

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 115/116 (1940)
Heft: 18

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

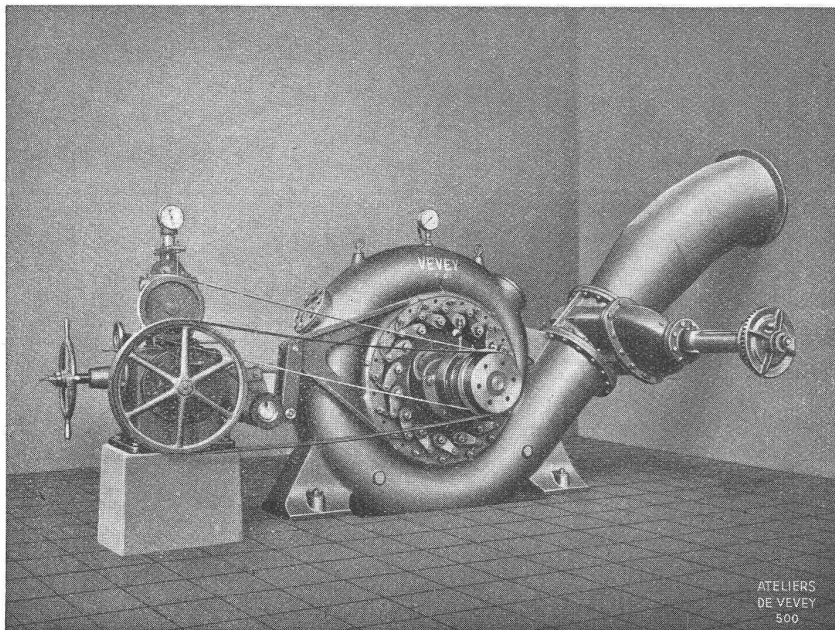
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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



Francis-Turbine von 400 PS

Eisenkonstruktionen
Brückenbau
Rohrleitungen
Kesselbau
Apparate aus rostfreiem Stahl

WASSERTURBINEN ALLER SYSTEME REGULATOREN

Eisen- und Bronzegeiessereien
Transportanlagen
Hebezeuge
Luftseilbahnen
VEVEY-DIESEL-Traktoren

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S.A.

TELEPHON 5 30 12

hochsäurefest
frostsicher
glatte Oberfläche
höchster Widerstand
gegen Abschleiß
hohe Druckfestigkeit

STEINZEUG

das beste Kanalisationsmaterial



Schweizer. Steinzeug-Röhren-
Fabrik A.-G. Schaffhausen
Steinzeugfabrik Embrach A.-G.
Embrach

Ein halbes Jahrhundert Erfahrung

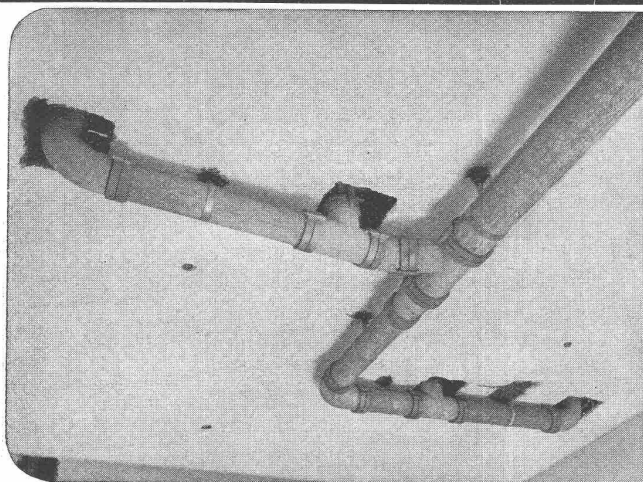
KRIENS

Bell

KESSELBAU

STAHLBAU

AG. der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern



Eternit

Eternit-Installationsrohre sind rasch verlegt, nachträgliche Anschlüsse sind, da muffenlos, leicht ausführbar; schallhemmende u. nicht-rostende Wandungen

Eternit A-G. NIEDERURNEN TELEPHON 4 15 55



Eine neue Oelfeuerung!

