Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 68 (1950)

Heft: 24

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: 02.10.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

Fenster



Kiefer Zürich

BERCHTOLD & Co. INDUSTRIE

HEIZUNG • LÜFTUNG WARMWASSER

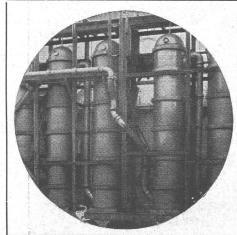
THALWIL

HEIZUNG HEISSWASSER STATT DAMPE

Telephon 051 / 920501

AUFZÜGE

für Personen - Waren Speisen - Akten mit und ohne Feineinstellung Gebauer ZURICH Birmensdorferstr. 273 Telephon 33 21 66



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

Thermosil speziell wärmeleitend

Embrit für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Baugewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

für Kanalisation und chemische Industrie Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21

Verlag

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

Schweiz, Bauzeitung, Postfach Zürich 39 Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

| 12 Monate | 6 Monate | 3 Monate | Schweiz Ausland | Schweiz Ausland | Schweiz Ausland | 60.— 66.— | 30.— 33.— | 15.— 16.50 |
| 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., Limmatquai 94, Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Wasserdichte Druckstollen und	
Druckschächte mit Kernring-Aus-	
kleidung. Von Alois Kieser	319*
Berechnung des Belastungsaus-	×
gleichs in Verteilanlagen. Zuschrift	
W. Kummer	322
W. Kummer	322
Förderung und Verwertung der	
Ruhrkohle. Von W. Hartmann	323*
Die landwirtschaftlichen Neu-Sied-	
lungen in der Rheinebene. Von	
R. Schoch	325*
MITTEILUNGEN	
Schweiz. Verein von Dampfkessel-	
Besitzern. Staubabscheidung durch	
Ultraschall. Schweiz. Verband Bera-	
tender Ingenieure. Dritter Petro-	
leum-Weltkongress	330
Steinzeugfabrik Embrach. Mittra-	
gende Spundwände. Trinkwasser-	
versorgung aus dem Meer. Eisenbeton - Strassenbrücken in USA.	
beton - Strassenbrücken in USA.	
Dachhaut des Hangars I	331
WETTBEWERBE	
Holzbau-Prämiierung der Lignum. Vergrößerung des Sekundarschul- hauses Interlaken	
Vergrößerung des Sekundarschul-	
hauses Interlaken	331
NEKROLOGE	
Theodor Schild ,	331
LITERATUR	
Problèmes du projet et de l'établis-	
sement des grands souterrains rou-	
tiers alpins. Par Ch. Andreae	331
History of the development of buil-	
ding construction in Chicago, von	
Frank A. Randall. Die Photogrammeterie in ihrer Anwendung auf	
meterie in ihrer Anwendung auf	
nicht-topographischen Gebieten, von	
Otto Lacmann	332
MITTEILUNGEN DER VEREINE	
Cobweig Wagaawwintachaftawahand	

Generalversammlung

VORTRAGSKALENDER

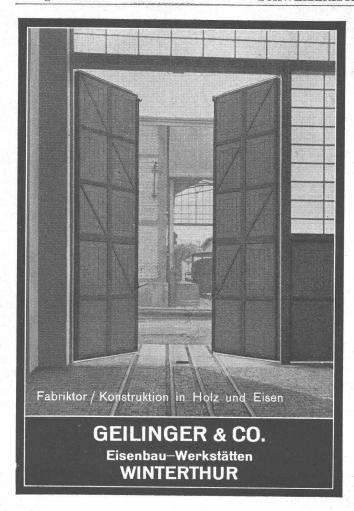
Schweiz. Bauzeitung

68. Jahrgang

Nr. 24

Seiten 319 - 332

Zürich, 17. Juni 1950





KABELWERKE BRUGG AG.

