

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 71 (1953)
Heft: 18

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: 30.01.2025

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



AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

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:

Kategorie	12 Monate		6 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A	66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—
B	60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50
C	50.—	56.—	25.—	28.—	12.50	14.—
D	36.—	42.—	18.—	21.—	9.—	10.50

A Normaler Preis

B für Mitglieder Schweiz. Techn. Verband

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 ETH und der EPUL
(bei Bestellung 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-Annoncen AG., Zürich, Limmat-
quai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Massnahmen zur Verkürzung des
Bremsweges. Von W. Grossmann . 257*

Neue Teufelsbrücke in der Schölle-
nenschlucht, Diskussionsbeiträge . 259*

Erzeugung und Verwendung elektri-
scher Energie 268

MITTEILUNGEN

Spannbetonbauten System Dywidag
Hydraulik AG., Zürich. Windgene-
rator. Deutscher Verband für Woh-
nungswesen 269

Motorschiff Japeyu. Druckstollen.
Verkehrsausstellung München 1953.
Vakuum-Beton-Kongress. Luftge-
kühlte Motoren 270

BUCHBESPRECHUNGEN

Grundbau, von A. Schoklitsch, Ra-
tionalisierung durch Grosszahl-Er-
forschung, von K. Daëves. Neuer-
scheinungen 270

VORTRAGSKALENDER 270

KITTLOSE GLASDÄCHER

mit Bleibanden oder Aluminiumprofilen. Vordächer, Satteldächer, Sheddächer, senkrechte Verglasungen an großen wie kleinen Objekten. Korrosionssichere Konstruktion mit spannungsfreier Fassung der Gläser. Ausführung auf Holz, Eisen und Beton. Umdecken bestehender, gekitteter Glasdächer.



Zürich 2, Allmendstr. 7, Tel. (051) 25 79 80

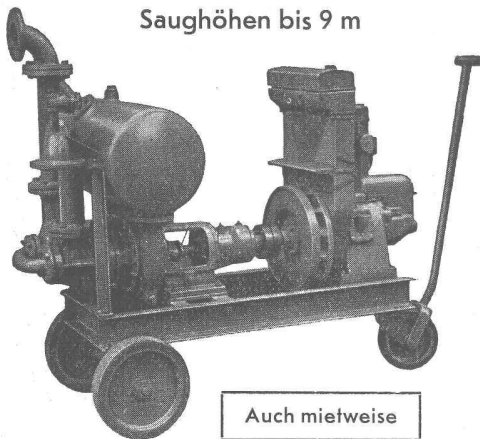


Statische Entlüfter: Aspirateur Scherrer

Selbstansaugende ventillose Baupumpen

System «Lauchener»

Saughöhen bis 9 m



Auch mietweise

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

Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich

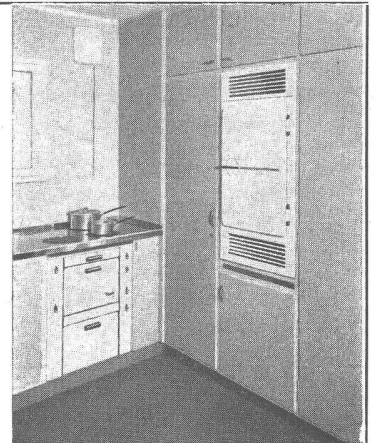
Gegründet 1871

Telephon (051) 23 35 14

NEU!

