

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 74 (1956)
Heft: 31

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: 04.04.2026

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



**GÖHNER
 TÜREN + FENSTER
 NORMEN**

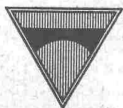
vereinfachen das Bauen

ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
 BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

AUFZÜGE

für Personen - Waren
 Speisen - Akten
 mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
 Birmensdorferstr. 273
 Telefon 33 21 66



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

Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG
 AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN
 grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

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	Ausland
Schweiz	Schweiz	Schweiz	16.50	18	—
66.—	72.—	33.—	36.—		

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigenverwaltung

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

INHALT

Der lamellenverstärkte Träger. Von K. Basler	461*
Elektrizitätserzeugung in Russland	464
Wettbewerb Hallenbad in Biel	466*

MITTEILUNGEN

Fährenschiffe. Staumauer Sakuma in Japan. Materialprüfungen an Kabeln für Nachspannbeton. Photometrisches Dickenmessverfahren. Acrow (Engineers) Ltd. Persönliches	472
--	-----

BUCHBESPRECHUNGEN

Verfahren zur Untersuchung nicht-linearer Schwingungs- und Regelungssysteme, von K. Magnus	472
Machines hydrauliques, par A. Ribaux. Das Fachwort im Maschinenbau: Werkzeugmaschinen, von K. Schopper. Handbuch der Hartmetallwerkzeuge, von W. Dawidl und E. Dinglinger. Der Kathodenverstärker in der elektrotechnischen Messtechnik, von K. Müller-Lübeck. Lignes Electriques T.H.T., par H. Carpentier	473

NEKROLOGE

E. Faesch. R. Chavannes	474
-----------------------------------	-----

WETTBEWERBE

Schweizerische Landesausstellung in Lausanne 1964. Verwaltungs- und Feuerwehrgebäude in Meilen. Sekundarschulhaus mit Turnhalle in Sankt Gallen	474
---	-----

ANKÜNDIGUNGEN

Messeveranstaltungen in Utrecht	474
---	-----

Kleinwaren-

Aufzüge



für leichte Lasten
wie Speisen,
Akten usw.

