Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 101/102 (1933)
Heft: 1

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: 13.12.2025

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

BAND 102 NR. 1 — 1. JULI 1933

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

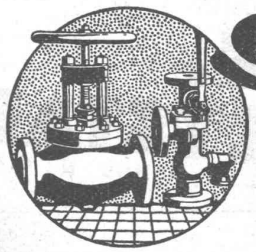
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

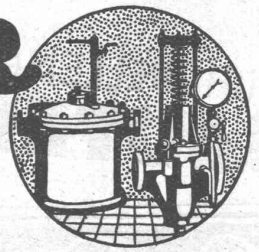
Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr., Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 40 Fr.; Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert 40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34.507 ▪ In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die A.-G. der Unternehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich, Basel. / Die viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite 80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



SULZER
ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE
für
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.
Ausführliche Kataloge auf Verlangen
GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR



Cuénod
Ca. 3000 Brenner in der Schweiz

SCHWEIZ. OELFEUERUNG
OLED
FABRIK: Genf
FILIALEN: Zürich, Löwenstr. 3, Sihlporte, Tel. 56.844
Bern, Morillonstr. 4, Tel. 27.857
Basel, Margarethenstr. 72, Tel. 23.115

OTIS-AUFZÜGE
Mit Microsteuerung — Unbegrenzte Hubhöhen — Höchste Geschwindigkeiten
Telephon: 32.166 OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH Birmensdorferstraße 273

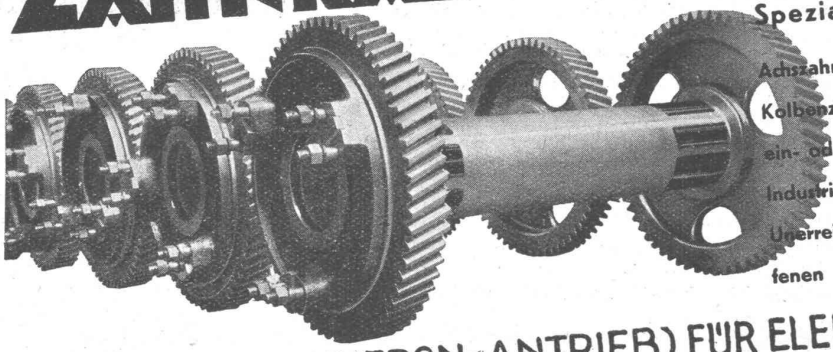
SCHWEIZ. HOLZFASER ISOLIER-BAUPLATTE PAVATEX • EINSEITIG ALS DIREKTER PUTZTRÄGER AUSGEBILDET • DIE EINZIGE ISOLIER-BAUPLATTE DIESER ART. + u. AUSLAND PAT. a.

Keine leere Wohnung mehr
PAVATEX zieht Mieter her!

PAVAG A.G ZUG FABRIK IN CHAM VERWALTUNG ZÜRICH RÄMISTR. 3

AT. G. ANNEN

ZAHNRÄDERFABRIK



Spezialität: Zähnräder für elektr. Bahnen

Achszahnradgetriebe mit gehärteten und geschliffenen Kolbenzähnen, Stirn- od. Schraubenverzahnung. Federnde ein- oder zweiteilige Achszahnräder. Getriebe für alle Industrien • Flankenschliff nach System „Minerva" Unerreichte Präzision, Feinheit und Härte der geschliffenen Fläche • Zahnräder für alle Industrien.

HOHLWELLEN (SECHERON-ANTRIEB) FÜR ELEKTRISCHE LOKOMOTIVEN

SAUTER, BACHMANN & CIE.

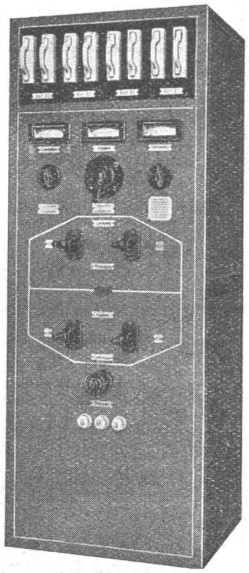
NETSTAL

TELEPHON: 4.44

Gleichrichter

für

Ladeeinrichtungen
Gleichstrommotore
Elektrische Bahnen
Laboratorien
Kinoprojektion
Signalanlagen
Telephonanlagen
u. s. w.



