

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 101/102 (1933)  
**Heft:** 2

## 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

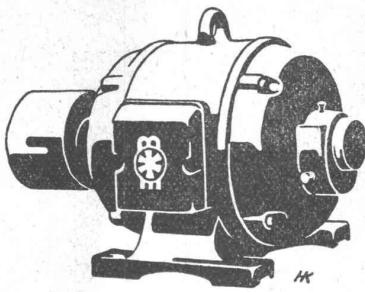
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 23.02.2026

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



Für Pumpen-Anlagen,  
Aufzüge etc.

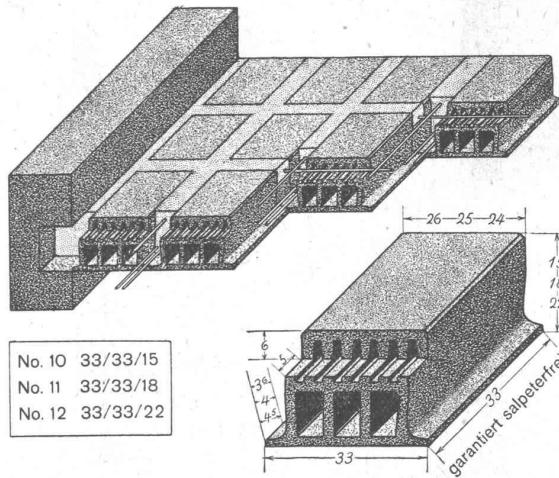
## geräuschlose Meidinger-Motoren

Verlangen Sie kostenlos unsere  
Preislisten oder Vertreterbesuch



**G. Meidinger & Cie, Basel 4**

## Deckenkonstruktion Laupersteine ohne Überbeton



Verkaufsbüro:  
**Baumaterial A.G., Biel, Tel. 3062**  
**3063**

## Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen Gegründet 1823

Werk „Giesserei Bern“

Gegründet 1823  
in Bern

Konstruktionswerkstätten,  
Eisengiesserei



Seilbahn Parsenn, Davos

## Standseilbahnen

Hebezeuge  
Eisenbahnmaterial  
Schützenanlagen und  
Wehreinrichtungen  
Zahnradbahnmaterial  
Kabelbaggeranlagen  
Allgem. Maschinenbau

■  
Telegramme: Giesserel Bern  
Telephon: 25.066

# CHARMILLES - GENÈVE

## TURBINES HYDRAULIQUES

# 2 RÉALISATIONS REMARQUABLES DU **PIVOT CHARMILLES**

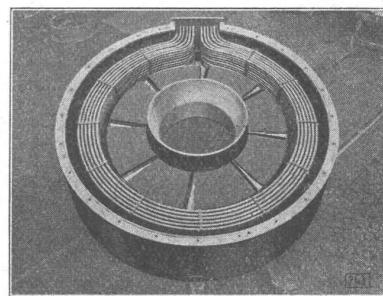
CONSORTIUM RYBURG-SCHWÖRSTADT

## CENTRALE DE KEMBS



## 4 PIVOTS, CHARGE

**900 TONNES**



## 5 PIVOTS, CHARGE

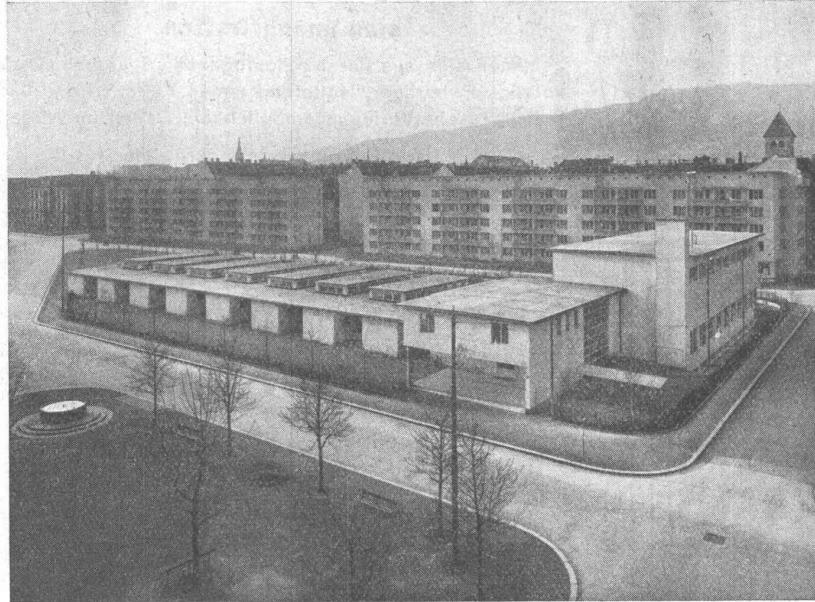
**700 TONNES**

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE



# Asphalt-Emulsion A.-G., Zürich

Unternehmung für Asphaltarbeiten / Dichtungs-Materialien für jeden Zweck



Kindergartenschulhaus Wiedikon. — A. B. Z., Zürich.