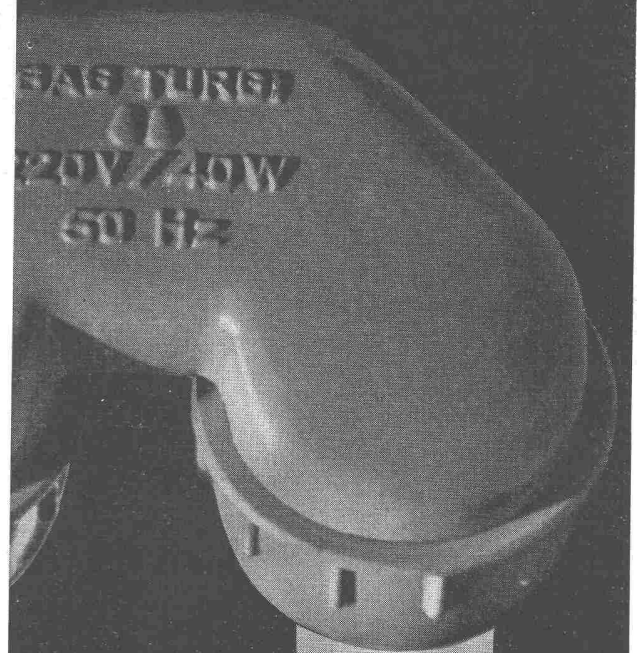
Schlieren

Bedeutende
SCHLIEREN-
Entwicklungen
und
Neuerungen

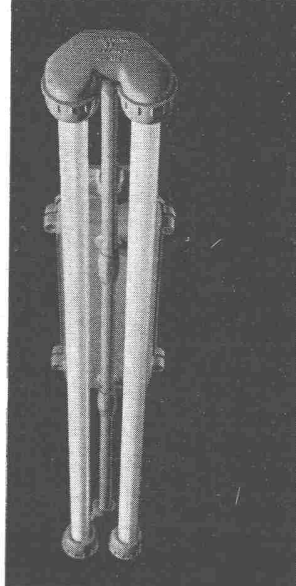
- die Aufzugsteuerung mit niedrig gespanntem Gleichstrom
- der Treibscheibenantrieb für Aufzüge
- der elektronisch gesteuerte Aufzugsantrieb VARIOTRON
- der leuchtende Druckknopf DRULUX
- die flexible, automatische Aufzugstüre PORTAFLEX

SCHWEIZERISCHE WAGONS- UND AUFZÜGEFABRIK AG.
SCHLIEREN-ZÜRICH

Naßleuchten; schwallwassergeschützte Ausführung in Al. Guß Silafont 1 für 1, 2 und 3 Fluoreszenz-Röhren 40 Watt; SEV geprüft. Wir fabrizieren auch SEV geprüfte Ex-Leuchten für erhöhte Sicherheit.
B. A. G. Bronzwarenfabrik AG Turgi



TURGI



BAG

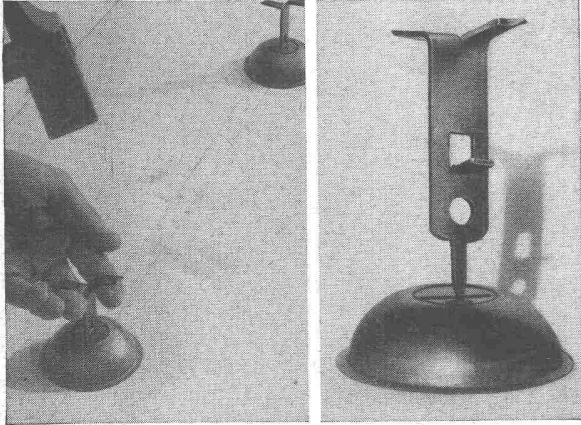
Heute

wo heruntergehängte Decken und Klimaanlage, Strahlenheizungen und Trockenstückplatten immer häufiger verwendet werden,

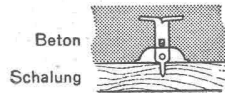
muss auch die Dübelfrage rationell gelöst werden.

Wir lösen dieses Problem auf eine frappant einfache und billige Art durch:

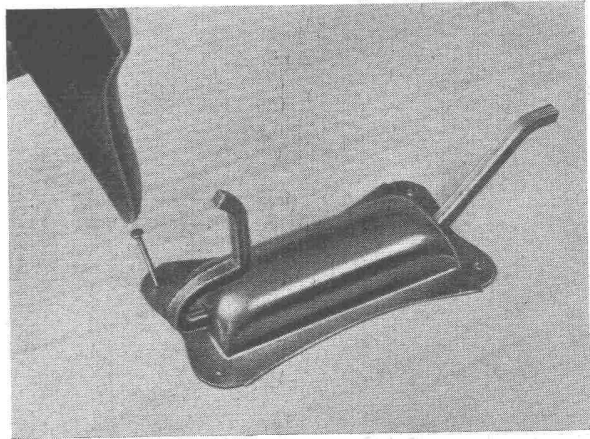
Dübel-Glocke GARTENMANN oder



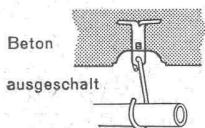
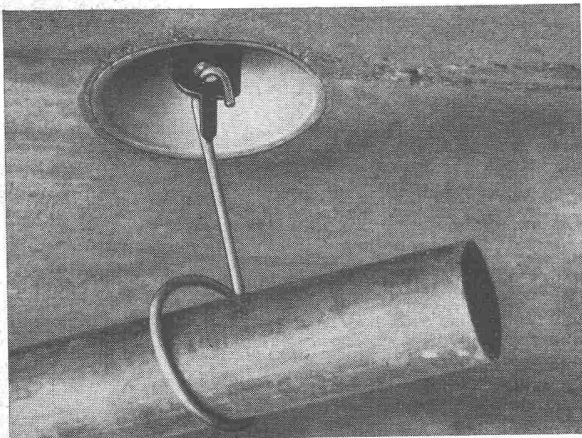
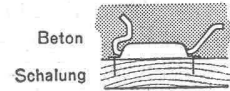
Mit 1—2 Hammerschlägen sitzt die Dübelglocke in der Verschalung