fabriziert als erstklassiges Schweizer-Produkt

SIGNUM AG

WALLISELLEN (ZÜRICH)

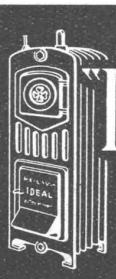
Grosse Betriebsicherheit
Guter Wirkungsgrad
Einfache Bedienung
Geräuschloser Betrieb

Thayngér Steinzeugröhren

sind besonders widerstandsfähig gegen **Säuren** *und* **Korrosion**

A.G. DER ZIEGELFABRIKEN THAYNGEN (*Abt. Steinzeugfabrik*)

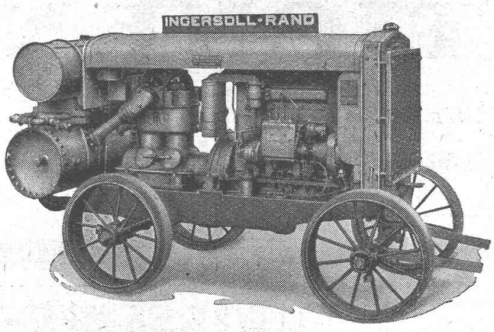
TELEPHON 4



"IDEAL" RADIATOREN GESELLSCHAFT A.G

"IDEAL" Heizkessel "IDEAL CLASSIC" Radiatoren "Standard" Sanitäre Apparate

Alpenstrasse 1 ZUG Teleph. 834-836



Rohölkompressor
20/26 PS.

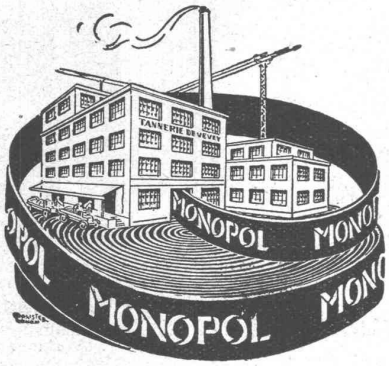
Ingersoll-Rand

KOMPRESSOREN und DRUCKLUFTWERKZEUGE

sind **unerreicht** in Leistung, Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit.
Ein kostenloser, unverbindlicher Versuch wird auch Sie überzeugen.

INGENIEURBUREAU
ROBERT AEBI & CIE. A.G. ZÜRICH
BAUMASCHINEN-MASCHINENFABRIK

Verlangen Sie Preis-Offerten



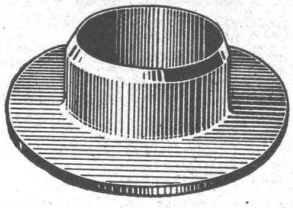
Technische Beratung kostenlos

Leder-Treibriemen

Marke: **„MONOPOL“ „IDEAL“ „MAXIMA“ „LEMAN“**

reine Eichenloh-Grubengerbung

grosse Zerreissfestigkeit - Geschmeidigkeit grösste Adhäsion und unbegrenzte Lebensdauer



Leder-Manschetten

Dichtungen Technische Artikel jeder Art

TANNERIE de VEVEY S.A.

Telephon No. 59

Rolladenfabrik A. Griesser A.G. Aadorf

FILIALEN:
BASEL Gundeldingerstr. 432 Tel. S.9849
LAUSANNE Place St. François 5 Tel. 33.272
ZÜRICH Militärstrasse 108 Tel. 37.398

Schweiz. Sprengstoff A.G. Cheddite & Dynamit

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri) Bureau in Liestal Telephon 182 Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

Sicherheitssprengstoffe: { **Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit, Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine**

Prima Sprengkapseln in Kupfer und Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

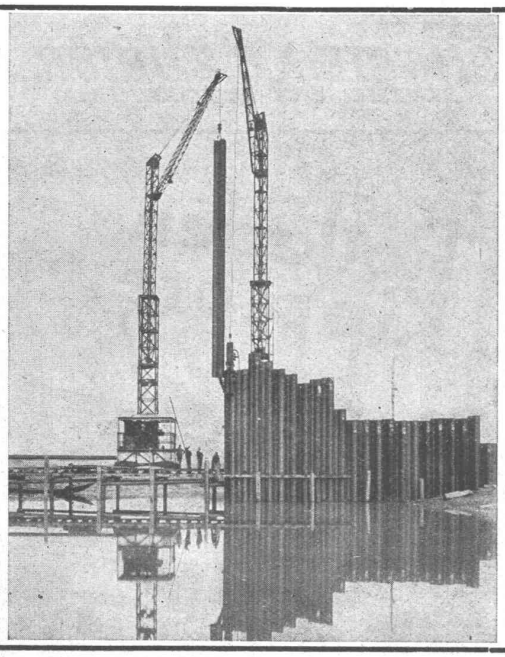
Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre Fils & Cie., Neuchâtel