Der vollautomatische, geräuschlose u. wirtschaftliche ALPHA-Brenner für Klein-Installationen u. Warmwasserbereitung. Der ALPHA-Brenner verfeuert restlos und ohne Vorwärmung die billigen Heizöle II und IIa.

Betrauen Sie uns mit Ihrer unverbindlichen Anfrage.

CUÉNOD-WERKE A.G.

Châtelaine-GENF
Löwenstr. 3, ZÜRICH

GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLTEN

A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN

G EGR. 1854
TEL. 20.56

KRIENS

Bell

HEBEZEUGE

RANGIER-SPILE

AG. der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern

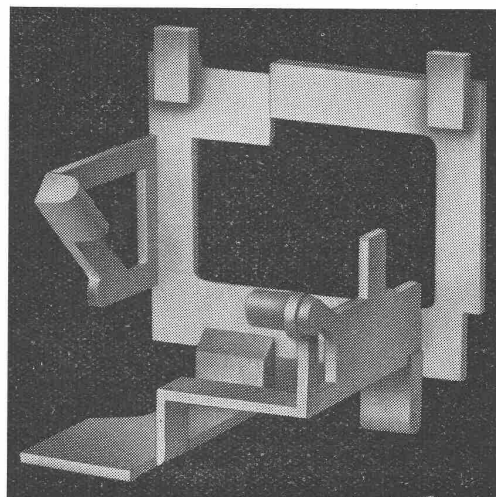
OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION
IMER, DÉRIAZ & C^{IE}
 CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
 — MAISON FONDÉE EN 1877 — **GENÈVE**

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

- No. 161.622** vom 11. Mai 1932, für: „Verfahren zur Herstellung von Körpern aller Art aus härtbaren Kunstmassen“.
No. 190.254 du 14 octobre 1935, pour: „Résistance électrique“.
No. 140.709 du 26 juin 1929, pour: „Procédé de fabrication de l'anhydride et de l'aldéhyde acétiques“.
No. 203.137 du 21 juin 1938, pour: „Procédé de préparation de l'acide para-isopropyl-alpha-méthyl-hydrocinamique“.
No. 203.690 du 21 juin 1938, pour: „Procédé de préparation de l'aldéhyde para-isopropyl-alpha-méthyl-hydrocinamique“.
No. 190.864 vom 16. September 1936, für: „Vorrichtung zum Kuppeln eines Sattelschleppers mit einem Anhänger“;
No. 191.390, vom 21. September 1936, für: „Schlepper mit Winde, insbesondere zum Ziehen von Geschützen“.
No. 192.405 vom 15. April 1936, für: „Verfahren und Vorrichtung zur kontinuierlichen Herstellung elastischer Fäden aus Gummilatex o. dgl.“.
No. 175.019 vom 11. April 1934, für: „Elektrolytischer Zersetzer zur Erzeugung von Wasserstoff und Sauerstoff“.
No. 169.658 vom 1. Mai 1933, für: „Vorrichtung zum selbsttätigen Wechseln der Schusspulen bei mechanischen Webstühlen“.
No. 176.996 du 19 août 1933, pour: „Procédé de recuite de tuyaux en fonte centrifugée et tuyau recuit obtenu par ce procédé“.

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herren **IMER, DÉRIAZ & C^{IE}**, Ingénieurs-Conseils, 14, Rue du Mont-Blanc, GENÈVE, weiterbefördert.

Leichtmetall Kokillen-Guss



bietet: **Gewichts-Ersparnis,**
Präzision: daher stark verminderte
 Bearbeitung.

