

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 107/108 (1936)
Heft: 12

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

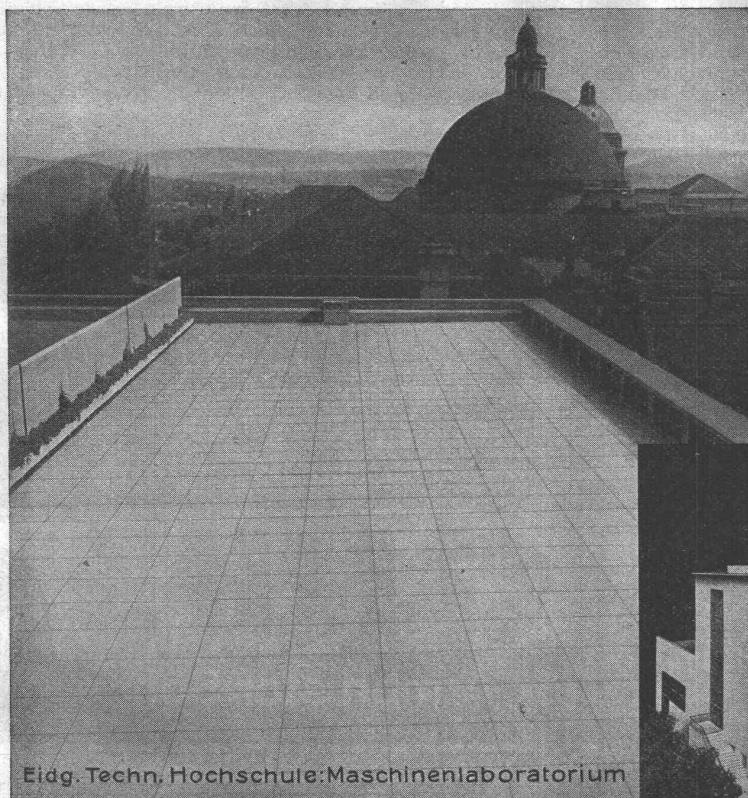
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 16.01.2026

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



Eidg. Techn. Hochschule: Maschinenlaboratorium

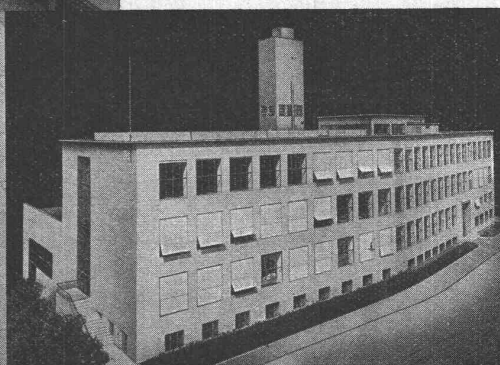
Asphalt- Emulsion A.G. Zürich

Tel. 58.866

Löwenstrasse 11

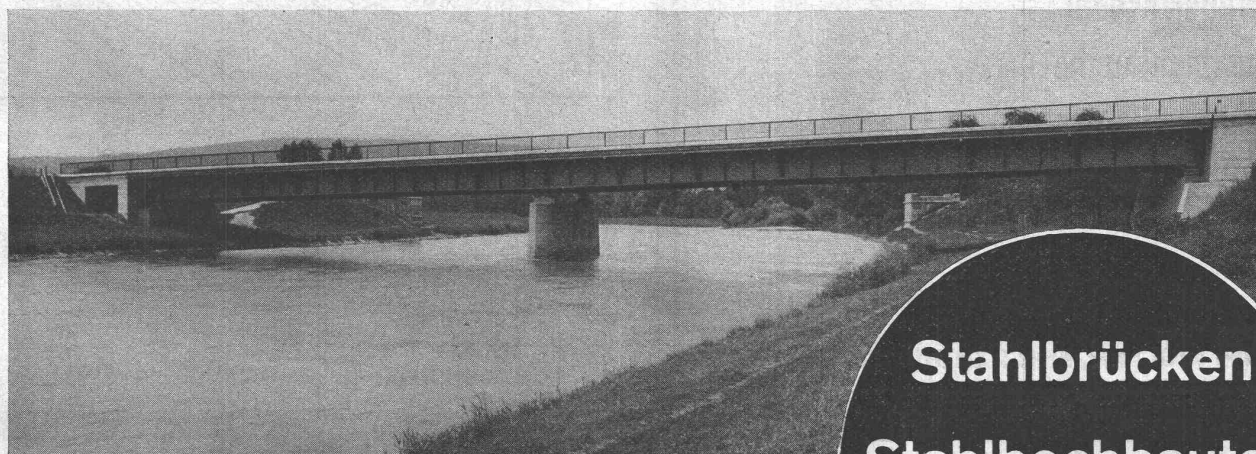
erstellt zuverlässig:

Terrassenbeläge
Flachdächer
Grundwasser- und
Brückenisolierungen



Eisenbaugesellschaft Zürich

Limmatplatz 7



Limmatbrücke Unter-Engstringen

Ingenieurbureaux in Zürich

Werkstätten in Kloten

Stahlbrücken
Stahlhochbauten
Wehranlagen

in genieteter und geschweißter
Ausführung

200 km fertige Reichsautobahnstrecken sind, wie die «R. T. A.» berichtet, im Anschluss an die XI. Olympischen Spiele dem Verkehr übergeben worden. Die längste dieser Strecken nimmt ihren Anfang am westlichen Teil des Berliner Umgehungsringes und endet in Magdeburg. Diese 85 km lange Bahn wurde am 17. August freigegeben. Sie hat 59 Brücken, wobei die Brücke am Nahmitzsee bei Lehnin mit einer Gesamtlänge von 184 m das grösste Bauwerk dieser Art ist. Zur gleichen Zeit wurden auf der Strecke Magdeburg - Hannover weitere 50 km, 30 km der Bahn Weissenfels - Eisenberg und fernerhin das vorläufig letzte Stück der Reichsautobahn München - Reichsgrenze von Samerberg bis Siegsdorf mit einer Länge von 35 km dem Verkehr übergeben. Bis zum Ende dieses Jahres werden etwa 1000 km Reichsautobahn fertiggestellt sein. Etwa 1500 km sind noch im Bau, bei denen rd. 125 000 Arbeiter beschäftigt

sind. — Die «SBZ» wird über das gewaltige Werk der Reichsautobahn demnächst zusammenfassend berichten.

Neue «Fahrbare Postämter» wurden neben den festen Sonderpostämtern während der Olympischen Spiele von der Reichspost eingesetzt. Es handelt sich dabei um völlige Neukonstruktionen, bei denen die Erfahrungen mit dem ersten fahrbaren Postamt verwendet worden sind. Der Gedanke der fahrbaren Postämter hatte in der Öffentlichkeit grossen Anklang gefunden.
R. T. A.

Neue Bauxitlager in Italien wurden bei Görz im Gebiete von Aidussina entdeckt. Sie erstrecken sich über mehr als 9 km² Bodenfläche. Der Bauxit soll einen besonders hohen Gehalt an Aluminium haben.
R. T. A.

WASSERVERSORGUNG TIEFBAU ABWASSERREINIGUNG

Grundwasser, richtig gefaßt, ist bezüglich Quantität u. Qualität den meisten Quellen gleichwertig. Stromkosten für den Betrieb eines Pumpwerkes sind oft bedeutend niedriger als Kapitalzins u. Amortisation langer Quellwasser-Zuleitungen.

Mechanische oder biologische Klärung oder beide zusammen; das hängt nicht nur vom Verschmutzungsgrad des Abwassers, sondern ebenso sehr von der Leistungsfähigkeit des betr. Vorfluters ab.

