Objekttyp:	Advertising
Zeitschrift:	Schweizerische Bauzeitung
Band (Jahr):	69 (1951)
Heft 6	
PDF erstellt	am: <b>29.06.2024</b>

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

#### Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der ETH-Bibliothek ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.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

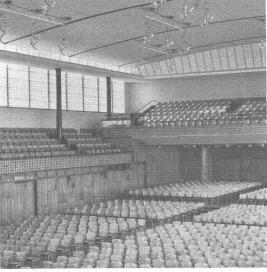


verbilligen das Bauen

ERNST GÖHNER A.-G., ZÜRICH, BERN, BASEL, ST. GALLEN, ZUG, BIEL, GENEVE, LUGANO

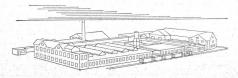


### Klima-Anlagen



Kongress-Saal Zürich ausgerüstet mit vollautomatischer Luwa-Klima Anlage

NA AG ZÜRICH



LUWA AG., Spezialfabrik für Luft- und Wärmetechnik, ZÜRICH-Albisrieden, Anemonenstr. 40 Telephon (051) 52 13 03, Maschinenfabrik

Wirbauen Industrie-Klima-Anlagen für alle Anwendungszwecke

sowie

Komfort-Klima-Anlagen f. Theater-, Versammlungs- und Büro-Räume

Luwa-Klima-Anlagen sind: arbeitssparend produktionserhöhend

Verlangen Sie unsere interessanten Prospekte



#### Verlag

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

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

#### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

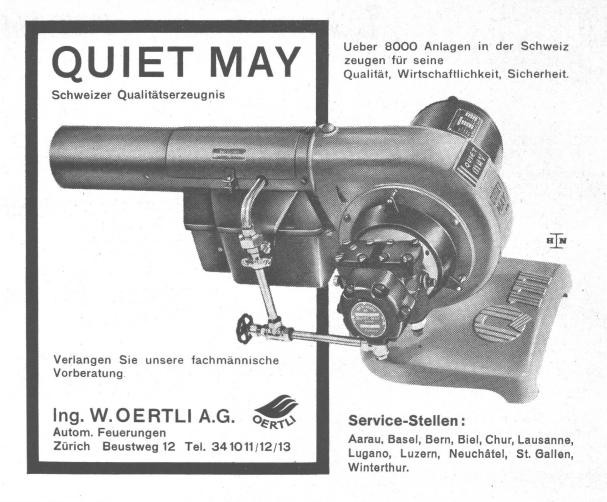
| 12 Monate | 6 Monate | 3 Monate | Schweiz Ausland | Schweiz Ausland | Schweiz Ausland | 60.— 66.— | 30.— 33.— | 15.— 16.50 |
| Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der E. T. H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

#### Anzeigen-Verwaltung

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

#### INHALT

Vollbahnbetrieb mit einphasigem Wechselstrom von 50 Perioden. Von C. Bodmer	67*
Arbeitstechnik. Von W. Moede Das neue Schulhaus (Buch von Alfred Roth)	72 73*
Hängebrücke bei St-Germain-au- Mont-d'or. Von A. Bühler	768
NEKROLOGE	
Karl Meyer	77°
MITTEILUNGEN	
Persönliches. Kunstgewerbemuseum Zürich	78 79
WETTBEWERBE	4
Schulhaus Niederholzstrasse Riehen. Schulhaus Hummelrüti Luzern	79
LITERATUR	
Elektrizität und Bauen, von H. Hof- stetter, R. Spieser, J. Elsener,	
Swedish Cooperative Union and Wholesale Society's Architect's Of-	79
fice. Traffic Engineering Handbook Bericht über Handel und Industrie	80
der Schweiz. Neuerscheinungen	81
VEREINE	
S. I. A. Urteil Schweiz. Standeskom-	81
mission Z. I. A. Vortrag E. Heiniger G. E. P. Nachricht über verstorbene	81
Kollegen	82
Tagung über Arbeitstechnik	82
마스트 보다 아니라 아내는 하고 있다면 하고 있다. 그렇게 보다면 그렇게 되어 하다 하다 하다 하다 하다 하다.	

