

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 61/62 (1913)
Heft: 24

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: 10.01.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:
Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 28 Fr. jährlich

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

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

WOCHESSCHRIFT

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

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettzelle oder
deren Raum . . . 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

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

ELEKTRISCHE
HYDRAULISCHE
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

AUFZÜGE

SCHINDLER & CIE
. LUZERN .

GEGRÜNDET 1874.

Rova Strebcl Catena

Kessel

Kessel

Kessel



für Zentralheizung und Warmwasserversorgung

Strebclwert Zürich



Wissenschaftliches Technisches Kaufmännisches Uebersetzungsbureau [w. t. k.]
Zürich auf der Mauer 13. Tel. 9553, Uebersetzungen in alle und aus allen Sprachen nur von Fachleuten in ihrer Muttersprache.

BHH BALLDONSTAHL

zäher, reiner und dichter

KONSTRUKTIONSTAHL

für den Bau von Grossmaschinen-Marinefahrzeugen-Turbinen-Automobilen-Flugmaschinen

WERKZEUGSTAHL-SCHNELLSCHNITTSTAHL-PRÄZISIONSSPIRALBOHRER

Oberschlesische Eisen-Industrie A.G.

Gleiwitz

General-Vertretung für die Schweiz:
E.Haegler-Rütschi und A.Diesel, Zürich V. Florastrasse 7.

Gesamtarbeiterzahl etwa 10000.

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



Telegramm-Adresse
„Gembock Wassen“

Telephon

Gotthardgranitbrüche

Eigene Steinbrüche



lieft Granitarbeiten jeden Umfangs bei bescheid. Berechnung u. jed. wünschb. Bearbeitung in Gotthardgranit aus Wassen und Gurtmellen, sowie in Tessiner- und Verzaska-Granit

ARSAG LIFTS

Personen- & Warenaufzüge
jeder Art

Aufzüge- & Räderfabrik Seebach

SEEBACH - ZÜRICH.

Bauausschreibung

Die Ausführung der

sämtlichen Korrektionsarbeiten

der Perimeterstrasse „**Sonne-Krone**“ in **Bazenheid**, umfassend Kanalisation, Brunnenversetzung, Erdarbeiten, Kunstbauten, Trassierung, Steinbett, Beschotterung und Pflasterung, wird hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne und Baubeschrieb, sowie die Uebernahmsbedingungen können bei Herrn Polizeikassier **Jakob Kuratli in Bazenheid** eingesehen und Vorausmasse ebendaselbst bezogen werden.

Uebernahmsofferten nach Einheitspreisen sind bis spätestens Sonntag den 22. Juni a. c. mit der Aufschrift „**Strassenkorrektion Bazenheid**“ an das **Gemeindeamt Kirchberg** schriftlich einzureichen.

Kirchberg, den 5. Juni 1913.

Der Gemeinderat.



Bauschule

Hochb., Tiefb., Eisen- u. Eisenbetonbau
Kürzeste Vorbereitung z. Meisterprüfung
Alle Vorkenntnisse berücksichtigt
1/4 jährl. neue Vorträge. Kein Ferienzwang
Jahresfreq. 1635 Programm umsonst

Mecklenburg
Strelitz
2 Bahnstunden nördlich von Berlin

RUNDEISEN für armierten Beton

liefert:

1. fertig abgebogen, grössere und kleinere Partien, auch ganze Waggon in wenigen Tagen. Berechnung zu Tagespreisen plus Zuschläge für Fasson und Dimensionüberprcis,
2. in Lagerlängen ab Lager Herzogenbuchsee,
3. ab Werk zu billigsten Tagespreisen.

Schweiz. Baubedarf A.-G., Herzogenbuchsee
vorm. Peter Kramer.

Grosses Lager.

Prompteste Lieferung.



Die anerkannt beste Farbe
für Innen- und Aussen-Anstriche.

General-Vertreter für die Schweiz:
C. Hässig, Angenstein bei Basel.



Boizenburger Platten

Bestbewährte keramische Wandbekleidung, den höchsten hygienischen und künstlerischen Anforderungen entsprechend, f. Küchen, Toiletten, Treppenhäuser, Verkaufsäume, Brunnen, Kamine usw.

**Hans Duensing
BOIZENBURG
BEI HAMBURG**

Thonwerk Biebrich A.-G.

Chamottefabrik
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.

Lichtpaus- und Plandruckanstalt C. Michaud, Zürich, Weinbergstr. 92

Plandruckverfahren der Gebrüder Dorel, Paris. — Tarif für 2—6 Kopien Fr. 2,35, 7—12 Fr. 2,20 per m² usw. Bei Jahres- und grösseren Aufrägen Rabatt von 5, 10 bis 15%.

Komprimierte, fugenlose, unverbrennbare, warme, elastische, schalldämpfende

Fabrikböden

aus Litosilo-Kunstholt-Masse, dauerhaft wie Eichenholz. Rasche Ausführung, ohne Betriebsstörung, in einem Guss auf Beton oder alte, ev. abgenützte und ölige Holzböden.

Ch. H. Pfister & Co., Basel

RUD. MEYER,

**AKTIEN-GESELLSCHAFT
FÜR MASCHINEN-
UND BERGBAU**

MÜLHEIM-RUHR

Company for engineering and mining.
Société anonyme de Construction de machines et d'entreprises minières.

SPÉCIALITÉS:

SERVICE I:

Compresseurs d'air de toutes dimensions, dispositions et modes de commande, stationnaires, transportables, sur chariot.

Compresseurs pour toutes hautes pressions

SERVICE II:

Perforatrices de roches à percussion
Marteaux perforateurs — Marteaux piqueurs
Haveuses

Installations complètes de perforation de tunnels et d'extraction dans les carrières par l'air comprimé

Réchauffeurs d'air comprimé

SPECIALITYS:

DEPARTMENT I:

Air compressors of all dimensions, arrangements and motive-devices; stationary, transportable and travelling.

High-pressure compressors for any height of pressure

DEPARTMENT II:

Percussion rock-drills
Rock-drill-hammers Coal-splitting-hammers
Coal-cutting machines

Complete compressed air tunnel boring plants
Complete compressed air quarry boring plants
Compressed air heaters

SPEZIALITÄTEN:

ABTEILUNG I:

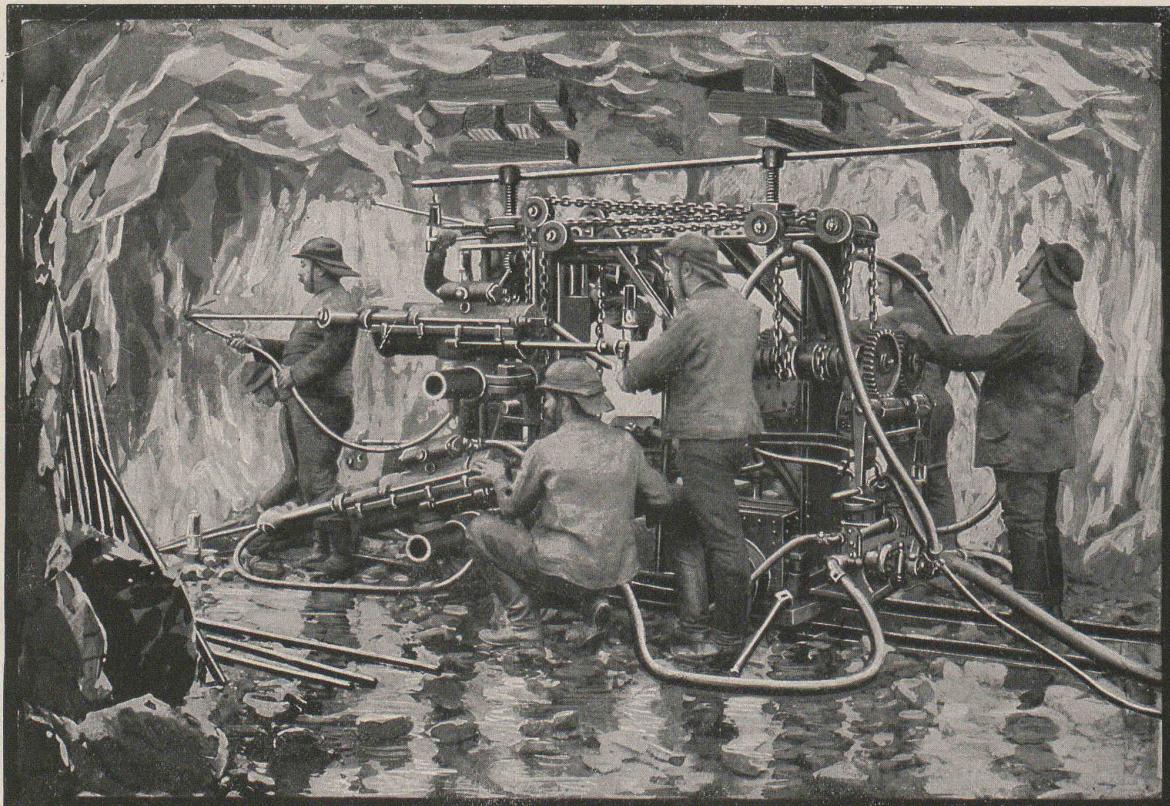
Luftkompressoren in jeder Größe, Anordnung und Antriebsart; stationär, transportabel, fahrbar.

Hochdruckkompressoren für beliebig hohe Drücke

ABTEILUNG II:

Stoßende Gesteinsbohrmaschinen
Bohrhämmer Abbauhämmer
Schrämmaschinen

Komplette Druckluft-Tunnel-Bohranlagen
Komplette Druckluft-Steinbruch-Bohranlagen
Druckluft-Erhitzer



SERVICE III:

Turbo-Compreseurs

Turbo-Soufflaries

Compreseurs rotatifs

Turbines à vapeur

Installations de transport dans les galeries de mines par locomotives à air comprimé

SERVICE IV:

Grosse entreprise, pour l'Allemagne et l'Etranger, de creusement de puits, travers-bancs, galeries, avec propres personnels, perforatrices et compresseurs.

Nous nous tenons toujours à la disposition des intéressés pour tous catalogues spéciaux, devis etc.

Adresse télégraphique:

Druckluft Mülheimruhr

Adresse postale:

Rud. Meyer, Akt.-Ges., Muelheim-Ruhr

DEPARTMENT III:

Turbo-compressors

Turbo-blowing machines

Rotation-compressors

Steam-turbines

Compressed air locomotive adit hauling plants

DEPARTMENT IV:

Contractors for shaft sinking, cross cutting and adit-driving work with our own men, rock drills and air-compressors, in Germany and foreign countries.

Detailed special catalogues, estimates etc. are always at disposal

Telegraphic-adress:

Druckluft Muelheimruhr

Address for letters:

Rud. Meyer, Akt.-Ges., Muelheim-Ruhr.

ABTEILUNG III:

Turbo-Kompressoren

Turbo-Gebläse

Rotations-Kompressoren

Dampf-Turbinen

Druckluft-Lokomotiv-Streckenförderungen

ABTEILUNG IV:

Großunternehmung im In- und Ausland für Schachtabteufen, Querschlags- und Stollenbetriebe mit eigenem Personal, Bohrmaschinen und Kompressor.

Mit ausführlichen Spezial-Katalogen, Kostenvoranschlägen usw. stehen wir Interessenten gerne zur Verfügung.

Telegramm-Adresse: Druckluft Mülheimruhr.

Brief-Adresse:

Rud. Meyer, Akt.-Ges., Mülheim-Ruhr

Generalvertretung für die Schweiz und Oesterreich:

Dipl.-Ing. W. Wrubel, Bern, Gyerzstraße 77.



RUD. MEYER, AKTIEN-GESELLSCHAFT FÜR MASCHINEN- UND BERGBAU, MÜLHEIM-RUHR

PRODUITS DE NOTRE SERVICE II:

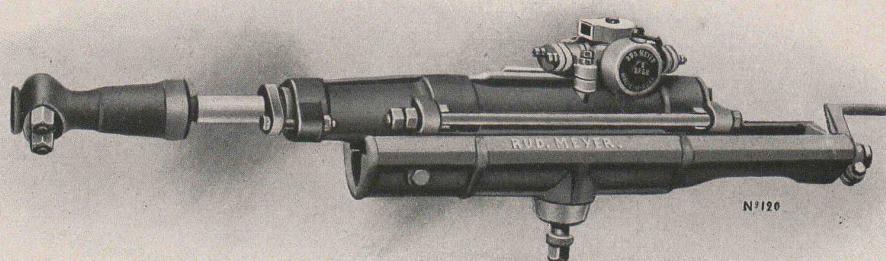
Matériel de perforation à air comprimé pour puits galeries et travers-bancs.

PRODUCTIONS OF DEPARTMENT II:

Compressed air driven rock drills,
tools for the driving of adits,
drifts and cross cuts.

ERZEUGNISSE UNSERER ABTEILUNG II:

Mit Druckluft betriebenes
Gesteinsbohrgerät für Richtstollen,
Strecken- u. Querschlagsvortrieb.



Perforatrice lourde
de 90 mm de diamètre de cylindre pour
creusement rapide de galeries d'avancement
de tunnels de chemin de fer.

Quatre de ces machines, montées sur un
chariot spécial de perforation de tunnels,
furent employées pour la construction du
tunnel du Loetschberg (longueur environ 15
km) sur la ligne Berne-Loetschberg-Simplon.
Les avancements suivants, qui constituent de
VÉRITABLES RECORDS DU MONDE

furent obtenus mensuellement dans une même
galerie, d'une section d'environ 7,5 mètres
carrés et dans du calcaire dur et noir des Alpes.

Mois de Mars 1909 . . .	242 mètres
" d'Avril " . . .	257 "
" de Mai " . . .	283 "
" Juin " . . .	302 "
" Juillet " . . .	309 mètres

Heavy tunnel rock drill
3½ inch. Cylinder-Dmtr. for forced adit
driving of railway-tunnels.

