**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 70 (1952)

**Heft:** 39

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: 28.11.2025** 

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

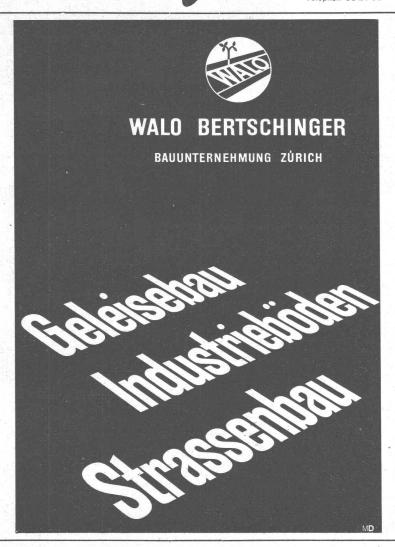
# SCHWEIZERISCHE BAUZEITU

WOCHENSCHRIFT FUR 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

Speisen - Akten mit und ohne Feineinstellung







ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

TIEFBOHRUNGEN

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

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

#### Bezugspreise

Kategorie	12 Monate Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
A	66 72	33.— 36.—	16.50 18.—
В	60 66	30 33	15 16.50
C	50.— 56.—	25 28	12.50 14
D	36 42	18 21	9 10.50

A Normaler Preis,
B für Mitglieder Schweiz. Techn. Verband
C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.
D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die
weniger als 30 Jahre alt sind, sowie
für Studierende der ETH (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

#### Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

#### INHALT

Reibungsverlust und Wirkungsgrad von Umlaufradgetrieben. Von $H.$ Brandenberger	559*
Spannungsoptische Untersuchung elastischer Platten. Von $M.\ Kufner$ .	563*
Wissenschaft im Aufbauwerk der UNESCO	566
Feriensiedlung des Bau- und Holz- arbeiter-Verbandes bei Mörigen. Arch. W. Sommer	567*
Nachhallmessungen in der Aula der Universität Fribourg. Von $H.\ Briner$	568*
MITTEILUNGEN	
American Society of Heating and Ventilating Engineers	571
schaft. Gewerbeschule Zürich	572
J. Cochand. R. Hanslin. O. Dürr. H. Notz	572
LITERATUR	
Neuerscheinungen	572
VORTRAGSKALENDER	572

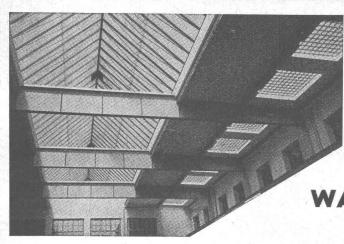
Schweiz, Bauzeitung

70. Jahrgang

Nr. 39

Seiten 559-572

Zürich, 27. Sept. 1952



Kittlose

## Glasdächer

Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

Glasbaustein-Wände

WALTHER & MÜLLER \* BERN

Telephon (031) 2 49 12

### Habegger Seilzugapparat

Doppelt wirkender Hebe- und Zugapparat, zieht und senkt in direktem Zug 1500 kg

Eigengewicht 18 kg, garantierte Zugkraft 1500 kg

> Flaschenzug und Winde in einem Apparat vereinigt und in jeder Lage anwendbar.

> Komb. mit Flaschenzug auch für grössere Lasten als 1500 kg. Schweizerische Qualitätsarbeit.

> Als Hängegerüst v. der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt geprüft und zugelassen.

> Hunderte begeisterter Referenzen. - In- und Auslandspatente. Verkauf ditekt ab Fabrik.



Maschinenfabrik

Thun

Tel. (033) 2 18 37



# ROLLADENFABRIK A GRIESSER AG

AADORF-Thg	.Tel. (052) 47112	VERTRETUNGE	۷:	
BASEL	Tel. (061) 5 63 63	CHAUX-DE-FONDS	C. Moccand,	Tél. (039) 22026
BERN	Tel. (031) 2 92 61	DELEMONT	Schmid S. A.,	Tél. (066) 21609
GENÈVE	Tél. (022) 38204	LOCARNO-Muralto	M. Gherra,	Tel. (093) 73089
LAUSANNE	Tél. (021) 26 18 40	OLTEN	A. Spring, Arch.	Tel. (062) 5 25 85
LUZERN	Tel. (041) 27242	SCHAFFHAUSEN	J. Mettler,	Tel. (053) 6 00 08
ST. GALLEN	Tel. (071) 31476	THUN	H. Meier,	Tel. (033) 2 25 25
ZÜRICH	Tel. (051) 23 73 98	ZUG	J. Rust	Tel. (042) 4 04 18