10 Jahre Garantie

auf den Kühlapparat der



ELECTROLUX

EINBAU-KÜHLSCHRÄNKE
und dazu neue günstige Preise

Verlangen Sie unsere Massskizzen und Prospekte

ELECTROLUX AG. ZÜRICH

Badenerstr. 587 Tel. 52 22 00



Tel. (051) 52 51 11

Asphalt-Isolierungen

Flachdach-Beläge

Kork-Isolierungen

in zuverlässiger Ausführung



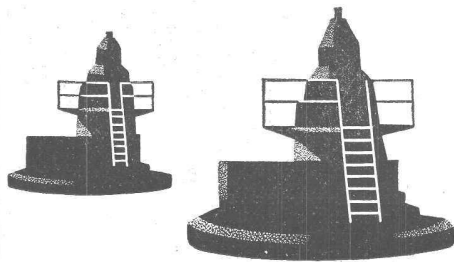
Erzeugnisse
für
Kraftwerke

VON ROLL

Komplette Wehranlagen; Schützen und Windwerke, Wehr- und Maschinenhauskrane, Kanalschieber, Rechenreinigungsmaschinen; Abschlussorgane für Hochdruckleitungen, automatisch arbeitende Rohrbruchsicherheitsorgane, Absperrorgane für Grundablässe, Drehschieber mit Drehkolbenantrieb, Ringschieber, Drosselklappen, Hochdruckarmaturen, Leitungsnetze für Öl- und Kühlwasseranlagen; Stand- und Luftseilbahnen für Personen- und Materialtransporte; Baumaschinen für den Stauwehrrbau.

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG.

Werke in Gerlafingen, Klus, Choindéz, Rondez, Olten, Bern (Schweiz)



SCHWEIZERISCHE WAGONS- UND AUFZÜGEFABRIK A.G. SCHLIEREN-ZÜRICH



Schlieren
Aufzüge

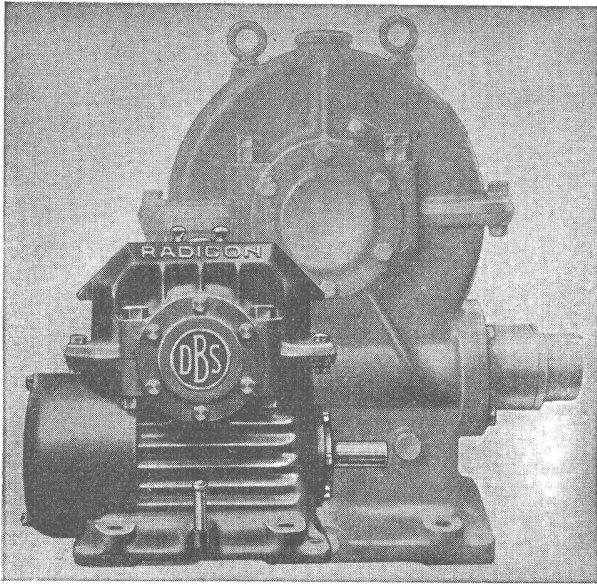


**Blech-Arbeiten
Schweiss-
Konstruktionen
Presswerk**

**GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD**

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

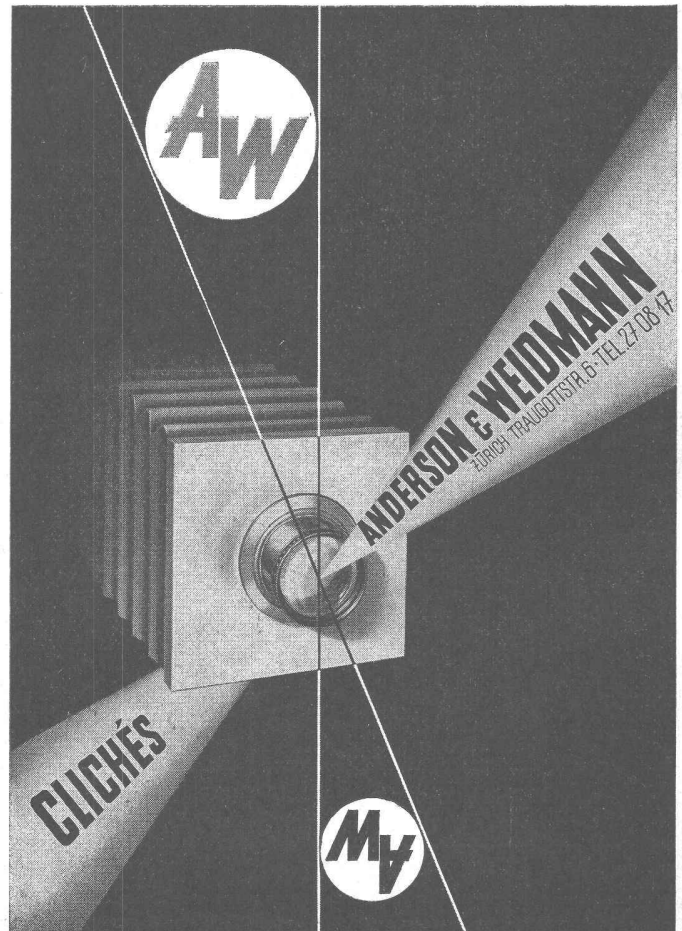
Verwenden Sie
**DAVID BROWN
RADICON SCHNECKENGETRIEBE**



