Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 61/62 (1913)

Heft: 15

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: 02.10.2025

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

Insertionspreis:

4-gespalt. Petitzeile oder deren Raum . 30 Cts.

Haupttitelseite: 50 Cts.

Abonnementspreis:

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

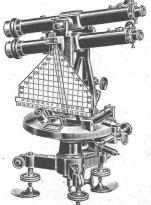
ORGAN

Inserate ausschliesslich an Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich und deren Filialen und :: Agenturen ;; DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE,

PERSONEN- & WAREN-

GEGRÜNDET 1874.

ELEKTRISCHE HYDRAULISCHE TRANSMISSIONS-



Instrument für Topographie in grossen Masstäben mit Höhenskale.

J. Zwicky

Langgass, St. Gallen (Schweiz)

Alleinverkauf der

Polarkoordinatometer

mit patentiertem Distanzmesser. Schweiz. Patent 53464, D.R.P. 244513 u. a.

Vorteile:

Direkte Ablesung der Horizontal-distanz auf cm in bisher unerreichter Genauigkeit: 1/1000 bis 1/2000, je nach Konstruktion. Direkte Ablesung der Höhe auf 1 dm genau ohne Schieberverstellung.

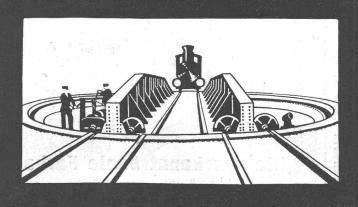
Der Distanzmesser kann auch an den meisten bestehenden Theodolithen und Messtisch-Kippregeln nachträg-lich angebracht werden.

Amtlich geprüft. Prospekte gratis

Für technische Vorarbeiten und Projektstudien im Bahnbau empfiehlt sich B. EMCH, Ingen.-Bureau, Bern.



sonen-e Warenauizüge jeder Ait KSJAAOAIA



JosephVőgele

·Weichen·Kreuzungen· Drehscheiben·Schiebebühnen Sicherungsanlagen Spills efc. Rangier-Anlagen Verlade-Vorrichtungen

Vertreter für die Schweiz: Ing. G. Bäumlin, Zürich, Auf der Mauer 19. — Telephon 3423.

Kantonalbankgebäude in Biel. Ideen-Konkurrenz.

Zur Erlangung von Plänen für ein neues Bankgebäude in Biel wird unter den im Kanton Bern wohnenden Architekten ein freier Wettbewerb er-

Situationsplan und Bauprogramm können von der Kantonalbank Bern bezogen werden.

Projekte mit Bericht sind bis 15. Juni 1913, abends 6 Uhr, mit "Motto" versehen und verschlossen der Kantonalbank Filiale Biel einzusenden.

Dem Preisgericht, welchem die Herren Joos, Architekt, Bern; Fäsch, Architekt, Basel und Risch, Architekt, Chur, angehören, sind 7000 Franken als Prämien für die 3-4 besten Projekte zur Verfügung gestellt.

Bern, den 29. März 1913.

Kantonalbank Bern. F. Mauderli.

Ingenieurbureau

v. Bonstetten & v. Wattenwyl

Gerechtigkeitsgasse 64, Bern

Hochbau

Tiefbau

)###(

Statische Berechnungen

Eisenbeton-, Stein- und Eisenkonstruktionen

Projekte und Kostenvoranschläge Bauleitung und Begutachtungen

Spezialität:

Eisenbetonkonstruktionen

@###@###@###@###@###@###@###@###@###

Aeusserst sparsam im Schmierverbrauch (bis zu 80 Prozent Ersparnisse gegenüber andern Systemen)

Billig in der Einrichtung

(keine teueren Apparate; minimer Unterhalt)

Ideal der Reinlichkeit
(kein Tropfen, keine Verunreinigung des Schmierstoffes)
Das Moelline-Schmierverfahren stellt ein Schmiersystem dar, das allenthalben verwendlich, die Oele in wirklich rationeller Weise ausnutzt, ohne die Schmierung durch stete Verwendung von verbrauchten oder durch Verschäumung ständig verschmutzten Oele zu einer unexakten und technisch minderwertigen zu machen.

Seit Jahren in Tätigkeit

Seit Jahren in Tätigkeit

in Fabriken u. bei Strassenbahnen im In- u. Auslande.

Prospekte durch die Moelline A.-G., Schaffhausen.

##@###@###@###@###@###@###

Vertreter gesucht.

Prima Referenzen.

