

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 45

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](#)

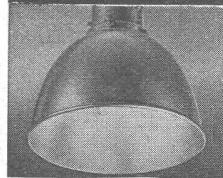
Download PDF: 11.01.2026

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



Reflektoren und Leuchten in Reinst-Aluminium, elektrolytisch veredelt, korrosions- und hitzebeständig; dauernd hoher Wirkungsgrad

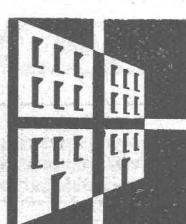
Verlangen Sie unsere
unverbindliche Lichtberatung

COLOR METAL
**ALUMINIUM
LICHT**

ALUMINIUM LICHT AG. ZÜRICH URANIASTR. 16 TEL. (051) 25 89 88



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



GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN

ermöglichen auch ein individuelles Bauen

HCH. LIER

Deckenheizungen System Critall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZURICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05

Scholl

Zeichentische „Kuhlmann“
Zeichenmaschinen „Wild“

GEBRUDER SCHOLL AG

Poststrasse 3 ZURICH Tel. (051) 23 76 80

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.—	30.—	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-Annosten AG., Limmatquai 94, Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Wasserkraftanlagen der TVA. Von P. Gisiger 613*

Peter Meyers «Europäische Kunstgeschichte» 620*

MITTEILUNGEN

Instationäre Wärmeleitungsvorgänge, Titelschutzfrage. «Pro Metal» 624
Fabrikbauten mit Vorspannbeton. Sammlung v. Weiher, Gunitieren im Winter, Rohrversteifungsringe, Ingenieur-Fakultät Alexandrien 625

WETTBEWERBE

Landwirtschaftl. Winterschulen Frick und Liebegg, Wandbilder in Winterthur, Sekundarschulhaus Bonstetten, Turnhalle und Schulhaus Staufen 625