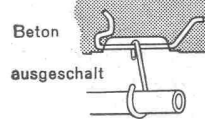
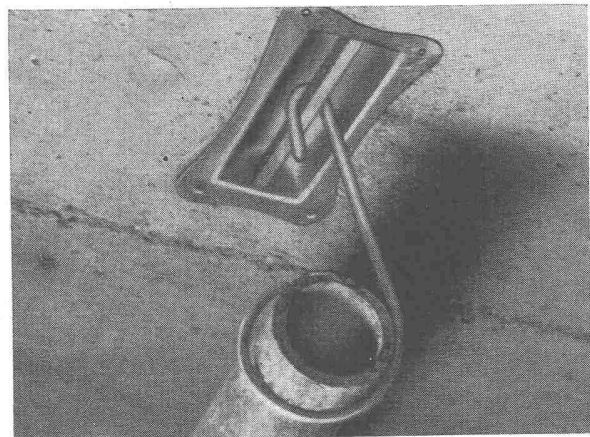
Dübel-Boxe GARTENMANN



Die Dübelboxe wird mittels 2—4 Drahtstiften auf die Verschalung genagelt



Nach dem Betonieren und Ausschalen



Nach dem Betonieren und Ausschalen

Mit Fr. 450.—, dem Preis für 1000 Dübel-Glocken oder -Boxen, schaffen Sie 1000 solide Aufhängemöglichkeiten.

Unser Abstandhalter IDEAL gewährleistet tadellose Lage der Armierung im Beton.

Zu beziehen durch den Baumaterialhandel.



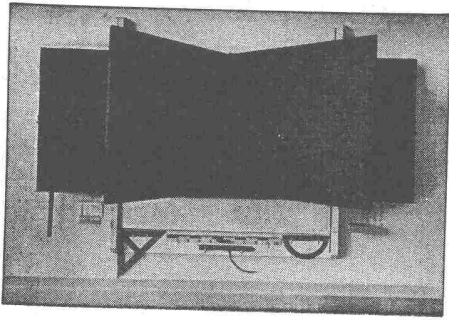
C. Gartenmann & Cie AG

BASEL: Tel. 061/23 04 84

BERN: Tel. 031/4 61 61

GENÈVE: Tel. 022/24 63 23

ZÜRICH: Tel. 051/23 60 55



HUNZIKER SÖHNE, THALWIL

Schulmöbelfabrik

Gegründet 1880

Telephon 92 09 13

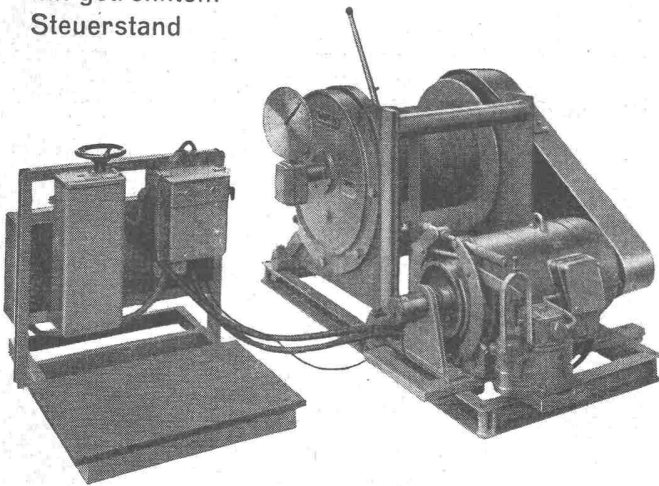
Schweiz. Spezialfabrik der Schulmöbelbranche

