

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 17: Das Problem der Bahnhofserweiterung Zürich: I. Heft

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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
 GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Eisenbaugesellschaft Zürich

Wir projektieren und erstellen betriebsfertige

**Laufkrane, Bockkrane, Verladebrücken, Auslegerkrane
 Drehkrane, Konsolkrane, Krane mit Greiferausrüstung
 Hebeböcke, Schiebebühnen und Wehranlagen**



OERLIKON 24 064

Verladebrücke mit Greiferlaufkatze für Kohlenlager
 Bruttolast 4,2 t, Ausladung 18,5 m, Spannweite 28 m

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:

Kategorie	12 Monate		6 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A	60.-	66.-	30.-	33.-	15.-	16.50
B	54.-	60.-	27.-	30.-	13.50	15.-
C	46.-	52.-	23.-	26.-	11.50	13.-
D	34.-	40.-	17.-	20.-	8.50	10.-

A Normaler Preis.

B für Mitglieder Schweiz. Techniker-Verb.

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 E. T. H. (bei Be-
 stellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann, mit jedem Kalen-
 dermonat begonnen werden. Die Katego-
 rien B, C und D gelten nur für direkte
 Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

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

Das Problem der Bahnhöferweiterung Zürich

I. Heft

Einleitung	229
I. Die bahntechnischen Anlagen. Von A. Dudler	229*
II. Der Bahnhof Zürich als Betriebs- anlage. Von H. Baumann	236*
VORTRAGSKALENDER	244

* Bilder

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
 in Heisswasser • Abwärmeanlagen

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

AUFZÜGE LERCH

für Briefe, Speisen, Waren erstellt

AUG. LERCH, ZÜRICH Oetenbachgasse 5 Telephone 23 30 00

THEO JUDITH



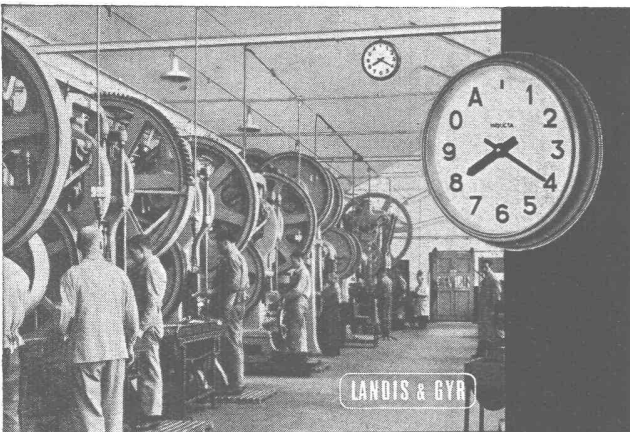
Sigma-Qualität

INGENIEURBÜRO UND APPARATEFABRIK

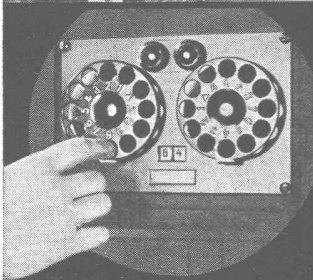
Apparatefabrik in Dietikon
Tel. (051) 91 83 93

Verkaufsbüro in Zürich
Mühlegasse 17 Tel. (051) 34 05 06

Fernmess-Apparate, Schalttafel- und Registrier-Instrumente
Fern-Antriebe f. Schaltapparate, Ventile, Drosselklappen usw.
Automatische Spannungsregler für Hoch- u. Niederspannung
Schalttafeln und Verteilanlagen, Gleichrichter
Pyrometer, Widerstandsthermometer, Steuerapparate für
verschiedene Zwecke



LANDIS & GYR

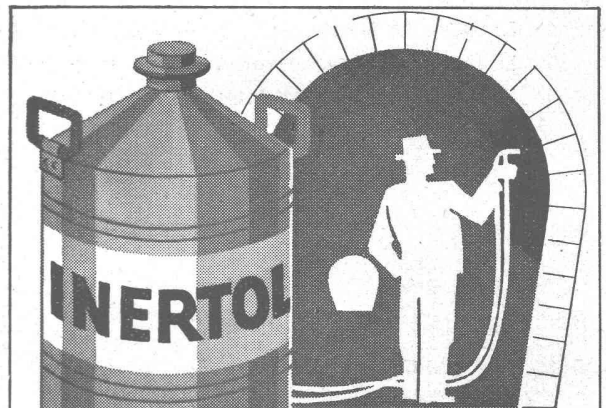


Personen-Suchanlagen »INDUCTA«

mit 99 Rufnummern und Alarm
Betriebssichere Anlage, ohne Unterhalt
Niedrige Anschaffungskosten
Unabhängig von der Telefoninstallation