NEKROLOGE

Ad. Brunner, Hermann R. Keller 625

LITERATUR

Neu-Erscheinungen 625

MITTEILUNGEN DER VEREINE

S. I. A. Bern, Vortrag Schuhmacher 625
S. I. A. Zürich, Hauptversammlung und Diskussion der Berufskammer-Vorlage 626

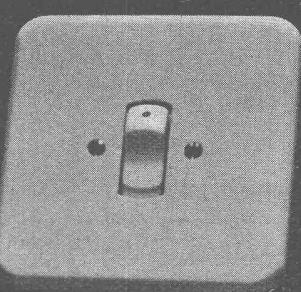
VORTRAGSKALENDER 626

* Bilder

Die neuen Unterputz-Kippschalter
Seriens 7140 : 7540

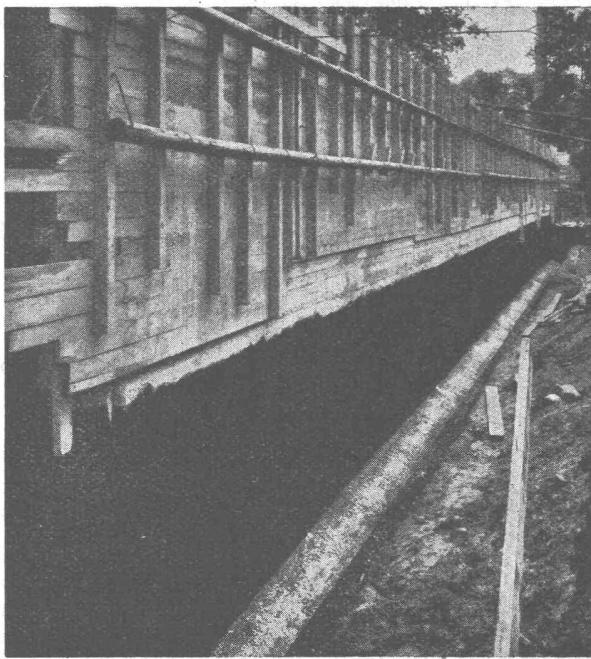


Adolf Feller AG. Horgen Fabrik elektrischer Apparate



NEROL

bituminöser Isolieranstrich
auf Betonmauerwerk



MEYNADIER

Meynadier & Cie. A. G. Zürich
Vulkanstrasse 110 Telephon 25 52 57

Bern Murtenstrasse 36 Telephon 2 90 51



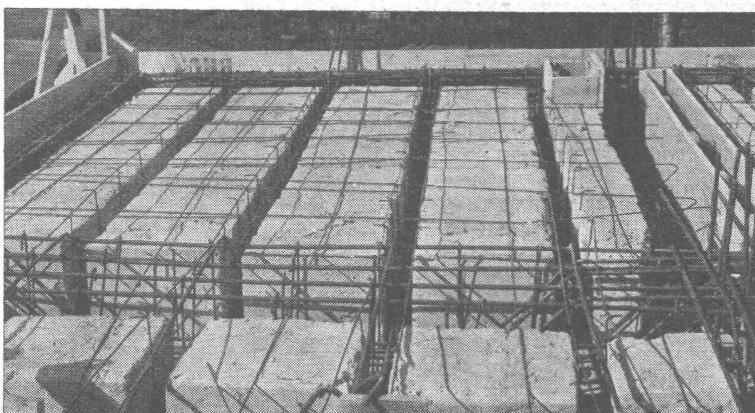
Präzisions-
Bau- und Möbelbeschläge
INCA

Neusilber
Inca-Bonal, Aluminiumbeschläge
Inca-RZ 30, Zinklegierung

Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:

INJECTA A.G.
Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau
Tel. 3 82 77



Hochisolierende Decke

für Kühlhäuser etc.

mit

Zellenbeton-Blöcke
als Hourdis, 300 kg/m³

FAVRE & CIE. AG.
ZÜRICH-WALLISELLEN

Beton-Innenvibrator



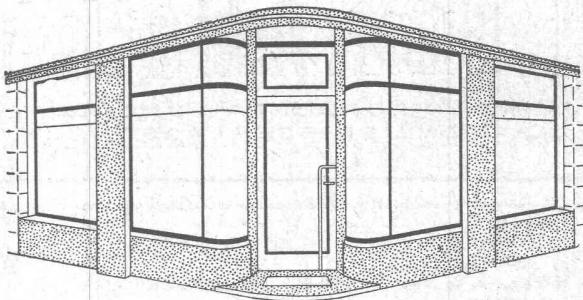
mit **Elektro- oder Benzinmotoren**,
tragbar auf drehbarem Fuss, mit **flexibler Welle** und **auswechselbaren**
Tauch-Nadeln 50 - 70 - 100 mm Ø
Schweizerfabrikat —  Patent