# EISENBETON-TANKS SYSTEM BORSARI

FUR HEIZ- UND DIESELOL, BENZIN

STEHEN SEIT ÜBER 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM BETRIEB

KEIN KORRODIEREN

**KEIN ROSTEN** 

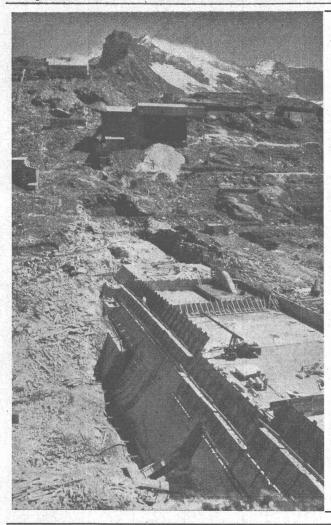
**BORSARI-TANKANLAGEN** 

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 249618

BORSARI & CO. ZOLLIKON-ZURICH

**GEGR. 1873** 



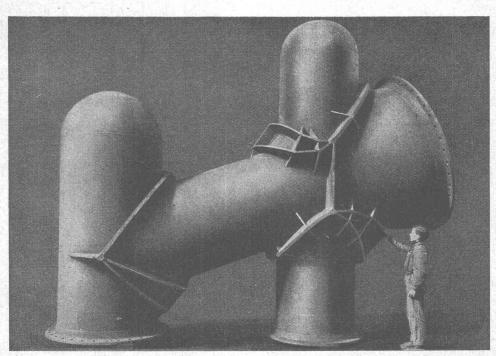
#### FRIOPLAST

für frostbeständigen, hochwertigen Massenbeton, eine Weiterentwicklung des weltbekannten Betonzusatzes PLASTIMENT, wurde u.a. angewendet beim Bau der

Weißsee-Sperre der Oesterreichischen Bundesbahnen, 64 000 m³ FRIOPLAST-Beton.

Kasp. Winkler & Co., Zürich 48

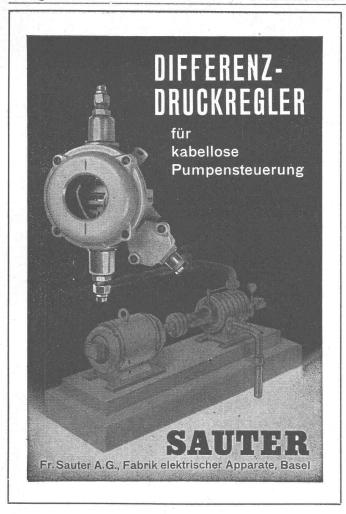
Fabrik für chemische Baustoffe

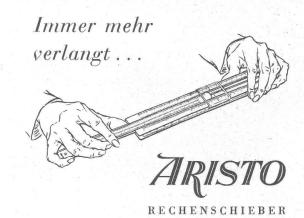


Pièce de distribution pour conduite forcée avec collerettes de renforcement

GIOVANOLA MONTHEY

Ponts Charpentes Chaudronnerie Mécanique Serrurerie





ARISTO genießt in Fachkreisen den Ruf des Rechengerätes par excellence. Er ist zuverlässig und widerstandsfähig und zeichnet sich durch eine sehr große Ablesbarkeit aus. Da ARISTO aus Astralon hergesfellt ist, sind keine klimatischen Einflüsse zu befürchten. Beständig gegen Wasser bis zu 65 ° Celsius, ferner gegen Oel, Benzin, viele Säuren und Alkalien. Erhältlich bei Optikern und in Papeterien.



### KIPPER

für 3-15 Tonnen,

Muldenkipper, 3-Seitenkipper-Anhänger

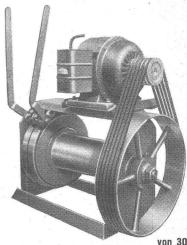
## **GEBR. MOSER & CIE., BERN**

Anhänger + Kipper

Schwarztorstrasse 101 Telephon (031) 5 32 15

# Planetenrad-Seilwinde (MERK)

#### Die Vorzüge der Merk-Planetenrad-Seilwinde (+Patent):



- Das Kuppeln und
   Bremsen ist so sanft
  wie bei einem modernen Auto.
- 2) Fein einstellbare Sicherheits-Rutschkupplung
- Zusatzvorrichtung
   für Seilrücklauf
   (+ Patent angemeldet)
- 4) Moderne raumsparende Leichtbaukonstruktion
- Spezialmodelle für 2 und 3 Geschwindigkeiten

