

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 89/90 (1927)
Heft: 20

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: 22.02.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

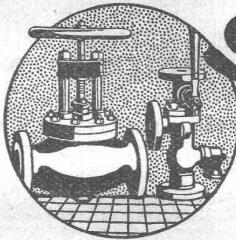
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 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

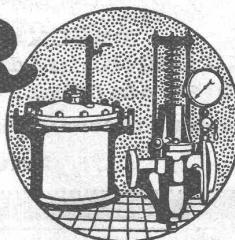
Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,
Anzeigen ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



SULZER
ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE

für
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.

Ausführliche Kataloge auf Verlangen



GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR

ED. BRUN, WÄDENSWIL 1

TELEPHON 102

Aelteste Spezialfabrik für Härte-Löt-Schweissprodukte, Autogen-Zusatzmaterialien, Lager-Kühlfette, Lager-Kühlöle, Technische Öle und Fette

Preise auf Anfrage

Preise auf Anfrage

Kugellager
Rollenlager
Transmissionen
Riemenscheiben

SKF

Akt.-Ges.
SKF Kugellager,
Zürich

**SOCIÉTÉ ANONYME
DES TAPIS CAOUTCHOUC
„ELECTRO“**

Für jede Auskunft stehen
wir gerne zu Ihrer Verfügung.

COPPET (WAADT)

Unsere Gummiteppiche sind hygienisch und komfortabel.
In allen Nuancen erhältlich: einfarbig, marmoriert und Mosaik.
Alle Größen bis 5 Meter Breite und 25 Meter Länge,
an einem Stück, nicht zusammengesetzt, 3 bis 8 mm dick.
Für jeden Boden verwendbar. Alle Garantien für beste,
sachgemäße Herstellung.

HEIZUNG UND LÜFTUNG
HEINRICH LIER, INGENIEUR
ZÜRICH

TELEPHON: SEL. 92.05

BADENERSTRASSE 440

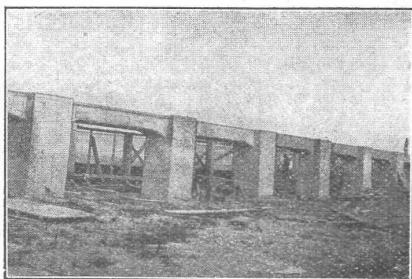
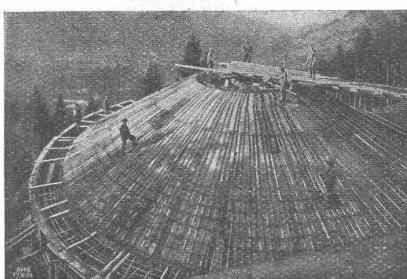
Personen- und Waren- Aufzüge „Schlieren“
mit automatischer Druckknopfsteuerung.

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren, Aktiengellschaft, Schlieren-Zürich
Abteilung: Aufzugfabrik

Telephon: Selna 26.28

Terner & Chopard, Ingenieure, Zürich

Bahnhofstr. 72

Fundationsarbeiten des Grenzbahnhofes Lauterbourg
(Dep. Bas-Rhin)Wasserschloss Rempen
des Kraftwerks Wäggital

Armierter Beton

im

Tief- und Hochbau

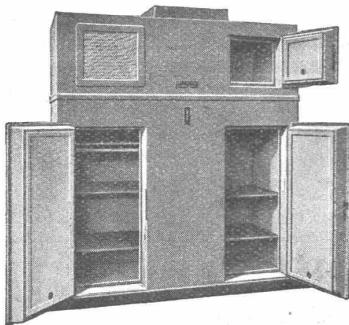
**BRÜCKEN- und WASSERBAUTEN, RESERVOIRS und SILOANLAGEN
Künstliche und natürliche FUNDATIONEN, MASSIVDECKEN, INDUSTRIEBAUTEN
ORTSPFAHLGRÜNDUNGEN Systeme „MAST“ und „MICHAELIS“** (Patente Nos. 105425, 105426 und 105427)
Spezielle Holzbauweisen: HETZER- u. FACHWERKBINDER nach dem RINGDÜBELSYSTEM (Patent No. 106496)

Bauleitungen, statische Untersuchungen, Expertisen

AS Kühl-Automaten

Fabrikat Brown, Boveri

Haushaltungs-Kühlschränke



für Spitäler, Kliniken, Villen, Pensionen
sowie Fabrikasinos und Kantinen

Offerungen bereitwilligst und unverbindlich.

