

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117/118 (1941)
Heft: 20

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](#)

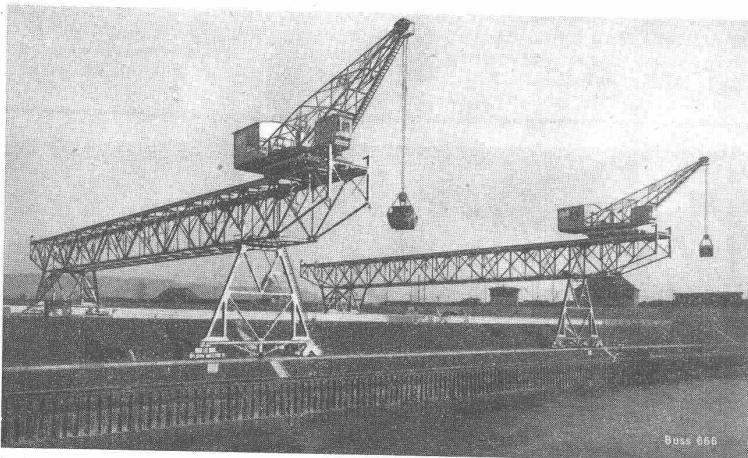
Terms of use

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: 28.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

STAHL-HOCHBAU



Eisenkonstruktion zu zwei Verladebrücken am neuen Hafenbecken Basel-Kleinhüningen Länge je 95 m, Stützweite je 65 m, Gesamtgewicht beider Brücken 370 t, Fahrbahn ca. 170 t, Baujahr 1939.

**BUSS^A_G
BASEL**



Rolladenfabrik A. GRIESSE A. G.

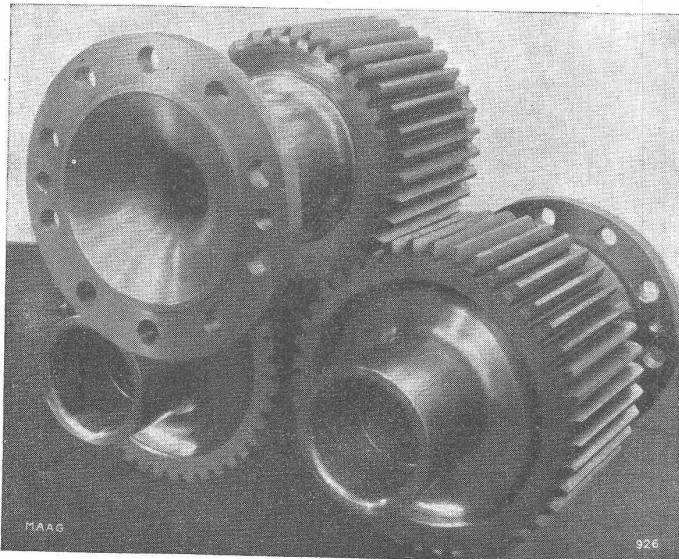
Aadorf Basel Bern Lausanne Zürich
Tel. 47112

Rolladen
in Holz und Stahl

Stoffstoren
Jalousieladen

Kipptore
Klapptreppen

MAAG ZAHNRÄDER



Zahnräder bestimmt für 4 400 PS Diesel-Lokomotive.

ZAHNRÄDER UND ZAHNRADGETRIEBE
jeder Art.

SPEZIALITÄT:

Hochbeanspruchte und schnellaufende Zahnrädergetriebe mit gehärteter und geschliffener Stirn-
oder Schrägverzahnung, die auch im Dieselbetrieb
bei grossem Ungleichförmigkeitsgrad und stark
wechselnder Beanspruchung störungsfrei arbeiten.

ZAHNRADPUMPEN

höchster Präzision mit gehärteten und geschlif-
fenen Zahnritzel und in rostfreier Ausführung.