Verkauf für die Schweiz  **J. & P. Pfeiffer** A/G Löwenstr. 61, Zürich
TEL. 25 16 80

In 2333



Gegen Feuchtigkeit und Wasser

INERTOLWERKE

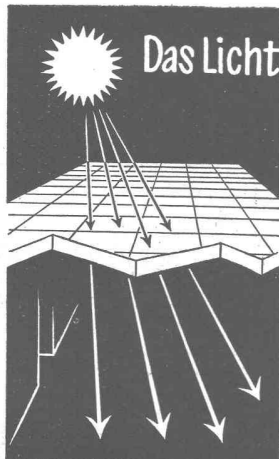
FABRIKATION CHEMISCHER PRODUKTE FÜR
DEN BAUTENSCHUTZ

SIEGFRIED

keller co

WALLISELLEN-ZÜRICH

Tel. (051) 93 21.14 Paris Mailand

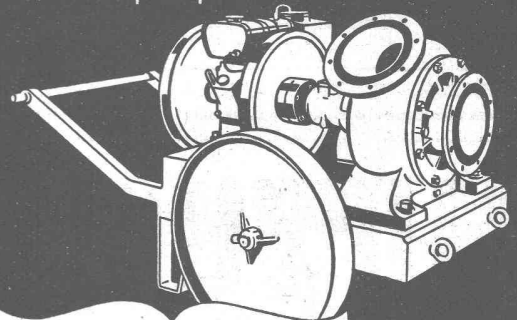


Das Licht fällt praktisch unbehindert
durch die begehbaren **VERLITH**
Glasbeton-Oberlichter

Offerten durch
Ruppert, Singer & Cie.
Zürich 48 AG.

Telephon (051) 25 53 53

Schraubenpumpen



K. RÜTSCHI & CO.

BRUGG

Pumpenbau

Universal-Theodolit

WILD T2

Genauigkeit 1 Sek.
Gewicht 5,500 kg

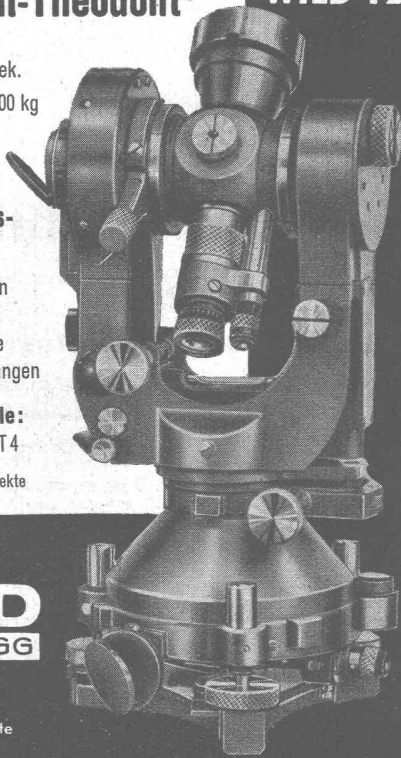
Anwendungs- gebiet:

- Triangulationen
- Tachymetrie
- Geographische Ortsbestimmungen

Weitere Modelle:

T0, T1, T3, T4

Verlangen Sie Prospekte



WILD
HEERBRUGG

Verkaufs-AG.
Heinrich Wild's.
geodätische Instrumente
Heerbrugg (Schweiz)

Beton - Innenvibratoren



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

Verlangen Sie Prospekt No. 157

STORRER & Co. ZURICH 8

Baumaschinen

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

Plastiment-Beton

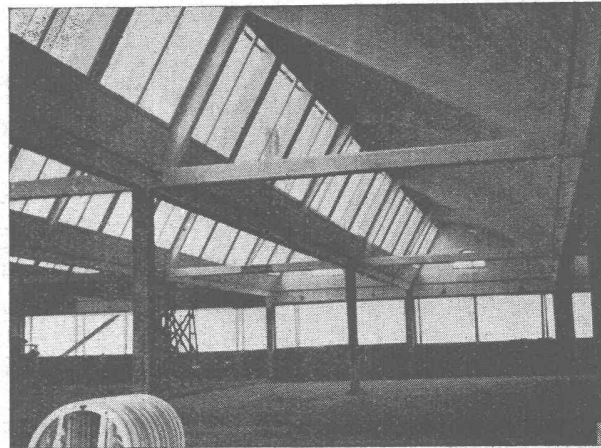
WENGER



KASP. WINKLER + CO.
Zürich-Altstetten



Abdichtungen



Vereinigte Drahtwerke Biel AG.