Sponagel & Co., Zürich

Spezialgeschäft für keramische

Boden- und Wandbeläge Kunstglasurplatten ; Wandbrunnen Mutz-Keramik.

Generalvertreter erstklassiger Fabriken. Kunstgerechte Ausführung der Versetzarbeiten durch eigene, geschulte Facharbeiter.

Kataloge und Preislisten zu Diensten. Reichhaltige Muster-Ausstellung Sihlquai 139-143.

Koch, Zürich

Abteilung Eisenbau

Eisenkonstruktionen jeder Art für

Brücken- und Hochbau

Dachbinder, Säulen, Unterzüge Neu- und Umbauten, Oberlichte, kittlose Verglasungen Ganze Fabrikbauten, Schmiedeiserne Fenster Schleusen, Wehre, Krane und Masten Man verlange Projekte und Kostenvoranschläge







Voss'sche Versetzkrane

Kauf

speziell praktisch bei engbegrenzten Platzverhältnissen. Tragkraft 3000 kg. Mehrere Stücke sofort disponibel. Günstige Bedingungen.

Miete

Lizenzinhaber für die Schweiz:

Esselschmiede Aktien-Gesellschaft, Richterswil

GRANIT

Aktiengesellschaft H. SCHULTHESS, Personico

Direktion in **Lavorgo** - Telephon Nr. 9 (Tessin) Zweigbureau in Zürich III W., Eichstrasse Nr. 11, Telephon Nr. 6675.

Grosse Steinbrüche bei Personico, Cresciano, Verzascatal.

Werkplatz: Haldenstrasse, Zürich IIIW.

Spezialität: Belag von armierten Treppen, von 5 cm Dicke an in Verzasca-Granit.

Prima Referenzen.

Asphalt-, Beton- & Holzpflästerungs-Arbeiten

aller Ar

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

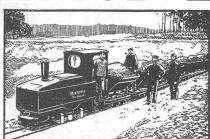


Holzzement- und Dachpapp-Dächer, Asphalt-Kegelbahnen, Asphalt-Parkett, Plättchen-Beläge



Siebel's Asphalt-Blei-Isolierungen gegen Feuchtigkeit :: Isolierungen gegen Wärme und Kälfe mit imprägnierfen Korkplaffen. — Mehrjährige Garantie für alle Arbeifen.

Motor-Lokomotiven



für Benzin-, Benzol- und Spiritus-Betrieb in **Schmal** - und **Normal** - **Spur**.

Sofortige Betriebsbereitschaft Keine Feuersgefahr Geringe Betriebskosten Einfachste Bedienung

Schweizer. A.-G.

Orenstein & Koppel, Zürich I

vis-à-vis Hauptbahnhof

Kana-Rachkorrektion und Herzogenbuchsee.

II. und III. Sektion

Konkurrenz-Ausschreibung

Hiermit werden folgende Arbeiten und Lieferungen für den Wanzwilkanal zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Sämtliche Grabarbeiten,

Erstellen des Kanals in Zementbeton mit Sohleinlagen aus Steinzeug:

Eiprofil 80/120 cm, Länge 702 Meter, 70/105 , 273 , 297 , 297 , 60/90 il 70

Kreisprofil 70 ", " 320 ", 3. Erstellen der Einsteig- und Sammelschächte, 4. Lieferung des nötigen Materials.

Pläne und Bauvorschriften liegen auf dem Bureau der Bau-leitung in Herzogenbuchsee zur Einsicht auf, woselbst jeweilen vor-mittags Auskunft erteilt wird und Eingabeformulare bezogen werden können.

Die Offerten sind verschlossen unter der Aufschrift "Eingabe für den Wanzwilkanal* dem Präsidenten der Kanalisationskommission, Herrn G. Wyss, daselbst einzureichen. Schluss der Eingabefrist: 22. April 1913.

Herzogenbuchsee, den 3. April 1913.

Im Auftrage des Gemeinderates,

Die Bauleitung:

Dr. U. Bühlmann, Ingenieur, Bern.

Th. Bertschingers

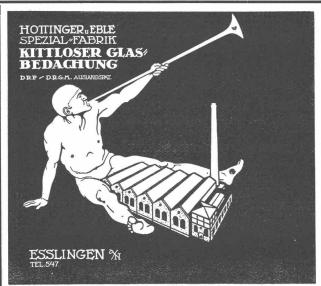
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung, Zürich-Lenzburg

erlauben sich ihr vorzügliches Steinmaterial aus dem

Muschelsandsteinbruch "Steinhof" Othmarsingen

für die Lieferung roher, wie reich bearbeiteter Werkstücke zur kommenden Bausaison in empfehlende Erinnerung zu bringen.

