

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 69 (1951)
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: 21.02.2026

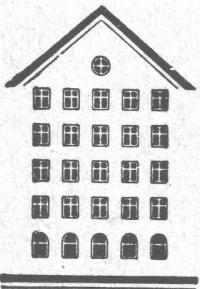
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster

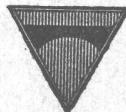


Kiefer Zürich

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7
INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN

Tiefbohr- und Baugesellschaft A.-G. Zürich-Bern

Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter“

Sondierbohrungen - Entnahme ungestörter Bodenproben - Bohr-Pressbetonpfähle
Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluft-Arbeiten

BERCHTOLD & Co.
HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER
THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG**
**HEISSWASSER
STATT DAMPF**
Telephon
051 / 920501

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

| 12 Monate | 6 Monate | 3 Monate |
|-----------|----------|----------|
| Schweiz | Schweiz | Schweiz |
| Ausland | Ausland | Ausland |
| 66.— | 72.— | 33.— |
| | | 36.— |
| | | 16.50 |
| | | 18.— |

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der E.T.H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG, Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

| | |
|---|------|
| Fätschbachwerk. Von A. Sonder-egger | 245* |
| Konzessionsgefährdung Kraftwerk Rheinau | 249 |
| Güterzusammenlegung und Landesplanung (Kursbericht) | 249 |
| Wettbewerb Schwimmbad Schwan- den | 250* |

MITTEILUNGEN

| | |
|---|-----|
| Tagung Oesterr. Wasserwirtschaftsverband. Heizung der Steigkirche. Französische Wasserkräfte. ETH | 254 |
|---|-----|

NEKROLOGE

| | |
|---------------------------------|------|
| J. G. Jacot-Descombes | 254* |
|---------------------------------|------|

LITERATUR

| | |
|--|-----|
| Elektrische Maschinen, von R. Rich-ter. Neuerscheinungen | 256 |
|--|-----|

WETTBEWERBE

| | |
|--|-----|
| Kantonalbank Gossau. Sekundarschulhaus Herzogenmühlestrasse Zürich | 256 |
|--|-----|

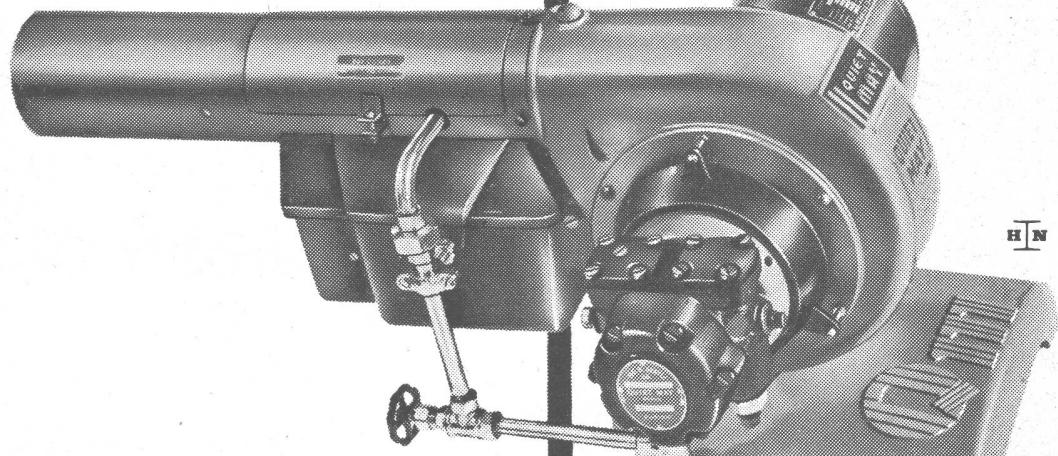
VERANSTALTUNGEN

| | |
|---|-----|
| Internat. Kongress für Betriebsfüh- rung und Organisation, Brüssel. SVMT. ETH | 256 |
|---|-----|

