

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113/114 (1939)  
**Heft:** 5

## 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

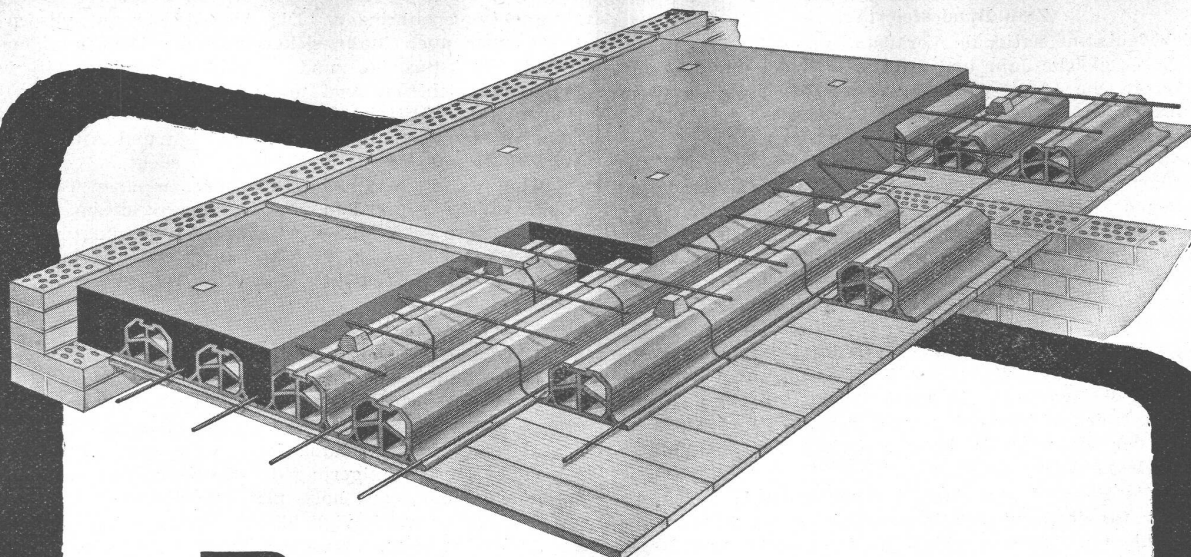
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### 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>**



# PFEIFER DECKE

aus Ton-Hohlsteinen mit patentierter Dübelnute.

**Vorteile:** einheitliche Decken-Untersicht aus Ton; vorzügliche statische Eigenschaften; Kreuzarmierung möglich; gute Isolierung gegen Wärme und Schall. 6 Steinhöhen mit Grundfläche 33/25 cm, 7 Steinhöhen mit Grundfläche 33/33 cm — daher rationelle Anpassung an die verschiedenen Spannweiten und Belastungen.

**ZÜRCHER ZIEGELEIEN**  
AG. ZÜRICH Talstrasse 83 Telefon 3 66 98

*Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke*  
**von ROLL EISENWERK KLUS** **KLUS**  
(SOLOTHURN)

## Transmissionsorgane

in anerkannt sorgfältiger Ausführung

**Komplette Anlagen** mit Ringschmierlagern oder Kugellagern

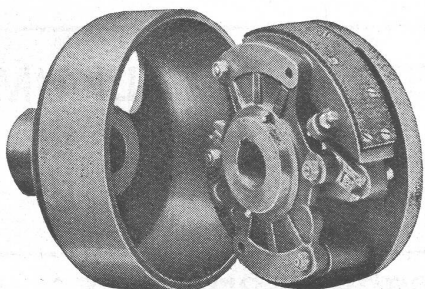
**Gelenkkupplungen, Rutschkupplungen, Elastische Kupplungen**, auch ausrückbar, **Zahnkupplungen, Ueberholungskupplungen, Reibungskupplungen System Benn, Elektromagnetische Reibungskupplungen, Benn-Servo-Anlasser**

**Keilriemenantriebe** **TEXROPE-Klus, Lenix-Apparate**

**Reduktionsgetriebe** und **Getriebe zur Drehzahlerhöhung**, mit Stirnrädern und mit konischen Rädern, für alle Zwecke

**Schneckengetriebe**

**Räder aller Art**



**UEBERHOLUNGSKUPPLUNG**  
selbsttätig ein- und ausrückend bei Antrieben mit zwei und mehr Motoren

**GIESSEREI OLTEN, OLTEN**

Rohguss zu Riemenscheiben und Zahnrädern jeder Grösse und Konstruktion

**Zum Bundesfeiertag.**

Zwei bedeutsame nationale Veranstaltungen fallen seltenerweise in dieses gleiche Jahr und drücken ihm den Stempel auf: Die Schweizerische Landesausstellung und das Eidgenössische Schützenfest. An den Gestaden des Zürichsees, die in ihrer schlichten Grösse ergreifende Kundgebung für die Arbeit eines humanen Volkes, in Luzern der friedliche, aber mit der Waffe geführte Wettstreit eines wachen Volkes, das bereit ist, sich gegen äussere Bedrohung zur Wehr zu setzen.

