Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **71 (1953)**

Heft 32

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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

http://www.e-periodica.ch

71. JAHRGANG NR. 32 8. AUGUST 1953

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

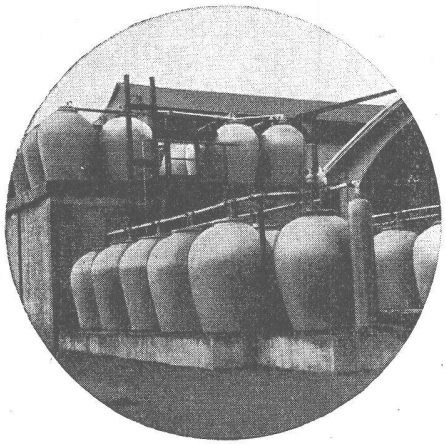
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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

GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN
vereinfachen das Bauen
ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH
Gegründet 1878 Telephon 25 16 33
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen
Fabrik- und Handelsmarken
Gutachten, Prozessberatung



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

LERCH AUFZÜGE
ZÜRICH 1, Oetenbachgasse 5
TELEPHON (051) 23 30 00
für Akten, Speisen, Waren
mit Hand- und elektrischem Antrieb

Verlag
W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise
Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

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

INHALT

Uebergangskurven mit einfachem Krümmungsgesetz. Von *H. Peter* . 457*
Ueberbrückung grosser Spannweiten 459
Wettbewerb Primarschulhaus Untermoos, Zürich-Altstetten 459*

MITTEILUNGEN
ETH, Diplom-Erteilungen . . . 465
«Landis & Gyr-Mitteilungen». Forschungsgesellschaft für das Strassenwesen. Bankhead-Tunnel in Mobile. Holzfeuchtigkeit und Holztrocknung. Strahlturbinen-Triebwerke . . . 467

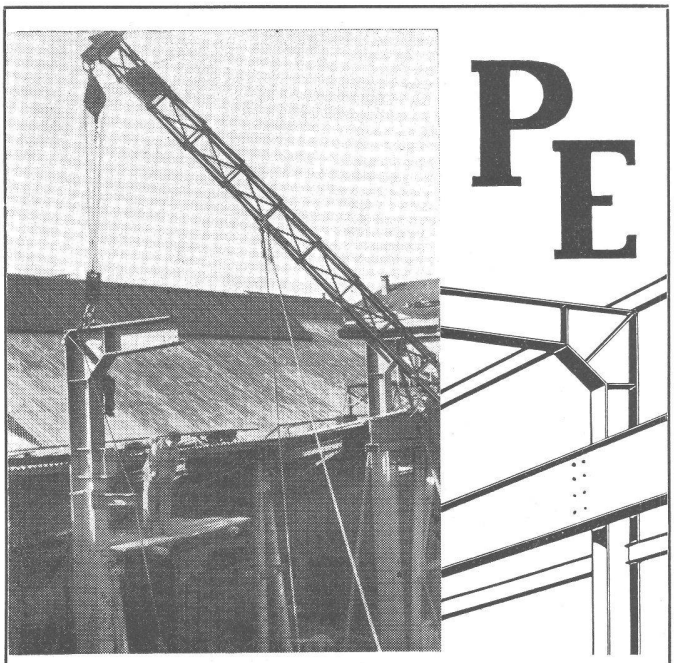
NEKROLOGE
Arthur Peter 467

BUCHBESPRECHUNGEN
Stahlhochbau, von *C. Kersten*. Calcul des voiles minces en béton armé, par *L. Issenmann-Pilarski* . . . 467
Neuerscheinungen 468