With four of these machines, mounted on a special tunnel boring carriage, the following

RECORDS OF WORK

were obtained by the driving of the **Loetschberg tunnel** — Line Bern-Loetschberg-Simplon, which will be about 9½ miles in length — in solid, black-high-mountain-lime-stone, the adit having a transverse section of about 24¾ feet, the monthly progress amountet to:

Month of March 1909 . . .	798 feet
" April " . . .	849 "
" May " . . .	934 "
" June " . . .	997 "
" July " . . .	1019 feet

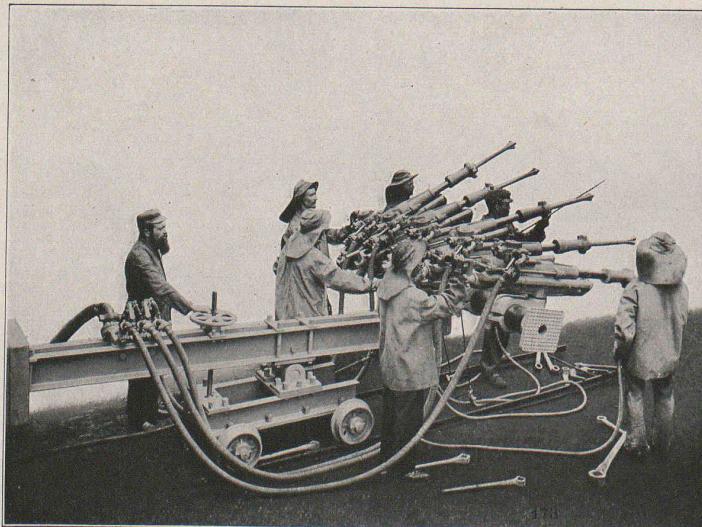
Schwere Tunnelbohrmaschine,
90 mm Zyl.-Durchm., für forcierte Richtstollenauffahrung von Eisenbahntunnels.

Mit 4 Stück dieser Maschinen, montiert auf einem Spezial-Tunnel-Bohrwagen wurden beim Bau des ca. 15 km lang werdenden **Loetschberg-Tunnels** — Linie Bern-Loetschberg-Simplon — im festen, schwarzen Hochgebirgskalk bei 7,5 qm Stollenquerschnitt folgende

WELT-REKORD-LEISTUNGEN

monatlichen Stollenvortriebe in einem Arbeitsort erzielt:

Monat März 1909 . . .	242 Meter
" April " . . .	257 "
" Mai " . . .	283 "
" Juni " . . .	302 "
" Juli " . . .	309 Meter



**Chariot spécial de perforation
de tunnels pour 4 à 5 lourdes perforatrices.**

Ce chariot a été exécuté pour le tunnel
du Loetschberg.

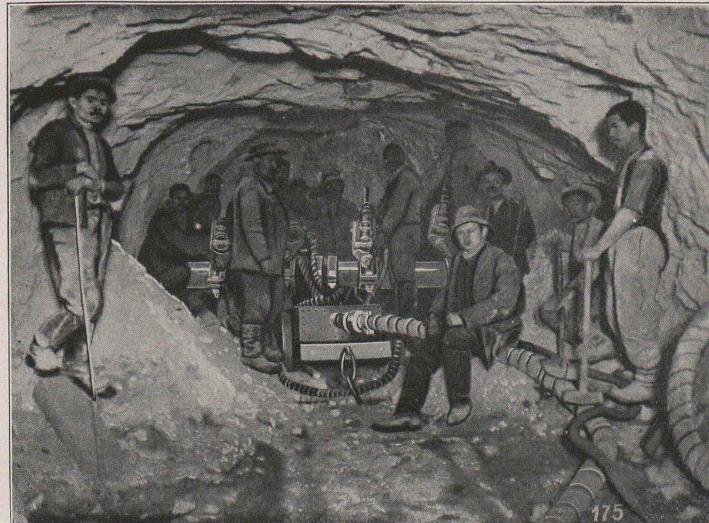
**Special boring carriage
for 4 to 5 heavy rock-drills.**

This carriage was made for the Loetschberg tunnel.

**Spezial - Tunnel - Bohrwagen
für 4—5 schwere Gesteinsbohrmaschinen.**

Dieser Wagen ist für den Loetschberg-Tunnel ausgeführt worden.

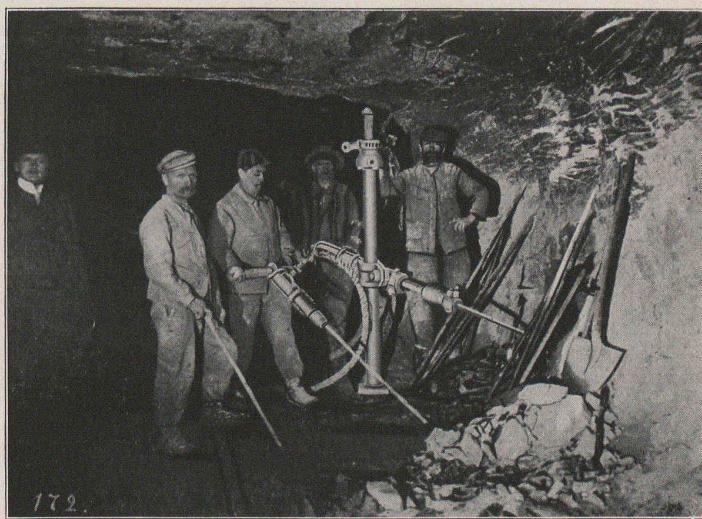
RUD. MEYER, AKTIEN-GESELLSCHAFT FÜR MASCHINEN- UND BERGBAU, MÜLHEIM-RUHR.



Travaux d'avancement au tunnel du Loetschberg

Adit driving at the Loetschberg tunnel

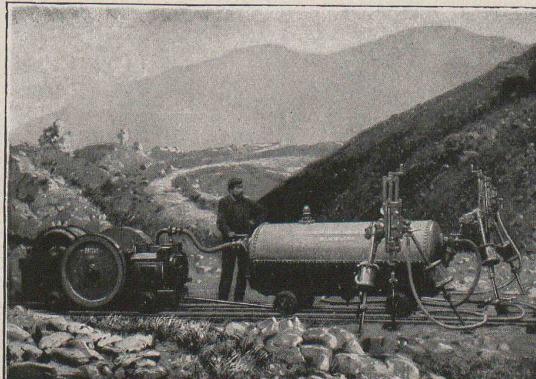
Richtstollen-Vortrieb im Loetschberg-Tunnel



Travaux d'abattage du tunnel du Loetschberg avec perforatrice légère sur colonne et marteau perforateur, système Meyer

Breaking work at the Loetschberg tunnel with light "Meyer" pillar-rock-drills and Meyer drill hammers

Ausbrucharbeiten im Loetschberg-Tunnel mit leichter Meyerscher Säulenbohrmaschine und Meyerschem Bohrhammer



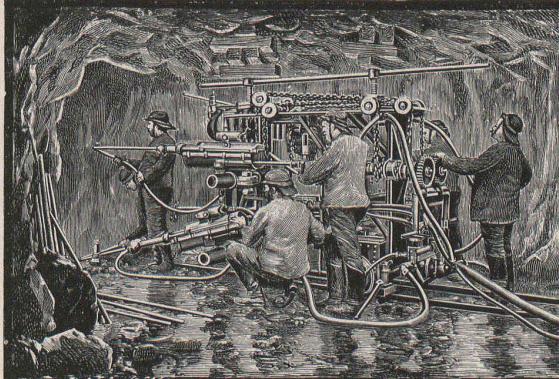
Installation mobile de compression d'air avec compresseur commandé électriquement. Parmi de nombreuses autres références, 13 installations livrées pour le chemin de fer de contournement du lac Baikal (Sibérie).

Travelling compressed air rock drilling plant with electric driven air compressor.

Besides many others 13 of these plants were build for the Baikal-railway (Russia).