VENTILATIONEN

LUFTKONDITIONIERUNG (Lufterwärmung, -kühlung und -filtrierung)
KÜCHENVENTILATIONSANLAGEN - GARAGELÜFTUNGEN - LUFTFILTERANLAGEN

Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich

Ausschliessliche Spezialfabrik



J. J. RÜEGG & Co. AG

Zürich
Faido

▲

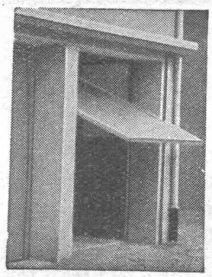
Ingenieurbureau
Bauunternehmung

▼

Ausführung von Bauarbeiten
Ausarbeitung von Projekten

Rammen von „Larssenwänden"
Kraftwerk Klingnau

KISSLING-TORE (patentamtl. geschützt) speziell für **GARAGEN**



als Kipptor nach oben öffnend konstruiert

Einfach und billig

Spielend leichte Bedienung. Prompt lieferbar. - Verlangen Sie umgehend äusserste Preise

Prospekte und Referenzen

HANS KISSLING, BERN
Eisenbau A.-G.

TECHNISCHE
PHOTOGRAPHIE
SPEZIALITÄT:
ARCHITEKTUR-AUFNAHMEN
BAUSTADIEN, MASCHINEN
KATALOG-AUFNAHMEN
REPRODUKTIONEN

H. WOLF-BENDER'S ERBEN
ZÜRICH
KAPPELERGASSE 16

PATENTE
ER WIRKT H. KIRCHHOFER
ZÜRICH LOEWENSTR. 51

Sonnenstoren, Markisen, Dunkelstoren

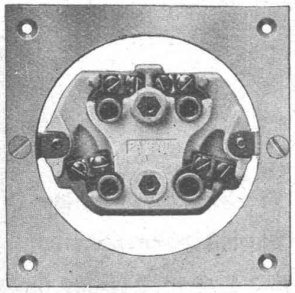
fabrizieren wir seit Jahren nach eigenen bewährten Systemen und Patenten

Hermann Kästli, Rolladenindustrie A.G., Bern

Storen- und Markisenfabrik

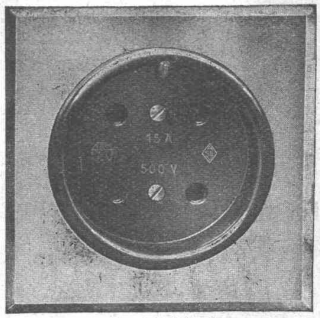
ADOLF FELLER, AG. HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

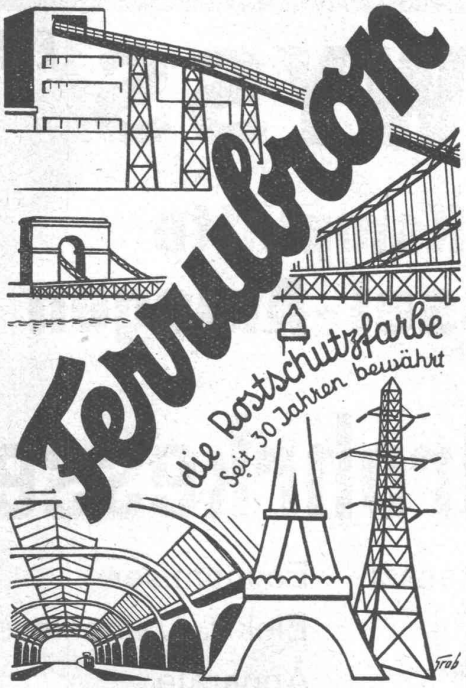


No. 7614 Pm
(mit Zinkbefestigungsplatte)

Sofort lieferbar:
Neue
Steckdosen
für Unterputzmontage
3 P + E 15 Amp., 500 Volt;
(patentiert)
nach den neuen Vorschriften des SEV gebaut
und mit dem offiziellen SEV Qualitätszeichen versehen!