GROSSHÄRTEREI

MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH

Baumaschinen von Brun & Cie., Nebikon (Luzern) haben an der Jubiläumsmesse in Basel grossen Eindruck gemacht. Die fahrbare Kompressor-Anlage ist von modernster Konstruktion, zweistufig, luftgekühlt, mit Rollenlagerachsen und Pneu-Bereifung ausgerüstet, Antrieb durch Dieselmotor, der ohne weiteres gegen einen Elektromotor ausgetauscht werden kann. — Der Leichtbaukran Typ B 15 ist für Belastungen bis zu 1500 kg gebaut. Er wird mit 7 bis 18 m Ausleger-Rollenhöhe geliefert und die Ausladung ist in den Grenzen von 2 bis 6 m beliebig verstellbar. Das Heben der Lasten und Verfahren des Kranes erfolgt von dem eingebauten Motor aus, das Drehen mittels Handrad. Alle drei Bewegungen können miteinander ausgeführt werden. Die

sehr solide Konstruktion des Kranes gestattet die Verwendung eines Selbstgreifers von 300 l Inhalt. — Die Betonmischmaschine, angetrieben durch Elektromotor, ist mit Kugellagerachsen und Pneu-Bereifung ausgerüstet, sehr gedrängte Bauart, Trommelfüllung 100 l, Leistung bis 3 m³/h. — Der Schlaghammer-Brecher zeichnet sich durch hohe Leistung und die Produktion von bisher unerreicht schönem kubischem Brechgut aus. Die Maschine findet hauptsächlich Verwendung in Sand- und Kiesaufbereitungs-Anlagen, die von den Ausstellern unter Lieferung aller notwendigen Maschinen, wie Backenbrecher, Sandwalzwerke, Waschmaschinen, Vibrationssieben, Kabelbagger-Einrichtungen etc. als langjährige Spezialitäten gebaut werden.

Dilatit

-Korksteinplatten
sind ein überragendes Isoliermittel
für Kühlanlagen und im Hochbau!

Wanner & Co. A-G., Horgen

Dilatit-Korksteinfabrik



Zu kaufen gesucht: Gut erhaltener

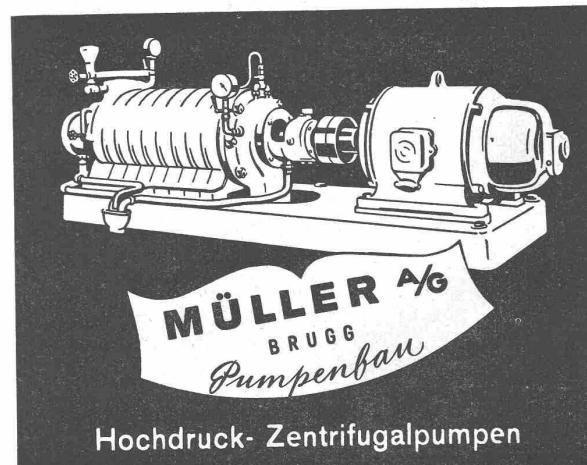
**Elektro- oder Diesel-
Raupen-, Greif- oder Löffelbagger**

mit ca. 10 bis 12 m Ausladung und einem Fassungsvermögen des Greifers oder Löffels von ca. 0,7 m³. Angebote mit genauer Beschreibung u. unter Angabe des Fabrikates unter Chiffre U 3875 Q an Publicitas, Basel.

**Rohes Betonstahl-
Einlagegewebe**
ca. 30 mm, Draht 1,8 mm, à 50 m². Vorgezogene Armierung von Zementkonstruktionen. Einsparung von Rundisen. Weitere Bauspezialitäten: Drahtziegelgewebe, Ideal - Rabitz, Streckrabitz, Drahtgeflechte, Dülo.

SCHWEIZ.
DRAHTZIEGELFABRIK A. - G.
LOTZWIL (Bern) Tel. 60173

**Guss-Asphalt-Arbeiten
für Hoch- u. Tiefbau**
Flachdächer begehbar, Bodenbeläge, Kegelbahnen etc.
erstellen mit aller Garantie, kostengünstig und zweckentsprechend
A. SCHMID'S ERBEN, ZÜRICH
Asphaltgeschäft Weststr. 125 Gegr. 1865 Telefon 3 21 08



KRIENS
Bell **WASSERTURBINEN**
und Regulatoren, Neuerstellung
und Modernisierung alter Anlagen

AG. der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern

S.T.S.