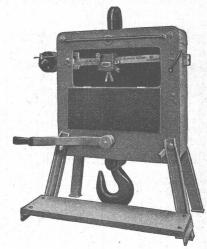




Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77







Einige Modelle sind ab Lager lieferbar 🖀 🎉

für 1000-30000 kg Wiegefähigkeit

AG. der Maschinenfabrik von LOUIS GIROUD, OLTEN

Telephon 062 - 540 17

Selbstansaugende ventillose

### Baupumpen

System "Lauchenauer"

Saughöhen bis 9 m

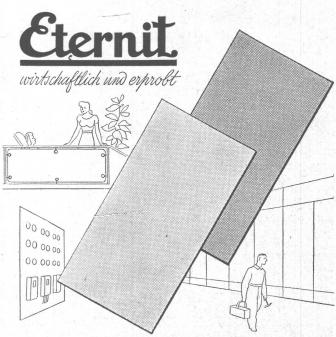


Leistungen 1-500 I/sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen, Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Lufteintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher störungsfrei auch bei Schlamm-, Sand- und Kiesförderung.

Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich

Gegründet 1871

Telephon (051) 23 35 14



sind unverbrennbar, feuerhemmend, können Brände verhindern. Besonders beim Holzbau bestehen bei den Heizstellen in Badezimmern, Küchen, bei Tragöfen usw., Gefahren, die durch die Verwendung dieser Platten behoben werden können.

ETERNIT AG NIEDERURNEN TEL. (058) 41555

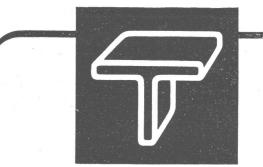


## KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

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)



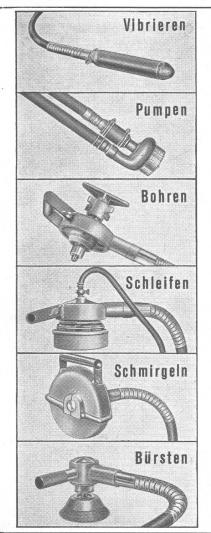
Stahl-Konstruktionen und Metallbau

GEBR. TUCHSCHMID AG. FRAUENFELD

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



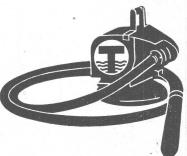




### **Unentbehrlich**

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  $\phi$ 

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 Pressluffantrieb, trag- und fahrbare Modelle Schweizer Fabrikat — Kauf und Miefe

### STORRER & CIE. - ZÜRICH

Tel. (051) 32 77 22

Baumaschinen

Florastrasse 1



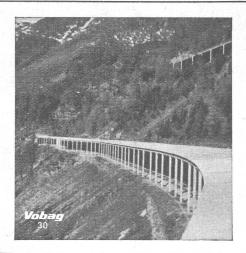
### ABDICHTUNG

von Kellern, Terrassen, Fassaden, Fundamenten, Reservoirs, Stollen, Tunnels etc., gegen Grundwasser, Erdfeuchtigkeit, Schlagregen, Wasserverluste usw. vermittelst Zementzusatz BARRA

### **MEYNADIER & CIE. A.G.**

Zürich Vulkanstr. 110 Telephon 52 22 11 Bern Murtenstrasse 36 Telephon 290 51





# Vobac

### AG. für vorgespannten Beton und Zementwarenfabrik

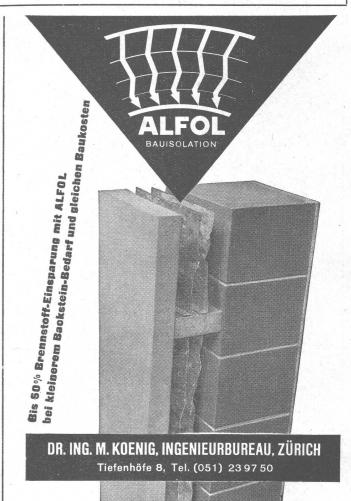
Spezialfirma für hochwertige Betonwaren für alle Zwecke