No. 7614 Pml
(mit Metallabdeckplatte)

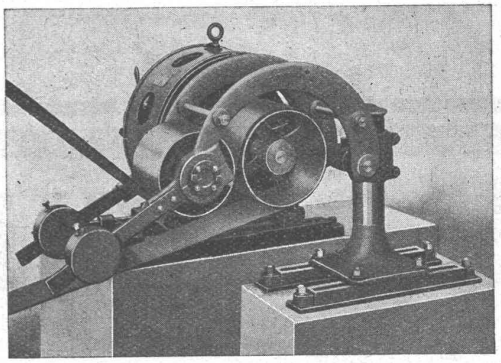


Alleinfabrikanten für die Schweiz:
Naegely, Eschmann & Cie. Akt.-Ges.
Oerlikon-Zürich, Lack- und Farbenfabrik

GESELLSCHAFT DER VON L. ROLL'SCHEN EISENWERKE IN GERLAFINGEN

WERK: EISENWERK CLUS KLUS

LENIX-GETRIEBE



Lenix Typ B (mit zwei Hebeln).

Direkter Antrieb
bei grössten Uebersetzungs-Verhältnissen
und kleinsten Achsendistanzen

Sparen Vorgelege, Kraft, Riemen und Platz

Geliefert für Uebertragungen bis 1000 PS, 1200 mm Riemenbreite und Uebersetzungen bis 1:25

WERK: GIESSEREI OLTEN OLTEN

Rohguss
zu Riemenscheiben und Zahnrädern
jeder Grösse und Konstruktion

KAEGI & EGLI
Elektrotechn. Werkstätten
ZÜRICH u. SEEBACH

ELEKTROMOTOREN

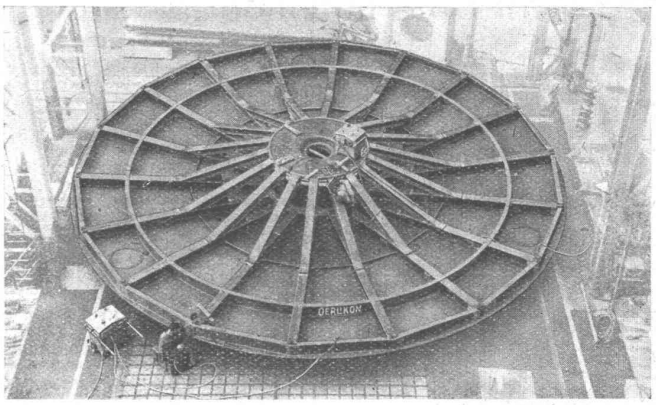
miet- und kaufweise prompt ab Lager

TELEPHONE: Bureaux: 51.690
Werkstätten: 48.910
Telegramme: Egilkaegl

MASCHINENFABRIK OERLIKON
OERLIKON

Ein praktisches Schweißgerät ist der neue, luftgekühlte, leicht transportable

Oerlikon-Schweiß-Transformator.



Elektrisch geschweisster Führungsstern zum oberen Lager eines 48 500 kVA-Generators (12,2 m Durchmesser).

Er wird mit feinstufiger Schweißstromregulierung in 4 Größen, passend für

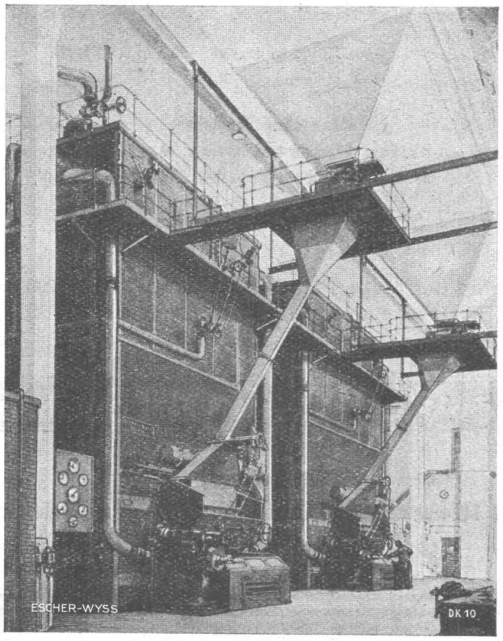
Groß- u. Klein-Betriebe

geliefert.

Wechselstromschweißungen sind hinsichtlich Festigkeit und Verformungsvermögen den Gleichstromschweißungen gleichwertig.