Audiffren Singgrün, Kälte-Maschinen A.-G., Basel
St. Johannvorstadt 27

Akkumulatoren-Ladung oder Speisung von

Gleichstrom?

dann nur ein



Gleichrichter.

Die zuverlässigste
zweckmässigste
billigste
Gleichstromquelle

Zahlreiche in- und ausländische Referenzen

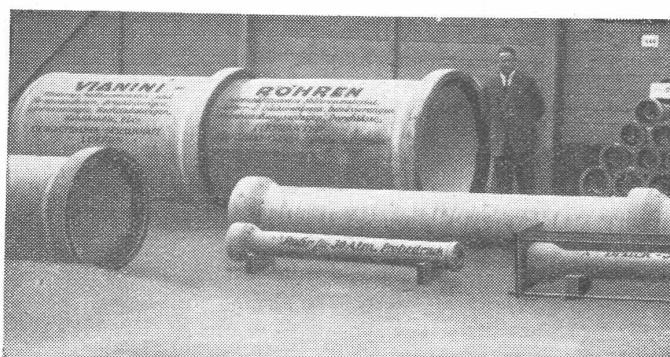
A.-G. Metrum, Basel 13

Spezial - Fabriken in Basel und Wallisellen

Katalog — neue Auflage — ist erschienen

Erstklassiges Schweizer Fabrikat

Elektromotoren, Elektromagnetische Apparate, Elektrolyse



Schweiz. Landw. Ausstellung, Bern 1925 Ehrendipl. mit gold. Medaille (Höchste Auszeichg.)
Kostenlose Beratung und Offerungen durch:
Dipl. Ing. K. GANZ, Ing.-Bureau für Tiefbau, MEILEN, Telefon 128
Alleinvertreter für die deutsche Schweiz.

Vianini-Röhren

Pat. (Armierte Betonröhren mit Muffen) Pat.

für Druckleitungen, Bewässerungsanlagen
Kanalisationen, Dücker, Durchlässe etc.

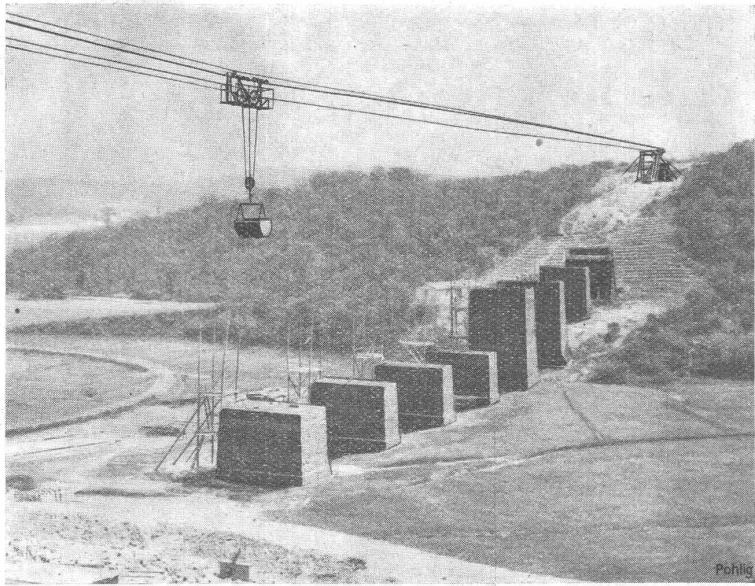
Biegungs- und druckfest, absolut dichtes, porenlloses
Material von unabsehbarer Lebensdauer. Rasches Ver-
legen und zuverlässige Dichtung. Kein Einbetonieren
der Röhren, Anschluss von Nebenleitungen
jederzeit leicht auszuführen.

Lieferanten:

Internat.
Siegwartbalken-Gesellschaft
Luzern

Desmeules Frères
Fabrique de Produits en Ciment
Granges-Marnand

Pohlig



Kabelkran beim Bau eines Eisenbahn-Viaduktes.
Spannweite 308 m, grösste Hubhöhe 20 m.