BERATUNG
PROJEKTE
BAULEITUNG

DIPL. ING. M. WEGENSTEIN, ZÜRICH
INGENIEUR-BUREAU, RÄMISTR. 7, TEL. 22.927

QUALITÄTSBETON

erzielt man durch schichtenweises
Einvibrieren mit dem

VIBROPIL

✚ 129 811 ✚

D. R. P. 491 477

BETONSTRASSEN STAUMAUERN
KANALVERKLEIDUNGEN

S. A. RENÉ MAY, Ing., Av. de France, 66; LAUSANNE

CLICHE 
Armbruster Söhne
Obere Zäune 19 - Zürich

Grösste Zaunfabrik
der Schweiz
Gegründet 1897
Imprägnierte Einfriedigungen
aller Systeme
J. MÜLLER & Co. ZAUNFABRIK
Löhningen, Schöffh. Tel. 8517
Zürich, Bucheggstr. 24, Tel. 62.845

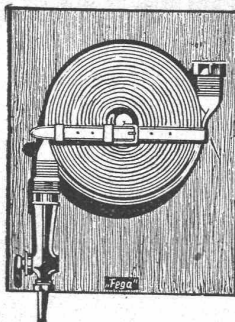
Hausfeuerlöschanlagen

Handfeuerlöscher

Rohrhanfschläuche

Gummierte Hanfschläuche

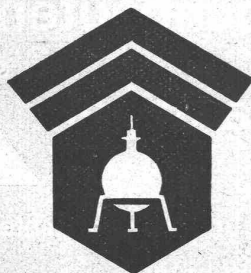
Gummi-Hochdruck- Schläuche



liefert vorteilhaft

FEGA AG vorm. Kreis & Schlaefli AG **ZÜRICH**

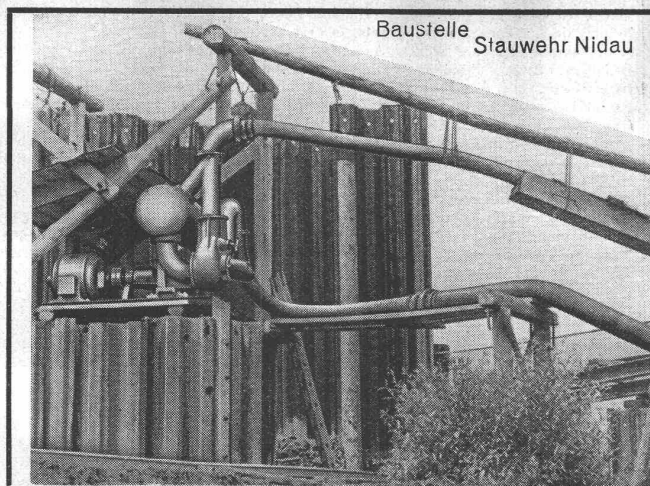
Gilbarco
FLEXIBLE FLAMME
Automatische Oelfeuerung
Oelheizungs A. G. Flexflam Zürich



Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten



Baustelle
Stauwehr Nidau

Patent. selbstansaugende, ventillose Bau-Pumpen

Fördermenge bis 200 l/sec

Saughöhe bis 9 m

Weitere Fabrikate:

Kiesbagger-Pumpen
Automatische Wasserversorgungsanlagen
Automatische Hauswasserpumpen
Sihl-Wagenwaschpumpen
Umwälz- und Heisswasserpumpen
Kesselspeise-Pumpen
Kesselspeisewassermesser System Schmid

Maschinenfabrik a. d. Sihl A. Zürich

Telephon 33.514

vorm. A. Schmid

Gegründet 1871

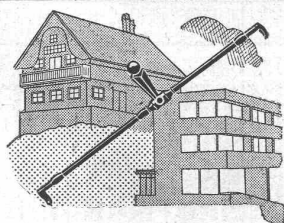
Türzargen

in Eisen und Anticorodal

Gebr. Tuchschnid

Frauenfeld, Tel. 70

ZÜRICH, Löwenstr. 19 - Tel. 32.301



Die Espagnolette Schärer

ist und bleibt der anerkannt beste Fenster- u. Balkontür-Verschluss.