| | |
|----------------------------|-----|
| VORTRAGSKALENDER | 256 |
|----------------------------|-----|

QUIET MAY

Schweizer Qualitätserzeugnis



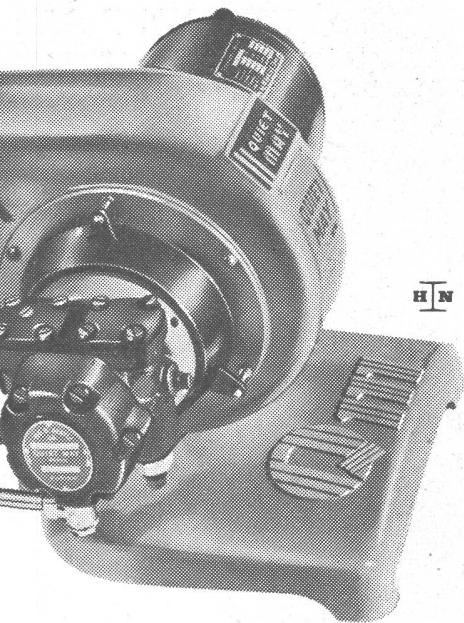
Verlangen Sie unsere fachmännische Vorberatung.

Ing. W.OERTLI A.G.



Autom. Feuerungen
Zürich Beustweg 12 Tel. 34 10 11/12/13

Über 8000 Anlagen in der Schweiz zeugen für seine Qualität, Wirtschaftlichkeit, Sicherheit.



Service-Stellen:

Aarau, Basel, Bern, Biel, Chur, Lausanne,
Lugano, Luzern, Neuchâtel, St. Gallen,
Winterthur.

TURBINES HYDRAULIQUES

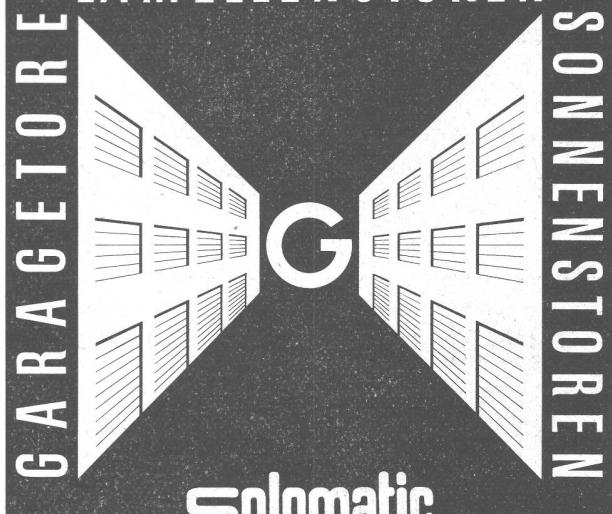
CHARMILLES

KAPLAN - FRANCIS
PELTON - POUR TOUTES
CHUTES ET TOUS DÉBITS

RÉGULATEURS
VANNES - PIVOTS

ATELIERS des CHARMILLES SA. GENÈVE

LAMELLENSTOREN



ROLLADENFABRIKA·GRIESER AG

| AADORF-Thg. Tel. (052) 4 7112 | | VERTRETUNGEN: | |
|-------------------------------|---------------------|-----------------|--------------------------------------|
| BASEL | Tel. (061) 5 63 63 | CHAUX-DE-FONDS | MM. Moccand, Tel. (039) 2 20 26 |
| BERN | Tel. (031) 2 92 61 | DELEMONT | Schmid S. A., Tel. (066) 2 16 09 |
| GENÈVE | Tel. (022) 2 53 84 | LOCARNO-Muralto | M. Gherra, Tel. (033) 7 30 89 |
| LAUSANNE | Tel. (021) 26 18 40 | OLten | A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85 |
| LUZERN | Tel. (041) 2 72 42 | SCHAFFHAUSEN | J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08 |
| ST. GALLEN | Tel. (071) 3 14 76 | THUN | H. Meier, Tel. (033) 2 25 25 |
| ZÜRICH | Tel. (051) 23 73 98 | ZUG | J. Rust, Tel. (042) 4 04 18 |

GRANIT

**bruchroh
gespitzt
gestockt
gesägt
geschurrt
geschliffen
poliert**

**otto
GAMMA**
KOMMANDIT-GESELLSCHAFT
Telefon 45 17 25 ZÜRICH Rennggerstrasse 1

Telefon 45 17 25 **ZÜRICH** **Renggerstrasse 1**

508F FREIBURG TEL. (037) 2.25.71

**WINCKLER A.G.
FREIBURG**

PLASTIMENT

für hochwertigen
Konstruktions-Beton

PLASTOCRETE

für leicht verarbeit-
baren Beton mit hoher
Wasserdichtigkeit

KASPAR WINKLER & CIE.