Pohlig - Kabelkrane

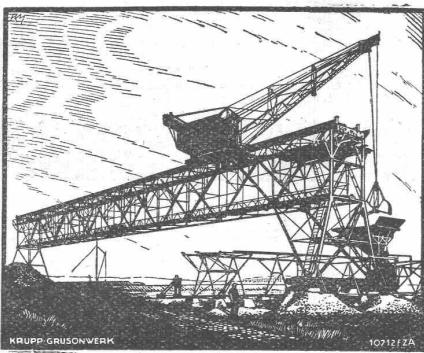
finden als billiges und betriebs-einfaches Transportmittel Verwendung bei grossen Erdaus-schachtungen, beim Bau von Kanälen, Häfen, Eisenbahnen, Brücken, Talsperren usw., ferner für Stein- und Kalkbrüche und Tagebaue jeder Art sowie für die Schiffsentladung, Lager-platzbedienung, Schiffsbau und als billiger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

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

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



KRUPP GRUSONWERK



Verladeanlagen für Kohle, Erz und anderes Schüttgut

KRANE JEDER ART

Kipper und Aufzüge für Bahnwagen,
Schiebebühnen, Spille,
hydraulische Hebewerkzeuge
(Daumenkräfte)

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

MAGDEBURG

Euböolith-Böden

garantiert bestbewährter
fugenloser Bodenbelag für Tel.:
Fabriken, Schulen, Krankenhäuser und Bureaux.
Euböolithwerke A.-G., Olten

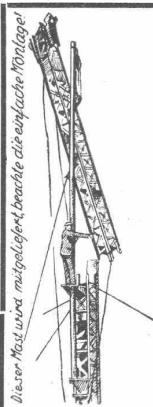
A. JENNI & Co Aktiengesellschaft BERN

Elektrische Unternehmungen

Freileitungsbauten

Kabelmontage nach Spezialverfahren

Bahnbauten



„Allied-Lakewood“ Giess - Mast - Plant

**Mehrere Anlagen in Betrieb
in der Schweiz.**

Komplette Anlagen und Elemente lieferbar ab Lager.

Die einfachste Guss-Beton-Anlage für jeden Baumeister u. Unternehmer. — Bewährt sich für die kleinsten Beton-Massen, Max. Höhe 42 m, Arbeitsradius, ohne Stütze und Aufhängung 18 m.

ALLIED MACHINERY COMPANY

Löwenstr. No. 16 ZÜRICH Tel.: Uto 11 57
Amerikanische Baumaschinen und Geräte aller Art.

HALTE DIE WÄNDE
VON NÄSSE FREI:
MISCH DEM MÖRTEL
LUGATO BEI!



INNERHALB DER ERSTEN NEUN MONATE IN DER SCHWEIZ

**Wassereinbrüche
Feuchtigkeit
Grundwasser** **bannt
Lugato
zuverlässig
und billig**

RUBAG - Seidengasse 16, ZÜRICH

A.-G. Kalk in Zürich

umfassend die Fabriken

Kalkwerk Schinznach-Bad, G. Knoblauch jr.
Hydraulische Kalkfabrik Holderbank
G. Spühler, Rekingen
Kalk- und Cementfabriken Beckenried A.-G.
K. Hürlmann Söhne, Brunnen

Ingenieur Borner & Cie., Wallenstadt
Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.,
Luterbach
Jura Cementfabriken, Aarau
Cement- und Kalkwerke Liesberg A.-G.

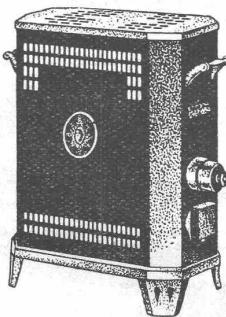
empfiehlt den Konsumenten ihren

Hydraulische Kalk- und Gipsfabrik, Bärschwil
Gips-Union A.-G., Zürich
Schweiz. Cementindustrie-Ges., Heerbrugg
Vereinigte Cementfabriken Rozloch A.-G.
Cementwerke Därligen A.-G., Bern

Ia hydraulischen Kalk.
Verkaufsstelle: **E. G. PORTLAND, ZÜRICH.** Bureau: Seidengasse 9
Telegramm-Adresse: Portland, Zürich. Telephon-Nr.: Selnau 16.85.