Fahrbare Druckluft-Bohranlage mit elektr. betriebenem Kompressor

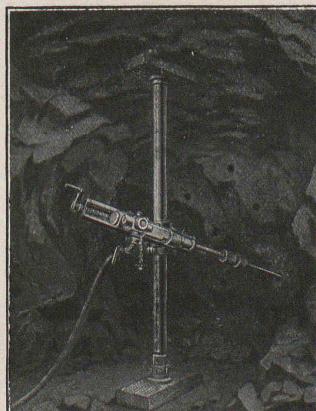
Unter vielen sonstigen Ausführungen 13 mal für die Baikal-Umgehungsbanh (Rußland) geliefert.



Chariot de perforation système Meyer, avec 4 perforatrices pour galeries et travers-bancs

Boring carriage „System Meyer“ for four machines for the driving of adits and cross cuts

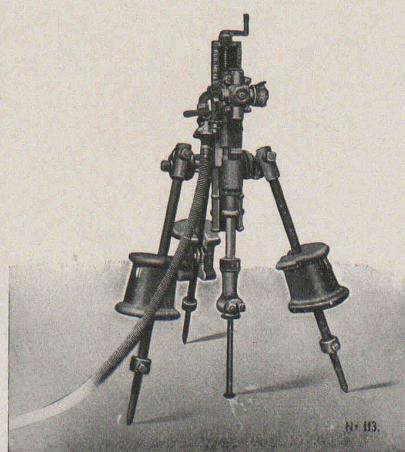
Bohrwagen „System Meyer“ für 4 Maschinen zum Vortrieb von Stollen und Querschlägen



Perforatrice montée sur colonne

Rock-drill mounted on span pillar

Bohrmaschine an Spannsäule montiert

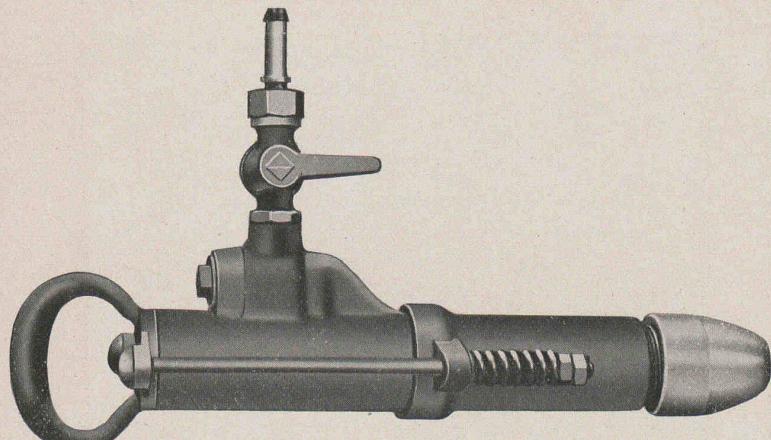


Perforatrice montée sur trépied

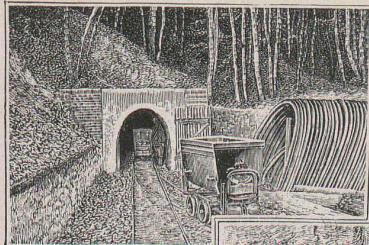
Rock-drill mounted on tripod

Bohrmaschine am Dreifuß montiert

RUD. MEYER, AKTIEN-GESELLSCHAFT FÜR MASCHINEN- UND BERGBAU, MÜLHEIM-RUHR



Marteau perforateur, système Meyer (poids: 16 kg), entièrement en acier ou fer forgé. Pour élargissement de tunnels, creusement de puits, tous travaux de roches dans les mines et carrières.



Travaux d'avancement de la galerie Barbara, mine de Weilburg sur Lahn, exécutés pour la maison Krupp avec nos propres machines et notre propre personnel.



○ ○

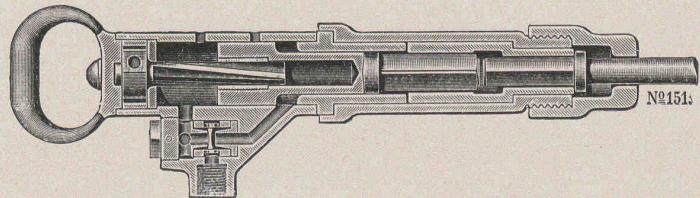
Driving of the Barbara-adit for the Krupp mining administration at Weilburg on the Lahn, executed by, general contract with our own staff and machinery.



○ ○

Vortrieb des Barbara-Stollens — Kruppsche Bergverwaltung Weilburg a. d. Lahn, — im Generalgedinge ausgeführt mit eigener Bohrkolonne und eigenen Maschinen.

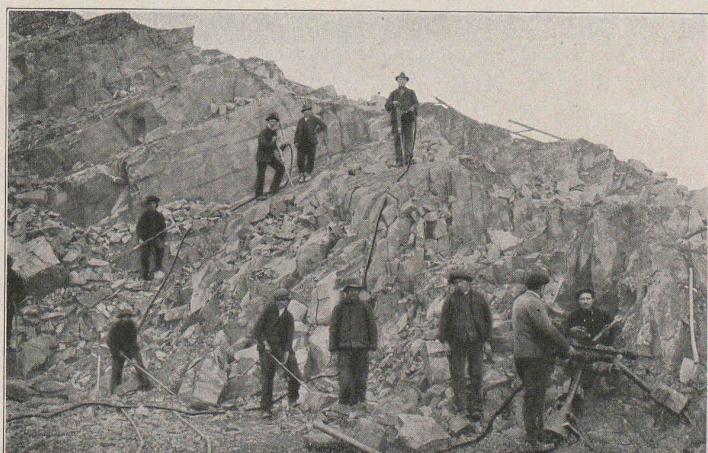
B. E.



Coupe du marteau perforateur, système Meyer

Intersection of drilling hammer „System Meyer“

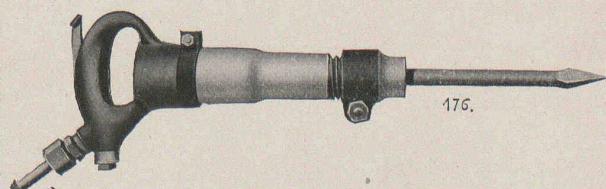
Schnitt durch den Bohrhammer „System Meyer“



Marteaux perforateurs „Meyer“ et perforatrice sur trépied dans la carrière de grauwacke „Listernohl“.

Grauwacke-quarry „Listernohl“ with Meyer drill-hammer and tripod rock-drill.

Grauwacke-Steinbruch „Listernohl“ mit Meyer'schen Bohrhämmern und Dreifuß-Bohrmaschine.



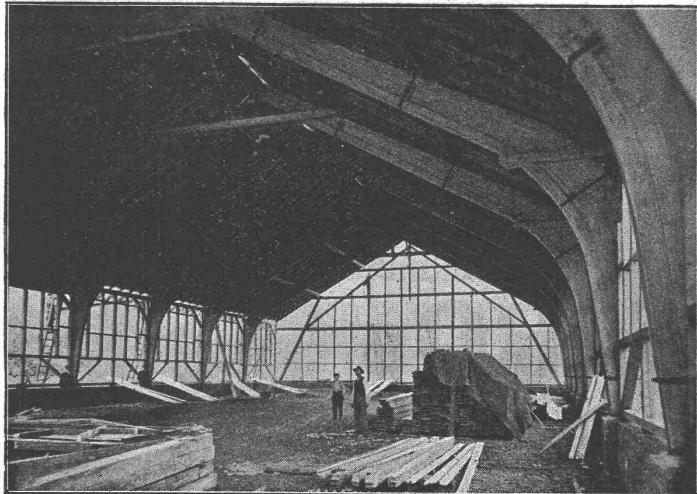
Marteau piqueur, système Meyer, (Poids: 6,5 kg), pour abbattage du charbon.