Unter diesem doppelten Zeichen, dem der Arbeit in friedlicher Ordnung und Verständigung und dem der Bereitschaft zu Abwehr und Notwehr, steht auch der diesjährige Bundesfeiertag. Beides, Pflug und Schwert, Hammer und Gewehr, ist schicksalhafte Symbolik unseres kleinen Volkes, das auf kargem Boden, ohne Rohstoffe und Kolonien nur durch intensive, hochwertige Arbeitsleistung sich zu ernähren vermag und dem der Zeiten Arglist die Waffe in die Hand drückt, um für sich und Europa jenen freien Kulturbereich zwischen Jura und Alpen zu verteidigen, der als neutrale Zone zwischen den Spannungsfeldern der Grossmächte liegt.

Mögen die Feuer des 1. August erneut zum Wachsein mahnen: Zur Bereitschaft, den innern Frieden zu wahren, die Gegensätzlichkeiten durch vernünftige Aussprache und Regelung zu mildern, das Bewusstsein der Schicksalsgemeinschaft im politischen und wirtschaftlichen Geschehen zu vertiefen, das Gefühl der Mitverantwortung für die Existenznöte des Volksgenossen zu wecken und seiner Arbeit Achtung und Wertschät-

zung entgegenzubringen. Die Augustfeuer auf unsern Bergen sollen aber auch Mahnzeichen sein des Abwehrwillens gegen fremde Beeinflussung und Bedrohung. Seien wir wachsam gegen die sichtbare und unsichtbare Ueberfremdung, wie sie sich mit allen Mitteln, die unser Rechtsstaat auch dem Landesfremden zur Verfügung stellt, in Sitten und Anschauungen, in Wirtschaft und Kultur breitzumachen sucht.

Und wenn am 1. August wieder zu einer Tat nationaler Nächstenliebe aufgerufen wird — sie gilt diesmal den bedürftigen Müttern — so wollen wir auch den bedrängten unter ihnen die Möglichkeit geben, ihre höchste Mutterpflicht zu erfüllen: Kinder zu guten Menschen und guten Bürgern zu erziehen.

Schweizerwoche.

Die Leipziger Herbst-Baummesse, die vom 27. bis 31. August d. J. im Rahmen der Reichsmesse Leipzig stattfindet, hat die Sonderaufgabe erhalten, Mittel und Wege zur Leistungssteigerung und Rationalisierung in der Bauwirtschaft zu zeigen, wie z. B. durch Nutzbarmachung der Typung und Normung bei Baummaschinen, durch Steigerung der Mechanisierung im Baubetrieb, durch Umstellung auf holz- und eisensparende Bauweisen und viele andere Ausweichmöglichkeiten. Auf einer am 28./29. August stattfindenden Baumessetagung werden berufene Fachmänner diese Fragen und Forderungen der Leistungssteigerung und Rationalisierung in der Bauwirtschaft durch Wort und Bild erläutern und somit auch ihrerseits dem Fachmann wertvolle Anregungen und Aufklärungen vermitteln.

Die Seite der

# Baulieferanten



## Stahlschrauben „Karro“

### LAGERSORTEN

Karro 5 L, blank 55 bis 65 kg/mm <sup>2</sup> M 5 bis 16 S.I., 1/4" bis 5/8"	Karro 8 G, schwarz 80 bis 90 kg/mm <sup>2</sup> M 5 bis 16 S.I.	Bis 120 kg/mm <sup>2</sup> Festigkeit auf Anfrage
--	---	---

Zu beziehen durch grössere Eisenhandlungen oder direkt ab unserem Lager

Zürich 1      Limmatquai 30      Telephon 272 60

**Fenster abdichten**  
gegen Zugluft, Kälte und Regen  
mit Original-**SUPERHERMIT**  
SUPERHERMIT AG Zürich, Löwenstr. 2, Tel. 3 42 04