Fabrik für chemische Baustoffe Zürich-Altstetten

SRO

SRO KUGELLAGER VERKAUFSBUREAU ZÜRICH
der Kugellagerwerke J. Schmid-Roost A. G. Nachf. Schmid & Co.
Telephon (051) 25 89 66

Bleicherweg 7
SAFIA GENF, 8, Av. P. de Rochemont
SAFIA BERN, Monbijoustrasse 21

Tel. (022) 4 83 36
Tel. (031) 2 33 40

RA 342 ein Techniker-Reisszeug für höchste Ansprüche. In elegantem Lederefui mit Reissverschluss.

KERN PRÄZISIONS-REISSZEUGE
Seit 1819 fragen Kern-Reisszeuge aus Aarau den Ruf sorgfältiger Schweizer Präzisionsarbeit in alle Teile der Welt. Über 130 Jahre Erfahrung ist in einem Kern-Reisszeug verwertet. Bewährte Qualität vom einfachen Anfängerzirkel bis zum hochwertigen Techniker-Reisszeug. Reichhaltige Auswahl in Einzelinstrumenten und Etuis der verschiedensten Zusammenstellungen und Preislagen. Verlangen Sie Prospekt Z 510 im Fachgeschäft.

RA 1 Taschenreisszeug im Lederefui mit dem praktischen Reissverschluss

Leichteres Arbeiten mit schwarzen Zirkel-Spitzen!
Nur bei Kern-Reisszeugen. Pat.

Kern
AARAU

Verwenden Sie

DAVID BROWN
RADICON SCHNECKENGETRIEBE

Sonderkühlung, Ölumlaufschmierung für Getriebe und Lager, David Brown Schneckenzahnform, hohe Leistung und Wirkungsgrad bei kleinsten Abmessungen, niedrigerer Preis als für gewöhnliche Schneckengetriebe gleicher Leistung, zuverlässig, geräuschlos.

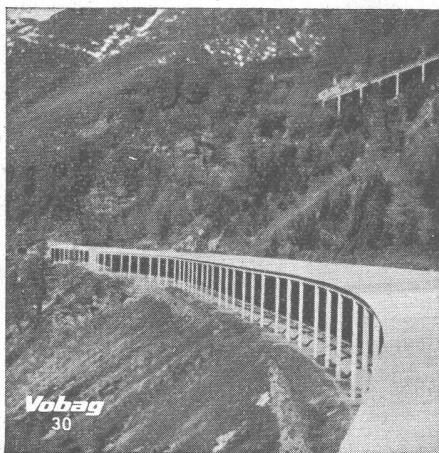
Gangbarste Größen und Uebersetzungen ab Lager des Vertritters:

W. EMIL KUNZ POSTFACH ZÜRICH 27
Gotthardstrasse 21 — Tel. (051) 25 29 10

ALFOL
BAUSOLISATION

Bis 50% Brennstoff-Einsparung mit ALFOL
bei kleinerem Backstein-Bedarf und gleichen Baukosten

DR. ING. M. KOENIG, INGENIEURBUREAU, ZÜRICH
Tiefenhöfe 8, Tel. (051) 23 97 50



Vobag

**AG. für vorgespannten Beton
und Zementwarenfabrik**

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren
für alle Zwecke

Büros, Fabrik und Lager in Adliswil-Zürich
Tel. (051) 916143

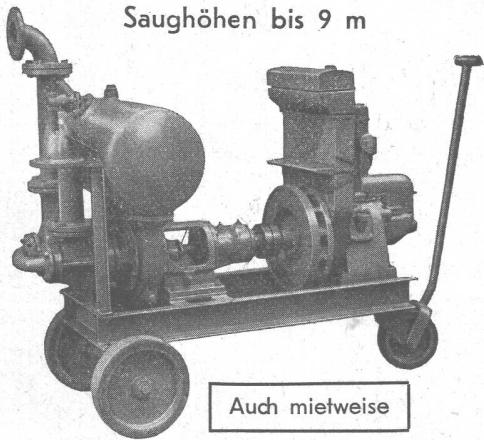
Schneegalerie aus vorgespannten Betonelementen