Lieferung kompletter Schulzimmer-Einrichtungen, Schultische, Wandtafeln • Beratung und Kostenvoranschläge kostenlos

Planetenrad-Seilwinde

MERK

Seilwinde Zugkraft 2000 kg
für Baustellen-Seilbahn
mit getrenntem
Steuerstand



HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik **DIETIKON-ZÜRICH**
Telephon (051) 91 91 21

Förder-Anlagen mit

RENOLD-TRANSPORT-KETTEN

sind

- kraftsparend ●
- leistungsfähig ●
- störungsfrei ●
- von langer ●
- Lebensdauer ●



W. Emil Kunz - Zürich 27
Gothardstr. 21 - Tel. (051) 27 30 57



SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

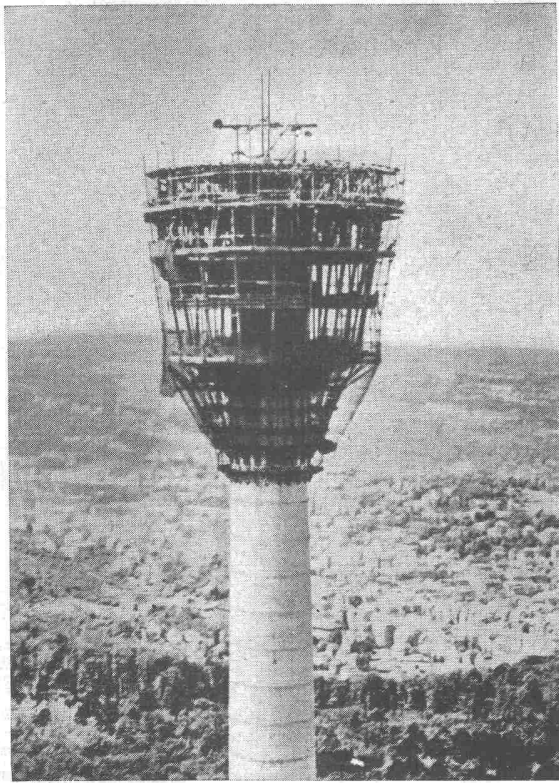
Fabriken in Liestal/BL und Isleten/Uri

Bureau in Liestal: Telephon (061) 7 24 33
Telegramme: Cheddite Liestal

TELSITE - CHEDDITE - DYNAMITE

Sprengkapseln - Zündschnüre - Zubehör

Generalvertretung für die französische Schweiz: **Petitpierre & Grisel S.A. Neuchâtel**



FLEXIBLER BK-TRÄGER

für Einschalung beliebig gekrümmter Flächen

links: Restaurant in 150 m Höhe des Fernsehturmes in Stuttgart. Die gesamte Eisenbetonkonstruktion des total 214 m hohen Turmes wurde mit dem BK-Träger geschalt.

Auch in der Schweiz beste Referenzen vorhanden

Wir suchen, bei der einschlägigen Kundschaft gut eingeführte Vertreter

Fabrikation und Vertrieb:

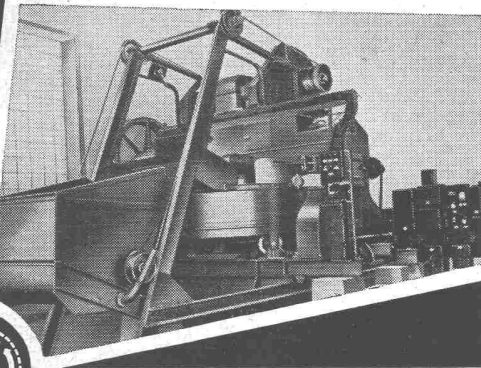
FIXTRÄGER A.G. ETZGEN / Aarg.