Schliesst oben, in der Mitte und unten auf Anzug — daher tadellos. Verziehen der Fenster unmöglich. — Bestes Schweizerfabrikat — 50 verschiedene Griff-Modelle.

U. Schärer's Söhne, Münsingen (Bern)

Baubeschläge-Fabrik / Tel. 81.037

OMS - Kläranlagen A.-G., Goldbach-Zürich

Zentralkläranlagen Hausklärgruben

das Frischwasser-Klärverfahren mit automatischer Schwimmstoffabscheidung

S.T.S. Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35.426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. *Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.*

Maschinen-Abteilung.

- 461 **Ingenieur-mécanicien dipl.** ayant pratique dans l'industrie privée. Français et allemand. Langue maternelle: Français. Officier (élite). Délai d'inscription 19 septembre.
- 481 **Dipl. Ingenieur** od. Techniker, mit guter praktischer Erfahrung, erstklassige Konstruktionserfahrungen für Projektierung u. konstruktive Arbeiten auf dem Gebiete der Hochdruck-Zentrifugalpumpen aller Typen, allgemeine Kenntnisse im Pumpen-Aggregaten u. Kleindampfturbinen für Turbopumpen. Alter max. 45 Jahre. Bei Eignung Dauerstelle in englischer Firma als Bureauchef. Perfekt Englisch Bedingung. Eintritt baldmöglichst.
- 499 **Walz-Techniker**, mit abgeschlossener Technikumsbildung u. einer absolvierten Mechanikerlehre, mögl. mit Hüttenwerkpraxis. Alter max. 35 Jahre.
- 525 Junger **Maschinen-Techniker**, mit Werkstattpraxis, event. aus dem Kompressorenfach. Alter max. 25 Jahre. Kt. Zürich.
- 527 **Kältefachmann**, dipl. Maschinen-Ingenieur, absolut selbständig in Projektierung

- von Kälteanlagen, spez. molkereitechn. Natur u. mit Acquisitionerfahrungen. Kenntn. in Luftkonditionierungsanlagen erwünscht u. mögl. Praxis in Dieselmotoren, Dampfmaschinen, elektr. Anlagen, Pumpenanlagen etc. Dauerstelle nach Brasilien. Alter nicht über 35 Jahre. Offerten auf Flugpostformularen der STS.
- 529 **Ingenieur**, mit Acquisitionerfahrungen als Geschäftsleiter eines Bureau für Projektierung u. Ausführung von kompletten Ziegeleibauten. Deutsch, Französisch und Englisch perfekt. Alter 30 bis 40 Jahre. Ostschweiz.
- 531 Erfahrener **Techniker**, mit guter, prakt. Dreher- od. Maschinenschlosserlehre, als Schlossermeister für Serienfabrikation in mittlere Maschinenfabrik. Bei Eignung Dauerstelle. Deutsche Schweiz.
- 533 **Elektro-Techniker**, mit grosser Betriebserfahrung in Antrieben aller Art, für Entwurf u. spez. Disponieren von Transformatorstationen u. Generatorenanlagen, Schalt- u. Verteilungsanlagen u. Dimensionieren von Kabeln. Fabrik im Elsass.
- 537 **Elektro-Techniker**, jüngere, selbständige Kraft mit Lehre als Elektromonteur für Stark- und Schwachstrom. Praxis in Projektierung, Ausführung u. Betrieb elektr. Anlagen für Energieverteilung, Installationen etc. Eignung für Verkehr mit Kundschaft. Unternehmen für elektr. Anlagen u. Installationen, deutsche Schweiz. Alter 25 bis 35 Jahre.
- 539 **Maschinen-Techniker**, für Kalkulation u. allg. technische Bureauarbeiten. Erwünscht prakt. Erfahrungen im Bau von Matrizen. Initiative. Alter 20 bis 30 J. Deutsch u. Französisch. Sofort.