Selbstansaugende ventillose

Baupumpen

System „Lauchenauer“

Saughöhen bis 9 m



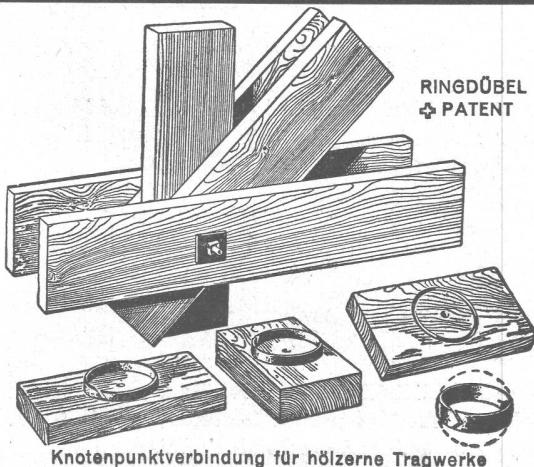
Auch mietweise

Leistungen 1—500 l/sec. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Lufteintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnutzenden Dichtungsflächen, daher **störungsfrei** auch bei **Schlamm-, Sand- und Kiesförderung**.

Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich

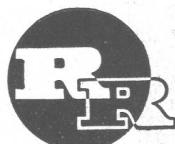
Gegründet 1871

Telephon (051) 233514



**Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau**

Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



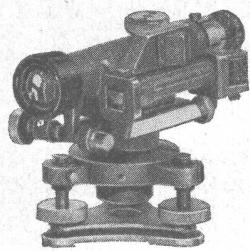
R. RIGLING & CO.
Holzkonstruktionen

Zürich-Oerlikon

Leutschenbachstr. 44

Telephon (051) 468225

Briefadresse: Postfach Zürich 50

PLANEN + BAUEN

mit den bewährten

G+W ZeichengerätenZeichenmaschinen
Zeichentische
Planschränke, Hocker**G+W Messgeräten**Nivellierinstrumente
Theodolite
Jalons, Messlatten
Bandmasse usw.vom Fachgeschäft mit der einzigartig grossen Auswahl
und den vorteilhaften Preisen**GRAB & WILDI AG. ZÜRICH/URDORF**

Ausstellung und Verkauf: Zürich, Seilergraben 59, Telefon 24 35 88

Böden u. Wände

isoliert
man gut mit
CRIPAG-Watte
CRIPAG AG
Genf

Zu beziehen durch den Bauhandel

**Zäune**in Holz, Eisen u. Draht-
geflecht liefert als
Spezialität**K. FRÜH, WALLISELLEN/Zch.**

Fabrik für Holzbau und Einfriedungen

Telephon (051) 93 20 16

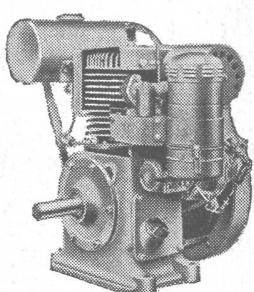
Verlangen Sie unverbindliche Offerte oder Besuch

Douglas**Benzin-
Motoren**

Einzyylinder Vierakt

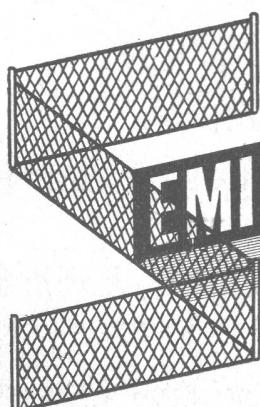
luftgekühlt Fliehkraftregler
Handgas-Regulierung

4-5 PS 5-6 PS 6-7 PS 1500 U/min

**AKSA AG., Zürich**

Ingenieurbureau

Rennweg 35 Tel. (051) 23 19 28

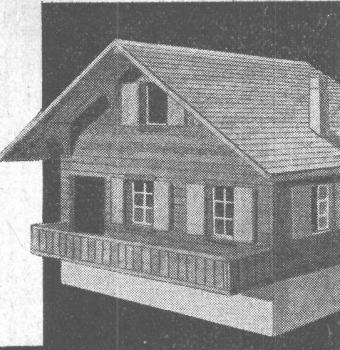
MÜLLERHeizungen
Oelfeuerungen
Ventilationen
Vollautomatische
Klima-AnlagenJOH. MÜLLER, Heizung u. Lüftung AG.
RÜTI/Zch.Fabrik für alle
Drahtgeflechte**EMIL HITZ**
ZÜRICH 4Birmensdorferstrasse 55
Telephon (051) 23 65 42Zweigbetrieb in Basel
Ob. Rebgasse 40
Telephon (061) 4 58 92**BOLZEN**Stahl auf Stahl / Messing auf Stahl / Messing auf Messing
usw. befestigen Sie in einwandfreier Weise im Lichtbogen-
Schweissverfahren mit dem Bolzen-SchweissaggregatELEKTRODENFABRIK
der Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon, Bührle & Co.
Birchstrasse 230 Zürich-Oerlikon Telephon 46 65 50