Schweizerische Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibegebühr 2 Fr. für 3 Monate.
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

MASCHINEN-ABTEILUNG

- 221 **Maschinen-Techniker**, als Konstrukteur, **Ingenieur od. Techniker**, als Anfänger u. **Vorkalkulator**, als Chef. Hanau a. Main (Deutschland). S. 22. März.
 287 **Maschinen-Ingenieur od. -Techniker**. Ostschweiz. S. 12. April.
 335 **Elektro-Techniker**, für Schwachstromtechnik-Hochfrequenz. Schweiz. S. 3. Mai.
 375 **Dipl. Elektro-Techniker**, Konstr. in elektr. Messinstr. Bis 35 Jahre. Schweiz.
 377 **Dipl. Maschinen-Ingenieur**, mit Praxis in Fabrikationsbetrieb u. Kenntnis im Lehrenbau. Ostschweiz.
 383 **Dipl. Elektro-Ingenieur**, mit Konstruktionspraxis im elektrischen Apparatebau. Schweiz.
 385 **Elektro-Techniker**, mit Kenntnissen im Formenbau der Kunstharpresselei. Schweiz.
 387 **Maschinen-Techniker**, für Spezialkonstruktionen. Ostschweiz.
 389 **Techniker-Konstrukteur**, mit Kenntn. im Textilmaschinenbau. Westschweiz.
 391 **Werkmeister**, für Langdruckautomaten (Type Petermann, Bechler). Baldigst. Nürnberg (Deutschland).



Zu baldigem Eintritt sucht

grössere Maschinenfabrik

selbständigen **Ingenieur** oder **Techniker** als Konstrukteur und Projektant für mittlere und grössere Dampfkesselanlagen (Stielrohrkessel). Für tüchtigen Herrn entwicklungsfähige Dauerstellung. Ausführliche Offerten mit Angaben über bisherige Tätigkeit, Eintrittstermin und Gehaltsansprüche, unter Beifügung von Zeugniskopien und Photographie erbeten unter Chiffre N 3927 Q an Publicitas Basel.

Junger **DIPL. ARCHITEKT E.T.H.**, mit mehrjähriger Praxis u. mehreren Wettbewerbsfolgen sucht Stelle auf Architekturbureau event. als Mitarbeiter mit Beteiligung in Zürich oder Umgebung. — Offerten u. Chiffre G. H. 282 an Guggenbühl & Huber, Zürich.

Junger **ARCHITEKT**, selbständig in Projektierung u. Bauführung mit Wettbewerbsfolgen sucht Stelle oder Beschäftigung. — Offerten erbeten unter Chiffre G. H. 282 an Guggenbühl & Huber, Zürich.

- 393 **Werkmeister**, für Werkzeugmacherei (Bewerber der Uhrenindustrie). Baldigst. Nürnberg (Deutschland).
 395 **Maschinen-Konstrukteur**, für Um- u. Neukonstruktionen, mit Konstruktionspraxis im Kleinmaschinenbau.

BAU-ABTEILUNG

- 250 **Dipl. Bau-Ingenieure, ev. Vermessungs- od. Kultur-Ingenieure, ev. Geometer**, mit Baupraxis. Militär. Arbeiten. S. 8. März.
 480 **Dipl. Ingenieure u. Dipl. Tiefbau-Techniker**. Rheinland. S. 19. April.
 534 **Vermessungs-Techniker, ev. Tiefbau-Techniker**, für Meliorationsarbeiten. Sofort. Zürich.
 600 **Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**, mit Praxis im allgemeinen Tiefbau. Sofort. Zürich.
 602 **Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**, mit Praxis in Sprengarbeiten, für Stollenbauten. Militärische Arbeiten.
 604 **Tiefbau- od. Vermessungs-Techniker**, für Entwässerungsprojekte. Schweiz.
 608 **Dipl. Bau-Ingenieur**, Statiker. Ostschweiz.
 610 **Techniker**. Sofort. Ing.-Bureau Zürich.
 612 **Architekten u. Hochbau-Techniker**, für Bureau u. Bauplatz. Graz-Ostmark (Deutschland).
 614 **Tiefbau-Techniker**, mit Erfahrung im Eisenbeton, Straßenbau u. Kanalisationen, für Bureau u. Bauplatz. Schweiz.
 616 **Techniker**, für Überwachung einer Kraftwerk-Rohrleitung im Gebirge. Sofort. Innerschweiz.
 618 **Bauführer**, mit spez. Erfahrungen in Bachverbauungen. Baldigst. Ostschweiz.
 620 **Hochbau-Techniker**, mit Bauplatzpraxis, als Bauführer. Schweiz.
 622 **Eisenbeton-Techniker ev. Bau-Ingenieur**, Dipl. Statiker. Zürich.