Architekten: KELLERMÜLLER & HOFMANN.

**Nüscherstrasse 30**

**Telephon: 58.866**

Ausführung von:  
flachen Dächern,  
Terrassen,  
Balkonen,  
Grundwasser- und  
Brückenisolierungen

Beratung und Berechnungen  
unverbindlich.

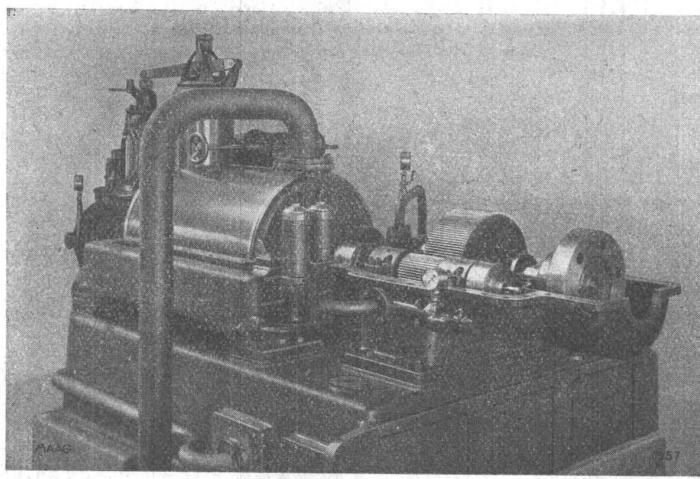
# MAAG ZAHNRÄDER

Zahnrad- und Getriebe  
jeder Art

Uebersetzungs- u. Schaltgetriebe  
für  
Kraft- und Arbeitsmaschinen  
wie  
Dampf- und Wasserturbinen  
Gas- und Dieselmotoren  
Pumpen und Kompressoren  
Werkzeugmaschinen

Zahnradpumpen  
(bis 100 Atm. und 3000 l/min.)

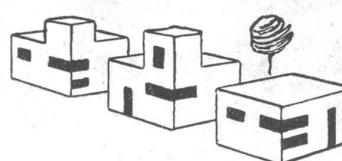
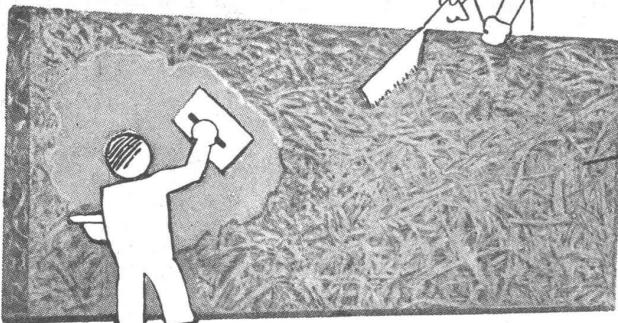
Bahn- und Tramgetriebe  
Genauest bearbeitete  
Kompressorenflügel  
Verzahnungsmaschinen



Maag-Zahnradgetriebe für 1200 PS  
bei 10000/3000 t/min an Dampfturbine für 100 Atm. Druck und 400° C Dampftemperatur.

**MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH**

## Verwendet Schweizerprodukte



# Standard

## **Bau- u. Isolierplatten**

**sind unübertroffen**

zeichnen sich aus durch: Homogenität, feuerhemmend, vorzügl. Putzträger, isolierend gegen Kälte, Wärme und Schall, rasche Verlegungsmöglichkeit, Bauen im Winter.