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

Schneegalerie aus vorgespannten Betonelementen









Tiefbauunternehmungen

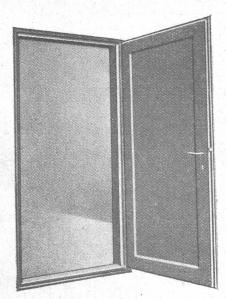
# Gebrüder Meier AG. Brugg und Olten

Sondierbohrungen
Grundwasserfassungen
Wasserversorgungsanlagen

Ueber 50 jährige Erfahrungen Unverbindliche Kostenvoranschläge



### Stahlzargen für Türen und WC-Anlagen

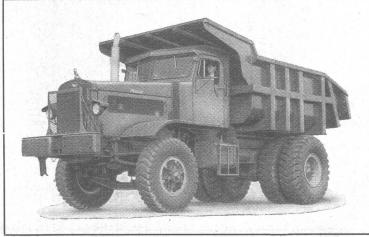


Baubeschlägefabrik und Metallbau

U. Schärers Söhne, Münsingen

Telephon (031) 81037





## LASTWAGEN-KIPPER MACK

für Nutzlasten von 6-30 Tonnen und Fassungsvermögen der Mulden von 3-19 m³.

Lastwagenkipper MACK besitzen wichtige technische Vorteile, über die wir Sie gerne detailliert informieren.

Alleinverkauf für die Schweiz

Robert Aebi & Cie Af Zürich

Zweigniederlassungen in Genf und Zollikofen

## Vermeiden Sie jeden Unterbruch in der Energielieferung!

Die «Revar»-Ableiter — mit hohem Ableitvermögen und kleiner Restspannung — schützen Ihre Anlagen zuverlässig gegen atmosphärische Ueberspannungen!

Denken Sie schon jetzt

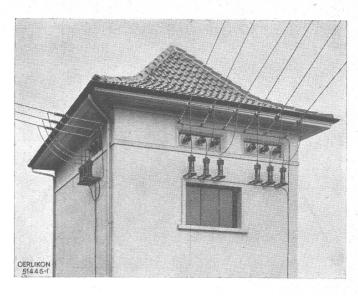
an die Gewitterperioden im
kommenden Sommer!
Bestellen Sie rechtzeitig

### **OERLIKON**

«Revar»-Ableiter

mit spannungsabhängigem Widerstand (Résistance variable)

Nennspannungen Nennableitvermögen 0,2—220 kV 4 000 A und 10 000 A



Kuppelstation in Couvet. In alle 13 kV-Leitungen sind Revar-Ableiter eingebaut

#### **MASCHINENFABRIK OERLIKON • ZÜRICH 50**

Telephon (051) 46 85 30 Bureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Lugano

### Stopfbüchsenlose Pumpen



Einfache Bauart Kleiner Platzbedarf Guter Wirkungsgrad

### (WEKA)



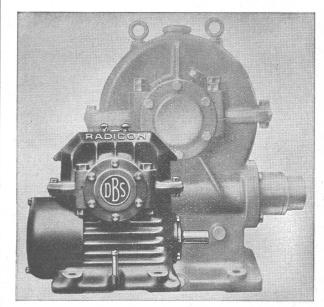
Spezialkonstruktion zur Förderung von Dickstoffen



Telephon (051) 97 83 02

Verwenden Sie

### DAVID BROWN RADICON SCHNECKENGETRIEBE



Sonderkühlung, Oelumlaufschmierung 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 Vertreters:

#### W. EMIL KUNZ POSTFACH ZÜRICH 27

Gotthardstrasse 21 — Tel. (051) 25 29 10