TAGUNGEN
3. Internat. Kongress für Erdbaumechanik und Fundationstechnik . 468

Merker Warmwasser-Apparate

erfüllen die Anforderungen einer modernen Warmwasser-Anlage



PE

PREISWERK & ESSER

STAHLBAU BASEL

Brückenbau Stahlhochbau Silos Behälter
Schlosserei Metallbau
Ingenieurbureau

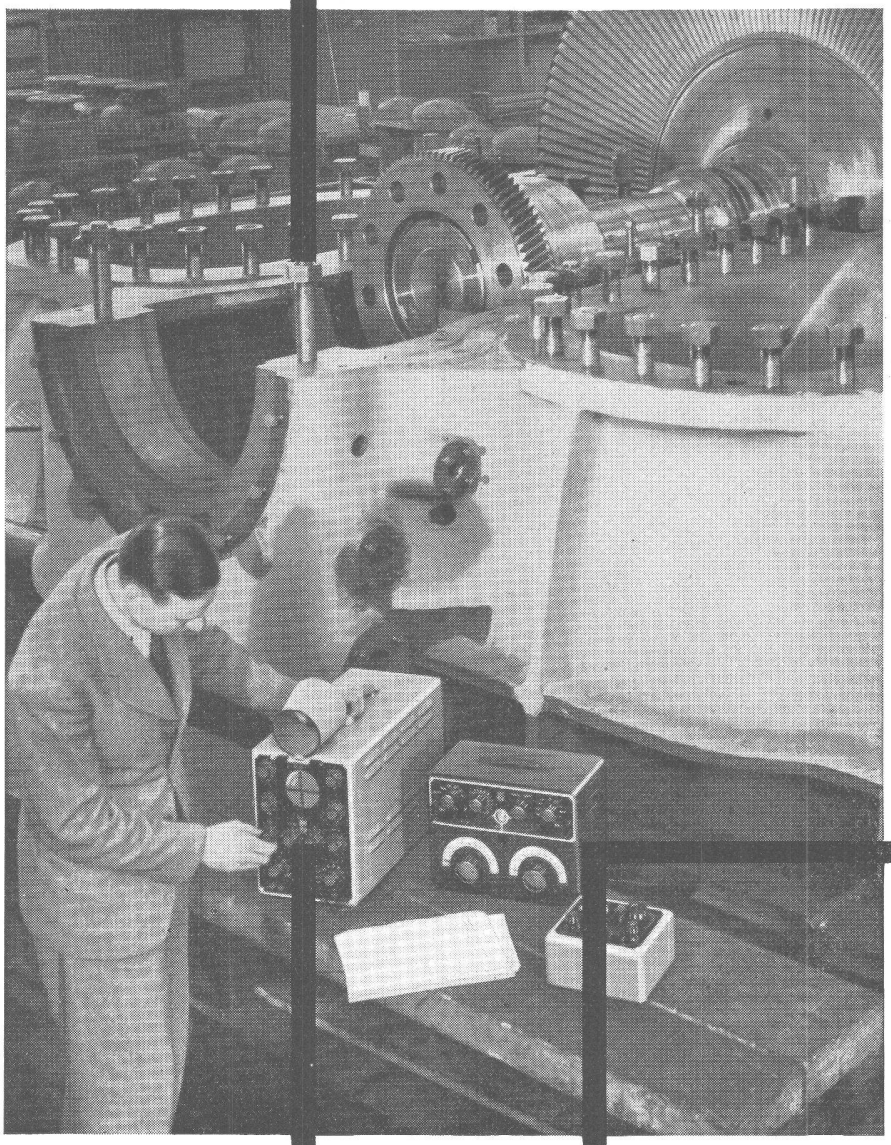
Warnung

In der letzten Zeit werden phantastische Zahlen herumgeboten über die Brennstoffersparnisse bei Deckenheizungen. Die Praxis hat jedoch in vielen Fällen bewiesen, dass nicht einmal die theoretisch errechneten Zahlen über Brennstoffersparnisse der Wirklichkeit standhalten. Es hat sich herausgestellt, dass in vielen Fällen die Deckenheizung mehr Betriebskosten verursacht als eine Zentralheizung mit Radiatoren. Sicher und unbestritten aber ist, dass eine gute Deckenheizung in der Erstellung mindestens 20 % mehr kostet und dass sie sich rasch wechselnden Aussen-Temperaturen nicht anzupassen vermag. Da eine Zentralheizung nicht wie ein Damenhut ausgewechselt werden kann, so seien Interessenten vor leichtfertigen Behauptungen gewarnt. Eine Deckenheizung sollte nur einer Firma zur Ausführung übergeben werden, die die Wahrheit ihrer Behauptungen durch ihre finanzielle Stärke zu garantieren vermag.