Jede Auskunft erteilt gerne die

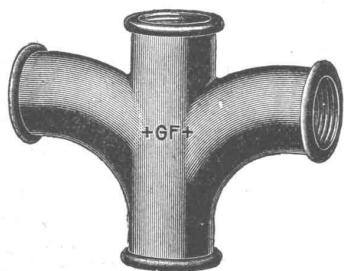
**Bau- und Isolierplattenfabrik A.-G. Stäfa** TELEPHON  
No. 930.270

# **+GF+**

# **FITTINGS**

### (Röhrenverbindungsstücke)

für Gas-, Wasser-, Dampf- und Luftleitungen



**Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke  
vormals Georg Fischer, Schaffhausen (Schweiz)**

F 266

# INCA

## Präzisions-Kreissäge

Leicht auf alle Baustellen transportierbar / Vielseitige Verwendbarkeit / Kleiner Kraftverbrauch / Kleiner Raumbedarf

## **Detailverkauf, Prospekte und Vorführung durch die Grosseisenhandlungen, Werkzeug- und Holzbearbeitungsmaschinen-Handlungen**

FABRIKANT:  
INJECTA A.-G., TEUFENTHAL bei Aarau



Wandgemälde in der Landw. Schule Flawil (St. G.). Von A. Bächtiger.  
Ausgeführt in Kabe Mineralfarben.

# KABE Mineralfarben

für  
wetterfeste u. lichtechte

seit Jahren bewährt

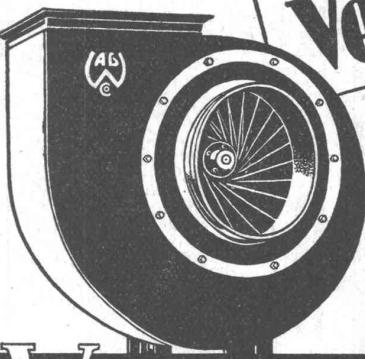
# **Karl Bubenhofen, Farben- und Lackfabrik Gossau (St. Gallen)**

Verlangen Sie kostenlos Prospekte u. Farbkarten

Die Technische Forschungs- und Beratungsstelle der E. G. Portland in Hausen bei Brugg steht kostenlos allen Verbrauchern hydraulischer Bindemittel zur Verfügung. Die Beratungsstelle steht unter der Leitung von Dipl. Ing. W. Jeannin, früher Chef der Abteilung für anorganische Bindemittel, Natur- und Kunststeine, an der Eidg. Materialprüfungsanstalt. Dem Bureau steht ein modern eingerichtetes Laboratorium zur Verfügung, in dem sämtliche Untersuchungen über Bindemittel, Mörtel und Beton durchgeführt werden können. Dieses Versuchslaboratorium verleiht der Beratungsstelle erst ihren besonderen Wert, da die Beratungsstelle ihre Vorschläge auf Grund eigener sorgfältiger experimenteller Prüfungen wird machen können. Das Versuchslaboratorium hat nicht den Zweck, wissenschaftliche Studien durchzuführen, sondern soll der Praxis dienen. Seine Tätigkeit wird sich also auf sorgfältige technische Versuche beschränken, es soll dem Unternehmer mit Rat und Tat in allen Fragen der Verwendung hydraulischer Bindemittel zur Verfügung stehen. — Die Beratungsstelle will nicht etwa die Arbeit der Ingenieur-Bureaux oder die Untersuchungen der Eidg. Materialprüfungsanstalt ersetzen; sie wird sich im Gegenteil zur Pflicht machen, ihren Kunden zu empfehlen, wo immer es not-

wendig ist, für Berechnungen, Projekte usw. einen Ingenieur beizuziehen oder eine amtliche Prüfung durch die Eidg. Materialprüfungsanstalt zu verlangen.

**Neue Ozeanschiffe mit Sulzer-Dieselmotoren.** Nach der zuletzt erschienenen Nummer der Sulzer-Revue scheint im Motorschiffbau noch kein Stillstand eingetreten zu sein. Wie die Zeitschrift meldet, hat die Firma Workman Clark in Belfast zwei Doppel-schraubenschiffe mit je zwei Workman-Sulzer-Zweitaktmotoren von je 2400 Pferdekräften im Auftrag erhalten, und die Mitsubishi Dockyards in Nagasaki sechs Einschraubenschiffe mit je einem Mitsubishi-Sulzer-Zweitaktmotor von 4000 PS in drei Schiffen und 6700 PS in den andern drei Schiffen. Von der Stoomvaart Maatschappij Nederland sind sechs Werkspoor-Sulzer-Zweitaktmotoren von je 3350 PS bestellt worden, die als Ersatz für die 5200 PS-Dampfmaschinen der drei Zweischauben-Frachtschiffe «Madoera», «Manoeran» und «Mapia» bestimmt sind. Die Koninklijke Maatschappij de Schelde, Vlissingen, erhielt vom Rotterdamschen Lloyd den Auftrag auf zwei doppeltwirkende Sulzer-Zweitakt-Schiffsmotoren von zusammen 7200 PS, die für den Umbau des Turbinen-Frachtschiffes «Siantar» bestimmt sind. Schliesslich ist von der Kokusai Kisen Kabushiki Kaisha in Tokio