BLEIKABEL

aller Art für Stark- und Schwachstrom

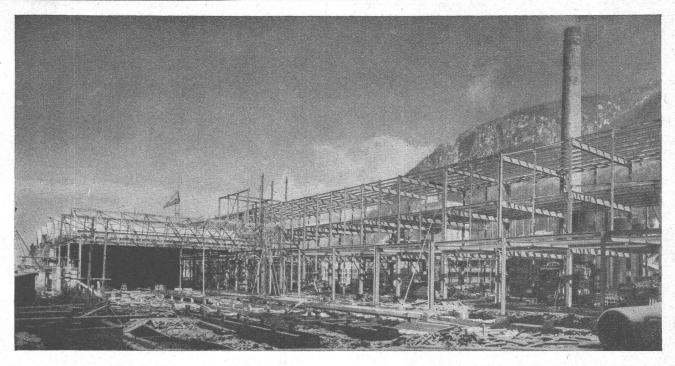
TRU-LAY-BRUGG-DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete



Löffelbagger mit Tru-Lay-Brugg-Drahtseilen ausgerüstet





Für die Abwicklung von
Grossauffrägen und Montagen
verfügen wir über modernste
Einrichtungen, die kürzeste Termine gewährleisten. Rasche Montagen verbilligen den Gesamtbau.

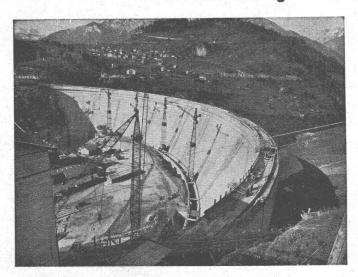
WARTMANN & CIE. A.G.

STAHLBAU · KESSELSCHMIEDE · BRUGG

Filiale: Ingenieurbureau Zürich, Heimplatz 1 (Kunsthaus)
Tochterunternehmung: Stahlschweisswerk Wartmann A. G., Oberbipp (Kt. Bern)

PLASTIMENT

für hochwertigen Konstruktionsbeton



Kraftwerk
Pieve di Cadore (Italien)

Schwergewichtsmauer mit PLASTIMENT - Zusatz erstellt. (750 Tonnen PLA-STIMENT für 375 000 m³.)



Technische Beratung, Referenzen und Literatur durch

KASPAR WINKLER & CO. Zürich 48

Fabrik für chemische Baustoffe

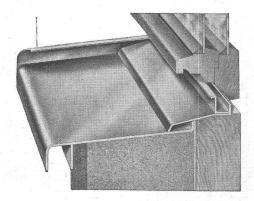
Telephon (051) 25 53 44





Türzargen Fensterbänke Wetterschenkel

aus Eisen ermöglichen ein modernes, zweckmässiges Bauen



Baubeschlägefabrik und Metallbau

U. Schärers Söhne, Münsingen

Telephon (031) 81037

PASSIVOFER

Rostschutzfarben

seit Jahren bewährt in Industrie und Gewerbe als Grund- und Ueberzugsanstrich.

Passivofer-Farben sind schlagfest, elastisch, oberflächenhart und besitzen grösste Widerstandsfähigkeit gegen Nässe, Kälte, Hitze, Gase und Dämpfe.

Verlangen Sie unseren Spezialprospekt mit EMPA-Attest.

ECLATIN AG. SOLOTHURN

Lack- und Farbenfabrik

Tel. (065) 2 41 41

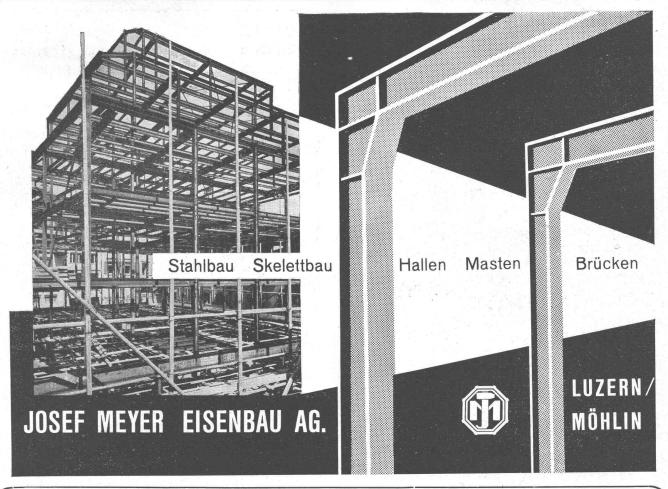
GEILINGER FAHRRADSTÄNDER



GENERALVERTRETER

HULFTEGGER & CO. STÄFA

TEL. 051/93 06 51





Unentbehrlich

wird auch Ihnen bereits nach wenigen Einsatztagen der durch

hohe Frequenz und Verdichtung bekannte



Hochleistungs-Innen-Vibrator «Trillor»