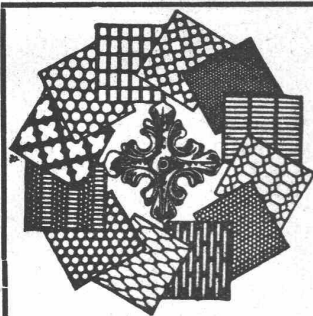
Bau-Abteilung.

Es sind noch offen die Stellen: 324, 326, 328, 330 (12. Sept.).

Grosse schweizerische chemische Fabrik

sucht

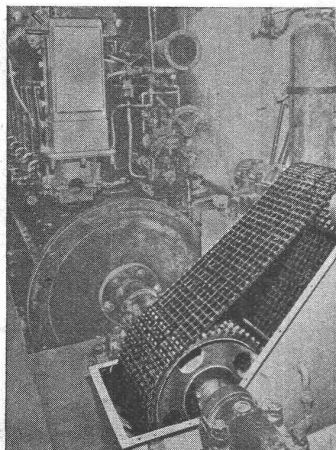
jüngeren Schweizer-Ingenieur, womöglich mit E. T. H.-Diplom und praktischen Erfahrungen aus Maschinen- und chemischen Betrieben oder verwandten Industrien. Kenntnisse der englischen Sprache erwünscht. — Offerte mit Bild, Zeugnisabschriften, Referenzen etc. unter Chiffre Z. E. 1687 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.



**H. HEER & CO
OLTEN**

SPEZIALITÄT

Gelochte und
gepresste Bleche



Renold-Antriebe

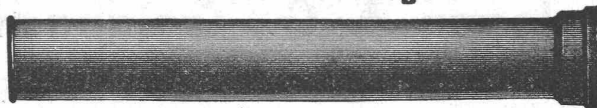
sind Präzisionsantriebe,
technisch geräuschlos,
kleinste Raddurchmesser und Breiten,
seit Jahrzehnten bewährt

**W. EMIL KUNZ
ZÜRICH 2**

300 PS, 375 T. p. Min., Dieselmotor/Generator **Gotthardstr. 21, Tel. 52.910**

SCHLEUDERGUSS-MUFFENROEHREN

5 Meter Baulänge



KÄGI & CO., WINTERTHUR

Günstig zu verkaufen

Villen-Bauplätze

im Dolderquartier

an freier, sonniger und ruhiger Wohnlage in nächster Nähe des Dolderparks. — Anfragen unter Chiffre Z. R. 1698 befördert

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.



die anerkannt beste Lackfarbe der Welt
Hochglänzend und Matt

Generalvertreter für die Schweiz:
C. Hässig, St. Albanvorstadt 12, Basel

Sie ersparen sich Arbeit Zeit und Geld, wenn Sie Ihre Anzeigen durch **RUDOLF MOSSE**, Limmatquai 94, Zürich, spedieren lassen.

**Arnold Spychiger
Langenthal**
Leichtbauplattenfabrik Tel. 60 826

Wer liefert

trustfreie Cementziegel u.
andere Baumaterialien?

Offerten u. Chiffre Z. J. 1775 bef.
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

TECHNISCHE PHOTOGRAPHIE

SPEZIALITÄT:

ARCHITEKTUR-AUFNAHMEN

BAUSTADIEN, MASCHINEN
KATALOG-AUFNAHMEN
REPRODUKTIONEN

**H. WOLF-BENDER'S
ZÜRICH ERBEN
KAPPELERGASSE 18**

Geräuschlose Ventilatoren Geräuschlose Elektromotoren Alarm-Sirenen

für Luftschutz und Industrie

Prospekte und Besuche unseres
Reise-Ingenieurs kostenlos und
unverbindlich.



H. Meidinger & Cie., Basel 4

ZEHNDER der zeitgemässe Radiator



GEBRÜDER ZEHNDER
Radiatoren- & Apparatebau
Gränichen bei Aarau.