Sonderkühlung, Oelumlaufrschmierung für Getriebe und Lager. David Brown Schneckenform, 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

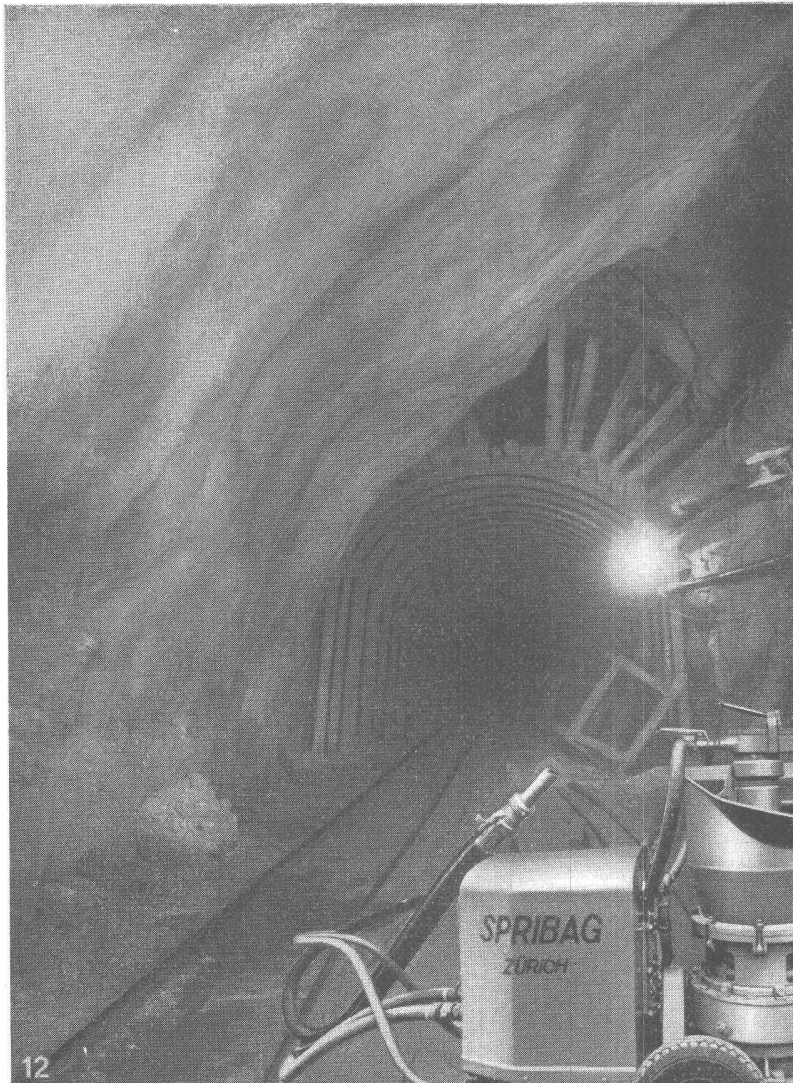


AW

ANDERSON & WEIDMANN
ZÜRICH TRAUOGUTSTR. 6 • TEL. ZZ 08 47

GLICHÉS

AW

**S
P
R
I
T
Z
B
E
T
O
N**

Spritzbetonmaschine
Type MS-12

Beton in Körnungen bis 25 mm für die Konsolidierung von Stollen, Felspartien etc. kann heute mit gutem Erfolg nach dem Spritzverfahren ohne Schalung direkt aufgetragen werden.