Offerten und Ingenieurbesuch auf Anfrage.

EWAG **ESCHER WYSS** EWAG



Zürcher Papierfabrik a/d Sihl
Steilrohrkessel 38 atü

15/33

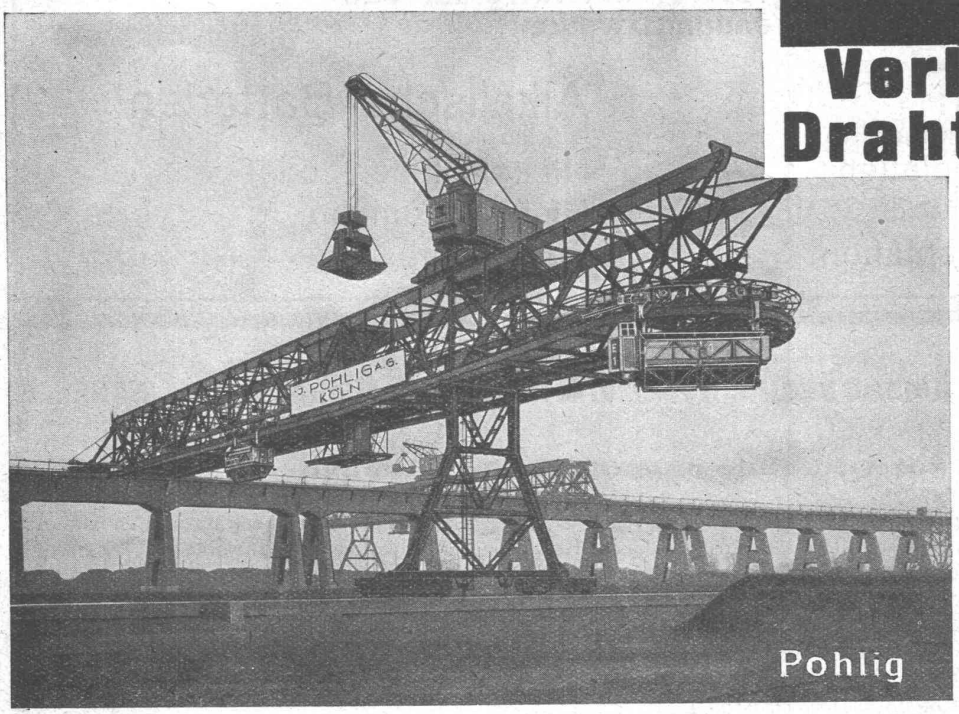
Komplette Kessel-Anlagen

Steilrohrkessel

Flammrohrkessel
Schiffskessel
Ueberhitzer
Economiser
Elektr. Dampfkessel
Apparate
Behälter

ESCHER WYSS MASCHINENFABRIKEN AKTIENGESELLSCHAFT ZÜRICH

POHLIG



Verladeanlagen
Drahtseilbahnen

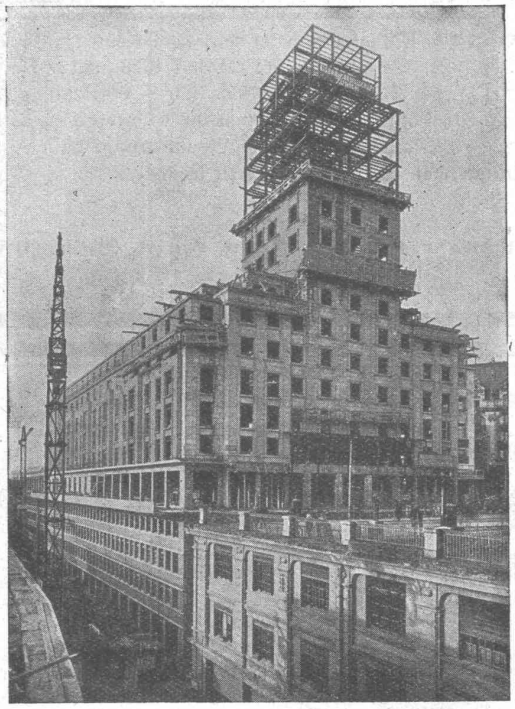
Nebenstehendes Bild zeigt zwei Verladebrücken mit Greifer-Drehkran und in Verbindung mit Grossraum-Elektrohängebahnwagen von 10 t Inhalt.