Therma

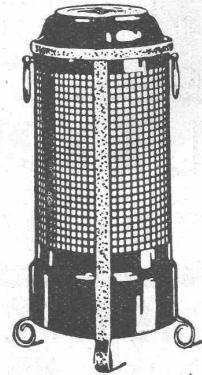
Elektrische Heizöfen



zeichnen sich aus durch:

geringes Gewicht
große Dauerhaftigkeit
gediegene Ausführung

*„Therma“ A.-G.
Schwanden (Glarus)*



WASSERBAU TAUCHER-ARBEITEN RAMM-ARBEITEN LEHRGERUSTE

PROJEKTE UND AUSFUHRUNG:

W. STÄUBLI, INGENIEUR
ZURLINDENSTR. 115

TELEPHON: UTO 28.47

ZÜRICH 3

GEGRUNDET 186,



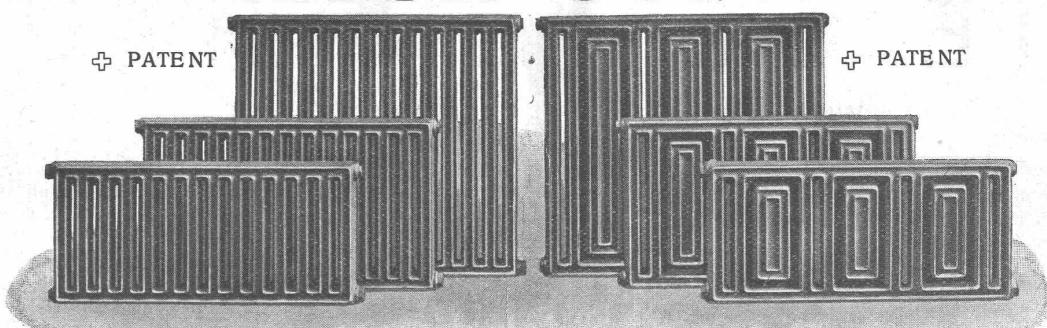
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT.SOLOTHURN ·



RADIATOR COLUMBUS

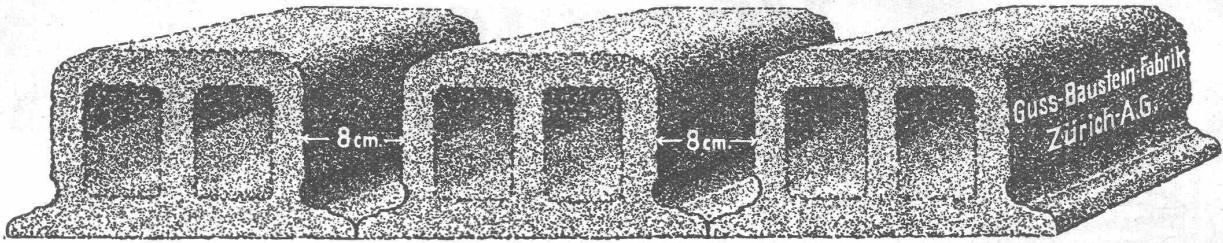
+ PATE NT

+ PATE NT



Grosse Wärmeabgabe pro Flächeninhalt und Raumbedarf. Kleiner Wasserinhalt. Beste Ausnutzung des Raumes.
Gefällige Erscheinung.
Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

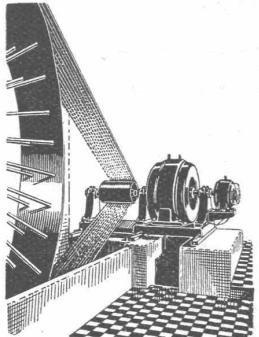
Deckensteine PHÖNIX (Eingetr. Marke)



LICHTPAUSPAPIERE

für alle Verfahren, liefert am vorteilhaftesten jederzeit frisch
A. MESSERLI, ZÜRICH

„PIEVRE“-TREIBRIEMEN

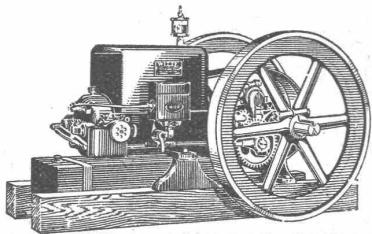


Garantie
für volle
Leistungsfähigkeit

Beste
Uebertragungs-
Ergebnisse
Kraftersparnisse

Wegfall aller Spannrollen!

