Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 71/72 (1918)
Heft: 13

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: 05.12.2025

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

BAND LXXII № 13. REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE ZÜRICH, 28. SEPT. 1918.

Schweizerische Bauzeitung

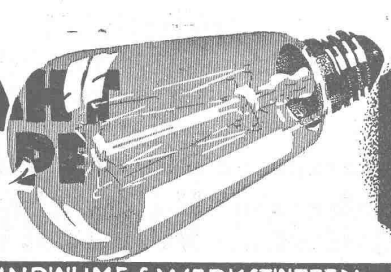
WOCHENSCHRIFT
FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK
GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig
ORGAN
DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

Abonnementspreis:
Schweiz 25 Fr. jährlich
Ausland 30 Fr. jährlich

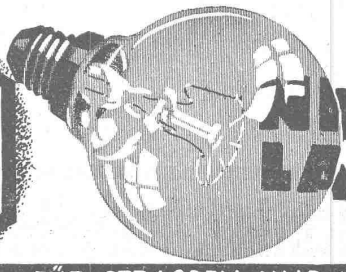
Für Vereinsmitglieder:
Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 24 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber abonniert wird

Insertionspreis:
4-gespalt. Petitzeile oder deren Raum . 40 Cts.
Haupttitelseite: 60 Cts.
Alleinige Inseraten-Annahme: Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich, Basel und deren Filialen und Agenturen

DRAHT LAMPE



A E G



NITRA LAMPE

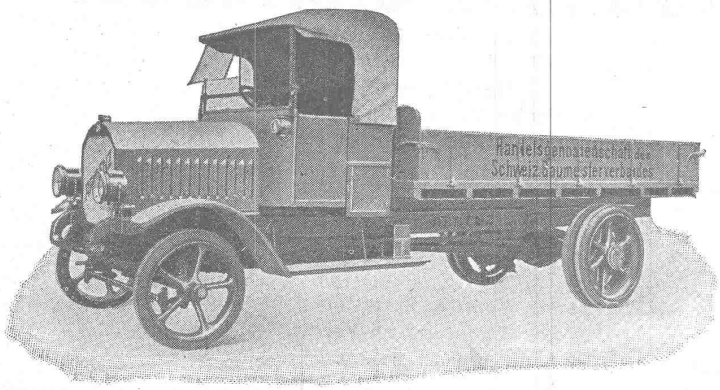
PRO PRA

FÜR WOHNRÄUME & WERKSTÄTTEN FÜR STRASSEN UND HALLEN

PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE
nach bewährtem System
für jede Leistung und Betriebsart
Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich
Telephon: Selnau 11.15
Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

Eisenkonstruktionen
Brücken, Hochbauten, Masten, Réservoirs
Krane, Fenster, Blecharbeiten etc. etc.
Wartmann, Vallette & Cie., Brugg.

ARBENZ Motorlastwagen
für das Baugewerbe.



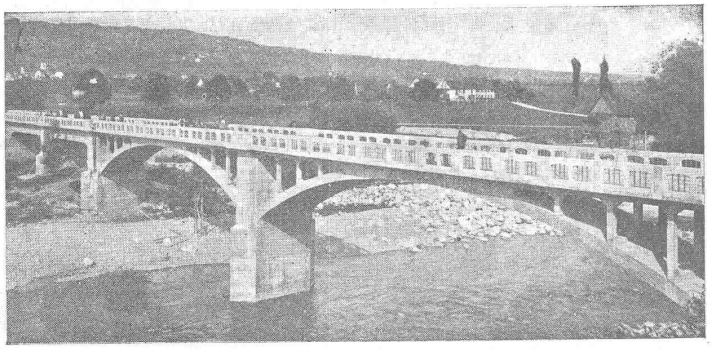
Motorwagenfabrik
ARBENZ A.-G.
Albisrieden-Zürich

J. J. RUEGG

ZÜRICH UND WEINFELDEN

Seestrasse 30 Telephon: Selnau 66.92

INGENIEURBUREAU
UND
BAUUNTERNEHMUNG
FÜR
HOCH- UND TIEFBAU



Projekte, Ausführung
von
Beton- und Eisenbetonbauten

Brückenbau
Wasser- und Eisenbahnbau

Fundationen, Eisenbetonpfähle
Fabrikbauten, Lagerhäuser, Silos
Deckenkonstruktionen, Reservoire

Höchst wichtig f. Dampfbetriebe u. d. schweiz. Volkswirtschaft!

Herr Direktor!

Bis über 20 Prozent Kohlenersparnis und eine erhöhte Dampfleistung

erzielen Sie bei Ihrer Dampfkesselanlage durch Einbau des bekannten

Hartmann'schen Wärmefangs

(wesentlich verbesserter Economiser, 10 Prozent Mehrleistung gegenüber dem Green-Economiser). **Doppelter Wärmegewinn.** Verwendbar **bei jedem, auch minderwertigem Brennmaterial,** sowohl für Kesselspeisewasser-Vorwärmung, wie auch zur Warmwassererzeugung für Brauereien, Färbereien, chemische Fabriken und andere industrielle Betriebe, zur Lufterhitzung für Trockenräume etc.

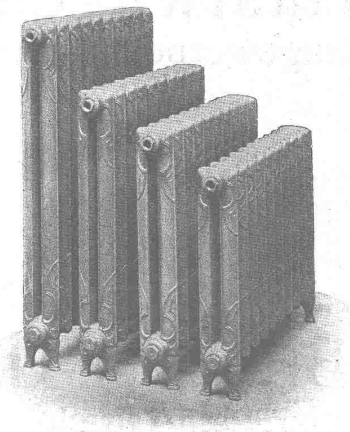
Der Hartmann'sche Wärmefang macht sich durch bedeutende Kohlenersparnisse in kürzester Zeit bezahlt.

Erste Referenzen. Prospekt und Preis-Offerten kostenlos.

Generalvertreter für die Schweiz: Dipl.-Ing. **H. Thieme,** Zivilingenieur **Zürich 6,** Huttenstrasse 58.

Lieferung sämtlicher Ersatzteile für bestehende Green'sche Economiser sofort ab Lager.

GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN ·



Cluser Heizkessel

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

Bewährtes System.
Einfache Bauart und Aufstellung.
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 9000 Cluserkessel im Betriebe.

Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

Rippenheizröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.

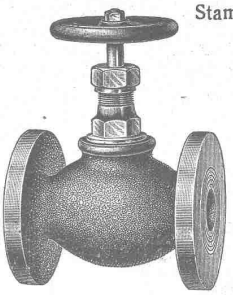
Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

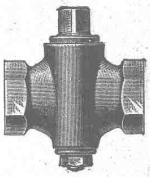
Asphaltinplatten, Asphaltlacke,
Parkettasphalt, Tonrohrkitt,
Asphaltkitt etc. etc.

Verlangen Sie Muster
und Auskünfte durch

C. F. Weber A.-G.
Muttenz-Basel.

K. Schäffer
Lager und Verkaufsstelle von
Schäffer & Budenberg G. m. b. H., Zürich
Stampfenbachstr. 61

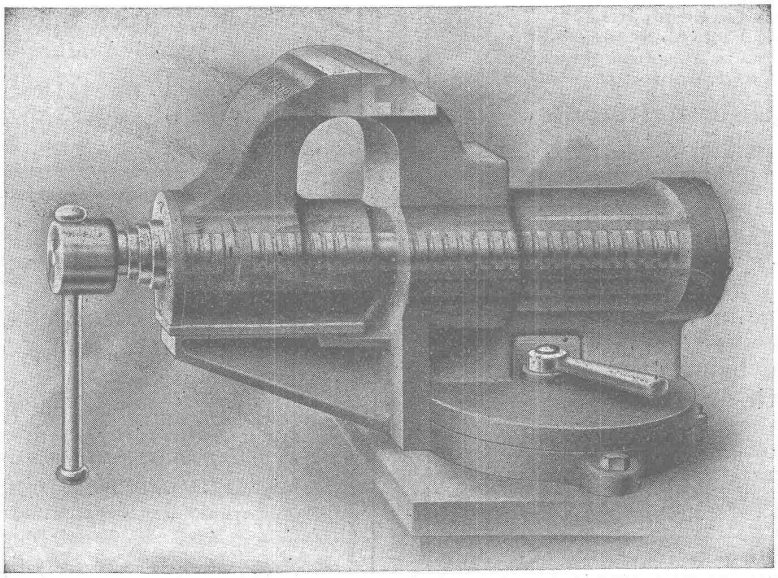




Ventile
Manometer
Hähne
Wasserstände
Injektoren
Kondenswasserableiter

„PRONTO"
schnellschliessender und drehbarer Schraubstock

Mit "Pronto"
erzielen Sie 20%
Arbeitsersparnis



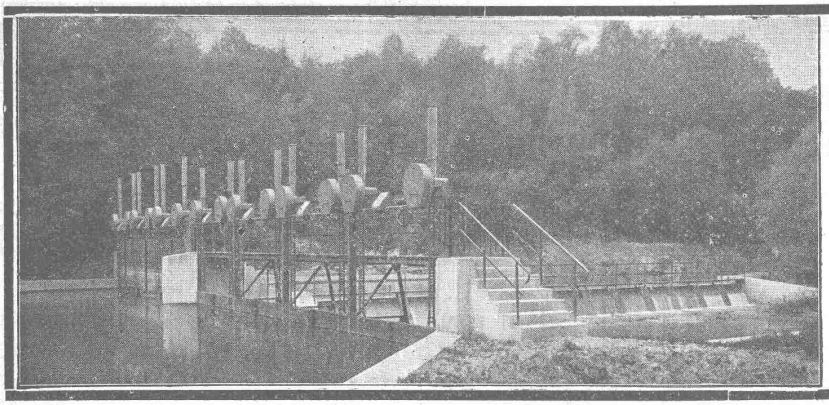
Mit „Pronto"
haben Sie eine
um mindestens
10 % erhöhte
Spannkraft

John B. Metzler, Fraumünsterstr. 15, Zürich

WILH.
BAUMANN
HORGEN

Rolladen. Rolljalousien.
Jalousieladen. Rollschutzwände
Gegründet
1860

ORELL FÜSSLI * GRAPHISCHE ANSTALT
BÄRENGASSE 6 ZÜRICH b. PARADEPLATZ
CLICHÉS
jeder Art für Handel - Industrie - Kunst, Wissenschaft - Erstklassige Einrichtung
Zeichnungs - Atelier



W. Koch & Co., Zürich

Wehranlagen

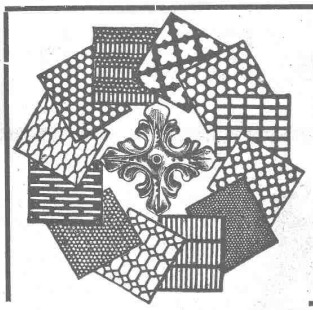
Maschinenfabrik
Eisenbau — Giesserei

Moderne
INDUSTRIEBAUTEN
mit der Zeit angepassten Ausführungen
projektiert rasch und wirtschaftlich
H. KNOBEL, ZÜRICH 6
Weinbergstrasse 53a. Telephon: Hottingen 20.48
Ingenieur- und Architekturbureau
SPEZIALKONSTRUKTIONEN:
1. Anlagen für Textilindustrie,
2. Gebäude für Elektrochemie,
3. Werkstätten für Maschinenbau,
4. Giessereien und Montierungshallen.
Keine Unternehmung

Kosmos-Falzbautafeln
zum Isolieren feuchter Wände etc.
Asphalt-Isolierplatten
für Grundwasser-Abdeckung etc.
Karbolineum, Teeröl, Wandisolier-Asphalt, Isolierteppiche, Asphalt- und Eisenlacke, Schlackenwolle, sowie alle Teer- u. Asphaltprodukte
liefern
Gysel & Cie., Horgen
Asphaltfabrik Käpfnach — Telephon 24 Telegramme: Asphalte

Verzinkerei Zug A. G.
Fabrik für verzinkte
lackierte und rohe Blechwaren
Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und nach Mustern
Lohnverzinkung
Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

Elektro-Mechan. Reparatur-Werkstätte Zürich
BURKHARD & HILTPOLD
Hardturmstrasse 121 — Fabrik Orion
Telegramme: Elektromechan. **Zürich 5** Telephon: Geschäft: Selnau 657 Privat: Hottingen 1894
Tramhaltestelle Hardstrasse.
Reparatur, Umwicklung, Instandstellung, Umtausch, Kauf, Verkauf und Vermietung elektrischer Maschinen, Motoren, Transformatoren etc. etc.



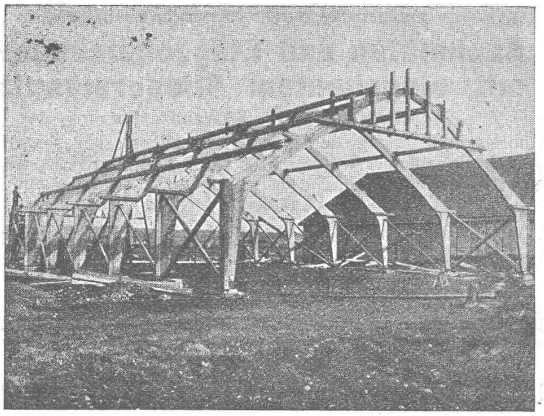
H. HEER & Co.
OLTEN
SPEZIALITÄT:
Gelochte und gepresste Bleche

Zeiss-Nivelliere
jeder Grösse liefern wieder und teilen Preise und Bedingungen auf Anfrage mit
Emil Pfenninger & Co.
Zürich
Technisches Versandtgeschäft

Wärmetechnische Anlagen
für Private und alle Industrien, unter Verwendung der billigen elektr. Abfallenergie, erstellen
SWAG
Berli, Meisterhans & Cie., Schlieren
Schweizerische Wärme-Akkumulatoren-Gesellschaft.
Telephon: Schlieren 63.

Patentierter Vertikallamellenbinder

Statisch einwandfreie Holzkonstruktionen



Schuppenbauten (Billige Lagerräume)

Dreigelenkbogen ohne Zugband

Projektierendes Ingenieurbureau

Gustav Thurnherr

Zürich, Limmatquai 34

Zahlreiche Referenzen

Bruno Wehrli, phototechnische Anstalt

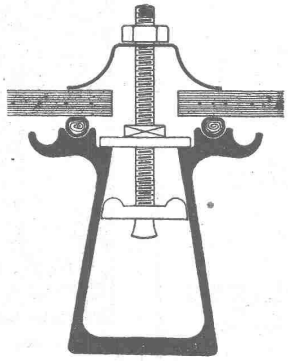
Kilchberg bei Zürich

Vergrösserung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten Zeichnungen etc. auf jeden Masstab.

Kittlose Glasdächer

(System Zimmermann)

Best bewährte Oberlichtbedachung für Fabriken, Bahnhöfe etc.



Sprosse „Fortuna"

Walther & Müller, Bern

Telephon Nr. 912 — Telegramme: Walthermüller

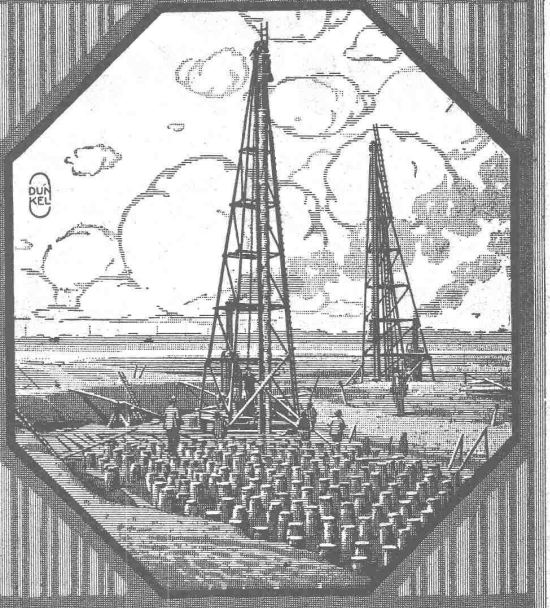
Vertreten in:

Zürich
durch **P. Appel,** Limmatstr. 55
Telephon: Selnau 66.54

Frauenfeld
durch **J. Tuchschmid's Erben**
Telephon Nr. 70

Eigenes technisches Bureau — Verlangen Sie unsern Besuch

Rammen



Menck & Hambrock

G. m. b. H.

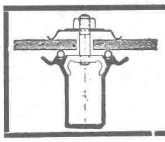
Altona-Hamburg

Vertreter für die Schweiz:

Fritz Marti A.-G.

Bern

Murtenstraße 83
Fernsprecher Nr. 1074

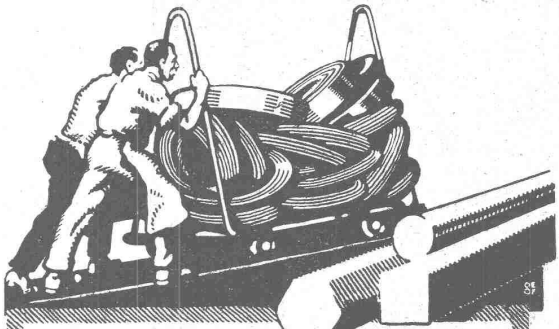


J. Louis Müller, Luzern

Kittlose Glasdächer

für einfache und Doppelverglasung.

Entlüfter. Schweizer Fabrikat.



VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL

EISEN & STAHL

BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FAÇONDREHEREI
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRIMIERT ODER ABGEDREHT
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL
BIS ZU 300 m/m BREITE
VERPACKUNGS-BANDEISEN

GROSSER AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ. LANDESAUSSTELLUNG BERN 1914

FABRIKATION u. VERTRIEB
CHEM. BAUTECHN. ARTIKEL

JGAS
Kitt u. Anstrichpräparat, Säuren Laugen, Oele, Feuer u. Wasserbeständig. Zum Aufkleben von Linoleaum u. Parketts. Zur Befestigung von Maschinen.

JGOL
Wetterbeständige Kitt- u. Anstrichmasse auf Beton u. Mauerwerk, Terrassen u. Dächer, Eisen u. Rostschutz-Anstrich. Imprägnierung gegen Schwamm

SIKA
Dichtet erprobt gegen grössten Grund u. Bergwasserdruck, Schlagregen u. Feuchtigkeit. Staubtrockene Abdichtung.

Man verlange Offerte, Prospekte Gebrauchsanweisungen, Referenzen

Eigenes Versuchslaboratorium. Langjährige Garantien.

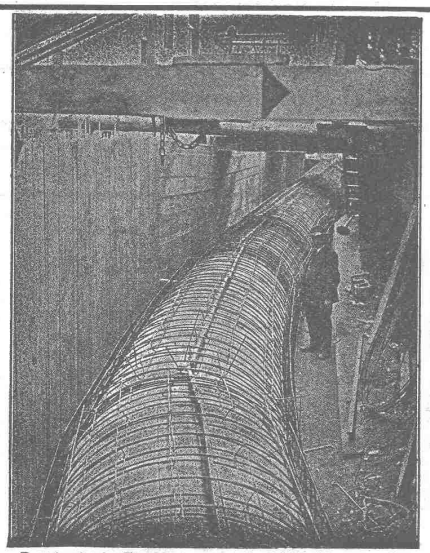
CONSERVADO
Imprägnierung u. Härtung v. Fassaden, Putz, Natur-Kunststein, Vorsatzbeton Schutz gegen Salpeter-Ausblühungen und Atmosphärilien

TELEPHON SELN. 3963 TELEGRAMME „SIKA"
KASPAR WINKLER u. Co
NEUGASSE 99 ZÜRICH NEUGASSE 99

Unübertroffen!
Grösste Kohlen- u. Heizmaterial-Ersparnis
erzielen Sie durch Verwendung von
Kachelöfen und Etagenheizungen mit eingebautem Gliedereinsatz
Patent 75852 (K. Wanner, Sohn)
Enorme Ausnützung der inneren Heizflächen bei sofortiger Abgabe anhaltender Wärme. Für alle Lokalitäten verwendbar. Verlangen Sie kostenlose Offerte bei den alleinigen Fabrikanten
Werkstätte: Unt. Rheinweg 62
Telephon 6339
A. Heizmann & Co., Basel
Heizungsanlagen
Feldbergstrasse 2

PHOTOGRAPHIE
Spezialität in Architektur-Aufnahmen
Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.
H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.
Atelier für technische Photographie.

Alfr. Schmidweber's Erben
Zürich 8 — Dietikon
Innen- und Aussendekorationen in poliertem Marmor und Granit
Goldene Medaille Schweizer. Landes-Ausstellung, Bern 1914



Druckrohr in Eisenbeton von 2 m Durchmesser der Wasserkraftanlage Stöcklin & Cie., Basel, 1916/17.

Dr. Nowacki
vorm. E. Froté & Cie.
Telephon Hottingen 4410 Zürich 7 Hottingerstrasse 52
Industriebauten
in Beton und Eisenbeton
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine
Flüssigkeitsbehälter
Reservoire, Stoffänger
Behälter für Heisswasser, Säuren, Oele, Gase
Klär- und Filteranlagen
zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern

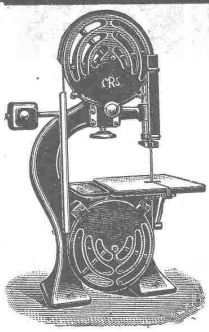
PATENT-ANWÄLTE
E. BLUM & Co Dipl. Ingenieure
Gegründet 1878 · ZÜRICH · Bahnhofstr. 74

PATENT.
FETT UND OEL FÄNGER
MAX LINCKE SÖHNE ZÜRICH

Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren
sowie Formstücke
Schweizer Normalien
Lager in Winterthur

für normalen und höhern Betriebsdruck
Kägi & Co., Winterthur
Telephon Nr. 496

Lichtpausanstalt
Albrecht
Zürich 1
Hirschengr. 80, Tel.: Hott. 5.67
Heliographie
Plandruck



Maschinenfabrik

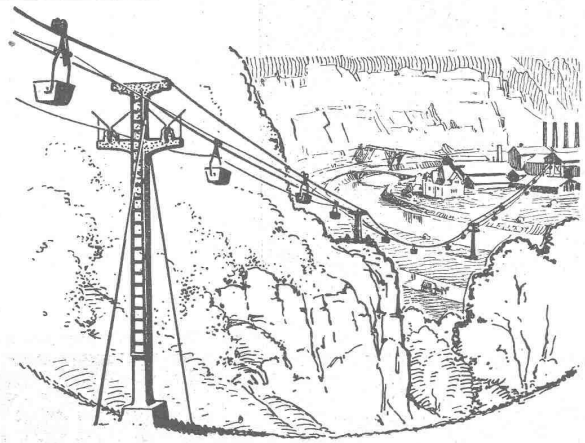
Rauschenbach A.-G.

Schaffhausen

Moderne Holzbearbeitungs-Maschinen

Alleinverkaufsbureau für die Schweiz:
Rud. Brenner & Co., Basel.

Baumann, Koelliker & Co. ***Beleuchtungskörper***
Zürich 2 ***und Bronzearbeiten***

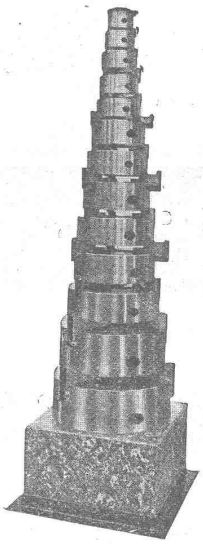


SCHWEBE-BAHNEN
FÜR MATERIAL-TRANSPORTE
LUFTSEIL-BAHNEN ★★ HÄNGE-BAHNEN
ELEKTRO-HÄNGE-BAHNEN

OEHLER & Co.
AARAU
EISEN- UND STAHLWERKE

Selbstzentrierende
Dreibackenfutter
(in den Kulturstaaten patentiert)

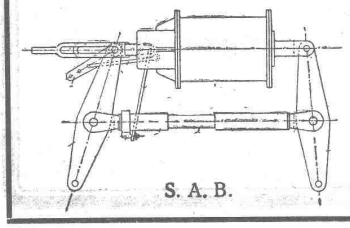
Neu! Neu!



fabriziert und liefert die
Gesellschaft für mechanische Industrie
Basel
Zwingerstrasse 25 — Telephon 6000

Svenska Aktiebolaget Bromsregulator, Malmö, Schweden

FILIALE **ZÜRICH 1**
Fraumünsterstrasse 25



S. A. B.

Selbsttätige Bremsenachstell-Vorrichtung

Patentiert in allen Industriestaaten :: Kann in jedes Bremssystem eingebaut werden. Grösste Betriebssicherheit :: Geringere Betriebskosten :: Mathematisch genaue Nachstellung garantiert :: Prospekte und Einbauvorschläge kostenlos auf Verlangen.

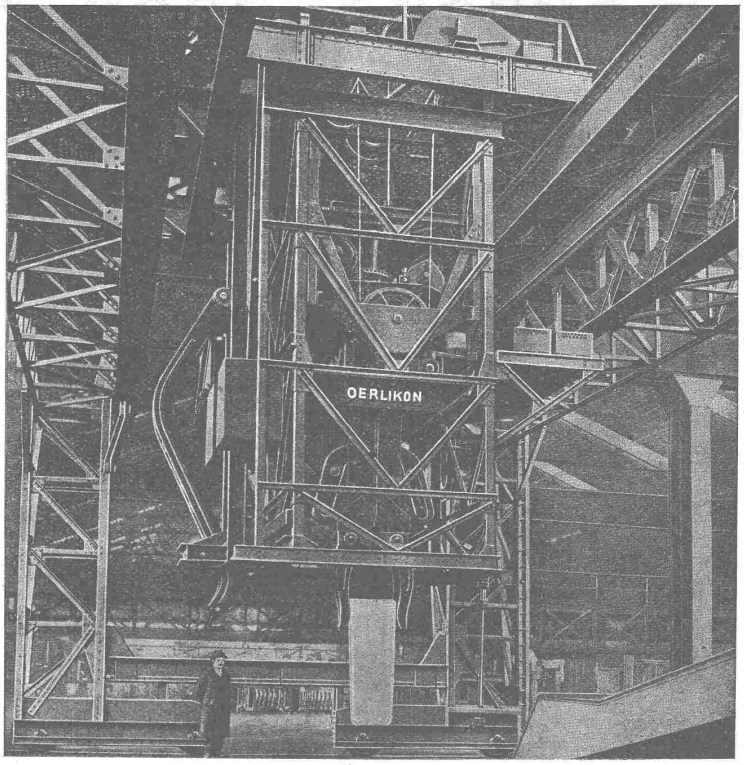
MASCHINENFABRIK OERLIKON

Elektrisch betriebene Hebezeuge für Sonderzwecke

Hüttenkrane

Elektrische Schleusenwehrantriebe

Verladebrücken



Stripperkran eines Stahlwerkes bei der Bedienung von vertikalen Blockwärmeöfen.

Hängebahnen

Schiebebühnen

Förderwinden

Motorlaufwinden und Flaschenzüge

Gangspills

Greifer

GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE
FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN

Ausführungsrecht für die Schweiz der

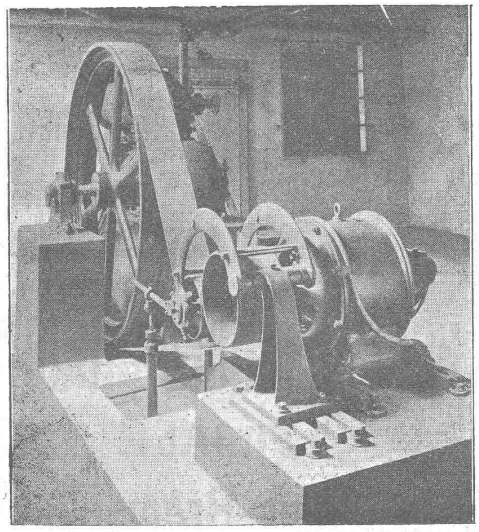
Patent-LENIX-Getriebe

Direkter Antrieb bei grössten Uebersetzungs - Verhältnissen und kleinsten Achsendistanzen.

Sparen Vorgelege, Kraft, Riemen und Platz.

Lenixrollen auf Kugellagern.

Nebenstehend: Antrieb eines Luftkompressors durch einen Elektromotor. Kraftübertragung 50 PS.



Ueber 4500 Lenix-Apparate geliefert für Uebertragungen bis 1000 PS und Uebersetzungs-Verhältnisse bis 1:25.

Komplete Transmissions-Anlagen.

f. alle Industriezweige, in mod. Ausführung m. Ringschmierlagern oder Kugellagern.

Benn-Kupplungen.