mit 3 auswechselbaren Vibriernadeln 50-70-100 mm

Die Kombination mit den für das Baugewerbe gebräuchlichsten Werkzeugen und der Vorteil der Unabhängigkeit von Installationseinrichtungen machen den «Trillor»-Vibrator zur begehrtesten Hilfsmaschine des fortschrittl. Unternehmers.

Beachten Sie:

Pumpe: selbstsaugend, Leistung ca. 7000—8000 Liter pro Stunde **Bohrapparat:** Bohren von Beton, Holz und Stahl, Leistung in Stahl bis ca. 20 mm ϕ **Schleifapparat:** für Betonoberflächen, Sichtbeton usw.

Steinschleifapparat: mit zentraler, regulierbarer Wasserzuführung Schlagwerkzeug: mit Lamellen oder Schlagrollen für Reinigungs- und Putzarbeiten Stahldrahtbürste mit Dorn: Entrostungs-, Reinigungs- und Polierarbeiten

Schleifscheibe: zum Schleifen von Spitzeisen, Sichtbeton, Gerüstbrettern usw.

Benzin-, Elektro- oder Pressluftantrieb, trag- und fahrbare Modelle Schweizer Fabrikat — Kauf und Miete

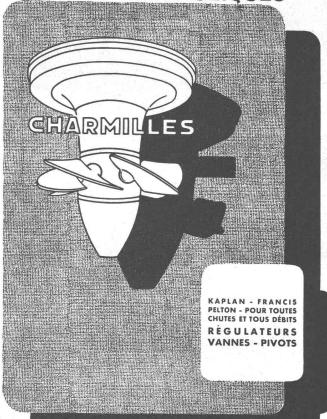
STORRER & CIE. - ZURICH

Tel. (051) 32 77 22

Baumaschinen

Florastrasse 1

TURBINES HYDRAULIQUES



INTERNATIONALE ZAGREBER MESSE

23. September bis 8. Oktober 1950

Fabrikanten - Exporteure - Importeure

Die Erfolge der Zagreber Messen 1947, 1948 und 1949 — die reich beschickt und stark besucht waren — zeigen, dass diese jugoslawische Schau allen andern internationalen Messen ebenbürtig ist.

Diese Messe bietet Ihnen die umfassendste Möglichkeit, die jugoslawische Produktion in allen Stuten, vom Rohprodukt bis zum Fertigfabrikat, kennen zu lernen. Sie gibt Ihnen Gelegenheit, an Ort und Stelle die Handelsmöglichkeiten **mit Jugoslawien** zu prüfen und gleichzeitig Ihre Fabrikate wirksam zur Schau zu stellen. Jugoslawien ist speziell an Maschinen für den Aufbau interessiert. Die diesjährige Messe bringt, neben einer bedeutend reicheren Auswahl an Rohprodukten und Industrie-Erzeugnissen, bessere kommerzielle Möglichkeiten für Aussteller und interessierte Besucher.

Visa- und Reiseerleichterungen sind zum Besuch der Messe zugesichert.

Die Anmeldefrist für Aussteller läuft bis 30. Juni 1950

Der offizielle Katalog der Ausstellung (in 5 Sprachen) bietet für Aussteller und sonstige Interessenten günstige Gelegenheit für eine wirksame Dauerwerbung. Anzeigenannahme ausschliesslich durch MOSSE-ANNONCEN AG., ZÜRICH, Limmatquai 94, Telephon (051) 32 68 17.

Weitere Informationen erteilen:

Die Direktion der Zagreber Mustermesse, Zagreb, die Schweiz. Zentrale für Handelsförderung, Börsenstr. 10, Zürich 1, oder die

Handelsabteilung der Jugoslawischen Gesandtschaft in Bern, Kalcheggweg 38, Telephon (031) 28 722.