Coal splitting hammer „System Meyer“, weighing 13 lbs for the splitting of coal.

Abbauhammer „System Meyer“, 6½ kg Gewicht zum Abbau von Kohle.

B. E.

Neue Holzbauweisen „System Hetzer“



Patente in allen Kulturstäaten.
Schweizer. Patente Nr. 24405, 33871, 40409, 50660.

Dachbindersysteme und andere Tragkonstruktionen, als Er-
satz für Häng- und Sprengwerke und eiserner Blech- und Fachwerkträger:
vo-züglich geeignet für weitgespannte Konstruktionen aller Art wie Reit- und
Turnhallen, Kirchen- und Hotelbauten, Wagen- und Lokomotivremisen,
Festhütten, Magazin- und Fabrikbauten, Ballon- und Fliegerhallen,
Schuppen, Kuppeln, Passerellen, Montage- und Lehrgerüsten etc.

Bogen Spannen, zugleich als Tragkonstruktionen, zur Beschaffung
vollkommen freier Dachinnenräume und Erzielung beliebig geschweifter
Dachformen für Wohnhäuser, Villen, Gartenpavillons, Kuppeln etc.

Verbundbalken, mit und ohne parabolische Einlage, für Pfetten
und Gebälke mit bedeutenden Stützweiten und grössten Nutzlasten.

Vorzeile: Statisch klare und einwandfreie Konstruktionen, rasche
Herstellung und Montierung, Billigkeit, Einfachheit, Dauerhaftigkeit.
Patentinhaber für die Schweiz:

**Schweizer. Akt.-Gesell. für
Hetzer'sche Holzbauweisen
in Zürich**

Stampfenbachstr. 17, IV Zimmer 308 Telephon 111,81

Projektierungen Offertstellung Bauausführung

Man verlange Prospekte

Schweiz. Sprengstoff A.-G. „Cheddite“

vormals SOCIÉTÉ UNIVERSELLE D'EXPLOSIFS

Fabriken in Liestal u. Jussy. Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 73, Telephon 10223
Vertreter f. d. Kant. Bern, Aargau und Solothurn: Herren Teuscher & Rüfli, Bern, Münzgraben 2.
Vertreter für die französische Schweiz: die Herren S. & H. Jaquet S.-A., Vallorbe.

Cheddite und Gelatine-Cheddite

in verschiedenen Qualitäten. Hervorragende Sprengstoffe für Sprengarbeiten jeder Art.

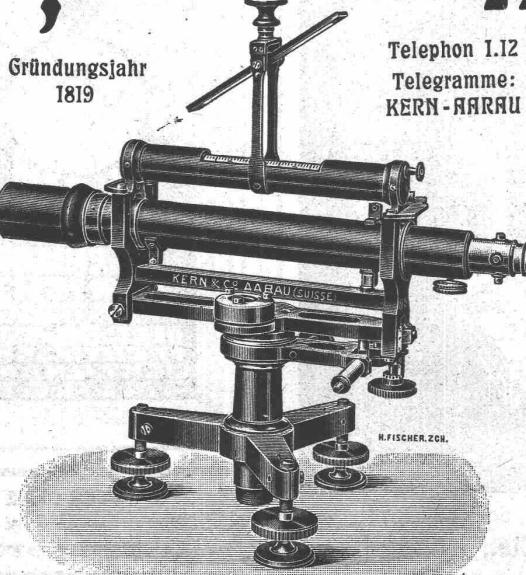
Handhabungssicher. — **Versand als Eil- und Stückgut.**

Sprengkapseln und Zündschnüre (eigenes Fabrikat)

Höchste Auszeichnung: Weltausstellung Brüssel 1910 und Turin 1911. —

Kern & Cie, Math.-mech. Institut Aarau Schweiz

Universal-Instrumente
Einachs-Triangulations-
Theodolite
Einfache und Repetitions-
Theodolite
Bautheodolite
Nivellierinstrumente
Messstische und Kippregeln
Kreuzscheiben
Winkelspiegel, Prismen
Topograph. Rechenschieber



Gründungsjahr
1819

Telephon 1.12
Telegramme:
KERN - AARAU

la Schweizer Präzisions - Reisszeuge

in prima Argentan.

Patentierte Neuerungen

Unsere sämlichen Instrumente werden vor Versand auf das genaueste kontrolliert. Dieselben sind mit unserer gesetzlich geschützten Fabrikmarke gestempelt.



Kataloge gratis und franko

Neubau der kathol. Kirche Grengiols (Wallis).

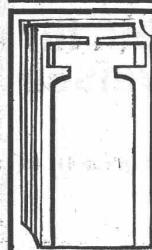
Zur öffentlichen Submission gelangen:
**die Gipser- und Maler-Arbeiten
 sowie Bodenbeläge.**

Die Pläne und Bedingungen liegen zur Einsicht auf im Baubureau zu Grengiols und im Baubureau des Unterzeichneten.

Eingabeformulare können an beiden Stellen bezogen werden.
 Die Offerten sind verschlossen und mit entsprechender Aufschrift bis 25. Juni 1913 einzusenden an Hochw. Herrn Pfarrer Mathier in Grengiols (Wallis).

RORSCHACH, den 10. Juni 1913.

Adolf Gaudy, Architekt.



Tonwarenfabrik Allschwil
Passavant-Iselin & Co., Basel
 gegründet 1878.

Rot, alt-rot oder schwarz engobierte Ziegel
 passen in jedes Landschaftsbild und geben
 ein schönes, ästhetisches und dauerhaftes
 Dach.



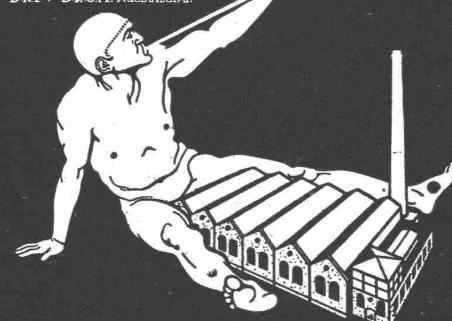
Zürcher Glühlampen-Fabrik
 Zürich I.
 Metallfaden-Lampen



Die Solothurner
Gaskoch- und Heizapparate
 sind die bequemsten, solidesten, vollkommensten und **sparsamsten** aller bekannten
 Systeme.
 Kombinierbar mit einfachen und doppelten
 Perfekt- oder Sparbrennern.
 Vorrätig bei den Gaswerken und bessern
 Installationsgeschäften.

HOTTINGER u. EBLE
 SPEZIAL-FABRIK
KITTLOSER GLAS-BEDACHUNG

DRP / DRGM. AUSLANDSPAT.



ESSLINGEN 24
 TEL 547.

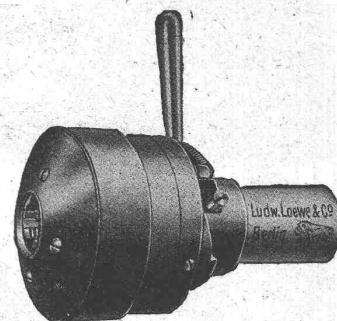
Generalvertretung für die Schweiz:
Baldwin Weisser's Söhne & Cie., Zürich-Basel.

Ludw. Loewe & C. Berlin

fabrizieren in vollendet Präzision
WERKZEUGMASCHINEN & WERKZEUGE
 für Metallbearbeitung. Vollständig auswechselbar.
NORMALISIERTE MASCHINENTEILE.
 Generalvertreterd. Schweiz: R. FALKNER, Ing. BASEL.

Gewinde-Schneidkopf **ROS**

mit selbsttätig sich
 öffnenden Backen.



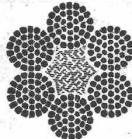
Nach dem Schneiden des Aussengewindes auf Revolverbänken kann dieser Kopf von Hand rasch mit dem Revolverschlitten zurückgezogen werden, wobei der Zeitverlust vermieden wird, der beim Herauswinden der Schneideisen sonst entsteht.

Man verlange gefl. Revolverbank-Katalog A,
 der auch alle übrigen Spezialwerkzeuge und Stahl-
 halter enthält.



Kabelwerke Brugg, A.-G.

vormal
 Otto Suhner & C°



in Brugg

liefern

Bleikabel aller Art, für Hoch- und Niederspannung,
 Telegraphie, Telephonie und Sonnerie, nebst
 Armaturen.
Drahtseile für Aufzüge, Kranen, Transmissionen,
 Seilbahnen, Verankerungen etc. etc.
Bleiröhren, Gerüstverbinder.

Telephon Nr. 46.



FACHMÄNNISCHE
 ELEKTRISCHE
 ANLAGEN
 JEDER
 ART

LÉUCHTERLAGER
 MOTORENLAGER

BESUCHE
 ANSCHLÄGE
 .:. KOSTENLOS .:

Rudolf Mosse, Zürich
 alleinige Inseraten-Annahme für die
Schweizerische Bauzeitung.



Bremer Linoleumwerke Delfmenhorst

Fabriklager Basel, Eisengasse 17 — Telephon Nr. 1515
Permanente Ausstellung und Grossvertrieb für Bauzwecke:
 H. Hettinger, Zürich I, Börsenstrasse 10, Telephon Nr. 10739
 Inlaid-Künstler-Dessins — Granit — Jaspé — Uni — Kork — Muralin

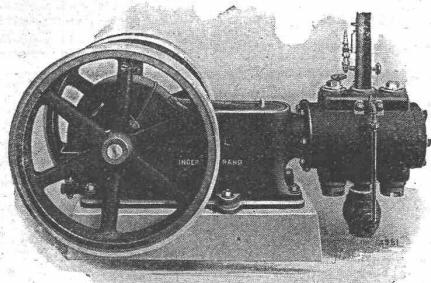
Pneumat. Werkzeuge

für

Konstruktionswerkstätten, Schmieden, Giessereien
 zum Nieten, Bohren, Meisseln, Stemmen, Putzen etc.

Mechanische Bohrung und
 Tief-Sondierungen

Aufkompressoren



Ingersoll Rand Co.

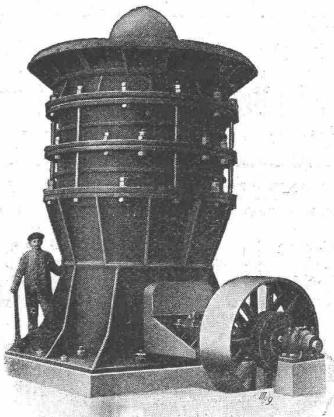
33 Rue Réaumur, Paris

Generalvertrieber für die deutsche Schweiz:
 H. v. Arx & Co., Ingenieurbureau, Zürich, Seidengasse 16.
 Für die französische Schweiz:
 Peillpierre, fils & Co., Neuchâtel.

Maschinenbau-Anstalt

HUMBOLDT

Coeln-Kalk



Zerkleinerungs-
 Maschinen
 Schotterwerke
 Einrichtung von
 Zementfabriken
 Brikettierungs-
 Anlagen
 Filterpressen
 Eisenkonstruk-
 tionen

Vertreten durch:

W. Mann & Co., Zürich IV

Telephon 8411 — Telegramme: Pressco

Voss'sche Versetzkran

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

Kauf

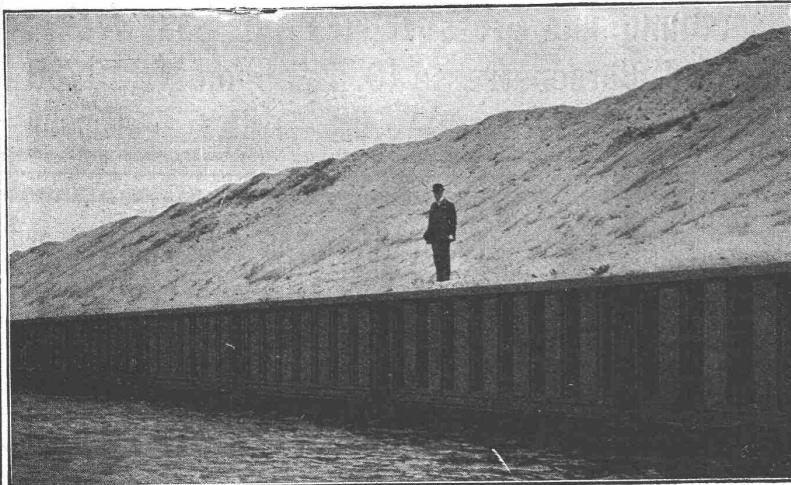
Miete

Lizenzinhaber für die Schweiz:

Robert Flebi & Co., Zürich I
 Kesselschmiede Aktien-Gesellschaft, Richterswil

Bei Bestellungen wolle man sich auf die „Schweizerische Bauzeitung“ beziehen.

Spundwandeisen System Larssen D.R.P.



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.**

Vorteilhafter Ersatz für Holz- u. Massivbauten im Wasserbau, wie Hafen- und Uferanlagen jeder Art, Schleusen wänd., Molen etc. Hilfsmittel bei Ausführung v. Gründungen, namentlich solcher schwierig. Natur in schwimmendem u. steinigem Boden und bei grossen Tiefen; Vermeidung von Grundwasserabsenkung. Zur Sicherung von bestehenden Bauwerken bei Ausführung v. Untergrundbahnen,

Richard — Beuttner & Co., Zürich

Blattgold & Bronzen
Pinsel & Schwämme



Heinrich Brändli, Horgen

:- Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik :-

Telephon Nr. 38 liefert

Telephon Nr. 38

Asphalt-Isolierplatten

für wasserdiichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten, in nur prima Qualität, je nach Angabe der Verwendungsarten. Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.

Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen.