Es ist DDT darin

FASSADEN-ARBEZOL ist die einzige Holzlasur mit DDT-Kontakt-Wirkstoffen. Diese vertilgen die tierischen Holzschädlinge schon beim Versuch, ins Holz einzudringen. Auch das andere Ungeziefer wird abgehalten. FASSADEN-ARBEZOL ist licht- und wetterbeständig. Seine fäulniswidrigen Stoffe sind 10 X stärker als die im Karbolineum enthaltenen. Ein idealer Schutz für Holzhäuser, Scheunen, Baracken, Dachvorsprünge. — Verlangen Sie Farbmuster und Prospekte.

A. Benz & Cie. Zürich 38 Albisstr. 28. Tel. (051) 45 1772



FASSADEN-ARBEZOL die schöne Holzlasur

MEYNADIER



PALTOX

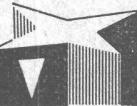
FUGENKITT

dauernd elastisch und
widerstandsfähig

Meynadier & Cie. A. G. Zürich
Vulkanstrasse 110 Telefon 52 22 11
Bern Murtenstrasse 36 Telefon 290 51

Rostfreie Sternfensternägel

Mit der Keilmarke →



INCA

Haben sich seit Jahren bewährt

Weisen Sie Nachahmungen zurück!

Bezug nur durch Eisenhandlungen



Fabrikant:

INJECTA

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77

Tiefbauunternehmungen

Gebrüder Meier AG.

