neresheimer, Dufourstr. 3, Zürich.** Telephon 3253.

Affolter, Christen & Cie, Blechwarenfabrik, Basel



Blecharbeiten, roh, im Vollbad verzinkt, gestrichen etc.
Rohrleitungen und **Verbindungsstücke** für Entstau-
bungs- und Trockenanlagen etc.

Ventilationsrohre für Tunnelleitungen etc., mit und
ohne Flanschen.

Autogene Schweisserei. Verzinkerei (Lohnverzin-
kung im Vollbad).

Billige und prompte Bedienung.

Bauausschreibung.

Die Bauarbeiten für die Reusskorrektur bei der Schächenausmündung in Attinghausen, bestehend aus ca. 10000 m³ Materialaushub und 6000 m³ Rollwahr, werden hiemit zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Pläne und Vertragsvorschriften liegen auf dem Bureau des Unterzeichneten auf, woselbst auch weitere Auskunft erteilt wird.

Offerten mit der Aufschrift „Reusskorrektur bei Attinghausen“ sind bis spätestens **20. Dezember 1911** der Baudirektion von Uri in Erstfeld einzureichen.

Altdorf, den 21. November 1911.

Kantonsingenieur von Uri.



Vorzügl. Schutzmittel gegen Anrostungen u. chem. Einwirkungen



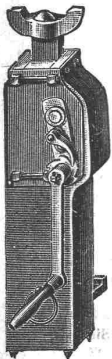
Als **bester Anstrich** für Eisen, Zement, Gips, Beton, Mauerwerk u. Holz bewährt sich seit vielen Jahren „Siderosthen-Lubrose“

Telephon 9954 und 9955

Gebrüder Simon, Stuttgart.

Vertreter an allen Plätzen gesucht.

Isolationsmittel geg. Feuchtigkeit Fassadenanstrich



J. Brun & Co.
Hebezeugfabrik
Nebikon

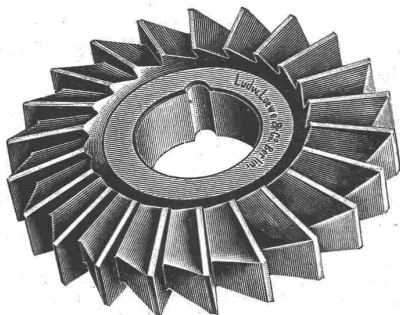
Spezialität:

Kranen diverser Art. — Winden aller Art.
Ketten für alle Zweige der Industrie.

Werkzeuge, Werkzeugmaschinen,
Normale Maschinen-Elemente
Rud. Falkner, Jng. Basel

Fabrikat Ludw. Loewe & Co. u. andere Firmen liefert nur in Präzisions-Ausführung

Nutenfräser F. d.



Nutenfräser F. d.

Schweizerische Bundesbahnen Kreis II.

Stellenausschreibung.

- Vakante Stelle:** Ingenieur II. Klasse auf dem Bureau des Ober-Ingenieurs.
- Erfordernisse:** Abgeschlossene technische Hochschulbildung und Erfahrung im Berechnen und Projektieren eiserner Brücken- und Dachkonstruktionen.
- Besoldung:** bis Fr. 4800.— (nach der zur Zeit geltenden Gehaltsordnung).
- Anmeldungstermin:** 15. Dezember 1911. Anmeldung unter Beilage von Zeugnissen und Angabe der Gehaltsansprüche schriftlich an die Kreisdirektion II der schweizerischen Bundesbahnen in Basel.
- Bemerkung:** Dienstantritt sobald als möglich.

Basel, den 21. November 1911.

Kreisdirektion II
der Schweizerischen Bundesbahnen.

LITOSILO

anerkannt bester fugenloser

Kunstholz-Bodenbelag.

Dauerhaft wie Eichenholz.

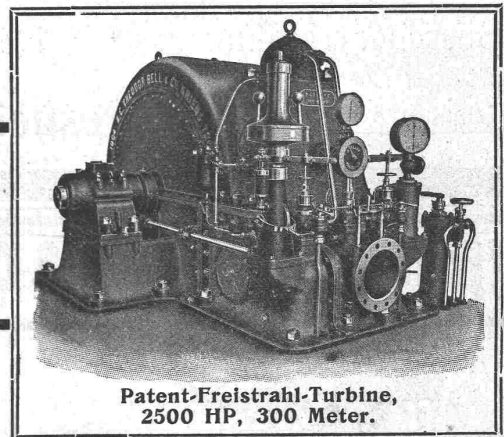
Prospekte, Muster, Zeugnissammlung gratis.

Ch. H. Pfister & Co., Basel 7,

Bautechnische Produkte und Unternehmungen.