In über 60 Jahren unseres Bestehens bauten wir mehr als 6000 Drahtseilbahnen, Förder- und Verladeanlagen

J. POHLIG AKTIENGESELLSCHAFT
KÖLN-ZOLLSTOCK

Vertretung für die Schweiz:
FR. WALDHERR, ZÜRICH, SEEFELDSTR. 120

Eisenbaugesellschaft Zürich



Bel-Air Metropole S. A. Lausanne
Geschweisster Stahl-Skelettbau.
2000 t Stahl, 150000 m³ Volumen. Bauzeit 8 Monate.

Stahlbauten

Besondere Abteilung für elektrische Schweissung im **Stahl-Skelettbau**

Ingenieur-Bureaux
Stahlbau-Werkstätte
Metallisierungs-Anstalt

Gelangen Sie an uns um Projekte und fachmännische Beratung

ACCUMULATOREN-FABRIK OERLIKON

Stationäre und transportable Accumulatoren kleinster bis grösster Leistung für alle Verwendungszwecke

Blei-Batterien
in Holzkästen, Glas- u. Hartgummigefässen mit
Grossoberflächenplatten
Panzerplatten (Ironclad)
Gitter- und Masseplatten

Alkalische Batterien
in Stahlzellen mit
Nickel-, Eisen- oder
Nickel-Cadmium-
Elektroden

PATENTANWALTS-BUREAU AMAND BRAUN, Nachf. v. A. Ritter, Rümelinbachweg 11, BASEL.

Offerten zur Ausübung patentierter Erfindungen

No. 467. Die Inhaberin der schweiz. Patente No. 107401 vom 31. Januar 1924, betr.: „Vorrichtung zum Beschneiden der Stereotypieplatten in Stereotypiegiessmaschinen"; No. 112222 vom 27. September 1924, betr.: „Vorrichtung zur Zubereitung der photographischen Klischees für photo-typographische Setzmaschinen"; No. 113180 vom 17. Januar 1925, betr.: „Blatt-Klemmvorrichtung an den Zylindern von Druckmaschinen"; No. 113554 vom 6. November 1924, betr.: „Blattabnahmevorrichtung für Druckmaschinen"; No. 124776 vom 11. Dezember 1926, betr.: „Blattübertragungszylinder in Druckmaschinen"; No. 141906 vom 12. August 1929, betr.: „Automatische Vorrichtung an Tiefdruckmaschinen zum Auftragen der Farbe auf Platten und Druckstöcke", und No. 154532 vom 12. November 1930, betr.: „Blattrennvorrichtung, insbesondere für Druckmaschinen", wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 593. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 127248 vom 19. Mai 1926, betr.: „Verfahren zur Herstellung von kieselsäurearmem Aluminiumhydroxyd", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 646. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 126247 vom 20. Juni 1927, betr.: „Umlaufende Schraubenfräse und Verfahren zu deren Herstellung", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 719. Die Inhaberin der schweiz. Patente No. 150968 vom 18. März 1930, betr.: „Stromwandler", und No. 146035 vom 31. März 1930, betr.: „Mehrfachtarifgetriebe", wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 721. Die Inhaber der schweiz. Patente No. 113489 vom 16. Mai 1925, betr.: „Speisevorrichtung für Druckluftbremsen"; No. 126290 vom 7. Mai 1927, betr.: „Elektrischer Gleichrichter", und No. 132141 vom 5. Mai 1928, betr.: „Kupferelektrode für ruhende, trockene Metallgleichrichter", wünschen diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 722. Die Inhaberin der schweiz. Patente No. 140983 vom 30. März 1929, No. 142712 vom 20. Juli 1928 und Zusatzpatent No. 151123 vom 21. September 1928, betr.: „Vorrichtung zur Herstellung von Polgeweben", wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

Auskunft über obige Patente erteilt Ingenieur und Patentanwalt Amand BRAUN, Nachf. von A. Ritter, BASEL.

STEINZEUG

Röhren u. Formstücke, Futter-Tröge. Krippen, Einmachtöpfe etc.

garantiert säurebeständig glasiert

liefern in **erstklassiger Qualität** zu billigsten Preisen:

Schweizerische
Steinzeug-Röhren-Fabrik A.-G.
Schaffhausen

Steinzeugfabrik Embrach A.-G.
für Kanalisation u. chemische Industrie
Embrach (Zürich)