Telephon (064) 7 42 65

Eirich- Grossmischanlagen

automatisch gesteuert oder manuell bedient

für Strassenbau und
Grossbaustellen aller Art



hohe Leistung, niedrige Investitionskosten,
hohe Festigkeitswerte, absolut gleichmässige,
intensive Mischung, volle Bindemittelaus-
nützung.

MASCHINENFABRIK GUST. EIRICH, Hardheim/Nordbaden
Gegründet 1863

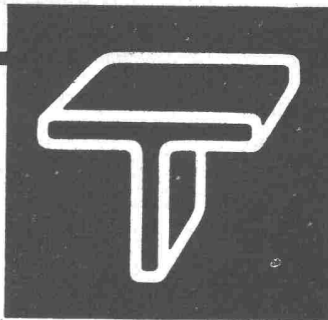
Vertretung für die Schweiz:

J. ALF. BRUNNER, Dipl. Ing., LUZERN
Reussfeg 3 Telephon (041) 2 06 65



Stuag

Schweiz. Strassenbau- und
Tiefbau-Unternehmung A.G.



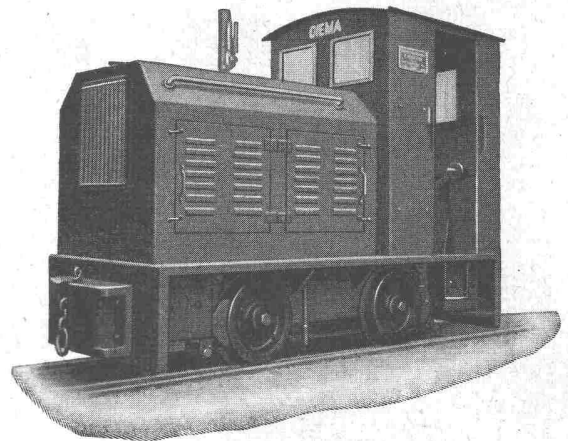
Kittlose Verglasungen

**GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD**

FRAUENFELD TEL. (054) 7 24 71
ZÜRICH TEL. (051) 23 23 01

DIESELLOKOMOTIVEN

5-75 PS



- Robust, sparsam, zuverlässig
- Mit luft- oder wassergekühltem Motor
- Günstige Preise

MASCHINEN AG BERN

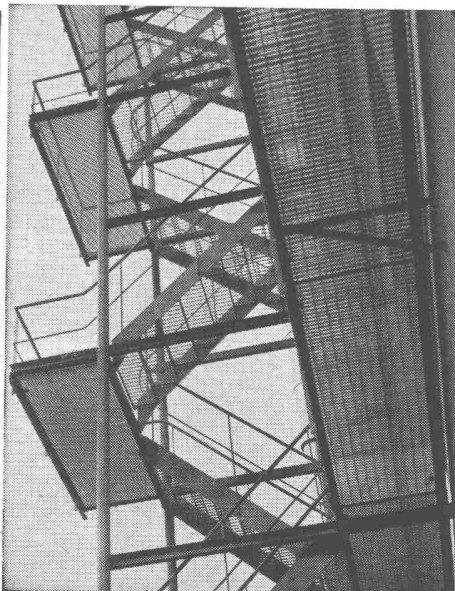
Monbijoustrasse 61

(031) 5 57 54

WALLISELEN-ZH
TEL. 051/933232

WALLISELEN-ZH
TEL. 051/933232

SIEGFRIED
keller^{CO}



Treppenstufen und Podeste

Begeh- und befahrbare Roste
Abdeckungen

Sämtliche Gitterrostkonstruktionen
System WEMA

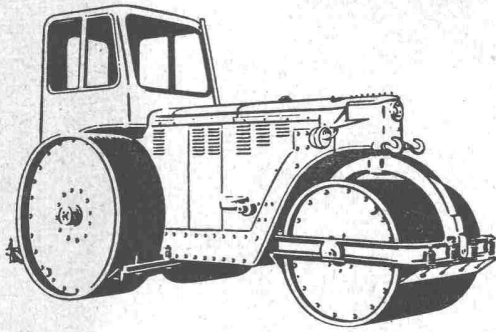
*Regulierbares Licht mit
Roll- und Raff-Lamellenstoren*

Solomatic

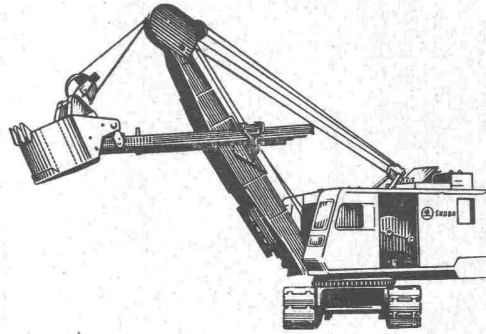


Griesser AG
AADORF BASEL BERN LUZERN ST. GALLEN ZÜRICH

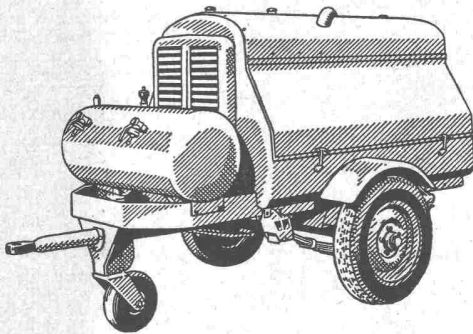




Leistungen: 1,5 bis 7,4 m³/min.



Gewichte von 4 bis 12 t



Leistungen: 0,5 bis 2,5 m³

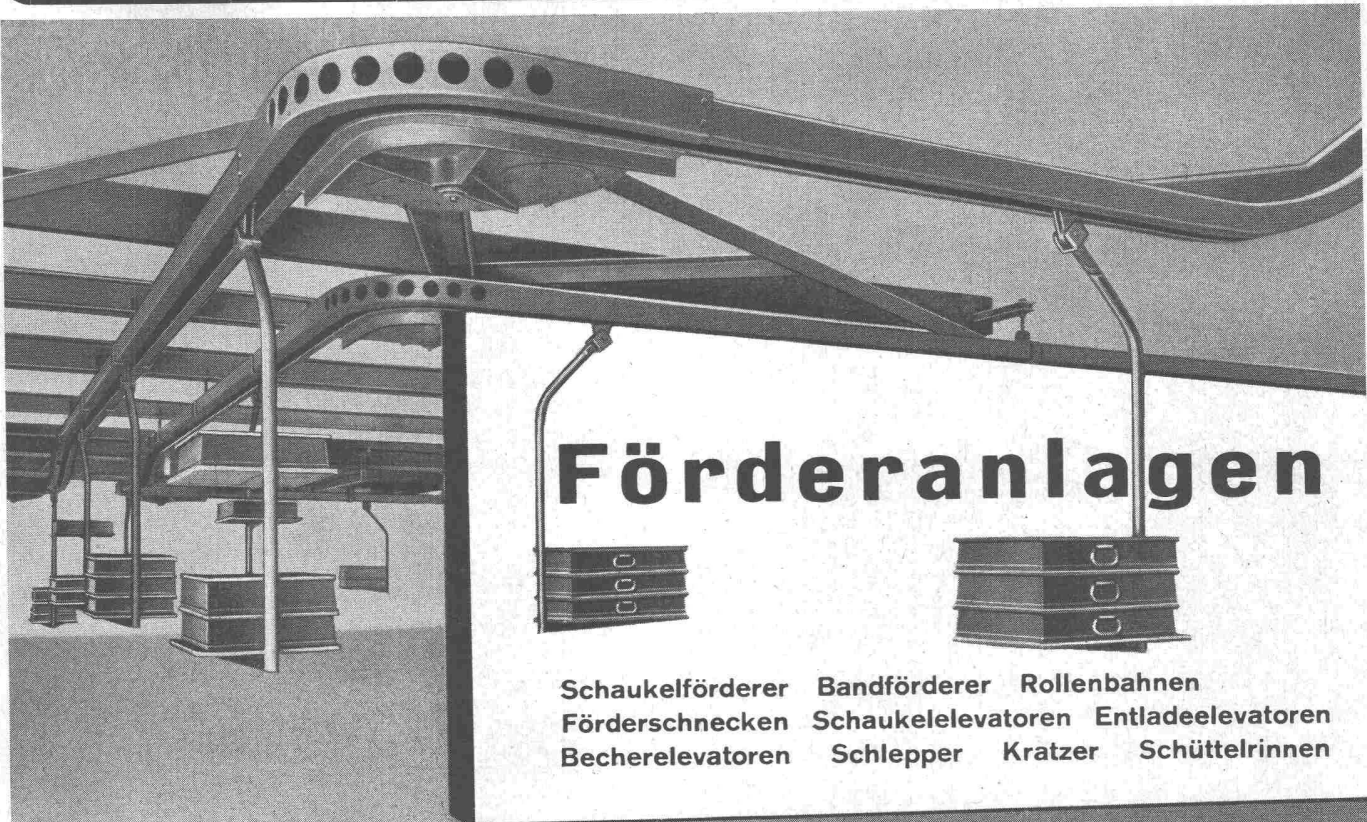
- Strassenwalzen «SKODA»
 - Kompressoren «SKODA»
 - Baggermaschine «SKODA»
 - Kranwagen «TATRA»
- Förderbänder, Vibratoren