# Ventilatoren



Allgemeine Ventilations-Anlagen

Ventilations-Luftheizungen

Entnebelungs-Anlagen

Tröckne-Anlagen

Staubluftfilter-Anlagen

Pneumatische Transport-Anlagen

Späne- u. Staubabsaugungs-Anlagen

fabrizieren in bewährten Ausführungen

Wanner & Co. A.G. Horgen

# KLINKER

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

A. G. Verblendsteinfabrik

Lausen

Verwenden Sie nur die seit 12 Jahren bewährte Originalplatte.  
Nachahmungen bereiten Ihnen Enttäuschungen.

# HERAKLITH

leicht, fest, feuerhemmend, grossformatig, vorzüglicher Putzträger, isoliert gegen Hitze, Kälte und Schall.

Beachten Sie beim Einkauf das weiss aufgedruckte Wort HERAKLITH, es ist das Kennzeichen der Original-Heraklithplatte.

**HERAKLITH-VERTRIEB der Oe. Am. Magnesit A.-G., ZÜRICH, Bleicherweg 10 - Tel. 37.515**

bei der Firma Harima Dockyard Co. ein 9000 t-Fracht- und Passagierschiff mit einem doppeltwirkenden Sulzer-Zweitaktmotor von 7600 PS bestellt worden.

**Radio-Installationskonzession.** Seit Jahresbeginn ist für die gewerbsmässige Installation und Vorführung von Radiostationen eine besondere Konzession, die «Radio-Installationskonzession», nötig. Die Konzession der Klasse I ist seither eine reine Hörbewilligung. Wer bei Drittpersonen gewerbsmässig Radioapparate installiert oder solche Apparate zu Verkaufszwecken vor-

führt, ohne die hiefür nötige besondere Konzession zu haben, hat Bestrafung zu gewärtigen.

**Krise und Motorfahrzeugimport.** Während der Import von Motorrädern dank der Kontingentierung im ersten Quartal 1933 gegenüber der gleichen Periode des Vorjahres abgenommen hat (er beträgt noch 70 bis 80 Stück pro Monat), ist dagegen die Zahl der importierten Autos im ersten Quartal dieses Jahres um 200 grösser als in den selben Monaten des Jahres 1932 und beträgt total 2392 Stück

**PAVATEX SCHWEIZER**  
HOLZFASER ISOLIER-BAUPLATTEN  
**PAVAG A.-G., VERKAUFSBUREAU, ZÜRICH, RAMISTRASSE 3**



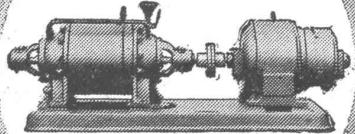
**A. Schmid's Erben, Zürich**  
Asphalt - Geschäft Gegründet 1865 Telefon 32.108  
Ausführung aller vorkommenden  
**Gussasphaltarbeiten**  
für Hoch- und Tiefbau

Ersteller der Fundament-Isolierungen gegen Grundwasser bei den Neubauten:

Bankgebäude Leu & Co., A.-G., Zürich im Jahre 1914  
Schweiz. Nationalbank Zürich im Jahre 1920 : Eidgen. Grossflugzeughalle Dübendorf im Jahre 1922 : Heizraum der Zentralwerkstätte Seefeld der Zürcher Strassenbahn im Jahre 1923 : Neubau Schweizer. Volksbank im Jahr 1923  
Basler Handelsbank; Umbau Börse Zürich 1931.



**HÄNY-  
ZENTRIFUGALPUMPEN**



hoch- u. Niederdruckpumpen  
Bohrlochpumpen  
Selbstansaugende  
Schmutzwasserpumpen  
Tiefsauge-Anlagen  
Hauswasserpumpen

**E. HÄNY & CIE MEILEN  
PUMPENFABRIK  
GEGRÜNDET 1875**

Grand Prix  
Schweiz. Landesausstellung Bern 1914

**ELEKTRO  
WÄRME**



**AUSSTELLUNG  
ESSEN 1933**

I. JULI - 13. AUG.

Y. Bl. Uhlandstr. 44

# Flachdach- u. Terrassen-Beläge



mit

## BITUMITEKT

seit mehr als 25 Jahren glänzend bewährt.