Shed-Schalen, 6-8 cm stark, auf Durisolplatten als Innenschalung mit Plastiment-Beton ausgeführt.

KLINKER

braun, rot, gelb für
Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

Telefon (061) 7 24 04

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

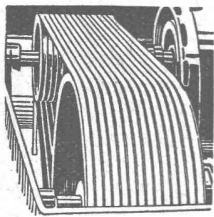
St. Margrether-Sandstein

Kennen Sie die Vorzüge meines Materials? Jegliche Steinhauerarbeiten, Tür- u. Fenstereinfassungen, Cheminées etc.

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHAFT

E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 34 86



Industrie-Artikel

Treibriemen Transportbänder
Keilriemen Riemenverbinder
Dichtungsmaterial Gummischläuche

Adolf Schlatter A. G. Zürich
Tel. (051) 26 17 86 Stampfenbachstr. 73

Schäden durch

Kondensfeuchtigkeit!

Auch dieses Problem haben wir heute einwandfrei gelöst durch den

GALLIA-Dauerentlüfter

für feuchtigkeitsgefährdete Kleiräume wie
Küchen, Waschküchen, Toiletten, Labors etc.

Verlangen Sie bitte Prospekte oder unverbindlichen Vertreterbesuch durch

HUG & VÖGELI, Gallia-Apparate, St. Gallen



Asphalt-Emulsion A Zürich

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11



Teertreie Dachpappe

Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

Granit

Quarzit
Sandstein
Hochbau
Tiefbau



Hans Hunziker Zürich

Natur- und Kunststeine, Isolierstoffe

Telephon (051) 32 40 24

Zeitweg 64 Postfach Hauptbahnhof



Ein idealer Holzanstrich

für Wohnung und Fassaden sind
Kranzit-Beizen und -Lacke

Grösste Garantie

Muster und Prospekte gratis

Kranzit Produkte, Luzern

Blumenrain 10

Tel. (041) 2 30 85

1908

40 JAHRE

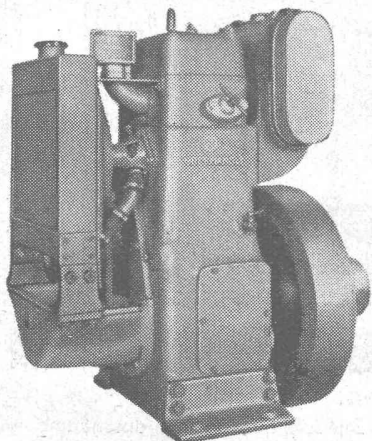
1948

OBERHÄNSLI-ROHÖLMOTOREN

1, 2, 4, 6 Zylinder

5-150 PS

Viertakt



für

Stationär- und Einbauzwecke

aller Art

Komplette Umbauten auf neue Motoren
Motorrevisionen mit Prüfstandsabnahmen

Verlangen Sie vor Anschaffung eines neuen
Motors unsere Beratung

Wir verfügen über 40-jährige Erfahrung im Rohölmotorenbau

**OBERHÄNSLI - MOTORENBAU
HINWIL-ZCH.**



Für Ihre Versicherungen

Unfall

Haftpflicht

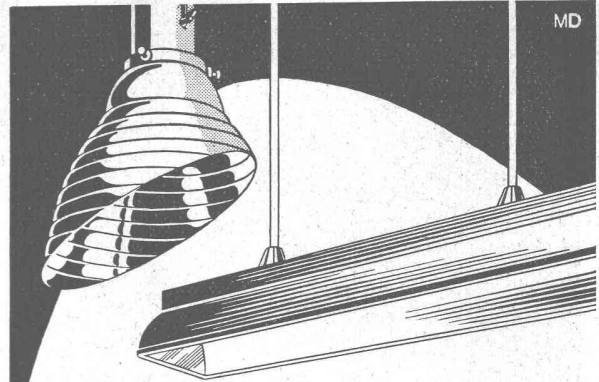
Auto Kasko

Einbruchdiebstahl

Baugarantie usw.