Beständigkeit gegen Korrosionen
 und dies alles bei
minimalen Werkzeug-Kosten

ALUMINIUM MENZIKEN & GONTENSCHWIL AG

Tel. 616 21 **MENZIKEN** (Aargau)



BODMER
Cheminées

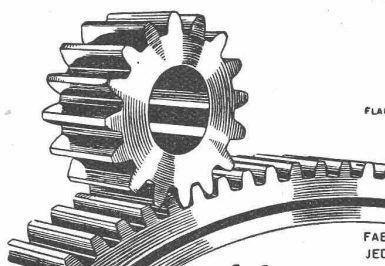
ziehen
 überall
 gut

Ausführung in
 Keramik
 Klinkern
 Marmor
 Naturstein

Neue und antike Kachelöfen
 Hafnerarbeiten und Ofenreparaturen
 Dauerbrandöfen, Gas, Elektrisch

Gustav Bodmer & C^{ie}

ZÜRICH 8 • Holbeinstrasse 22 • Telefon 2 12 73



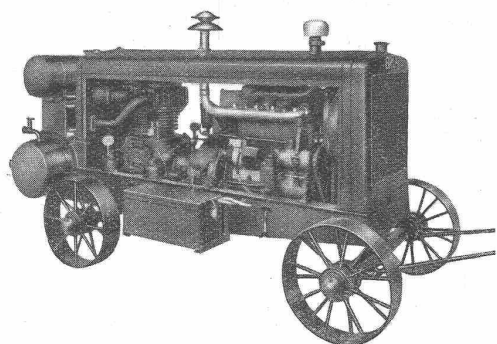
FLANKENSCHLIFF NACH SYSTEM „MINERVA“

FABRIKATION VON ZAHNRÄDERN FÜR
 JEDEN VERWENDUNGSZWECK

**ZAHNRÄDER
 FABRIK**

SAUTER, BACHMANN & CO
 NETSTAL TELEFON 4.44

BRUN



Dieselmotoren
 Pressluftwerkzeuge
 Dieselmotorwalzen in allen Grössen
 Einradbenzinmotorwalzen
 Betonmischmaschinen
 Kiesaufbereitungsmaschinen
 Komplette Sand- und Kiesaufbereitungs-Anlagen
 Rollbahngeleise, Kippwagen, Weichen
 Lokomotiven
 Hebezeuge
 Ketten

BRUN & C^{IE}., NEBIKON (Luzern)

Gegründet 1872

MASCHINENFABRIK

Telefon 8 51 12

Verordnung betr. Verhütung von Unfällen bei Hochbauarbeiten. Der Bundesrat hat beschlossen, die teilweise schon in der Praxis zur Anwendung kommenden Massnahmen zur Verhütung von Unfällen bei Hochbauarbeiten ab 1. Juli 1940 als allgemein gültig in Kraft zu setzen. Der ausführliche Text dieser Verordnung, die sich hauptsächlich auf das Gerüsten bezieht, aber auch Vorschriften über die Benützung von Baumaschinen, Materialaufzügen und dergleichen enthält, ist in der Eidgenössischen Gesetzessammlung Nr. 15 vom 3. April dieses Jahres veröffentlicht worden.

«H. u. T.»

Die stärksten bisher in der Schweiz gebauten Generatoren sind z. Zt. bei der Maschinenfabrik Oerlikon im Bau, und für die zweite Stufe, Innertkirchen, der Kraftwerke Oberhasli bestimmt. Während die obere Stufe, Handeck, vier Gruppen zu 32 000 kVA besitzt, sind für Innertkirchen zwei Gruppen zu je 47 500 kVA vorgesehen. Sie erhalten vertikalachsige Generatoren, an deren unterm Wellenende das von Escher Wyss gelieferte Peltonrad sitzt. Die Nenndrehzahl dieser Generatoren ist 428 U/min, ihr Gewicht rd. 250 t, wovon rd. 70 t auf das schwerste Transportstück entfallen. Eine Beschreibung dieses Kraftwerks ist in Vorbereitung.