Verlangen Sie Prospekt No. 157

STORRER & Co. ZÜRICH 8

Baumaschinen

Florastr. 1, Tel. (051) 32 77 22



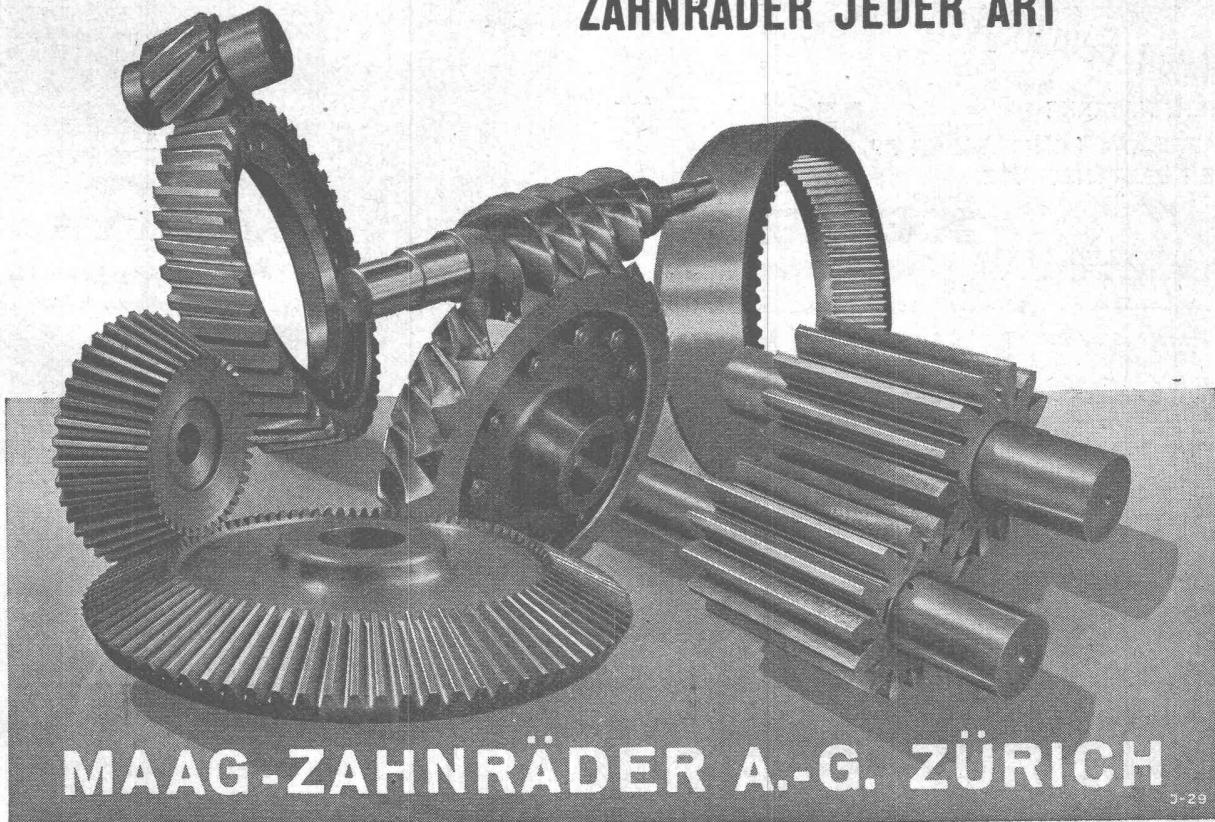
Schaufenster

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen
als Spezialität

PFANDER & CO. ZURICH
METALL-KONSTRUKTIONEN

Dübendorfstrasse 227 • Telephon 46 77 33

ZAHNRÄDER JEDER ART



MAAG-ZAHNRÄDER A.-G. ZÜRICH

3-29

KLEIN-KRAN RACO

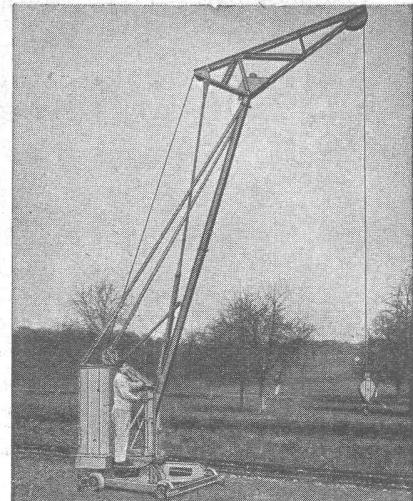
Diese hervorragend gute und von allen seinen vielen Besitzern bestens beurteilte Baumaschine eignet sich für alle Hubarbeiten im Hoch- und Tiefbau. Der Patent-Kleinkran RACO ist von grundsolider Bauart, zuverlässig im Betrieb, standsicher und sehr leistungsfähig.

Prospekte bereitwilligst.

Fabrikation und Verkauf durch

Robert Aebi & Cie AG Zürich

INGENIEURBUREAU UND MASCHINEN-FABRIK
ZWEIGNIEDERLASSUNG IN ZOLLIKOFEN



INERTOL
Gegen Feuchtigkeit und Wasser

INERTOLWERKE
FABRIKATION CHEMISCHER PRODUKTE FÜR
DEN BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED
keller^{co}
WALLISELLEN-ZÜRICH
Tel. (051) 93 21 14 Paris Mailand

HARTMANN & CO. A.G. BIEL

FILIALEN
IN
BERN
ZÜRICH
LAUSANNE

Nr. 5

W. KUNZ, Zürich

Isolierungen gegen Wärme- und Kälteverluste
Akustik, Lärmbekämpfung, Schall-Isolationen

Albisstrasse 8
Tel. 45 25 15

Beton-Christen

W. Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 8880

Über 800 Katalogartikel
und jede Spezialausführung für
Hoch-, Tief- und Gartenbau.
Verlangen Sie unsere Offerten.