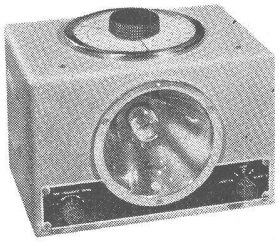
IDEAL-Standard AG, DULLIKEN

VIBRATIONS
MESS
GERÄTE

PHILIPS



Kleinstroboskop GM 5511
15-240 Lichtblitze pro Sekunde



Die Kenntnis der Art und Grösse einer Schwingung erlaubt es, Konstruktionen und Maschinen so zu dimensionieren, dass die Vibrationen auf ein Mindestmass herabgesetzt werden können.
Die moderne Technik verlangt erhöhte Lebensdauer, Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und verminderte Geräusche.

Verlangen Sie unser neues Prospektblatt.
Unverbindliche Beratung durch

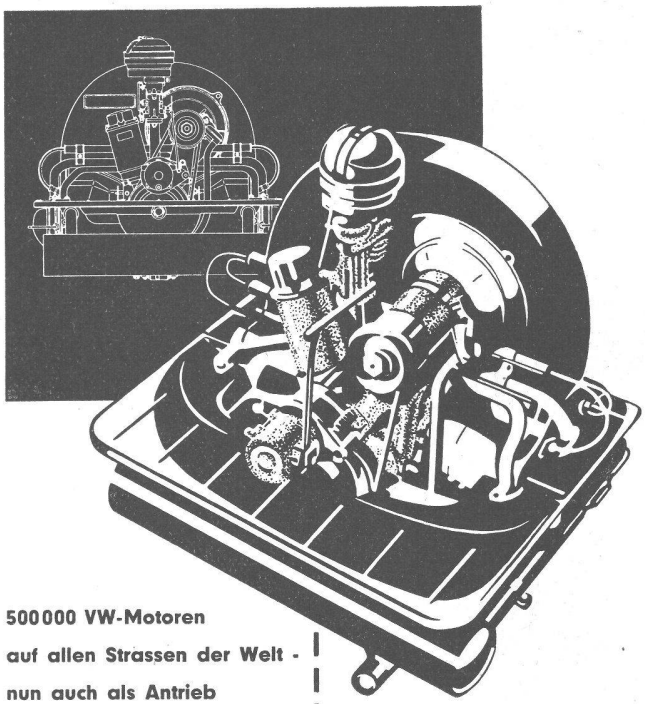
Abt. Industrie der Philips AG.
Zürich, Manessestrasse 192
Tel. (051) 25 86 10

Mit Hilfe der Philips
Schwingungsaufnehmer
Schwingungserreger
Messgeräte
Stroboskope

werden Sie neue, bessere Maschinen bauen.