Spritzbeton ersetzt im Stollenbau nahezu durchwegs den Holzeinbau.

Ausführung von Gunitarbeiten und Zement-Injektionen.

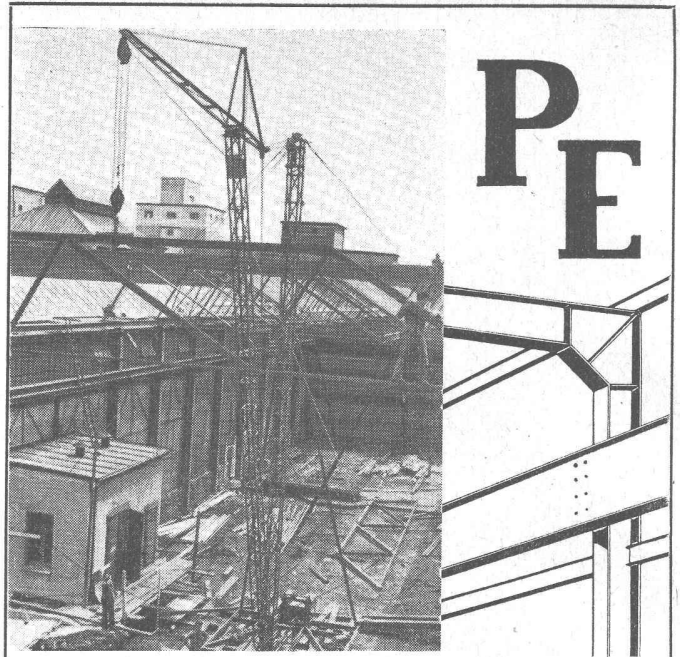
Offerten und Referenzen durch die bewährte Spezialfirma

SPRIBAG

SPRITZBAU AG. ZÜRICH 3 WERDSTRASSE 128

Unsere Spezialitäten
 Elektrozüge
 Transportanlagen
 Krane
 Hängekrane
 Aufzüge
 Roll- und Schiebetor-
 Antriebe

UTO AUFZUG-u.KRANFABRIK A.G.
 ZÜRICH-ALTSTETTEN TEL. 52 53 10



PE

PREISWERK & ESSER
STAHLBAU **BASEL**

Brückenbau Stahlhochbau Silos Behälter
 Schlosserei Metallbau
 Ingenieurbureau

Die Spezialfirma
 für
 Sonnenschutz
 Karl Wilhelm
 Zürich 7
 Zeltweg 74 a
 Tel. 24 70 77

Flex-Jalousien
 Rolläden
 Jalousieläden
 Sonnenstoren

EMULTAR
Oberflächen- u. Korrosionsschutzmittel

auf Steinkohlenteerweichpech - Basis.

**Wasser-, öl- und benzinfester Schutz-
 anstrich.** Kälte- und hitzebeständig,
fliessf nicht! Beständig gegen die meis-
 ten Säuren. Einwandfreie Haftung
 auf jeder Art Oberfläche, einschliess-
 lich Glas und Holz. Generalvertretung:

DR. H. HAEGLER + ZÜRICH 1/22
 Tel. (051) 27 26 14 - Nüscherstrasse 44

Fenster
 vorteilhaft durch

FENSTERFABRIK ALBISRIEDEN AG.
 ZÜRICH 9/47 Fellenbergweg 15 Tel. 52 11 45

Schraubenpumpen

K. RÜTSCHI & CO.
 BRUGG
Pumpenbau