Referenz: Giebelfaçade Peterhof, Zürich.



Generalvertretung für die Schweiz:

Balduin Weisser's Söhne & Cie., Zürich-Basel.

Werkzeug-Maschinen Grösstes Lager der Schweiz Sonderangebot:

Präzisions-Schnelldrehbänke mit Zug- und Leitspindel, amerik. Konstruktion, 200×1000 und 200×1500 mm,

Präzisions-Schnelldrehbänke mit Zug- und Leitspindel, amerikanische Konstruktion, mit Norton- bezw. Wechselräderkasten-Antrieb 230/370 × 1500 mm,

ca. 50 St. Leitspindel-Drehbänke sämtl. Dimension. Original Prat & Whitney Revolverbänke, 2×26 " und 3×36 ",

Spindelbohrung 54 mm und 85 mm,

Universal-Fräsmaschinen, 1065 × 260 mm,

Einfache Fräsmaschinen, 1065×300 mm und 520×190 mm,

Radialbohrmaschinen für Löcher bis 50 u. 75 mm, Ausladung 1000 mm und 1400 mm,

ca. 50 Stück Schnellbohrmaschinen v. 13-50 mm, ca. 20 Stück Hobel- und Shapingmaschinen jeglicher Grösse,

Plan-Drehbänke, 1300 mm Planscheiben Durchm, 1000 mm Spitzenhöhe, sowie diverse andere Grössen,

ca. 20 Stück neue Schleifsteine mit Kugellagerung und gusseisernem Trog,

ca. 200 St. Dreibacken-Klemmfutter "Cushman", sowie ca. 1000 Stück div. gebr. Maschinen, jeder Grösse und Marke.

Bin jederzeit Käufer von gebrauchten Maschinen und kompletten Anlagen.

Josef Rosenau jun., Zürich I Telephon 2460. Hirschengraben 78.





empfiehlt sich zur Erstellung von Zentralheizungen aller Systeme; Wäschereien, Tröcknereien, Bade-Einrichtungen und Desinfektions-Apparate, Giesserei, Kupfer- und Kesselschmiedearbeiten.

Fabrik: STATION OSTERMUNDIGEN. -Depot: SPEICHERGASSE 35, BERN.

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

Werk: GIESSEREI BERN in Bern.

Konstruktionswerkstätten.

"Grand Prix" an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 — "Grand Prix" an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der Elektrizität in Marseille 1908. — "Hors Concours" an der Internationalen Ausstellung Turin 1911 für Seilbahnen und Zahnstangenoberbau.



Spezialfabrik für

Schleusenanlagen

und nach verschiedenen Systemen.

Gleit- und Rollschützen.

Andere Spezialitäten der Firma:

Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Seilbahnen und Zahnradbahn-Oberbau.

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen zu Diensten.

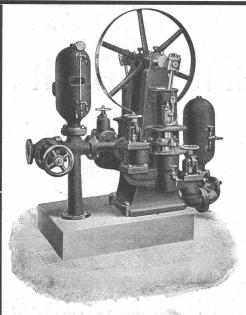
J. Regli, Loretz & Walker, Wassen (Uri)

Telegramm-Adresse "Gemsbock Wassen"

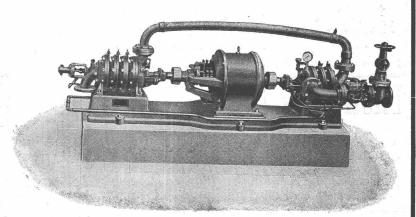
Gotthardgranitbrüche

Eigene Steinbrüche

liefert Granitarbeiten jeden Umfanges bei bescheid. Berech- Gotthardgranit aus Wassen und Gurtnellen, sowie



Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von Louis Giroud in Olfen

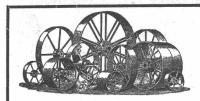


Kolbenpumpen

für jede Druckhöhe, als Fabrikpumpen und zur Wasserversorgung. Hochdruck- und Presspumpen für Drücke von mehreren hunderf Almosphären.

Zenfrifugalpumpen

für Niederdruck, Mitfeldruck und Hochdruck, ein- und mehrstufig, für jede Druckhöhe, für Riemenantrieb oder direkten Antrieb durch Elektromotoren.

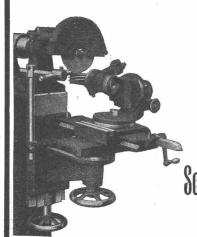


Schmiedelserne Riemenscheiben

ein- u. zweiteilig, höchst betriebssicher. Gr. Lager. Rasche Anfertigung. Gebrüder Dietsche, Maschinenfabrik, Koblenz (Aargau).