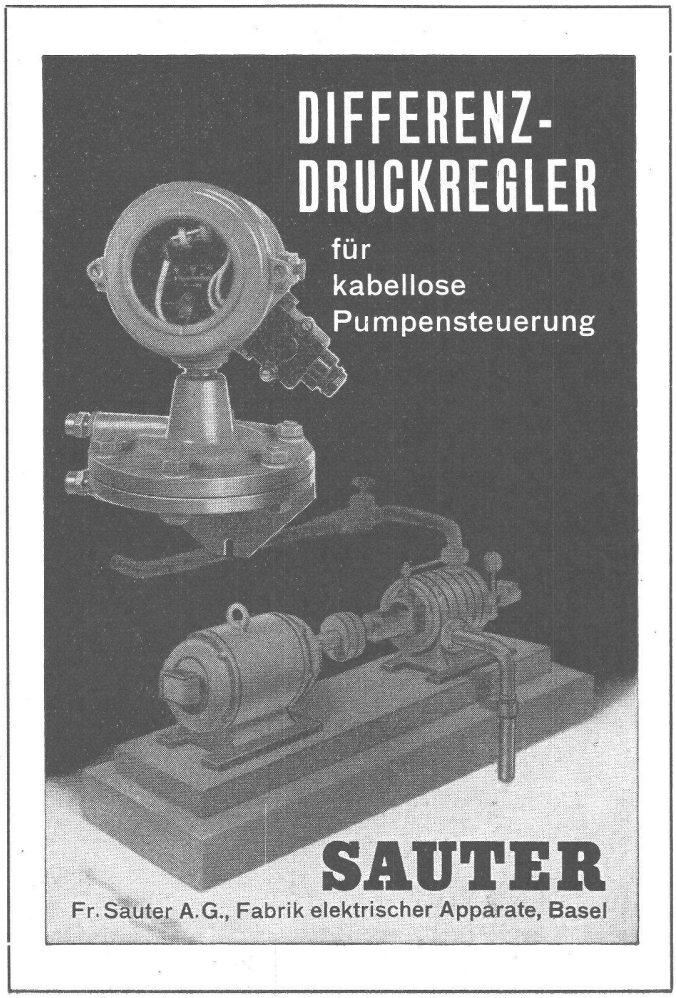
FLACHBEDACHUNGEN
MEYNADIER
Zürich (051) 52 22 11
Bern (031) 2 90 51
die Spezialisten

Rostfreie Sternfensternägel
Mit der Keilmarke
INCA
Haben sich seit Jahren bewährt
Weisen Sie Nachahmungen zurück!
Bezug nur durch Eisenhandlungen
Fabrikant:
INJECTA
Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77


500000 VW-Motoren
auf allen Strassen der Welt -
nun auch als Antrieb
einer Vielzahl industrieller
Maschinen und Geräte ...
Industrie-Motor
AMAG
AUTOMOBIL- UND MOTOREN-AG. SCHINZNACH-BAD

EISENBETON-TANKS SYSTEM BORSARI
FÜR HEIZ- UND DIESELÖL, BENZIN
STEHEN SEIT ÜBER 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM BETRIEB
KEIN KORRODIEREN KEIN ROSTEN KEIN UNTERHALT
BORSARI-TANKANLAGEN
FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN
TEL. (051) 24 96 18 BORSARI & CO. ZOLLIKON-ZÜRICH GEGR. 1873

immer weitere
Verbreitung
findet unsere Strassenleuchte RODALUX mit dem langovalen Lichtfeld; 142 km wichtigster Strassen und Plätze in mehr als 140 Ortschaften der Schweiz sind mit RODALUX beleuchtet. So hat sich das Einfachste bewährt, die kleine Armatur, ohne Glas, mit nur einer Lichtquelle: RODALUX mit überragender Leistung. Strassenzüge, Kreuzungen und Plätze stellt RODALUX rationell
ALUMAG
ins rechte Licht
Aluminium-Licht AG Zürich
Uraniastr. 16 Tel. (051) 23 77 33
MD


DIFFERENZ-
DRUCKREGLER
für
kabellose
Pumpensteuerung
SAUTER
Fr. Sauter A.G., Fabrik elektrischer Apparate, Basel

CASTEX
Holzfaserplatten
ein Spitzenprodukt der Firma Capuana, Milano
wirken dekorativ
sind biegefähig
Alleinverkaufsrecht f. d. Schweiz:
Mikoflex AG. Oberrieden-ZH