Besuchen Sie die  
**SUPERHERMIT-Abteilung**  
in der  
Schweiz. Landesausstellung  
Gewerbehalle 37.9

## GEBR. BERNHAUSER ZÜRICH 10, HÖNGG

Limmatstr. 150  
Telephon 6 70 62

**SANITÄRE INSTALLATIONEN  
ZENTRALHEIZUNGEN  
REPARATUREN**

Offerten unverbindlich

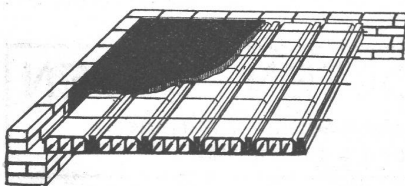
## Wilh. Schulte, Kom.-Ges. Schlossfabrik, Schänis

Bauschlösser jeder Art. Spezialität: Einsteckende Zimmertür- u. Haustürschlösser, mit Ziffer- od. mit Chubbbschlüsseln.  
**Zylinderschlösser**, Marke „Säntis“. Anfertigung v. Schlössern nach Zeichnung, oder besonderen Angaben.

## ASBEST und TALKUM

In allen Sorten, preiswert ab Lager

F. WECKER-FREY & CO. ZÜRICH 2



## Schalungslose Steghohlkörper-Decke

⊕ Patent. D. R. P. Weitere ausländische Patente. Auskünfte und Preisofferten durch:

### Betonbalkenfabrik Oberrieden

Karl Ottiker, Zürich - Bureau Hofwiesenstrasse 44 - Telephon 61260

Fabrikationsstelle Luzern: J. Kuhn, Obergrundstr. 74. Lizenznehmer: Olten: Ad. Schenker, Kunststeingeschäft. Bellinzona: M. Cattori, Baumaterialien. Bern: Lauper & Cie., Pieterlen.

Ständig ausgestellt in der Schweiz. Bau-Zentrale, Talstrasse 9, Zürich 1.

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

**MASCHINEN-ABTEILUNG**

- 1047 **Betriebstechniker** mit Erf. in Blechverarb. Schweiz. S. 4. Febr. 1939.
- 325 **Techniker**, nach Brasilien. S. 18. März.
- 393 **Dipl. Maschinening.** Ostschweiz. S. 8. April.
- 581 **Dipl. Maschinentechn.** Ostschweiz. S. 27. Mai.
- 599 **Maschinentechniker**, Proj. v. Kühlanlagen. Schweiz. S. 27. Mai.
- 639 **Dipl. Elektroing. E.T.H. od. E.I.L.** Schweiz. S. 10. Juni 1939.
- 695 **Masch.-Ing. od. Techniker** nach Irland. S. 24. Juni.
- 813 **Masch.-Ing. od. Techniker**, Prax. in kaufm. Vor- u. Nachkalkulation im Maschinenbau. Baldigst. Ostschweiz.
- 817 **Techniker**, Absolv. Technikum. Erfahr. im Bau von Automobilkaross. Sofort.
- 819 **Masch.-Ing. od. Techniker** mit Kenntn. in Masch. u. App. für Verkauf nach Nederl.-Indien.
- 821 **Heizungstechniker**, Kenntn. des Französ. Westschweiz.
- 823 **Masch.-Ing. od. Techn.** als Reisevertr. f. Auto- u. Industrieöle. Zentralschw.
- 825 **Dipl. Elektrotechniker**, Kenntn. der Gleichstrommasch., für Abteilung Zugbeleuchtung. Deutsch, franz., engl. Ostschweiz.
- 827 **Dipl. Elektrotechniker** mit Konstr.-Prax. im Gleichrichterbau. Ostschweiz.
- 829 **Techn. od. Praktiker** mit Praxis im Bau, Montage u. Betrieb v. Dampfturb.-Anl. als Maschinist. Baldigst. Peru. 5jähr. Vertr. mit bez. Hin- u. Rückreise.
- 831 **Dipl. Elektroing.** mit Erf. in Projekt. u. Ueberwachung elektr. Zentralen, Beleuchtungs- u. Kraftanl. Deutsch, franz. Naher Orient.
- 833 **Maschinentechniker** als Konstr. f. Propellerbau. Baldigst. Ostschweiz.
- 837 **Masch.-Techniker.** Ing.-Bur. Schweiz.

- 839 **Dipl. Masch.-Techniker** m. