

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 91/92 (1928)
Heft: 25

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: 23.02.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag, Schweiz 32 Fr.,
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder 40 bzw.
50 Fr., postamt. 30 Cts. mehr. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZURICH
Dianastrasse Nr. 5 / In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,
Anzeigen ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

PRO
PRA



JALOUSIELADEN

mit Eckfriesverbindung
+PATENT N° 61144

BESCHLÄGE

in bester Ausführung
fertig am Bau angeschlagen

Wilh. Baumann Rolladenfabrik Horgen

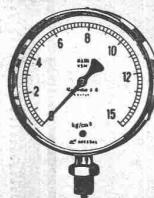
ED. BRUN, WÄDENSWIL 1

TELEPHON 102

Aelteste Spezialfabrik für Härte-Löt-Schweissprodukte, Autogen-Zusatz-
materialien, Lager-Kuhlfette, Lager-Kühlöle, Technische Öle und Fette

Preise auf Anfrage

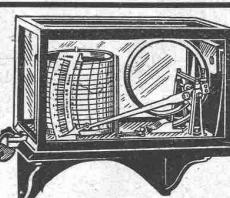
Preise auf Anfrage



Manometer A.-G., Zürich, Armaturen-Fabrik

(vormals Schäffer & Budenberg, Filiale Seebach, ständige Fabrikation seit 1893)

Manometer, Thermometer, Dynamometer
mit und ohne Registrierung, für jeden Zweck, bewährteste Konstruktionen, genau und zuverlässig.
Dampfventile, Hähne aller Art, Wasserstände, Schutzgläser,
Pumpen, Injektoren, Elevatoren, Kondenstöpfe u. s. w.



HEIZUNG UND LÜFTUNG

HEINRICH LIER, INGENIEUR

TELEPHON: SEL. 92.05

ZÜRICH

BADENERSTRASSE 440

*Wer PAVAG's Kraftpapiersack kennt,
schickt nur in diesem Sack Zement!*



W. STÄUBLI

Ingenieur

ZÜRICH 3

INGENIEUR-HOLZBAU

„SYSTEM TUCHSCHERER“

Flugzeughallen
Industriebauten
Lagerhallen
Turmbauten und Festhallen
Lehrgerüste

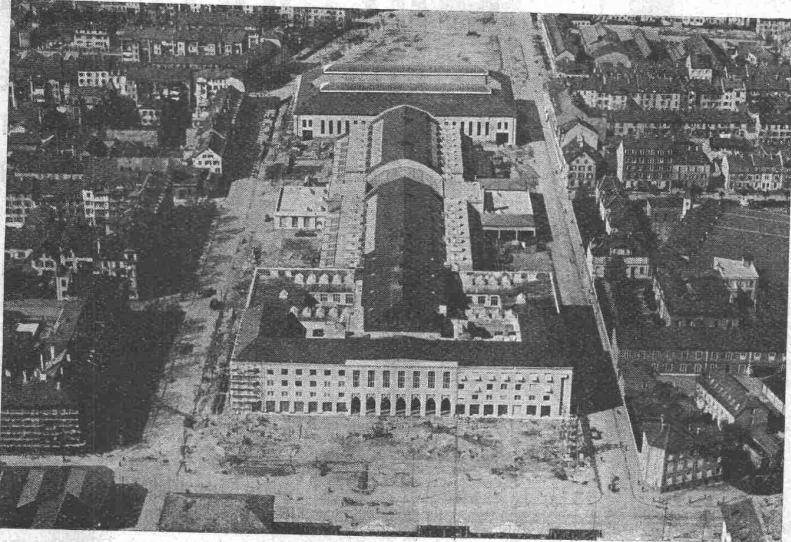
GRÜNDUNGS-ARBEITEN

Fundierungen mit Holz- und Eisenbetonpfählen
Spundwände
Larssenwände
Betonieren unter Wasser
Consolidierungen von Brückenpfeilern und Ufermauern
Beseitigung von alten Pfählen nach modernstem Schwemmm-verfahren
Expertisen

SPEZIALITÄTEN

Taucher-Arbeiten
Autogenes Schneiden unter Wasser
Heben von versunkenen Schiffen
Verlegen von Seewasserleitungen
Untersuchungen und Recherchen unter Wasser
Baggerarbeiten

Luftphotographie



in

BASEL

und Umgebung besorgt der
Photodienst der

**Flugplatz - Genossenschaft
„Aviatik beider Basel“**

Flugplatz Basel / Birsfelden

Telephon: Safran 49.80

Verlangen Sie unverbindliche Kostenvoranschläge



450 HP JUPITER
FLUGMOTOR
SAURER
LASTWAGEN 1½ - 6t
OMNIBUSSE



Minimax

löscht im Fluge:

„Der Militärflieger, Lt. Viuff, rettete gestern seine Maschine und sich selbst bei einem Brand, der 300 m über der Erde ausbrach.... Er war mit dem Fokker No. 59.... auf einem Rekognosierungsflug gerade über Thurebylille, als die Flammen plötzlich um den Flieger und den Hinterteil der Maschine herausschlügten. Dank seiner Geistesgegenwart stellte er sofort die Benzinzufluhr ab und setzte den Minimax-Flugzeuglöscher in Tätigkeit. So gelang es ihm, den Brand zu löschen, während die Maschine im Gleitflug sich gegen den Boden bewegte....“

*„Dagens Nyheder“, Kopenhagen,
17. V. 1928.*

MINIMAX A.-G., ZÜRICH

DAS ULTRAVIOLENTE STRAHLEN durchlassende FENSTERGLAS

für Krankenhäuser
Sanatorien
Kinderheime
Schulen
Kinderzimmer
Wintergärten
Wohn- und
Arbeitsräume

Amtl. Atteste
u. Prospekte
z. Verfügung

Vertreterbesuch u. Kostenanschläge
unverbindlich.

**ULTRAVIOLETT-GLAS-
VERTRIEBS-GESELLSCHAFT M. B. H., BERLIN.**

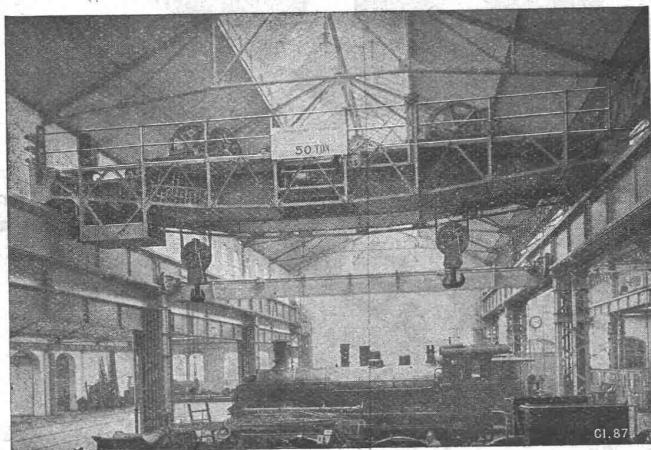
Generalvertretung für die Schweiz:
LEGNOVITRA HANDELSGESELLSCHAFT A.-G.
Telephon: Selina 70.90 ZÜRICH 2 Tödistrasse 63

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823

Werk „Giesserei Bern“ Gegründet 1823
in Bern

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



Lokomotivhebekran von 50 Tonnen Tragkraft, in den Reparaturwerkstätten
der S. B. B. in Zürich.

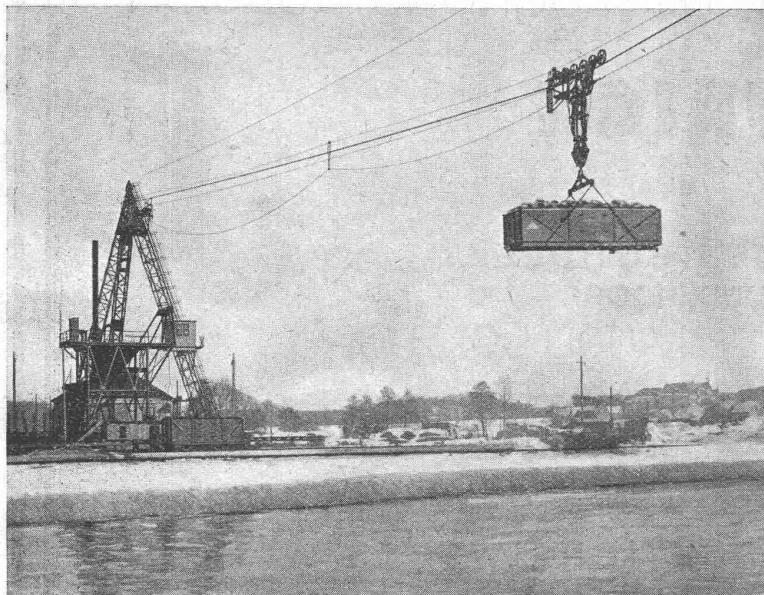
Hebezeuge

Eisenbahnmaterial
Schützenanlagen und
Wehreinrichtungen
Zahnradbahnmaterial
Standseilbahnen
Kabelbaggeranlagen
Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern
Telephon: Bollwerk 1066

Pohlig



Kabelkran zum Transport von Torf über einen Fluss.
Spannweite 150 m, Leistung 80 t stündlich.

Pohlig - Kabelkrane

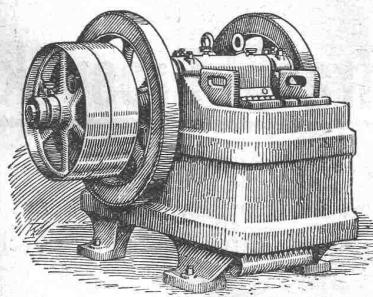
finden als billiges und betriebs-einfaches Transportmittel Verwendung bei grossen Erdaus-schachtungen, beim Bau von Kanälen, Häfen, Eisenbahnen, Brücken, Talsperren usw., ferner für Stein- und Kalkbrüche und Tagebaue jeder Art sowie für die Schiffsentladung, Lager-platzbedienung, Schiffsbau und als billiger Ersatz an Stelle kostspieliger Brücken.

**J. Pohlig Aktiengesellschaft,
Köln-Zollstock**

Vertretung für die Schweiz:
Fr. Waldherr, Zürich, Seefeldstrasse 120

KRUPP GRUSONWERK

Neuzeitliche, mit grösster Wirtschaftlichkeit arbeitende



Steinbruch- u. Schotter-Anlagen

mit Einrichtungen zum Bereiten von Makadam-Körnungen unter Verwendung unserer bewährten

**Badken-,
Rund- und Walzenbrecher,
Becherwerke und Siebtrommeln**

für jede gewünschte Leistung

Vertreter: **SPOERRI & Co., ZÜRICH, Walchestr. 27**

MAGDEBURG

ALFRED COMTE

LUFTVERKEHR UND FLUGZEUGKONSTRUKTION

Telephon: Hottingen 71.30 — Telegramme: Flugcomte

ZÜRICH



FLIEGER-SCHULE IN DÜBENDORF

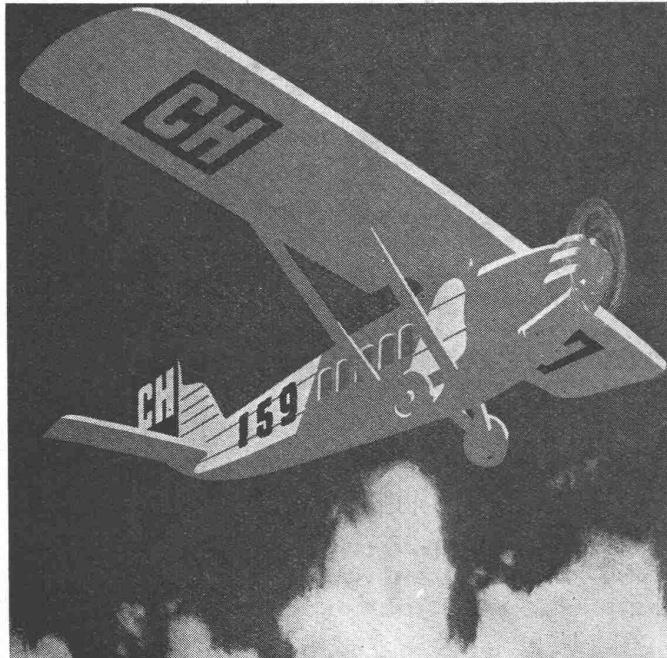
AUSBILDUNG AUF LANDFLUGZEUGEN

für Sport- und Transport-Brevet

Mässige Preise - Erste Referenzen

FLUGZEUG-KONSTRUKTIONS-WERKSTÄTTE IN OBERRIEDEN

NEUKONSTRUKTION UND REPARATUREN



**B E N Ü T Z E T
D E N
L U F T W E G**

Sie erhalten über den internationalen
Passagier-, Fracht- u. Post-Luftverkehr der Schweiz
erschöpfend Auskunft durch den

Offiziellen Flugplan 1928

und den

Luftfracht-Prospekt 1928

Beide Schriften werden auf Verlangen gratis zugestellt durch die

Schweizer. Luftverkehrs-Union

Propagandabureau

Zürich 1 Kaspar Escher - Haus, Z. 336, III. St.

Telephon: Hottingen 73.70

Die grossartigste Flugleistung der Welt

**22,000 km
in 17 Tagen mit**



-Oel, ausgeführt durch die beiden amerikanischen Flieger Schlee und Brock vom 28. August bis 17. September 1927. - Für ihren Apparat *Pride of Detroit* verwendeten sie ausschliesslich das bestbewährte Qualitätsöl VALVOLINE



Wenn es noch eines Beweises bedurfte, so liegt hier eine glänzende Bestätigung vor, dass mit absolut reinem und erstklassigem **Mineralöl**, als welches das **Valvoline-Oel** seit 60 Jahren in der **ganzen Welt anerkannt** wird, zum mindesten die Leistungen herausgebracht werden wie mit dem viel teureren Rizinus-Oel oder dessen Mischungen, welches ausserdem mit seinen unausstehlichen Dämpfen Flugpersonal und Gäste belästigt. Die Amerikaner sind auch hierin bahnbrechend gewesen, die Deutschen, Franzosen und Tschechoslowaken folgen bereits.

VALVOLINE OEL A.-G.
■ ZÜRICH • SONNENQUAI 3 ■



Kredite, insbesondere Baukredite

Hypothekar-Darlehen

gewähren zu
günstigen Bedingungen

AKTIENGESELLSCHAFT

LEU & Co., ZÜRICH

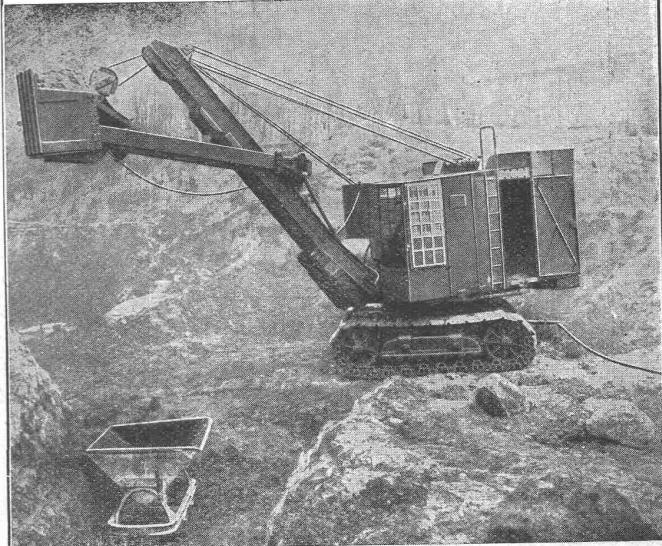
Gegründet 1755

Handels- und Hypothekenbank



**SCHMIEDEEISERNE
FENSTER
TÜREN
u. TORE
FÜR
FABRIKBÄUTEN
GEILINGER u. CO
WINTERTHUR**

WESERHÜTTE



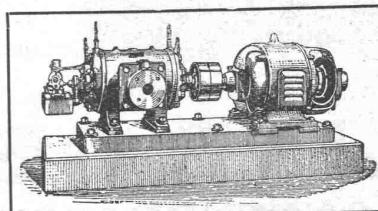
LÖFFELBAGGER und EIMERKETTENBAGGER

auf Raupenketten und Schienen, für Dampf-, Diesel- und Elektromotor
**TRANSPORTEURE und GURTFÖRDERER,
STEINBRECHER**

Vertretung:
RAUSSER & CIE., Techn. Bureau, ZÜRICH 8
Mühlebachstrasse 72
Telephon: Hottingen 27.84

BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-
Maschinen
50jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte
Kupplung mit Motoren
Erstklassige Ausführungen

KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN
MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

Prüfen Sie die Sicherheit des FLUGZEUGES mit dem bewährten Präzisions-Dehnungsmesser

Einfachste, solideste und zweckmäsigste Bauart

Geringstes Gewicht und Raumbedarf

Beliebige Messläng

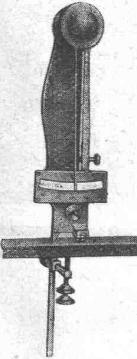
300-2000 fache Uebersetzung

Höchste Präzision

Einfachste Handhabung

Einfachste Handhabung

*Man verlange Druckschriften und Referenzen
durch:*



Tensometer Huggenberger

Zürich 3 (Schweiz)

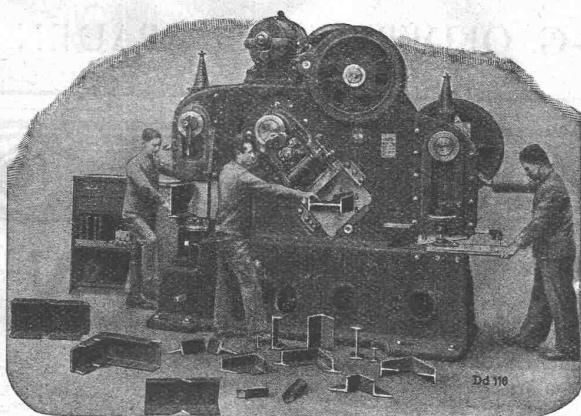
EINIGE REFERENZEN:

Eidg. Materialprüfungsanstalt, Zürich, Zeppelinbau u. Dornier Metallbauten, Friedrichshafen, Junkers Werke, Dessau, Versuchsamst für Luftfahrt, Berlin, Luft-Hansa, Berlin, Haw-Propellerbau, Berlin usw.

Maschinenfabrik Weingarten

vormals HCH. SCHATZ, A.-G.

Vermisch. FICH. SCHÄTZ, A.G.
Weingarten, Württ. Ausstellungslager:
ZÜRICH, Ausstellungstr. 25, Tel.: Selnau 92,57
Vertreter: MAX BARON



Blech-, Profileisen- u. Gehrungsschere mit Universal-Loch- u. Ausklink-Maschine

Eisen- und Blechbearbeitungsmaschinen

wie:

**Blechscheren
Profileisenscheren
Kreisscheren
Figurenscheren
Kurbeltafelscheren
Lochmaschinen
Ausklinkmaschinen
Dekuplermaschinen**

**Excenterpressen
Kurbelpressen
Nietpressen
Ziehpressen
Frictionsspindelpressen
Abkantmaschinen
Blechbiegemaschinen
Blechrichtmaschinen**

ALLES für den KINO- Amateur



Normal- und Schmalfilm • Aufnahme- und Vorführungs-
Apparate
Vollständige Amateur-Einrichtungen
Rohfilm (Kodak, Agfa etc.)

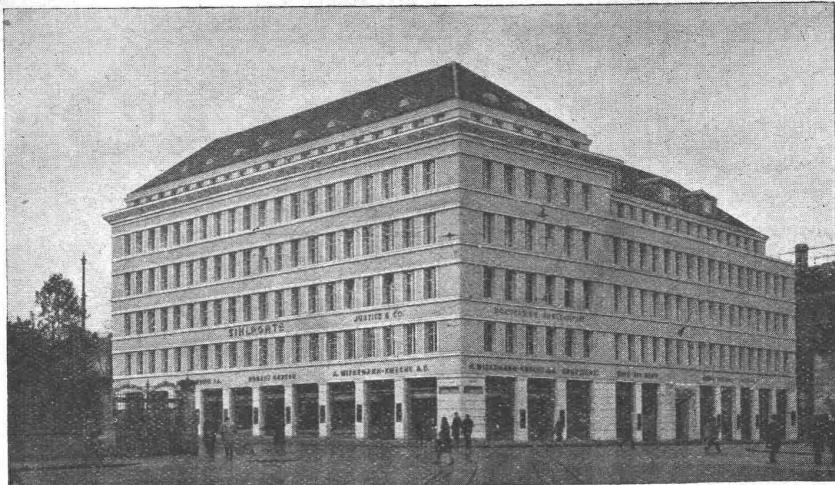
Erstklassige Kino-Arbeiten:
Entwickeln, Kopieren, Titel ● Spezialität:
Kino-Vergrösserungen

Generalvertretung «DE VRY»
Verlangen Sie den neuen Prospekt über 16 mm-Apparate



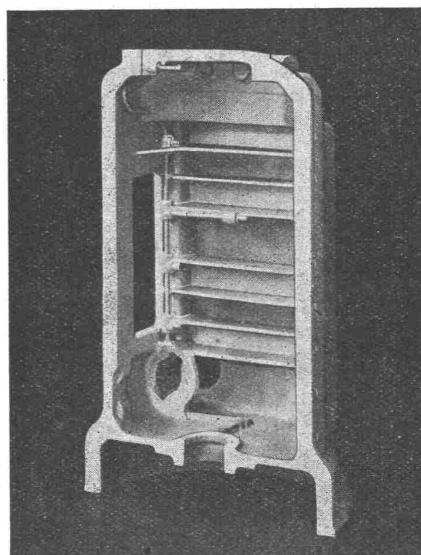
Gimmi
& Co. Zürich
Merkurstr. 25
Photo - Kino - Technik
Telephon: Hottingen 81.51

HEINRICH HATT-HALLER HOCH- & TIEFBAU- UNTERNEHMUNG ZÜRICH



Hochbauarbeiten
Tiefbauarbeiten
Eisenbetonarbeiten
Schlüsselfertige Ein- u.
Mehrfamilien-Häuser
Stangenlose Gerüstungen
nach eigenem Patente

NEUBAU SIHLPORTE, ZÜRICH
ARCHITEKT KARL KNELL, ZÜRICH



ELEKTRON-METALL BRICHT SICH BAHN!

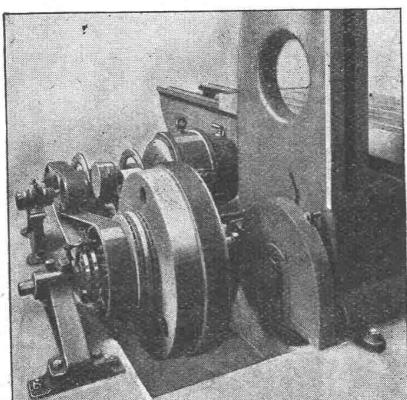
weil es viel leichter ist als alle übrigen Nutzmetalle,
weil es hohe Festigkeitswerte besitzt,
weil es sich vorzüglich und rasch bearbeiten lässt,
u.einsauberes,kompakt.Gefüge im Sandguss aufweist.

SANDGUSS (Spez. Gew. 1,8)
Stangen / Bleche / Röhren

A.-G. OEDERLIN & CIE., BADEN



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



TRANSMISSIONEN

in moderner Ausführung, mit Ringschmierlagern oder Kugellagern.
Komplette Anlagen für alle Industriezweige.

**Benn's Patent-Reibungskupplungen.
Elektromagnetische Reibungskupplungen.**
Patentiert in der Schweiz und im Auslande.

Patent-LENIX-Getriebe

FILIALE: GIESSEREI OLten

Rohguss zu Riemenschelben und Zahnrädern
jeder Grösse und Konstruktion.

Hobelmaschinen-Einzelantrieb mit elektromagnetischer Reversier-Reibungskupplung
Patent Clus und Umkehr-Linx.