WITTE-MOTOR

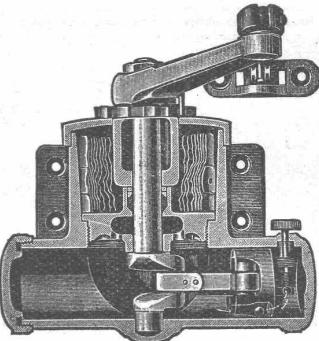


zum Antrieb Ihrer Baumaschinen nur halb so schwer,
nur halb so teuer wie ein Rohölmotor, arbeitet zuverlässig,
sparsam, ist immer betriebsbereit, geniesst Weltruf!

Verlangen Sie Offerte bei:

RAUCH & CIE, MEILEN

TRADE **YALE** MARK



Der **Yale Türschliesser**

ist das Produkt 70 jähriger Erfahrung.

Seine Qualität ist unübertroffen.

Die Kurbelwelle, einer der am meisten beanspruchten Teile, ist dreifach gelagert und mehrfach geschliffen.

Achten Sie auf die Schutzmarke

TRADE **YALE** MARK

Weisen Sie Nachahmungen zurück

Zn haben in allen besseren Eisenwaren-Handlungen

DIE CEMENTHAUT

wird fleckig, rissig und verschmiert.

Entferne sie mit



CONTEX ist ein Lack, der, auf die Schalung gestrichen, die Eigenschaft besitzt, den Zement auf eine gewisse Tiefe am Abbinden zu verhindern. Nach dem Ausschalen kann die Zementhaut durch Drahtbürste oder starken Wasserstrahl entfernt werden, wodurch das natürliche Gefüge des Beton blossgelegt wird. Durch geeignetes Vorsatzmaterial kann jeder

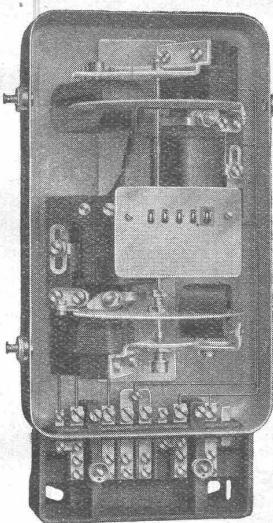
beliebige Effekt erzielt werden. Muss eine Betonfläche aus irgend einem Grunde verputzt werden, so ergibt die Vorbehandlung mit ConTEX die richtige, rauhe Unterlage zur dauernden Haftung.

Anfragen erbeten an:

CONTEX S. A., GENF
Postfach Rive 244

ELEKTRIZITÄTSZÄHLER

für alle Stromarten und Tarife



Drehstrom-Dreileiterzähler

BLIND- UND
SCHEINVERBRAUCH-
ZÄHLER

FERRARISWATTMETER

MESS-
TRANSFORMATOREN

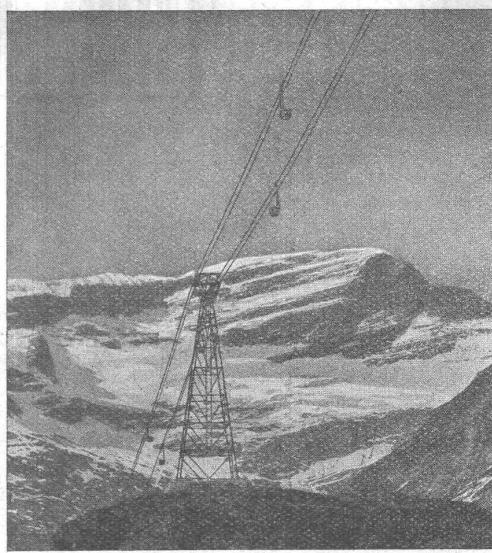
EICHSTATIONEN

ZEITSCHALTER
UND SCHALT-
AUTOMATEN

„MAXIGRAPH“

der ideale Kontroll-
und
Registrierapparat

LANDIS & GYR, A.-G.
ZUG



Luftseilbahn zum Bau des Barberinewerkes,
totale Länge 4750 m, Leistung 130 t/stdl.