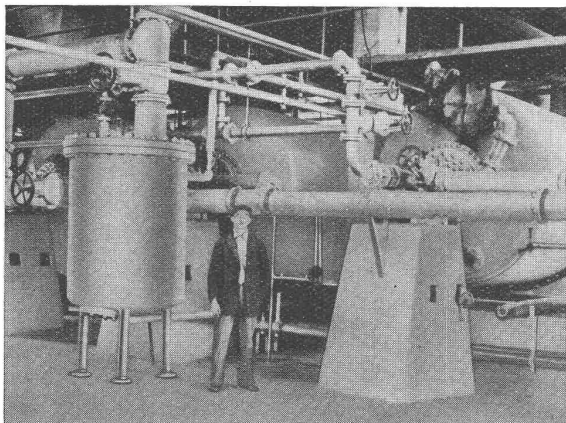
Standard - Bell - System

**STUDIO-ANLAGEN VERSTÄRKER LAUTSPRECHER-ANLAGEN
ROHRPOST-ANLAGEN**

Bell Telephone Manufacturing Co.
Bubenberglplatz 10 Bern

Standard Telefon- und Radio-AG.
Werk: Seestrasse 395 Zürich

BUSS & BASEL



Extraktionsanlage
für Gewinnung von Salatöl aus 50 t Maiskeimen täglich, in den USA.

Apparatebau

Verfahren und Anlagen für

Oel- und Fettgewinnung und -Veredelung	Salinen
Milchindustrie	Süssmostereien und Obstsaftkonzentrate
	Gelatine- und Leimfabriken
Salpetersäure	Zitronensäure
	Holzverzuckerung
Aether	Nikotin und Derivate
Gerbextrakte	Gaswerke

Behälter und Apparate

in Schmiedeeisen, nichtrostendem Stahl, Kupfer, Aluminium,
homogen verbleit und gummiert

**Tür-
zargen**

Gebr. Tuchs Schmid,
Zürich, Löwenstr. 19

Frauenfeld
Tel. 32301

**FUGEN MIT
PALTOX**

abgedichtet sind
dauernd wasserdicht

MEYNADIER & CIE., A.G., ZÜRICH
TELEPHON 5 86 20 URANIASTRASSE 35

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: 35426 — 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

- 91 **Maschinen-Ingenieure od. -Techniker**. Frankreich. S. 17. Febr.
 155 **Mechaniker**, für Reisetätigkeit. S. 9. März.
 173 **Chemiker**, für Oel- u. Kunstharz-Lacke. Nordwestschweiz. S. 16. März.
 293 **Textil-Techniker**, als fachtechn. Berater schweizer. Verkaufsorganisationen im Ausland u. Uebersee. S. 20. April.
 327 **Chemo-Techniker**, für Materialanalysen elektrotechn. Richtung. Zürich.
 329 **Maschinen-Techniker**, mit Praxis im Verbrennungsmotorenbau. Baldigst. Ostschweiz.
 331 **Maschinen-Ingenieur od. -Techniker**, für allgemein. Maschinenbau. Westschweiz.
 333 **Maschinen-Techniker**, der Unterricht im Maschinenzeichnen erteilen kann, für Lehrwerkstätte. Ende Mai 1940.
 335 **Techniker**, für Umbau u. Neukonstr. in Holz trocken-Anlagen ev. für Verkauf

von Spezial-Holzbearbeitungs-Maschinen. Deutsch, französ. Maschinenschreiber. Nordwestschweiz.

- 337 **Maschinen-Techniker**, möglichst Praxis im Aufzug- od. Kranbau. Sofort. Ostschweiz.

- 339 **Elektro-Techniker**, Konstrukteur im Schalttafelbau. Westschweiz.