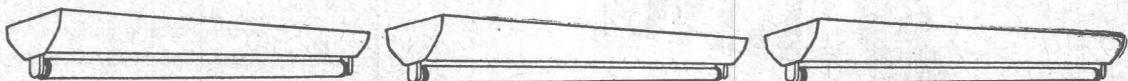
OSRAM OSRAM

Ein Umschwung in der Beleuchtung

Die röhrenförmigen Fluoreszenz-Lampen nehmen von Tag zu Tag mehr überhand. Es gibt wohl kaum ein Büro, eine Fabrik oder einen Laden, für die heute nicht mindestens geprüft wird, ob sie mit Fluoreszenz-Lampen beleuchtet werden sollen. Und in vielen Fällen entschließt man sich auch für diese neuen Lichtquellen.

Viele Gründe sprechen dafür: z. B. sind sie im Betrieb 3-4 mal wirtschaftlicher als die besten Glühlampen gleicher elektrischer Leistung. Sie ermöglichen deshalb eine ebenso gute Beleuchtung aller Arbeitsräume wie bei natürlichem Licht. Mit normalen Lampenlängen und Lichtfarben lassen sich praktisch alle Beleuchtungsprobleme lösen.

Fluoreszenz-Lampen benötigen besondere Leuchten, und die technisch richtige Verwendung erfordert Kenntnisse und Erfahrungen, die von der bisherigen Praxis abweichen.



Wenn Sie einen Neubau erstellen oder einen Umbau vornehmen, dann senden Sie uns die Pläne; unser lichttechnisches Büro bearbeitet unverbindlich Beleuchtungsprojekt und Kostenvoranschlag. Verlangen Sie heute schon unseren Katalog über Fluoreszenz-Lampen und Leuchten. Er enthält nicht nur eine Fülle preiswerter Standard-Leuchten, sondern auch willkommene Maßangaben.

OSRAM AG ZÜRICH

Limmatquai 3 / Tel. (051) 32 72 80

GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLten
A. KULLY, Dipl.-Ing., OLten

Gegründet 1854
Tel. 539 01 und 02

Gelochte und
gepresste Bleche

H. HEER & CO.,
OLten
Tel. 540 29

WINTERTHUR / TEL. 052/236 66

Handbohrmaschine
Type HB 45
Fr. 298.- (ohne Bohrfutter)
1 Jahr Garantie

Wir fabrizieren:
Handbohrmaschine
Bohrleistung in Stahl 5-15 mm
Handsleifmaschine 1/8 PS
Supportsleifmaschine
Tischschleifmaschine für
Scheiben 125 mm Ø
Iektrohammer
Blechscheren
Kurzschlussanker-
motoren bis 1/2 PS
Kollektormotoren
Normal- und
Spezialmotoren
Nähmaschinen-
motoren

Leistung ca. 300 Watt
2 Geschwindigkeiten
500-700 und 250-350 T/Min.
Morsekonus I
(auf Wunsch Konus II geg. Mehrpreis)
Bohrleistung in Stahl 15 mm
in Holz 30 mm

Verkauf über alle Fachgeschäfte
Erste und langjährige schweizerische
Spezialfabrik für Elektrowerkzeuge

PERLES
Tel. (032) 772 06
ELEKTROMOTORENFABRIK AG. PIETERLEN

Ventilations-Anlagen
nach eigenen Entwicklungen.
Sämtliche lufttechnischen An-
lagen für Industrie und Gewerbe.
Verlangen Sie unseren Besuch,
wir beraten Sie gerne.

**Luftheizungen
Klima-Anlagen**

VENTILATOR A.G. STAefa
Staefa bei Zürich · Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890