Ein Fortschritt der Isoliertechnik

BASALTWOLLE der erprobte Isolierstoff gegen

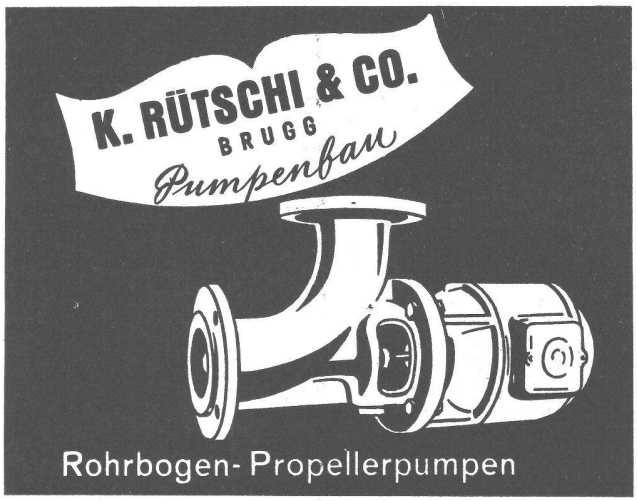
Kälte Wärme Schall

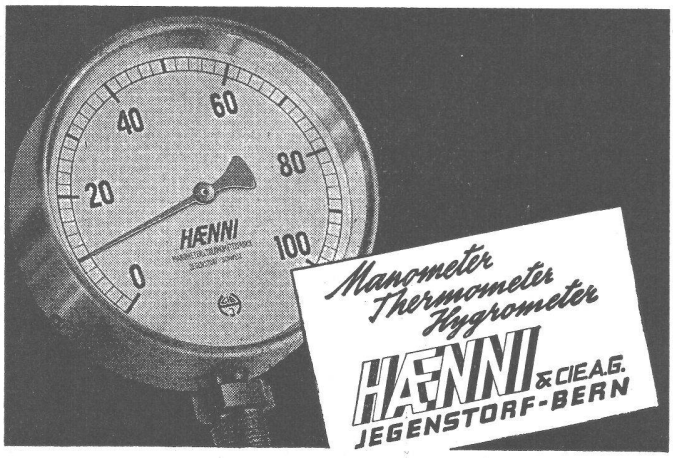
Einzige langfaserige Steinwolle, beste Filzfähigkeit, absoluter Feuerschutz, form- und verwitterungsbeständig.

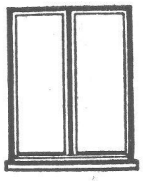
Die Basaltwolle-Produkte (Matten etc.) werden mit Vorteil bei allen Isolationsarbeiten verwendet. y = 0.029

Verlangen Sie Offerten und Vorschläge.

Otto F. Giss Tel. (061) 9 05 12 **Münchenstein/Basel**







Fenster

vorteilhaft durch

FENSTERFABRIK ALBISRIEDEN AG.

ZÜRICH 9/47 Fellenbergweg 15 Tel. 52 11 45

EMULTAR

Oberflächen- u. Korrosionsschutzmittel

auf Steinkohlenteerweichpech - Basis.

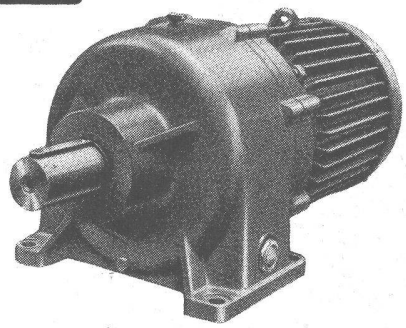
Wasser-, öl- und benzinfester Schutzanstrich. Kälte- und hitzebeständig, **fliesst** nicht! Beständig gegen die meisten Säuren. Einwandfreie Haftung auf jeder Art Oberfläche, einschliesslich Glas und Holz. Generalvertretung:

DR. H. HAEGLER + ZÜRICH 1/22

Tel. (051) 27 26 14 - **Nüschelerstrasse 44**

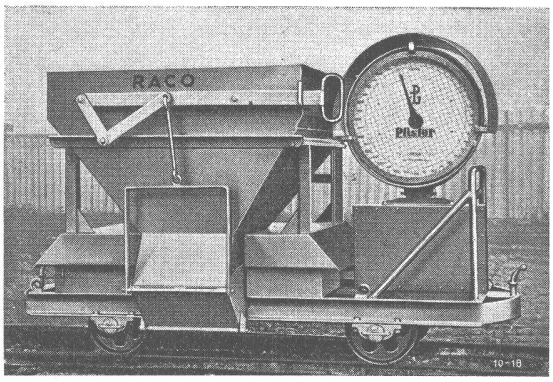
KISSLING Motorgetriebe

Wir liefern Getriebe und Zahnräder jeder Art und verzahnen eingesandte Rad-Körper



Tel. (051) 46 64 00

L. Kissling & Co., Maschinenfabrik, Zürich-Seebach



GEWICHTS-DOSIERWAGEN

(fahrbare Beton-Mischwaagen)

«PFISTER»

sind unentbehrlich zur genauen Feststellung der vorgeschriebenen Mischungsverhältnisse auf kleinen und grossen Baustellen.

Wirtschaftlich und zuverlässig!

Wiegefähigkeit von 500—2500 kg

Auf Wunsch Spezial-Ausführungen

Alleinverkauf für die Schweiz und Liechtenstein

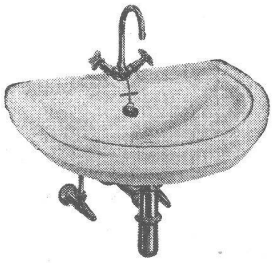
Robert Aebi & Cie AG Zürich
URANIASTRASSE 31/35 TEL. (051) 23 17 50

Zweigniederlassungen in GENF und ZOLLIKOFEN

KIW

Gummi- und Asbest-Artikel

Kautschuk- und Industriebedarf
Winterthur (052) 2 36 66



Sanitäre Apparate

Armaturen

Verlangen Sie unseren Katalog. Lieferung prompt ab unserem Lager. Sehr vorteilhafte Preise.

Forster & Bucher, Zürich 10
Nordstrasse 152 - Telephon (051) 26 67 37
Freier Schweizer Grosshandel in Armaturen und sanitären Apparaten.

St. Margrether-Sandstein

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

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHÄFT
E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 84 86

SCHINDLER 1874

Aufzüge

Aufzüge für jede Förderaufgabe mit allen neuzeitlichen Antriebsmaschinen und Steuersystemen.

Fahrtreppen

Die Fahrtreppenanlagen der Grands Magasins Jelmoli S.A., Zürich, sind ein deutlicher Beweis unsrer Leistungsfähigkeit im Bau betriebssicherer, eleganter Anlagen. Wir bauen Anlagen mit Förderleistungen bis zu 9000 Personen je Richtung und Stunde.