### Ia. REFERENZEN

Fachberatung unverbindlich und kostenlos.

### SPEZIAL - UNTERNEHMEN:

## FRICK-GLASS

Altstetten-Zürich

TEL.: 55.064

ZETT-HAUS in Zürich  
Architekten:  
HUBACHER & STEIGER

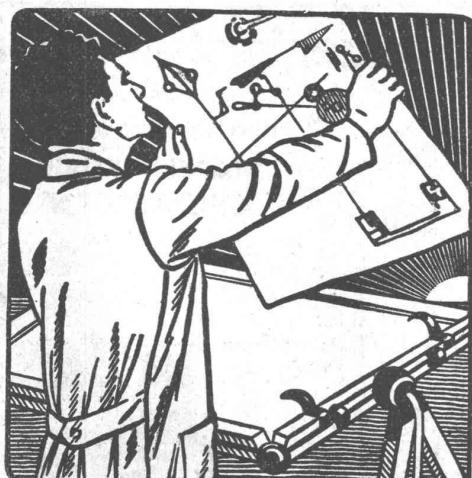
# Asphalt- Kochkessel



Dachdeckeröfen

Asphaltdarren

Kesselschmiede Richterswil



Schweiz. Lichtpausanstalten A.-G., Zürich

vormals Hatt & Cie. - Zähringerstrasse 55 (beim Central)

Vervielfältigungen jeder Art  
Reichhaltiges Lager in allen technischen Papieren

### PATENTE / FABRIKMARKEN

Technische Beratung bei Prozessen

PATENTANWÄLTE

E. BLUM & Co. ZÜRICH

# Baubestandteile

## norm

ab Lager  
lieferbar

Kellerfenster  
Kohleneinwürfe  
Schuhroste  
Schuhkratzeisen  
Teppichrahmen usw.

helfen  
sparen.

metallbau ag

Albisrieden-Zürich - Telephon 39.909



# SCHWARZPULVER

der  
altbewährte  
billige

## SPRENGSTOFF

EIDG. PULVERVERWALTUNG  
BERN

**S.T.S.**

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

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35.426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH. Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibeguthr 2 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

**Maschinen-Abteilung.**

- 285 Ingénieur ou Technicien ayant 8 à 10 ans de pratique d'atelier, entraîneur d'hommes (pour rationalisation d'usines), connaissant parfaitement le français ainsi que le dialecte suisse allemand. Age maximum 35 ans. Situation intéressante pour organisation internationale.
- 345 Jüng. Heizungs-Techniker od. Ingenieur, erfahren. Sofort. Zürich.
- 347 Dipl. Ingenieur mit theoretischer Ausbildung und praktischer Erfahrung im Automobilbau. Deutsch und französisch perfekt, italien. u. engl. erwünscht. Alter b. 35 Jahre. Deutsche Schweiz.
- 351 Techniker mit Erfahrung in Montage industrieller Feuerungs-Anlagen. Baldmöglichst. Kt. Zürich.
- 353 Ingenieur, als Werkmeister für Pneufabrikation (konstruktiver Aufbau der Pneus und des Formenmaterials). Schweiz.
- 355 Ingenieur-Konstrukteur m. vieljährigen Erfahrungen im Bau von elektr. angetriebenen Kaffeemühlen, Reib- u. Schlagmaschinen, Charcuterie- u. Metzgereimaschinen aller Art. Kenntnis der allg. elektr. Maschinen u. Apparate erwünscht. Deutsche Schweiz.
- 357 Konstrukteur, vollständig selbständig mit mehrjähr. Erfahrung im Dieselmotorenbau für Lastwagen. Schweiz.