Wasserturbinen

Komplette hydraulische Anlagen



Patent-Freistrahlturbine,
2500 HP, 300 Meter.

Öldruck-Regulatoren

Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von
Theodor Bell & Cie, Kriens-Luzern
(Schweiz)

Menck & Hambrock

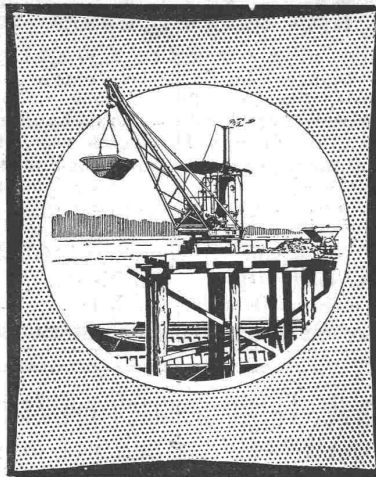
G. m. b. H.

Altona-Hamburg

Spezialgeräte für Bauunternehmer.

Unsere Spezialmaschinen sind infolge ihrer technischen Durchbildung heute zu den vollkommensten Maschinen ihrer Art zu zählen. Alle Einzelheiten, auf denen die Ueberlegenheit unserer Konstruktionen beruht, sind durch Patente in weitgehendem Masse geschützt.

Annähernd 300 Löffelbagger geliefert!

**Fritz Marti, Bern**

Act.-Ges.

Vertreter für die Schweiz.

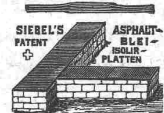
Löffelbagger, Patent-Einkettengreifer, Vierseil-Greifbagger, Dampf-Drehkrane, Duplex-Krane, Rammen aller Art und alle sonstigen Maschinen für Pfahlgründungen, als Spül-pumpen, Pfahlauszieher, Grundsägen, Winde-maschinen, vor allem fahrbare Dampfwinden und Baulokomobile, Zentrifugalpumpen, stehende Querrohrkessel.

Alle gangbaren Maschinen auch zur **Miete!****Asphalt-, Beton- & Holzpfälsterungs-Arbeiten**

aller Art

Koch & Cie., vormals E. Baumberger & Koch, Basel

Holzzement- und Dachpapp-Dächer, Asphalt-Kegelbahnen, Asphalt-Parkett, Plättchen-Beläge



Siebel's Asphalt-Blei-Isolierungen gegen Feuchtigkeit :: Isolierungen gegen Wärme und Kälte mit imprägnierten Korkplatten. — Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

Rud. Meyer A.-G. für Maschinen- und Bergbau, Mülheim Ruhr

Generalvertreter: Dipl.-Ing. Wrubel, Bern, Spitalgasse 17

Lieferanten der Luftkompressoren und Bohranlagen für den Lötschbergtunnel (Nordseite), für den Juradurchstich bei Vallorbe etc. etc.

Luftkompressoren jeder Grösse!

Antriebsart und Druckhöhe.

Stossende Gesteinsbohrmaschinen.

Handbohrhämmer für Luft- und Wasserspülung.

Vollständige Druckluftbohranlagen für Tunnel- und Steinbruchbetriebe.

Abbauhämmer und Betonstamper.

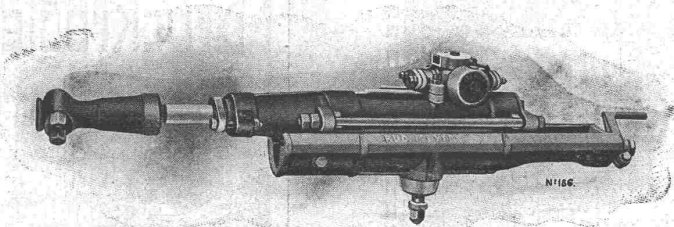
Druckluftlokomotiven.

Hochdruck- und Rotationskompressoren.

Turbo-Kompressoren und Gebläse.

Dampfturbinen.

Pressluftheritzer.



Schwere Tunnelbohrmaschine System Meyer
D.R.P. — D.R.P. a.

Gewerkschaft Grillo, Funke & Co., Gelsenkirchen-Schalke

Siemens-Martin-Stahlwerk, Blechwalzwerk, Wellrohrwalzwerk, Wassergas-Schweisswerk

liefert als Spezialitäten mit Wassergas aus eigenem S.-M.-Flusseisen

geschweisste Rohre

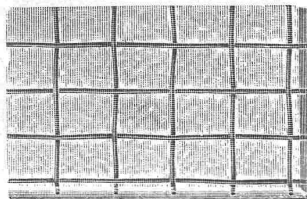
von 450 mm Durchmesser bis zu den grössten Weiten und in Wandstärken bis zu 40 mm für

Dampf-, Wind-, Gas-, Wasser-, Kanalisation-, Dücker- und Turbinen-Leitungen.