6 Standard-Grössen von 300-5000 kg Zugkraft

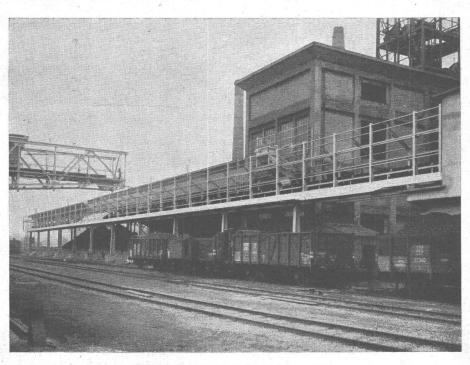
HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik DIETIKON-ZÜRICH
Telephon ((051) 919121



# HUBSCHER & CO. SCHAFFHAUSEN

MASCHINEN- UND STAHLBAU EBNATSTRASSE 131

TELEPHON (053) 5 35 19



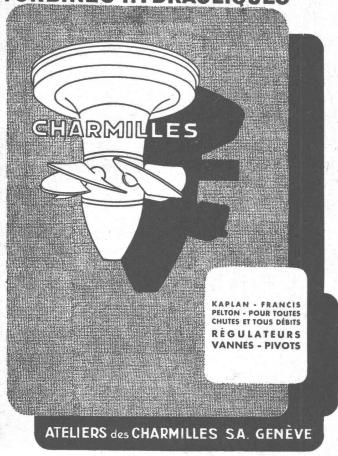
Förderband-Passerelle Länge 115 m



# Luftheizungen Klima-Anlagen



TURBINES HYDRAULIQUES







# **BFZ-DICHTUNGEN**

Phenolfrei

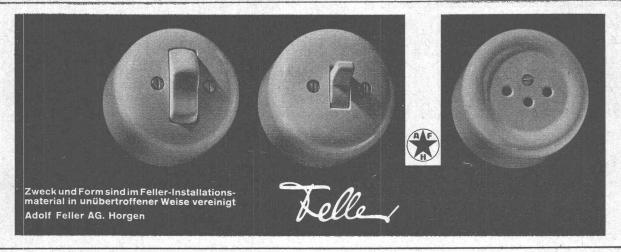
+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen, Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.

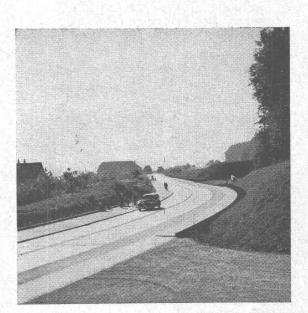
Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

AG. für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (Aargau)
Telephon (056) 3 53 44







Solothurn-Biberist

Stuag

Schweiz. Strassenbau- und Tiefbau-Unternehmung A.G.

Grosse Wassermengen durch
Horizontale Grundwasserfassungen
nach dem Fehlmann - Verfahren

Förderleistung der im In- und Ausland bis heute ausgeführten Brunnen über 350 000lt/min

A.G. für Grundwasserbauten "Bern

**Abdichtung und Bautenschutz** 

ING.PELLASCIO

Ohmstrasse 16 - Tel. 46 63 73 ZÜRICH-OERLIKON

#### • 29 Jahre Facherfahrung •

Normal- und schnellbindende Zementzusätze Bituminöse Anstrichmittel und Fugenkitte

Schwierigste Abdichtungen unter Garantie

Prospekte • Referenzen • Ingenieurbesuch



# KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 72404

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)





# CONTINENTAL



SPEZIALFABRIK für

Acetylenapparate

Autogen-Schweiss-, Schneid-, Löt- und Wärmeapparate

Druckreduzierventile und Armaturen für alle hochgespannten Gase

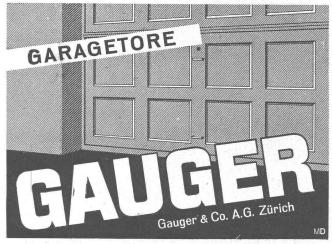
Autogen-Schneidmaschinen

Gasöl- und Petroleum-Starkbrenner für Strassenbau

CONTINENTAL Licht- und Apparatebau AG.

Dübendorf (Zürich)

Telephon (051) 96 67 77



BAUGLÄSER Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

**GLASBETON** Spezialabteilung für **Glasbeton - Oberlichter**, garantiert wasserdicht, begeh- und befahrbare Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallfliesen.

**Glasbausteine** extra hell, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste. Verlangen Sie kostenlose Dokumentation und Offerte.

Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich

Tafelglas en gros und Spiegelglasmanufaktur

Telephon (051) 52 53 53 — Gegründet 1884 — Briefadresse: Zürich 48, Altstetten