- 359 Selbständiger Chassis-Konstrukteur für Lastwagenchassis, mit mehrjähriger Erfahrung in diesem Spezialgebiet. Schweiz.
- 361 Erfahrener Bühnenbeleuchtungs-Inspektor für Theater der deutschen Schweiz.
- 363 Heizungs-Techniker, bestqualifiziert, selbständig, Stellvertreter für techn. Bureauchef. Dauerstelle. Schweiz.
- 365 Techniker, befähigt, sanitäre u. Zentralheizungs-Anlagen selbständig zu berechnen. Kenntnis der Ruf-Buchhaltung. Zürich.
- 367 Junger, energisch. Elektro-Techniker, befähigt, Kabelverlegungsarbeiten selbständig zu überwachen und nach Abschluss mit d. Unternehmerfirmen abzurechnen. Sofort f. ca. 4 M. Schweiz.
- 369 Selbst. Zentralheizungs-Ingenieur od. Techniker. Anfang Juli. Bern.
- 373 Jüng. Giesserei-Techniker, f. Beaufsichtigung Betriebsabteilung Grossgiesserei. Theor. u. langjähr. prakt. Ausbildung im Giessereifach u. modern. Fabrikationsmethoden erwünscht. Schweiz.
- 377 Erfahrener Techniker, für Zündlicht-Beleuchtung, als Stütze des Chefs der Dynamo-Abteilung. Schweiz.

**Bau-Abteilung.**

- 338 Erstkl. Möbel-Zeichner. Gut bezahlt. Deutsche Schweiz.
- 350 Innen-Architekt, mit langjähriger, erfolgreicher Praxis in ersten Häusern im In- und Ausland. Dauerstelle. Deutsche Schweiz.
- 362 Grundbuchgeometer, mit einigen Jahren Praxis, sofort. Italienisch erwünscht. Südschweiz.
- 366 Bautechniker, für Planausführung und Voranschläge für zwei Villenbauten. Sofort. Kleines Architektur-Bureau Zürich.
- 368 Bautechniker, für Werkpläne u. event. Bauführung, per sofort. Sauberer Zeichner, zuverlässig. Arch.-Bureau Zentralschweiz.

## Hochbautechniker

künstlerisch befähigt, mit 5 Jahr Praxis (deutsch u. französisch), firm in Entwurf u. Detail, sucht Stelle. — Offerten unter Chiffre Z. R. 1911 befördert

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Architekturbureau in Bern sucht künstlerisch und praktisch befähigten

## Architekten

als Angestellter event. Teilhaber. Für jüngere, tüchtige Kraft Lebensstellung. Nur bestens empfohlene, erfolgreiche Herren, belieben ausführliche Offerte mit Ansprüchen und Bildungsgang unter E. 4811 Y. an Publicitas, Bern zu befördern.

## Marmor

Arbeiten aller Art für Bau und Installationszwecke in fachgemässer Ausführung:

Ostschweiz. Marmor- u. Granitwerk Wüthrich & Cie., Rheineck

Gegr. 1875

### Druckfachen

Liefert prompt und billig

Seine & Preis A.-G., Zürich

**TECHNISCHE  
PHOTOGRAPHIE**  
**SPEZIALITÄT:**  
**ARCHITEKTUR-  
AUFNAHMEN**  
**BAUSTADEN, MASCHINEN  
KATALOG-AUFAHMEN  
REPRODUKTIONEN**  
**H. WOLF-BENDER'S  
ZÜRICH ERBEN**  
**KAPPELERGASSE 16**

**ARCHITEKT**  
**GESUCHT**

auf Arch.-Bureau Nordwestschweiz, prima Entwerfer und Darsteller für Wettbewerbe und Laufendes. — Offerten unter Chiffre Z. A. 1896 beförd.

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Thema für Doktorarbeit (Brückenbaufach) kann geliefert werden. — Anfragen u. L. S. 387 bef.