Besser heben und fördern mit Schindler-Aufzügen und Uto-Kranen

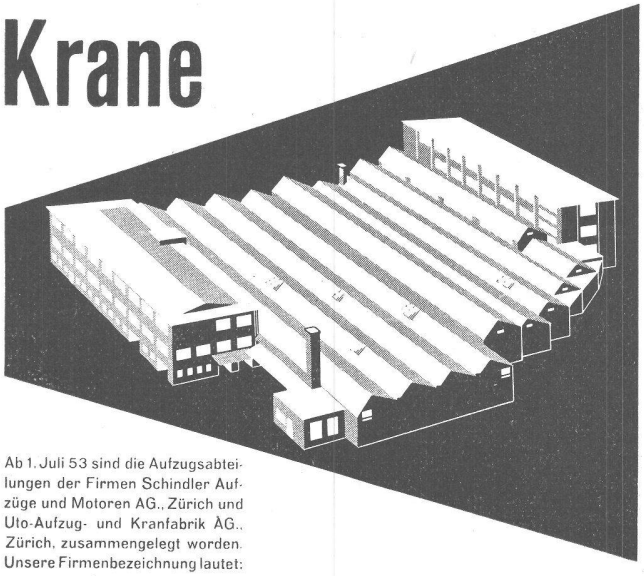
Elektrozüge

Wir liefern ab Lager oder als Sonderanfertigungen Elektrozüge als ortsfeste oder selbstfahrende Anlagen. Elektrozüge ersparen Arbeitskraft, Arbeitszeit und ermöglichen die schonende Verschiebung der Ware

Unsere Kranbauabteilung erstellt Krane jeder Art, für jeden Bedarf und für jede Belastung in bezug auf Betriebsverhältnis und Hubleistung. Eine unsrer neusten Sonderleistungen: Krane in Stahlrohrbauweise.

UTO

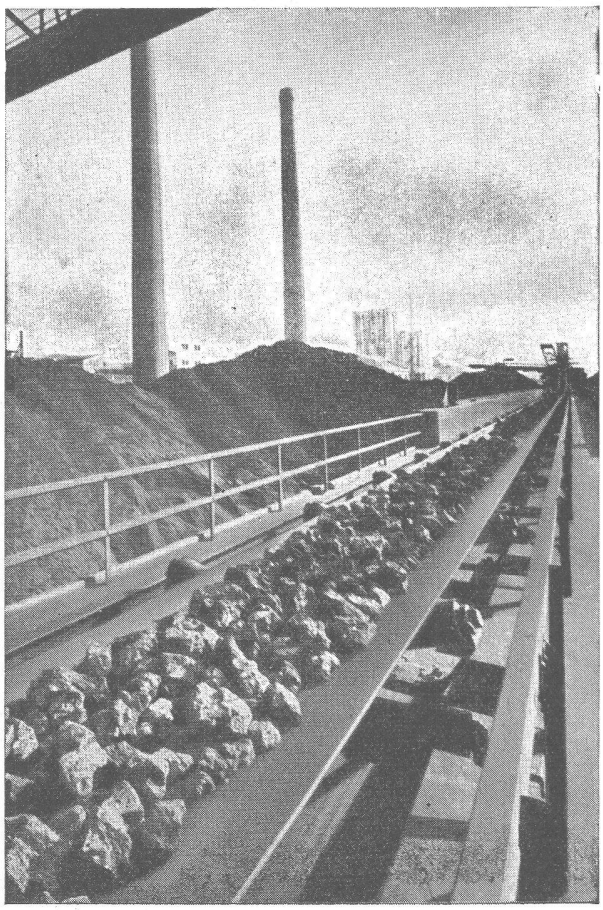
Krane



Ab 1. Juli 53 sind die Aufzugsabteilungen der Firmen Schindler Aufzüge und Motoren AG., Zürich und Uto-Aufzug- und Kranfabrik AG., Zürich, zusammengelegt worden. Unsere Firmenbezeichnung lautet:

Schindler-Aufzug- und Uto-Kran-Fabrik AG., Zürich

Zürich 9/48, Badener-Straße 573, Telefon (051) 52 53 10



PIRELLI

Gummi-Transportbänder

erfüllen alle Anforderungen in überzeugender Weise.

Unsere neue Qualität LEVIFER besitzt eine unvergleichliche Abrasions- und Zugfestigkeit.

Beratung und Bezugsquellen-Nachweis durch die General-Vertretung:

ARIA AG. LIMMATSTRASSE 214 **ZÜRICH**
Telephon 42 56 58 und 42 56 59

GC **Stahlfenster**

Stahl - Doppelverglasung

Geilinger & Co.
Winterthur

Holz, das mit Arbezol gespritzt, ist pilz- immun und wurm-geschützt!

A. BENZ & CIE Holzkonservierung Albisstr. 28 Zürich 2/38 Tel. (051) 45 17 72