Telegramm-Adresse: Blechwalzwerk Gelsenkirchen. — Kostenanschläge bereitwilligst. — 1600 Arbeiter.

Vertreter unserer Abteilung „Wassergas-Schweisswerk“ ist Herr Ingenieur J. Aumund, Zürich.

Das beste Drahtglas



ist unstreitig dasjenige von **St. Gobain**, weil es sich bei Bränden, im Frost, bei Schnee und Eis und in der Sonnenhitze, also gegen alle Witterungseinflüsse, überall gleich gut bewährt hat. **Offizielle Untersuchungen ergaben das beste Resultat für das Drahtglas von St. Gobain.**

Beste Referenzen vom In- und Ausland stehen zu Diensten über dessen Verwendung bei Bahnhofhallen, Fabriken, Lichthöfen etc., wo es auch seiner weissen Farbe wegen besonders bevorzugt wird.

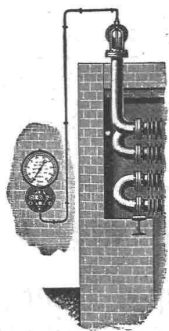
Die Vertreter: **Ruppert, Singer & Cie., Zürich**, Telephone 716, Glashandlung, Kanzleistr. 53/57, liefern dasselbe schnell und billig ab Hütte und ab Lager.

Schäffer & Budenberg, G. m. b. H., Filiale Seebach bei Zürich

Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik, Post- und Bahnstation Oerlikon

liefern

Ventile, Hähne, Regulatoren, Sicherheitsventile und -Apparate, Wasserstände, Injektoren, Elevatoren, Pumpen, Indikatoren, **Manometer, Vacuummeter**, Thermometer, Zähler, Tachometer,



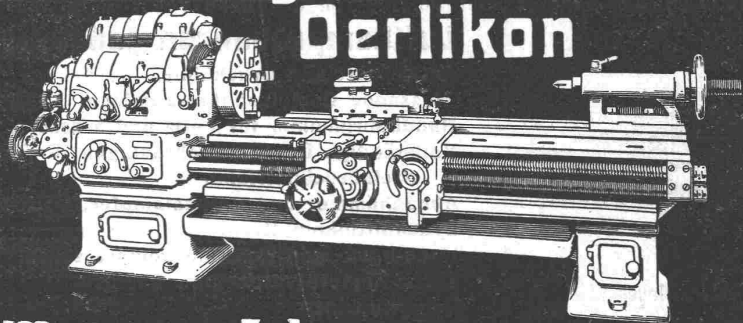
Thermometer und Pyrometer.

liefern

Absperrschieber, Kondenswasserableiter, Wasserstandsgläser, Waagen, Dampfmesser, Zugmesser, **Schmierapparate u. a.**

Kataloge und Prospekte auf Verlangen.

Schweizerische . . . Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon



Moderne Werkzeugmaschinen

PATENT-BUREAU
E. BLUM & Co. DIPL. INGENIEURE
GEGRÜNDET 1878 - ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

Erfinder

verlangen Sie den „Centralanzeiger für patentindustrielle Unternehmungen“ (Offizielles Organ des schweiz. techn. Vereins) Zürich, Seefeldstrasse 17.

Erfindungs-Patente
Marken-Muster- & Modell-Schutz im In- u. Ausland
H. KIRCHHOFER vormals Bourry-Séquin & Co. ZÜRICH
1880 Gegründet.

Patent-Ausbeutung.

Die Inhaberin der schweizerischen Patente:

Nr. 35383 vom 20. Januar 1906, betreffend: „**Verbrennungsmotor**“ und

Nr. 37519 vom 4. Februar 1907, betreffend: „**Verbrennungsmotor mit Einrichtung zur gleichzeitigen Veränderung des Kolbenhubes und des Volumens d. Verdichtungs- bzw. Explosionsraumes**“

wünscht die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen sind zu richten an das Patentanwaltsbureau **H. Kirchofer**, vorm. Bourry-Séquin & Co., 51 Löwenstr., Zürich I.

Druckregler

für
Abdampfheizungen
auch mit automatischer
Frischdampf-Regulierung.



J.C. Eckardt
Stuttgart-Cannstatt.

Elektrische Heizteppiche.

Ehrendiplom. — Internationaler Ausstellung Turin 1911.

Spezialität: Elektrisch geheizte Fussteppiche, Bettwärmer und medizinische Ueberwärmer.

Rationellste Fussbodenbeheizung der Gegenwart.
Ia. Referenzen. — Preislisten franko.



Otto Baur & Co., Zürich V., Engl. Viertelstr. Nr. 21.