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

**PATENTE**  
**ER WIRKT H. KIRCHHOFER**  
**ZÜRICH LOEWENSTR 51**

## Straßenwalzen

tadellos im Stand, gibt ab

G. MOST, KIRCHHEIM / TECK. (WÜRTT.).

## Studienbureau für Spezialbahnen

**vorm. ING. H. H. PETER, ZURICH**

SCHEUCHZERSTR. 50 — TELEPHON 29.345

Telegramme: Bergbahnen Postscheck VIII 372

**Projekte - Bauleitungen - Expertisen**

**CLICHE** 

**Armbruster Söhne**

Obere Zäune 19 - Zürich

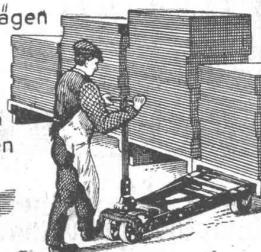
## Spitzenleistungen

im Transportwesen erreichen  
Sie durch Verwendung unserer

**„STAPELAUFZÜGE  
& HUBWAGEN“**



Mit  
Ratschlägen  
stehen  
wir  
gerne  
zu Ihren  
Diensten

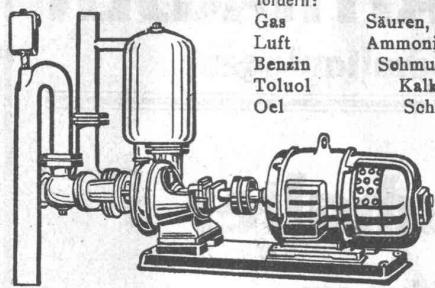


**KEMPF & CIE HERISAU TEL. NO. 167**

D. R. P.

Selbstansaugende, ventillose

+ Patent

**Zentrifugal-Pumpen**fördern:  
Gas  
Luft  
Benzin  
Toluol  
OelSäuren, Laugen  
Ammoniakwasser  
Schmutzwasser  
Kalkmilch  
SchlammFäkalien  
Teer  
Trester  
Sand  
KiesKeine metalli-  
schen Abdich-  
tungsflächen**Maschinenfabrik a. d. Sihl A.-G., Zürich**  
Tel. 33.514  
vorm. A. Schmid  
Gegr. 1871**Markerpasta «INGENIEUR»**,  
rot, weiss, blau. Tube Fr. 1.55, in  
guten Fachgeschäften. Prospekte  
und Nachweis durch H. Amrhein,  
Engelberg.

GESUCHT zu baldigem Eintritt

**INGENIEUR**

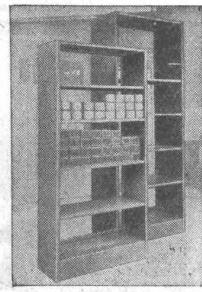
schweizerischer Nationalität, mit abgeschlossener Hochschulbildung, Alter nicht über 35 Jahre, deutsch und französisch sprechend, mit Praxis im Automobilbau. Erwünscht sind Kenntnisse der italienischen und der englischen Sprache und Erfahrung im Kraftwagenbetrieb. — Handgeschriebene Offerten mit ausführlichen Angaben über Bildungsgang, bisherige praktische Tätigkeit, Saläransprüche, Referenzen und unter Beilage von Zeugnisabschriften und Bild sind zu richten unter Chiffre S. 8295 Z. an

**Publicitas, Zürich.**

**ZEITSCHRIFT FÜR  
MASCHINENBAU**

sucht ständigen Mitarbeiter mit humanistischer Gymnasial-Matura und Techn. Hochschul-Diplom (E. T. H. bevorzugt), Deutsch, Französisch u. Englisch in Wort und Schrift beherrschend, Italienisch desgleichen erwünscht. Alter nicht über 35 Jahre. Eintritt baldigst. Diskretion zugesichert. — Handschriftl. Offerten mit Gehaltsansprüchen und Passbild unter Chiffre Z. N. 1870 befördert

**Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.**

**HANS KISLING****Billigste neuzeitliche****Waren-  
Gestelle**

in Metall

+ Patent Nr. 161530

**HANS KISLING**  
EISENBAU AG BERN**SONNTAG****ABKANTPRESSEN**

in acht verschiedenen Größen für Drücke von 20 bis 400 t  
in garantier bruchsicherer, elektrisch geschweißter Stahl-  
plattenbau von absoluter Starrheit  
zur Herstellung von beliebig langen Profilleisten und Abkant-  
ungen aller Art an Blechen jeder Stärke und Grösse

**Grösste Genauigkeit****Geringste Herstellungszeiten**

Verlangen Sie unsere neueste Druckschrift AP 30

**R. SONNTAG, G. m. b. H., GERA-ZWÖTZEN (2)**

MASCHINENFABRIK

Generalvertreter f. d. Schweiz: Ing. HANS HESS, ZÜRICH, Dufourstr. 221

**SILIN-  
MINERALFARBEN**

WETTERFESTES UND LICHTECHTES MATERIAL FÜR FARBIGE FASSADEN

Neue Farbkarte, Preise etc. durch das Generaldepot f. d. Schweiz

**E. KELLER & CO., Aemtlerstr. 92 a)**  
**ZÜRICH 3**

TELEPHON 33.442

**Architekte u. Baumeister**

Eisenbetonberechnungen und Bauweise  
nach neuesten amerikanischen Methoden;  
Hoch- und Brückenbau; schwierige  
Fundierungen; Gutachten u. Beratungen