Sudw.Soewe&G.Berlin

fabrizieren in vollendefer Präzision WERKZEUGMASCHINEN&WERKZEUGE für Metallbearbeitung. Vollsfändig auswechselbar. NORMALISIERTE MASCHINENTEILE. Generalvertreter d.Schweiz: R.FALKNER, Jng. BASEL.



Die

Loewe'sche Werkzeugchleifmaschine No. 20

ist derart gebaut, dass das zu schleifende Werkzeug leicht in jede nur wünschbare Stellung zur Schleifscheibe gebracht werden kann, so dass ein rationeller Schliff entsteht. Die obige Figur zeigt die Einstellung zum Schleifen eines Schaftfräsers.

Man verlange gefl. Broschüre A über Werkzeugschleifmaschine 20.



Kauf ◆

Thonwerk Biebrich A.-G.

Biebrich am Rhein.

Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel, Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen. Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.

Städt.Polytechn.Lehranstalt. Abteilungen für Maschinenbau. Friedberg (Hessen) Elektrotechnik Architektur und Bau Jneenleurwesen. Programm durch das Sekratariat Reginn der Semester April u. Oktober.

Kopiertusche

PATENT BERTSCHMANN

Mit Kopiertusche auf beliebigem Papier erstellte Originale können direkt mit Trockendruck auf jedem Papier vervielfältigt werden. Dadurch wird jedes Pausen überflüssig. Probefläschchen 70 Cts.

Trockendruck

(Plandruck) Kopiermasse, sowie alle andern Materialien zur Selbstausführung des Verfahrens. —
Prospekte und Gebrauchsanweisung.

. Wehrli, Kilchberg bei Zürich Plandruck- und Lichtpausanstalt.

DELTA-METALL

Gußstücke jeder Grösse nach Modellen. Schmiedestücke jeder Art nach Zeichnung. Gepreßte Stangen und Profil-Leisten, Gesenk-Schmiedestücke in verschiedenen Legierungen von höchster Festigkeit und Dehnung.

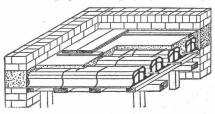
Deutsche Delta - Metall - Gesellschaft Alexander Dick & Co., Düsseldorf - Grafenberg.



Vertreter für die Schweiz: Carl Weller & Co., Zürich 7, Kasinostrasse 3

Hohlstein-Decke

[System Pfeifer).



Billig, schall-, schwamm-, tropf- und feuersicher. Kein-Lager, kein Anlagekapital, keine Vorausbezahlung erforderlich. Für jede Last und Spannweite, durch jeden Baubeflissenen, leicht ohne Gefahr herstellbar. Statische Berechnung, Zeichnung, Beschreibung, Kalkulation. Ausführungstabellen und Offerte über die Hohlsteine kostenlos durch den Erfinder

Josef Pfeifer in Schruns (Vorarlberg)

Die Lieferung und Fakturierung der Hohlsteine geschieht durch die Ziegelfabrik:

J. Schmiedheiny & C9 in Heerbrugg.

Oehler & Co. Aarau

Eisen- und Stahlwerke

empfehlen als Spezialität:

Fransportanlagen

ieder Art

für Stück- und Massengüter, wie Aufzüge, Elevatoren, Transportschnecken, Förderrinnen, Hängebahnen, Band- und Schaukel-Transporteure, Verladeeinrichtungen, Kohlenbeschickungsanlagen etc. etc.

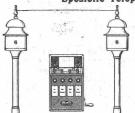
Vissenschaftl. Techn. Kaufmänn. Uebersetzungsbureau

Zürich, auf der Mauer 13, Telephon 9553. Uebersetzungen in alle und aus allen Sprachen nur von Fachleuten in ihrer Muttersprache.

vorm. Telegraphen-Werkstälte von G. Hasler gegründet in 1852

Telephon-u. Telegraphenapparate

Spezielle Telephone für Starksfromanlagen



Elektrische Block-

Signal-Apparate

Eisenbahnen.

jeder Art; Projekte, Kostenberechnungen. Spezialität: Eis. Formen f. Betonindustrie.

Joh. Graber, Veltheim-Winterthur.

la komprimierte und abgedrehte, blanke

Montandon &

Blank und präzis gezogene

jeder Art in Eisen und Stahl. Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 210 mm Breite. Schlackenfreies Verpackungsbandeisen.