„Zürich“ Allgemeine Unfall- und Haftpflicht-
Versicherungs-Aktiengesellschaft

➔ Mitglieder des Schweiz. Ingenieur-
und Architektenvereins erhalten
vertragliche Vergünstigungen beim
Abschluss ihrer Versicherungen.



Alzakierte Reflektoren der Aluminium-Licht AG

sind Reflektoren, mit welchen das Licht genau so gelenkt werden kann, wie man es haben will: vollendetes Ausleuchten von Räumen, gleichmässige Bestrahlung von Flächen, Auslagen usw. Unsere Reflektoren sind weder zerbrechlich noch der Korrosion oder dem Erblinden unterworfen. Daher die überaus lange Lebensdauer mit höchster Lichtausbeute für alle Lichtquellen.

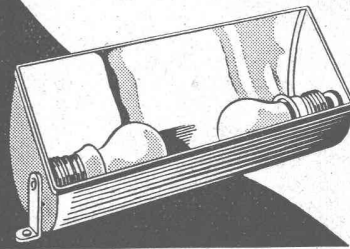
Unsere Lichttechniker projektieren für Sie, auch im Auftrage Ihres Installateurs, Anlagen mit den geeignetsten Modellen. Mit alzakierten Reflektoren der Aluminium-Licht AG gehen Sie sicher.

ALUMINIUM-LICHT AG

Uraniastr. 16 Zürich Tel. (051) 25 89 88



Alzakierte Reflektoren tragen diese Marke



**Die besten
Stahlbandmasse der Welt
sind aus Amerika wieder eingetroffen**

Jetzt Inventarkontrolle
Reparaturen kurzfristig

GRAB & WILDI AG

ZÜRICH und URDORF
Ausstellung Seilergraben 29

**Gelochte und
gepresste Bleche**

**H. HEER & CO.,
OLTEN**
Tel. 54029

REKLAMEUHREN



LES
CRAYONS SUISSES

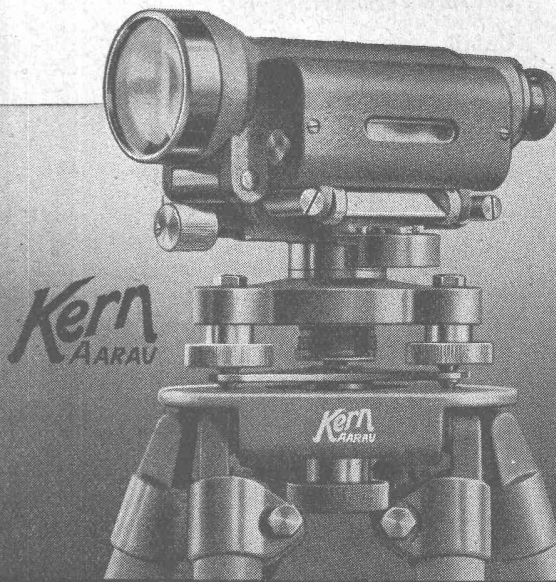
FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate AG.
NEUCHÂTEL

In den
KERN NIVELLIER-INSTRUMENTEN

ist eine 128jährige Erfahrung im Instrumenten-
bau mit den neuesten Errungenschaften der
modernen Technik verwertet.

Verlangen Sie Prospekte und Offerten



LE RÊVE bleibt **LE RÊVE**

Zweckdienlich

Rationell im Gebrauch

Überall beliebt

LE RÊVE A.G. GENÈVE-ACACIAS

FÜR *Sämereien*

ZUR BERASUNG VON

- Flugplätzen
- Sportplätzen
- Golf courts
- Bahn- und Flussdämmen
- Schutthalden
- Rutschgebieten
- Böschungen
- Ueberschwemmungsgebieten
- Parkanlagen
- Zierplätzen
- Grünflächen aller Art

wenden Sie sich mit Vorteil
an die Spezialfirma

Schweizer & Cie. Thun

Samen-Import- u. Veredlungswerk / seit 1840



Bezugsquellen-Nachweis zur Verfügung