WETTBEWERB

zur Erlangung von Plänen für ein Primar- und Sekundarschulhaus mit Turnhalle an der Althoos-Käferholzstrasse in Zürich 11-Affoltern.

Einlieferungsfrist: 29. August 1941, 17 Uhr.

Der **Stadtrat von Zürich** eröffnet unter den in der Stadt Zürich verbürgerten oder mindestens seit 1. Mai 1940 niedergelassenen Architekten einen öffentlichen Wettbewerb zur Erlangung von Plänen für den Neubau einer Schulhausanlage in Zürich 11-Affoltern. Für die von den Bewerbern zugezogenen Mitarbeiter gelten die gleichen Teilnahmebedingungen. Im übrigen finden die Grundsätze des S. I. A. für das Verfahren bei architektonischen Wettbewerben Anwendung.

Bezug der Unterlagen gegen Hinterlage von Fr. 10.— auf der Kanzlei des städtischen Hochbauamtes, Amtshaus IV, 3. Stock, Zimmer 303, je vormittags 8 bis 11 1/2 Uhr.

Zürich, den 14. Mai 1941.

Hochbauamt der Stadt Zürich.



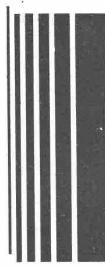
KRIENS
BELL **HEBEZEUGE**
RANGIERSPILLE

für Hand-, Diesel- oder Elektro-Antrieb

AG. der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern

TURBINES HYDRAULIQUES

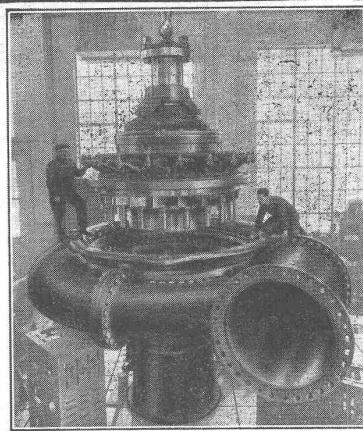
POUR TOUTES CHUTES ET TOUS DÉBITS



TURBINE FRANCIS
DE 48900 CH
CHUTE 299 MÈTRES

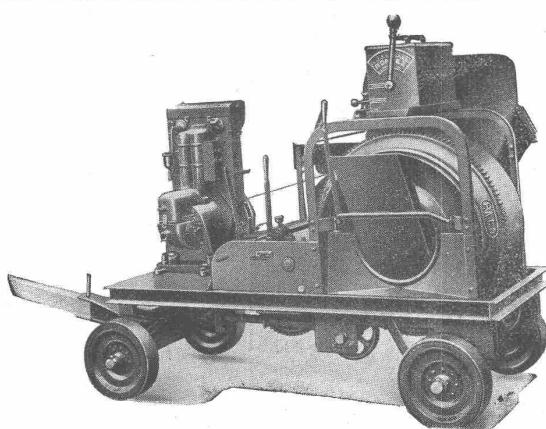
ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

CHARMILLES - GENÈVE



Luftseilbahnen, Förderwinden,
Schlittenaufzüge, Eisenbahn-
material: Weichen, Kreuzungen,
Drehscheiben, Schiebebühnen,
Rangierwinden, Bremsprellböcke,
Zahnradbahnmaterial, Krane,
Verladeanlagen, Windwerke und
Schützen für Stauwehranlagen,
Rechenreinigungsmaschinen,
Allgemeiner Maschinenbau

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G.,
Giesserei Bern Werke in Gerlafingen (Hauptsitz) Klus, Choindez, Rondez, Olten u. Bern



Der Anspruchvollste findet sich befriedigt

durch die hervorragende Ausführung der RACO - von
ROLL - Betonmischer. Diese Maschinen sind auf vio-
len hundert Bauplätzen anzutreffen, wo solche ihre
betriebssichere und überlegene Arbeitsweise täglich
bestätigen. — Nicht nur ins Auge gefällig, sondern
auch stark und lebensfähig. Mit patentiertem Wasser-
messer Rondez unerreicht in Einfachheit u. Betriebs-
sicherheit.

ROBERT AEBI & CIE. A.G. ZÜRICH
Ingenieurbureau-Maschinenfabrik
Zweigniederlassung in Zollikofen/Bern

Telephon 31750