**W. DARDEL, INGENIEUR, AARBERG, Ct. BERN.**liegend u. liegend, aufrecht u. fahrbar  
für alle Brennstoffe u. AnwendungsbereicheDorn  
15 bis  
2000  
PS

ferner

Diesel - Lokomotiven

für Normalspur

Rangier-Lokomotiven

Diesel-Lokomobile

Heizgas-Anlagen

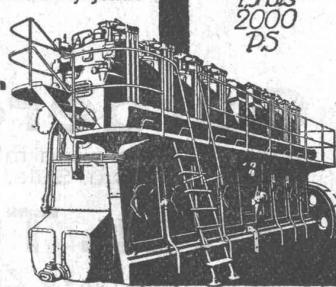
Motor-, Dynamos- und

Pumpen-Aggregate

Insbesondere

Kompressorlose

Dieselmotoren

für Industrie, Gewerbe,  
Landwirtschaft und  
Schiffahrt

Generalvertretung:

Würgler, Mann & Co., Zürich-Albisrieden  
Telephon No. 34.109

# CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

## Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

### Installations-Selbstschalter

für Nennstromstärken von

1 bis 1,6, bis 2,5, bis 4, bis 6, bis 10, bis 15,  
bis 20, bis 25 Ampère

bei 500 Volt, 50 ~ oder 250 Volt =  
mit kurzschlussfestem Wärmeelement

und

unabhängiger Momentauslösung

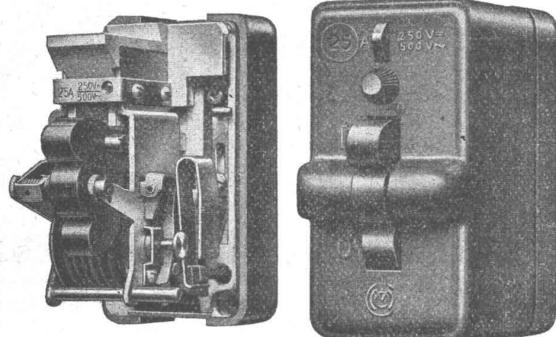
Freilaufkupplung

Betätigungsrippe

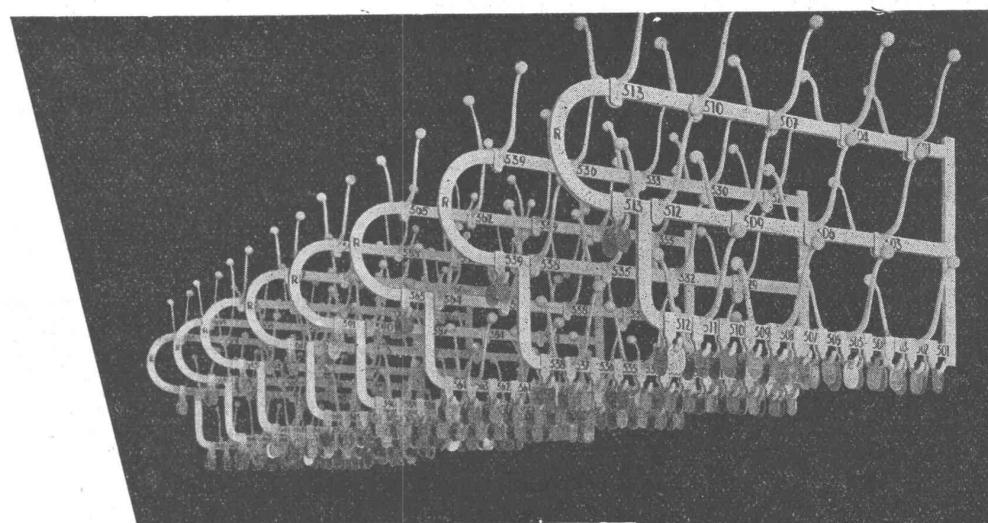
Isoliergehäuse mit Verriegelung

Hohe Abschaltleistung

Ausführung mit oder ohne Nulleiterschiene



Installations-Selbstschalter, 500 Volt  
Type 25 Ampère



### Garderoben-Anlagen

Massen-Garderoben mit Schwenkkästen in patentiertem System für  
Theater, Kinos u. Säle. Schulhaus-Garderoben, Garderoben-Ständer

### Gebr. Tuchschmid

Frauenfeld, Tel. 70, Zürich, Löwenstr. 3 (Sihlporte) Tel. 32.301