PATENT-ANWÄLTE
E.BLUM & C. DIPL. INGENIEURE
GEGRÜNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74



M. Koch, Zürich

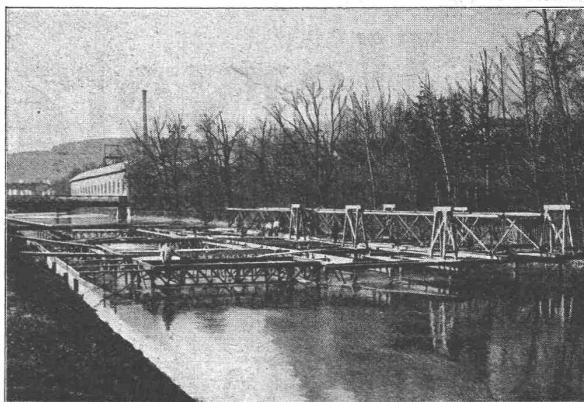
liefert:

Eiserne Brücken- und Baukonstruktionen

Schleusen und Wehranlagen

Schmiedeiserne Fenster

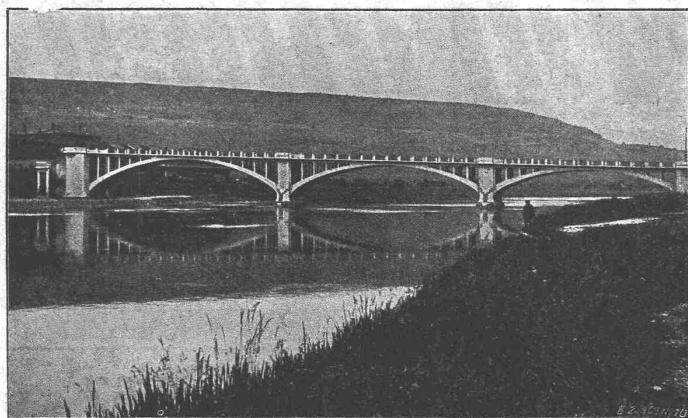
Man verlige Projekte und Kostenvoranschläge



Eisenkonstruktion Badanstalt Wasserwerkkanal. Eisengewicht 61,2 Tonnen.

Rudolf Mosse, Zürich alleinige Inseraten - Annahme für die „Schweizer. Bau - Zeitung“.

Patent-Anwalt
J. AUMUND, Jng. ZÜRICH.
Rennweg 48
Etabl. 1895
Telephon 2967



Eisenbetonbrücke über die Mosel bei Novéant.
Fundierung sämtlicher Landpfeiler mittelst Eisenbetonpfählen.

Ed. Züblin & Cie

Ingenieurbureau und Unternehmung für
— Beton- und Eisenbetonbau —

Basel

Zürich, Strassburg i. E., Duisburg, Kehl a. Rh.,
Stuttgart, Mailand, Brüssel.

Eisenbeton - Pfahlgründungen,
Fundierungen, Brücken, Silos,
Reservoirs, Industriebauten etc.

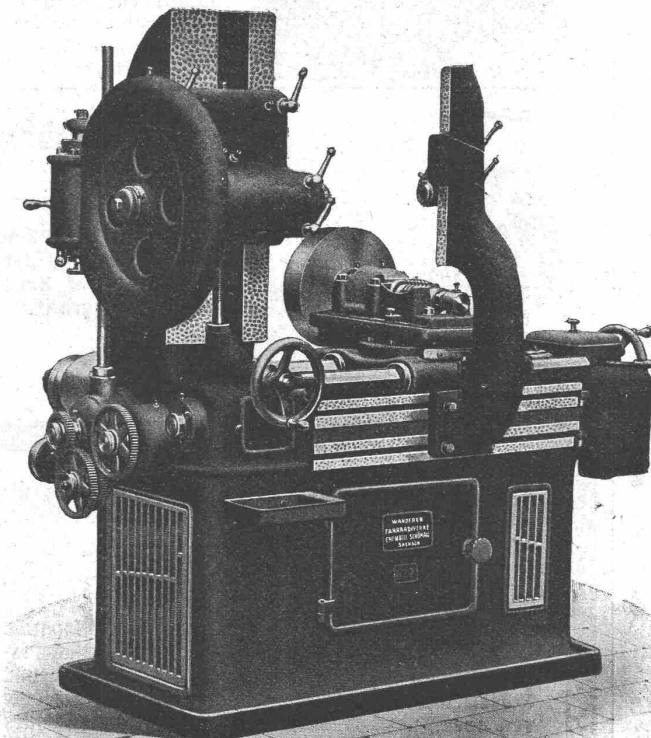
Rolladenfabrik

A. Griesser A.-G. in Aadorf.
Stahl- und Holzrolladen, Rolljalousien, Rollschutzwände.

Miete

Rollmaterial...
...Baumaschinen
WITTKOWSKY & CO. ZÜRICH

Kauf



Automatische Stirnräder - Fräsmaschine

„WANDERER“
Horizontal - Fräsmaschinen
in einfacher und universaler Ausführung
Plan - Fräsmaschinen
Automatische Stirnräder -
Fräsmaschinen
Gewinde - Fräsmaschinen
Werkzeug - Schleifmaschinen

Verlangen Sie Katalog F durch
W. WOLF, Ingenieur
vorm. Wolf & Weiss, ZÜRICH
Brandschenkestrasse 7

Grosses Maschinenlager

Wasser-Turbinen

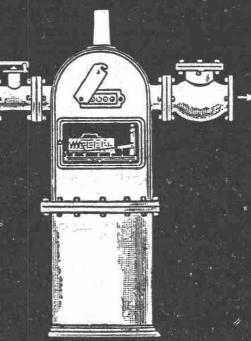
komplette hydraulische Anlagen.

Aktiengesellschaft der
Maschinenfabrik von

Theodor Bell & C^o, Kriens - Luzern

(Schweiz).

Eckardt's
Kesselspeisewassermesser
für Verdampfungskontrolle



Bester Apparat für Dauerbetrieb.

Betriebssicher bei jedem Druck
und jeder Temperatur

Man verlange Prospekte.

J.C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt.

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

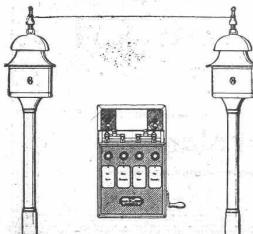
Hasler F.-G., Bern

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

Telephon- u. Telegraphenapparate

Spezielle Telephones für Starkstromanlagen

Elektrische Block- und Signal-Apparate
für Eisenbahnen.



Bauterrain in Spiez,

bestelegen am Bahnhof, ca. 1 ha, eigenes Wasser,
zwischen den zwei Hauptverkehrsstrassen, vorzügliches Spekulationsobjekt für Architekten u. Baufirmen,
ist zu verkaufen.

Sehr günstige Bedingungen. Bankhypothek fest.
Näheres nur an seriöse Selbstreflektanten unter
Chiffre Z.J. 12934 an die Annoncen-Expedition

Rud. Mosse, Zürich.

Gummiwarenfabrik H. Speckers Wwe., Zürich.

Verkaufsmagazin: Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.



Spezialität:

Fabrikation von pat. waserdichten Regenmänteln,
Taucheranzügen, Wassershosen, Grubenjacken,
Pferde- und Wagendecken
aus Kautschuk.
Sämtl. Dichtungsmaterial
für technische Zwecke.
Preislisten und Voranschläge zu
Diensten.



Eine Ausstellungs-Drucksache im bequemen Taschenformat mit Plänen von dem Ausstellungsplatz und der Stadt Leipzig senden wir auf Wunsch an Interessenten gratis.