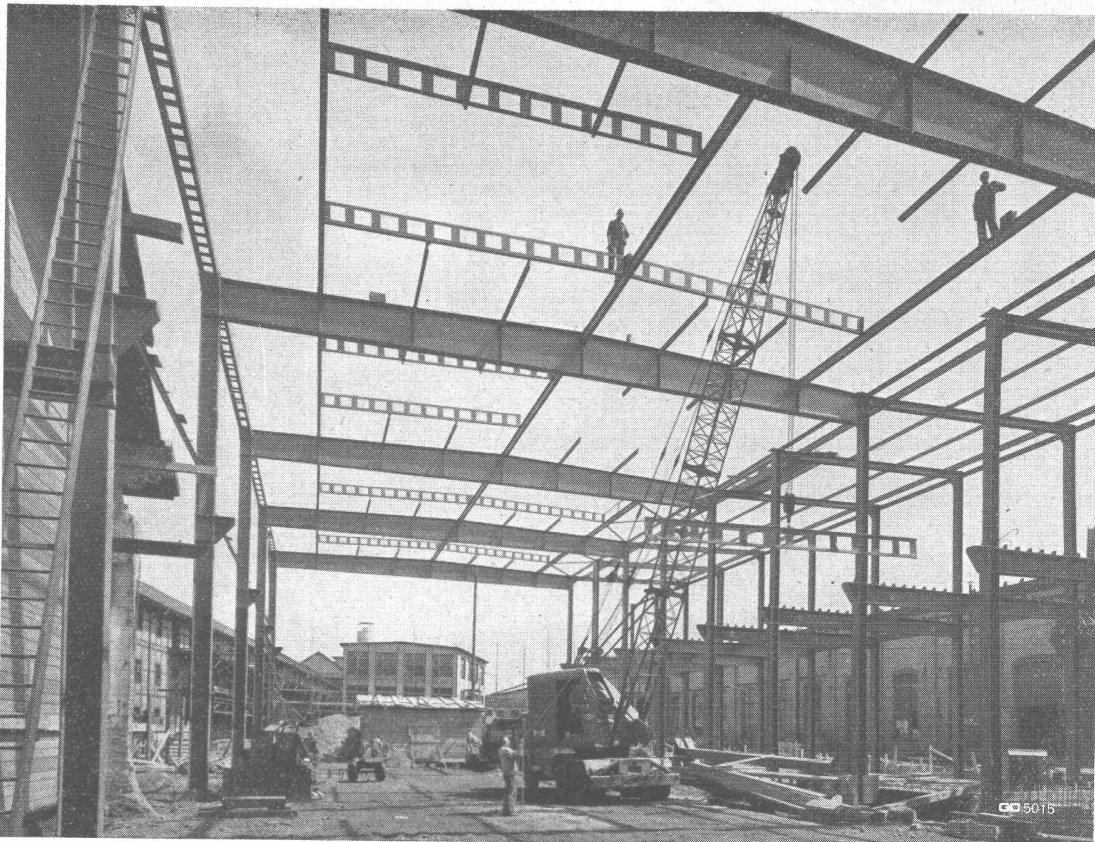
Brugg und Olten

Sondierbohrungen

Grundwasserfassungen

Wasserversorgungsanlagen

Über 50jährige Erfahrungen
Unverbindliche Kostenvoranschläge

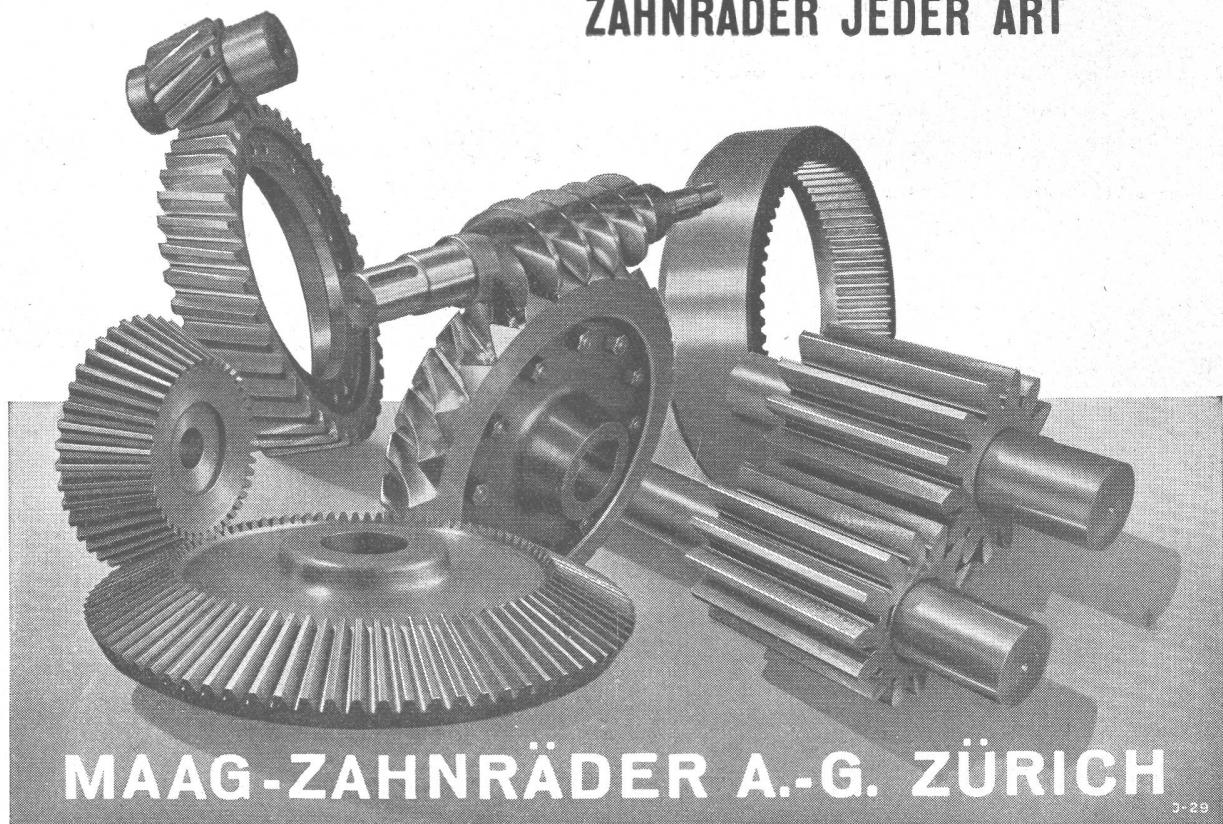


GD 5015

GEILINGER & CO WINTERTHUR

EISENBAU  WERKSTÄTTE

ZAHNRÄDER JEDER ART



MAAG-ZAHNRÄDER A.-G. ZÜRICH

3-29