Der Inhaber des Schweizer Patentes Nr. 50600 "Turbinenanlage zur regelbaren Verwertung von Wasserkräften", wünscht mit Interessenten in der Schweiz behufs Ausübung dieses Patentes in Verbindung zu treten. Reflektanten wollen sich zwecks näherer Auskunft an das

Patentanwaltsbureau Fritz Isler. Bahnhofstrasse, Zürich I, wenden.

GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE



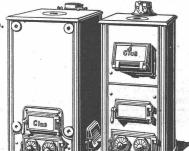
Bewährtes System. Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 4700 Cluserkessel im Betriebe.

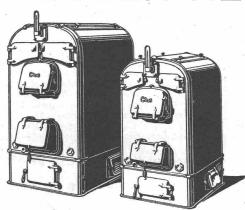
∴ Radiatoren ∴ 50 verschied. Modelle.

Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile, Formstücke, Flanschen in Gussund Schmiedeisen.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



für Warmwasser- und Niederdruck - Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen. ...



Technisches Versandhaus =

GEBRÜDER SCHOLL, ZÜRICH

Gegr. 1865

Telegramme: "Matterhorn Zürich"

Poststrasse Nr. 3

Wir liefern sämtliches Zeichenmaterial für technische Zeichenbureaus in ausschliesslich nur guter, brauchbarer Qualität. — Unter unserer Spezialmarke "Pythagoras" empfehlen wir:

Pythagoras-Zeichenstifte **Pythagoras-**Radiergummi **Pythagoras-**Zeichentische **Pythagoras-**Reisszeuge

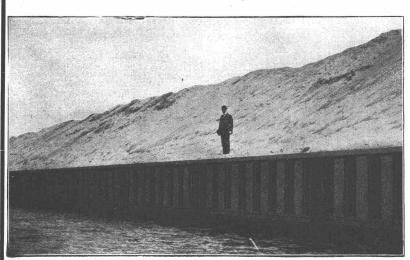
Pythagoras-Zeichenpapiere
Pythagoras-Lichtpauspapiere
Pythagoras-Pausleinwand
Pythagoras-Tusche



Illustrierter Katalog gratis.

CEBRÜDER SCHOLL ZÜRICH "РУГНАGORAS" 🗗

Spundwandeisen System Larssen D.R.P.



satz für Holz- u. Massivbauten im Wasserbau, wie Hafen- und Ufer- anlagen jeder Art, Schleusen wänd., Molen etc. Hilfsmittel bei Ausführung v. Gründungen, nament-

lich solcher schwierig. Natur in schwimmendem u. steinigem Boden und bei grossen Tiefen; Vermeidung von Grundwasserabsenkung. Zur Sicherung von bestehenden Bauwerken bei Ausführung v. Untergrundbahnen,

Tieferlegung von Hafensohlen, Abgrabungen etc. — Entwürfe und Projekte kostenlos.

Auskünfte und Prospekte durch:

Deutsch-Luxemburgische Bergwerks- und Hütten-A.-G., Abt. Dortmunder Union

Vertreter für die Schweiz: Julius Schoch & Co., Zürich.

PATENT-ANWÄLTE E.BLUM&@ DIPL.JNGENIEURE GEGRÜNDET1878 · ZÜRICH · BAHHHOFSTR.74



Kartonmodelle

transportfähiger und billiger als in Gips fertigt an

H. Langmack

Atelier für Kartonmodelle Engl. Viertelstr. 7, Zürich Prima Referenz. von Privaten u. Behörden



Menck & Hambrock

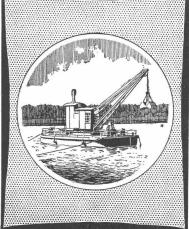
G. m. b. H.

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.

Ueber 400 Löffelbagger geliefert!



Fritz Marti, Bern

Act.-Ges.

Vertreter für die Schweiz.

Löffelbagger, Patent-Einkettengreifer, Vierseil-Greifbagger, Dampf-Drehkrane, Rammen aller Art und alle sonstigen Maschinen für Pfahlgründungen, als Spülpumpen, Pfahlauszieher, Grundsägen, Windemaschinen, vor allem fahrbare Dampfwinden und Baulokomobilen, Zentrifugalpumpen, stehende Querrohrkessel.

Alle gangbaren Maschinen auch zur **Wiete!**

In der Schweiz arbeiten gegenwärtig Menck'sche Universal-Heissdampf-Löffelbagger: Vor dem Nordportal des neuen Hauenstein-Tunnels und in Vernier-Meyrin bei Genf.