Wir gestalten uns, hierdurch anzuseigen, dass wir in der I. Maschinenhalle, Stand 727, der

Internationalen Baufach-Ausstellung, Leipzig 1913

eine Sammlung ganz neuartiger Maschinen und Apparate zur Erzeugung von Baumaerial und verwandten Produkten aussstellen, die in Bezug auf technischen und ökonomischen Wert die vollste Würdigung der Fachleute verdienen, weshalb die Besichtigung unseres Standes im Interesse eines jeden Baufachmannes liegen dürfte.

Maschinenfabrik-Gesellschaft
Alpine - Augsburg N 102.

Saeuberlin & Co., vorm. Sander & Co., Zürich 7

Ingenieurbureau und Bauunternehmung für Hoch- und Tiefbau.

**Komplette
Fabrikbauten:**

Silos,
Mühlenanlagen,
Lagerhäuser,
Hotels,
Theater,
Kursäle,
Warenhäuser,
Wasserbehälter
Kläranlagen,
Massivdecken,
Hohlstein-
decken
(System Sander)



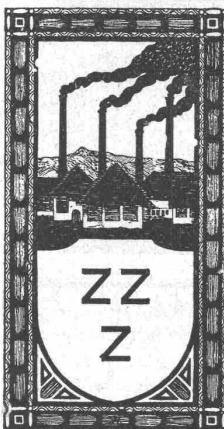
Färberei - Neubau in Eisenbeton.

Fundierungen:

Brücken,
Kanäle,
Pfahl-
fundationen
(nach System
Considère)

Wegeanlagen,
Wasser-
verbauungen,
Ameliorations-
bauten,
Wasser-
versorgungen
etc. etc.

Besuche und
Kosten-
anschläge
kostenfrei!



**Zürcher Ziegeleien
Zürich**

empfehlen sich zur Lieferung
ihrer bekannten, bewährten

Ziegelwaren.

TAPETEN

Linkrusta, Tekko, Salubra, Japan-
und China-Matten, Spannstoffe

LEISTEN ALLER ART

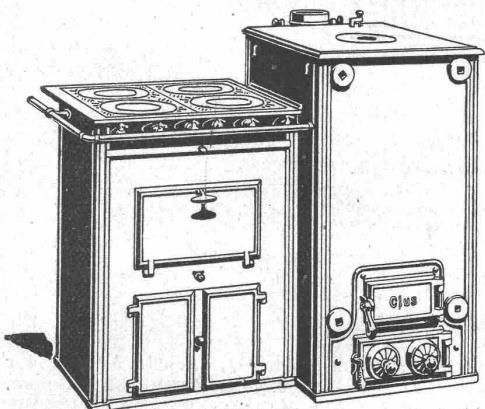
Muster und Kostenberechnungen gratis

Fischer & Heckendorf, Zürich I

Zähringerstrasse 47 :: beim Central



GESELLSCHAFT DER LUDW.VON ROLLSCHEN EISENWERKE
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT.SOLOTHURN ·



Man verlange Broschüre Nr. 113 über
Cluser Centralheizungsartikel.

CLUSER HEIZKESSEL

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

Bewährtes System.

Einfache Bauart und Aufstellung.

Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 4700 Cluserkessel im Betriebe.

Radiatoren, 50 verschiedene Modelle.

Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile,
Formstücke, gusseiserne und schmiedeiserne Flanschen.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

Sprecher & Schuh A.-G.

Fabrik elektrischer Apparate



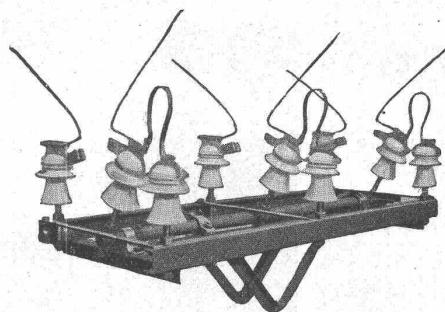
Maraau



Starksstromapparate

bis 80000 Volt

bis 4000 Amp.

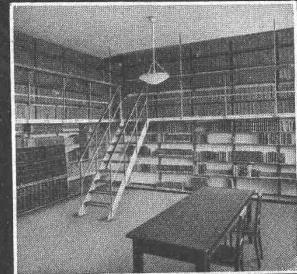


Freileitung-Mastenschalter.

F. GAUGER & CO. ZÜRICH



ROLLADEN aus STAHLBLECH
EISENCONSTRUKTIONEN
SCHAUFENSTERANLAGEN
WELLBLECHBAUTEN
SCHEEREENGITTER
ARCHIVANLAGEN ^{PAT.} _{SYST.}



Der Briket-Heizkessel „Isotherma“

löscht nie aus, Sauberer, müheloser Betrieb. Einzig in seinen Vorzügen für Etagen- und ähnliche Heizungen.

Patente angemeldet.

Eisenwerk Clus.

Moderner Fabrikbau.

Neueste Dach- u. Oberlicht-Konstruktionen für industrielle Anlagen.

Weberei, ausgeführt in Frankreich.
Neuerungen.

+ Patent Nr. 23428 mit



1. Empfohlen als rationellstes System für Spinnereien, Webereien, Färbereien, Bleichereien, Maschinenfabriken, Montierungs-hallen, Werkstätten, Elektrische Zentralen, Giessereien, Güterhallen. Mehr als dreissigjährige Erfahrungen im Bau industrieller Anlagen. Ueber 400 000 m² ausgeführt.

Reform-Holzzement-Dächer mit Eternitplatten-Belag, ohne Kiesbeschüttung.

System Knobel, + Patent Nr. 48935.

2. Bedeutende Verminderung des Gewichtes und dadurch Ersparnis an der Dachkonstruktion. Vorzügliche Isolierung. Bequeme Begehung der Dachfläche. Schutz gegen Beschädigung der Dachhaut.

Anfertigung von Bau- und Konzessionsplänen nebst stat. Berechnungen für industrielle Anlagen jeder Art, auch im Auftrag der HH. Ing., Arch. u. Bauunternehmer u. ev. Ausführung einzelner Teile der Bauten, spez. der Dach- u. Oberlicht-Konstruktionen.

Ausfertigung der Entwürfe:

H. Knobel vormals in Firma Séquin & Knobel Zürich IV
Ingenieurbureau für modernen Fabrikbau. Architekturbureau.

Kittlose Oberlichter

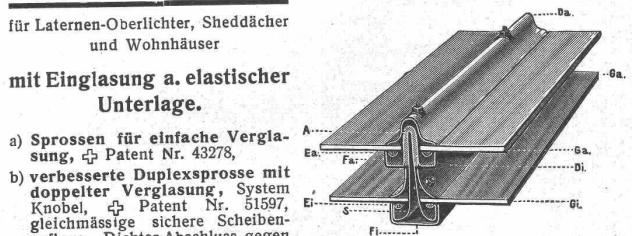
für Laternen-Oberlichter, Sheddächer und Wohnhäuser

mit Einglasung a. elastischer Unterlage.

a) Sprossen für einfache Verglasung, + Patent Nr. 43278,

b) verbesserte Duplexsprosse mit doppelter Verglasung, System Knobel, + Patent Nr. 51597, gleichmässige sichere Scheibenauflage. Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub. Leichtes Reinigen. Gute Isolierung und Ersparnis an Heizmaterial.

b) Duplexsprosse.



Vertretung und Ausführung:

Koch & Cie vormals E. Baumberger & Koch Basel
Unternehmung f. Dachkonstruktionen u. Bodenbelagsarbeiten.