Ventilations-und Druckluftrohre

ATELIERS des CHARMILLES S.A. GENÈVE

in jedem beliebigen Durchmesser für Stollenund Tunnelbau fabriziert seit Jahrzehnten als Spezialität und liefert zu günstigen Preisen kurzfristig

OTTO WILD AG. MURI (Aargau)

Röhrenfabrik und Kesselschmiede

Ditto



Kleine Auflagen

für

Submissionen Vergebungen Abrechnungen

mit Ditto - Gelatine - Verfahren

Apparate ab Fr. 65.-

Prospekte und Vorführung unverbindlich durch die

Ditto-Generalvertretung für die Schweiz ZÜRICH

Hirschengraben 82

Telephon (051) 341632

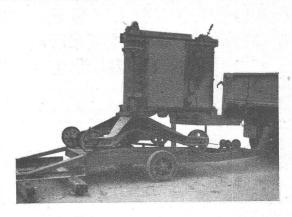


Stahl-Türen Stahl-Tore Stahl-Fenster

GEBR. TUCHSCHMID AG. FRAUENFELD

FRAUENFELD TEL. (054) 72471 ZÜRICH TEL. (051) 232301





Tiefganganhänger

für Baukrane und andere Baumaschinen (patentiert)

Stollenbetonierschalungen

aus Eisen, bis 4000 mm Ø

Ventilationsrohre

aus Schwarzblech, mit gebördelten Enden und losen Flanschen

Weisskopf & Cie. - Pratteln

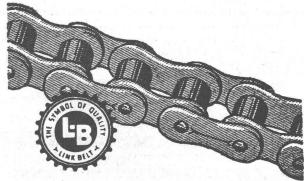
Stahl- und Kesselbau Tel. (061) 6 05 37

>LINK-BELT<

PRÄZISIONS-ROLLENKETTEN

Für leichte und schwere Belastungen, lange und kurze Achsabstände, sowie bei beschränkten Platzverhältnissen, wählen Sie am besten LINK-BELT Präzisions-Rollenketten

Verlangen Sie Katalog Nr. 169-B



Alleinvertreter der LINK-BELT COMPANY, USA

WILH. PLUSS - ZURICH 1

Talstrasse 66 - Tel. (051) 27 52 01

Es ist klein und leicht

aber sehr robust gebaut. Die Bedienungsknöpfe sind übersichtlich angeordnet und gut voneinander getrennt, was





jederzeit ein rasches und flüssiges Messen erlaubt. Kein Wunder, dass das handliche

Klein-Nivellierinstrument WILD NI



heute auf dem Bauplatz überall bevorzugt wird.

Verkaufs-AG. H. Wild's geodät. Instrumente, Heerbrugg Fabriken für Optik und Feinmechanik - Tel. (071) 7 24 33

BAUBESCHLÄGE MOBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der Baumuster-Centrale, Talstrasse 9

F.Bender.

ZURICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 32 71 92

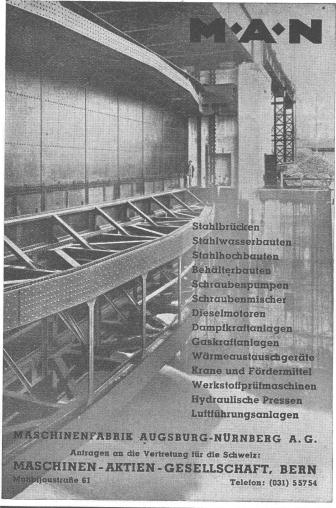
KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

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 ZURICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)





ALLIMITE

Die patent. **ALIMIL-Rillentäfer** und **ALIMIL-Decken** werden von führenden Architekten tür öffentliche und private Bauten gewählt.

Erste Referenzen + Verschiedene Profile + Vide Prospekt

Fabrikation und Anschlag durch A. J. Eggstein Söhne & Cie. Luzern.

ALIMIL-WERK + LUZERN

Tribschenstrasse 57 + Tel. (041) 20604



Asphalt-Emulsion & Zürich

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11



Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

Beton_Christen

W. Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 28880

Verlangen Sie Offerten:

800 Katalogartikel und jede gewünschte Spezialausführung in fabrikfertigem Beton