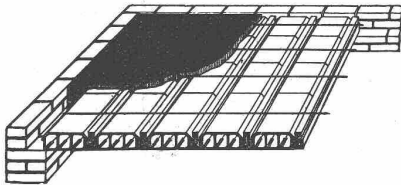
BAU-ABTEILUNG

- 92 **Eisenbeton-Ingenieur od. -Techniker**. Nordwestschweiz. S. 2. März.
 114 **Dipl. Bau-Ingenieur**, für Berechnungen; **Chef-Mineur**, für Leitung eines Granitsteinbruches; **drei bis vier Bauführer**. Elfenbeinküste, französ. West-Afrika. S. 2. März.
 136 **Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**. Osteuropa. S. 9. März.
 182 **Bau-Ingenieur**. Baldigst. S. 23. März.
 262 **Eisenbeton-Techniker**. Ing.-Bureau Paris. S. 20. April.
 268 **Ingenieur**. Französische Unternehmung Nordafrika. S. 20. April.
 284 **Technicien en génie-civil**. Bureau techn. Valais. V. 27. April.
 304 **Hochbau-Techniker**, für Bureau. Baldmöglichst. Zürich.
 306 **Bau-Techniker od. Bau-Führer**, für Terrassierungs- u. Fundamentarbeiten, für Fabrikbau. Schweiz.
 308 **Bau-Ingenieur ev. -Techniker**, für Eisenbetonarbeiten. Sofort. Schweiz.
 310 **Hochbau-Techniker**, auf Arch.-Bureau Ostschweiz.
 312 **Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**, für Bauleitung eines Stollens auf 1800 m ü. M. Südschweiz.



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 8

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN INGENIEUR-BUREAU

**Schalungslose Steghohlkörper-Decke**

Patent. D. R. P. Weitere ausländische Patente. Auskünfte und Preisofferten durch

Betonbalkenfabrik Oberrieden

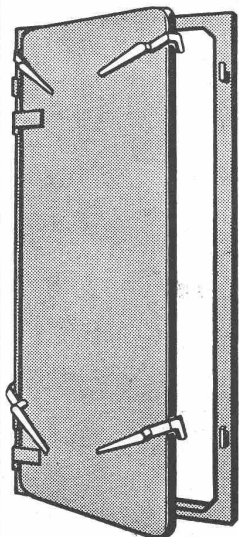
Karl Ottiker, Zürich - Bureau Hofwiesenstrasse 44 - Telefon 61260

Fabrikationsstelle Luzern: J. Kuhn, Obergrundstr. 74. Lizenznehmer: Olten:

Ad. Schenker, Kunststeingeschäft. Bellinzona: M. Cattori, Baumaterialien. Bern:

Lauper & Cie., Pieterlen.

Ständig ausgestellt in der Schweiz. Bau-Zentrale, Talstrasse 9, Zürich 1.

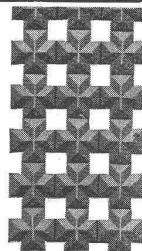
Gasschutz-Türen

Normalgrösse
 80 x 185 cm
 mit Einzelhebeln
 oder Zentralverschluss
 je nach Anzahl und
 Ausführung
Fr. 200.- bis Fr. 240.-

Abschlüsse und Gitter
 für

**Notausstieg-
 Öffnungen**

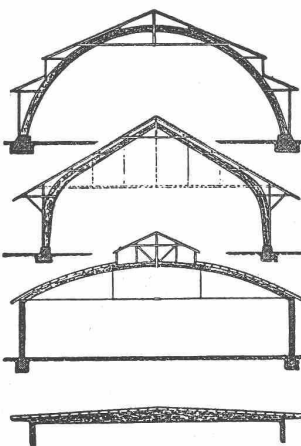
Geilinger & Co. Winterthur

**Drahtziegelgewebe**

Der beste Putzmörtelträger. Seit 50 Jahren bewährter, hochfeuerbeständiger Qualitätsbaustoff in eisen- u. holz-sparender Bauweise.

Weitere Spezialitäten: Idealrabitz, Streckrabitz, Draht-geflechte, Dülo-Lotzwiler-Dübelstein.