Transportanlagen

OEHLER

EISEN- & STAHLWERKE OEHLER & CO, A.G.

AARAU

Die Compagnie

INGERSOLL-RAND

NEW-YORK, PARIS, LONDON

benachrichtigt ihre geehrte Kund-
schaft, dass v. 1. November 1927
an ihre

ALLEINVERTRETUNG

für die SCHWEIZ übergeht an

ROBERT AEBI & CIE A. G. ZÜRICH

Werdmühleplatz 2

Telephon: Selnau 17.50

*Komplette Lager von Ingersoll-Maschinen und Ersatzteilen
Fachingenieure und Monteure stehen in Zürich zu Diensten*

COMPAGNIE INGERSOLL-RAND

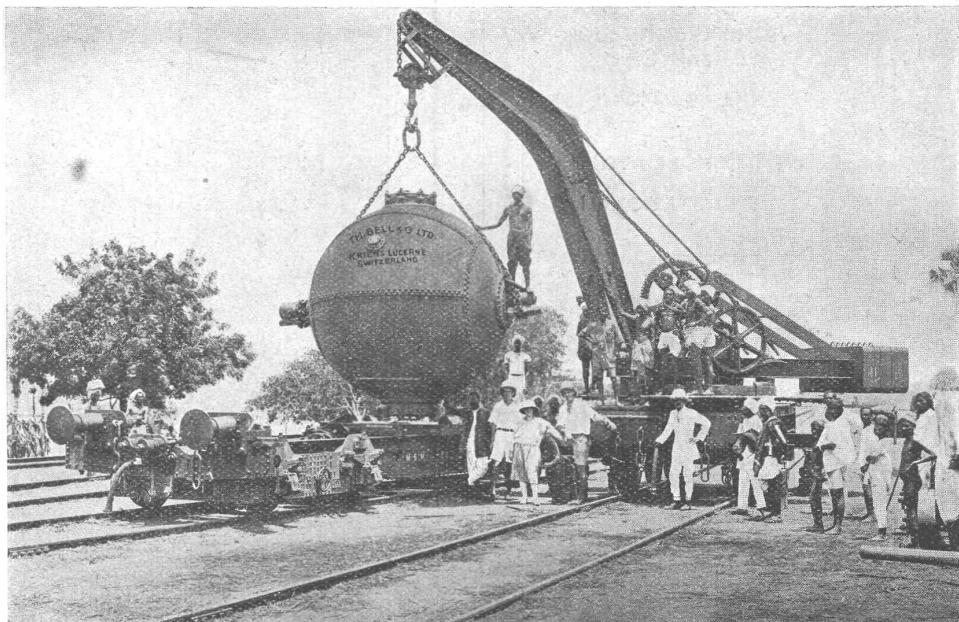
A.-G. der
Maschinenfabrik
von

Theodor Bell & Cie.

Kriens-Luzern

Gegründet 1855

Kugelkocher
von
3m Durchmesser



für eine Papier-
fabrik in
Britisch-Indien

Sämtl. Maschinen u. Einrichtungen z. Holzstoff-, Karton- u. Papierfabrikation - Kesselschmiedearbeiten aller Art - Rührwerke und andere Maschinen für die Lebensmittelindustrie - Autoklaven - Pressen

Die vielen einzelnen Minuten müssen Sie sparen!

Die Minuten, die immer und immer wieder verloren gehen mit Warten, durch Verspätungen und durch die zahlreichen grossen und kleinen Unpünktlichkeiten.

Sie gewinnen Jahre

an Arbeitszeit und Geschäftsentwicklung, wenn Sie für Pünktlichkeit im Betrieb sorgen und überall Uhren anbringen, die vollkommen übereinstimmend die genaue Zeit angeben. Das erreichen Sie

durch elektrische Siemens-Uhren.

Drucksachen und nähere Auskunft auf Wunsch.



SIEMENS
Elektrizitätserzeugnisse A.-G.
Abt. Siemens & Halske
Zürich Lausanne