SKODA, TATRA bürgt für Qualität

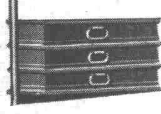
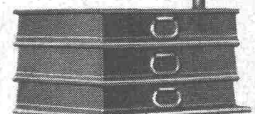
Bitte Offerten verlangen bei

Ferd. Schenk, Worblaufen-Bern

Telephon (031) 65 84 94 Gegründet 1817



Förderanlagen

Schaukelförderer Bandförderer Rollenbahnen
 Förderschnecken Schaukelevatoren Entladeelevatoren
 Becherelevatoren Schlepper Kratzer Schüttelrinnen

OEHLER AARAU

Eisen- & Stahlwerke Oehler & Co. AG. Aarau ☎ 064 / 2 25 22

GARDY
für die Architektur von heute

GARDY S. A. GENÈVE

Der neue Schalter mit Federbefestigung erfordert keine Einstellarbeit mehr!

EM
ELEKTRO-MATERIAL AG

Generalvertretung
Zürich Genf
Basel Lausanne
Bern Lugano

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

B. ZÖLLIG SÖHNE
Holz-Konstruktionen
ARBON

Spezialität
AUSFÜHRUNG in der HETZERBAUWEISE

FÜR LAGER-, TURN- UND FABRIKHALLEN
LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN
RISSFREIE SÄULEN

Nuba

Hähnen

R. Nussbaum & Co. AG.
Armaturenfabrik Olten
Tel. 062 - 5 28 61

Zürich 8 Dufourstrasse 29 Tel. 051/32 88 80
Zürich 3/45 Eichstrasse 23 Tel. 051/35 33 93
Basel Clarastrasse 17 Tel. 061/32 96 06

Union

Brief- und Milchkasten Mauerkassen

Union-Kassenfabrik AG.
Postfach Zürich 40
Telephon (051) 52 17 58

Neue Modelle

Verlangen Sie Prospekt Nr. 49

Kitchen Aid
Geschirrwashmaschinen für den Haushalt

HOBART
Geschirrwashmaschinen für das Gewerbe

HOBART MASCHINEN
J. Bornstein AG., Zürich, Stockerstr. 45, Tel. 27 80 99/27 88 48