SCHWEIZ. DRAHTZIEGELFABRIK A. - G.
 LOTZWIL (Bern) Tel. 6 01 73



B. ZÖLLIG SÖHNE Holz- Konstruktionen ARBON

Spezialität:

**AUSFÜHRUNG in der
 HETZERBAUWEISE**

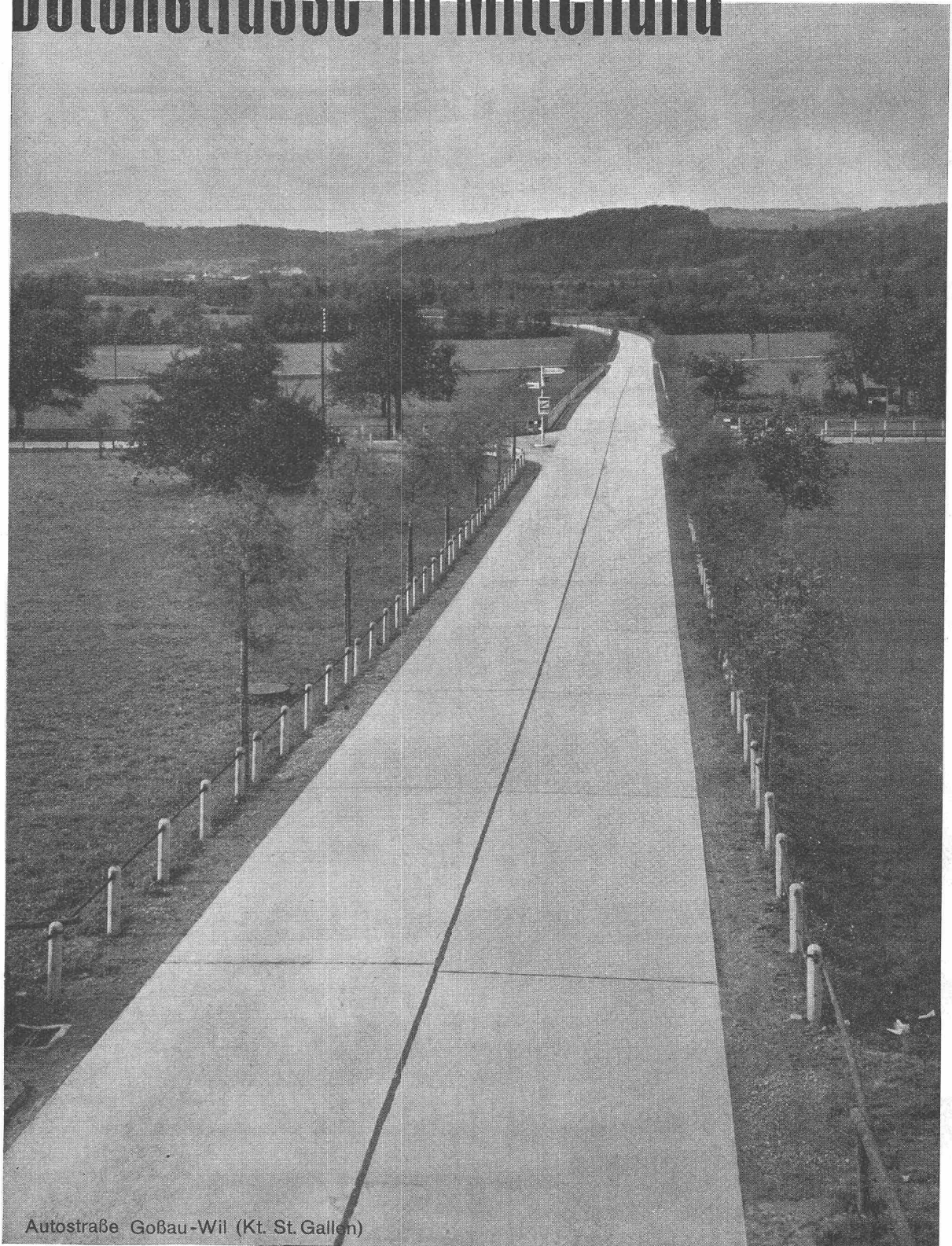
FÜR LAGER-, TURN- UND
 FABRIKHALLEN
 LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN
 RISSFREIE SÄULEN

Gesucht für Militärbau

Tiefbau-Ingenieur oder Tiefbau-Techniker

Gefl. Offerten unter Chiffre G. H. 221 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

Betonstrasse im Mittelland



Autostrasse Goßau-Wil (Kt. St. Gallen)

Griffig, staubfrei, hell bei Nacht, verkehrssicher