Die haltbarsten und schönsten Anstriche liefern



EMAILLACKE und KOPALLACKE
(hochglänzend, seidenglänzend und matt)

Unverbindliche Beratung in allen Anstrichfragen durch

ECLATIN AG SOLOTHURN
TELEPHON 139



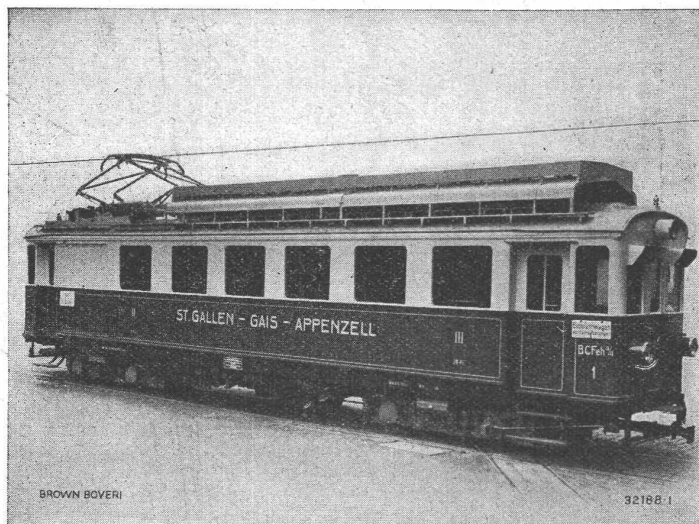
LOSINGER & CO

BERN-ZÜRICH

pfählpfählung
express

A. G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



ELEKTRISCHE BAHNEN

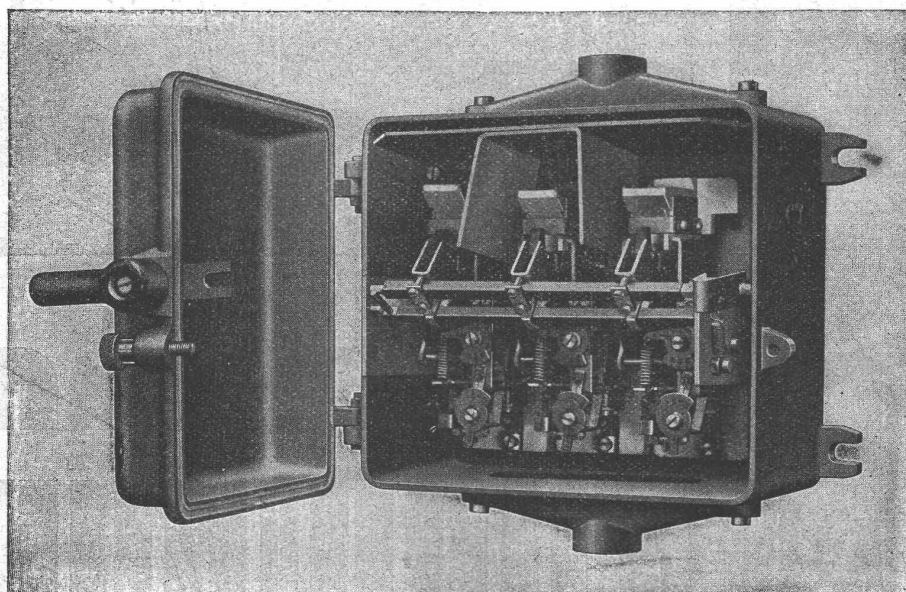
Ausrüstungen für die Elektrifikation von Voll- und Nebenbahnen.

Lokomotiven und Motorwagen für alle Stromsysteme und Spannungen.

Geleiseloze Bahnen.

CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen



Motorschutzeschalter mit zuverlässig funktionierenden Wärmepaketlösern.

Starkstromapparate
für Hoch-
und Nieder-Spannung

Gussgekaselte
Verteilanlagen

Eisengekaselte
Lichtinstallationskasten

Installations-
Selbstschalter

Elektrische
Kirchenglockenantriebe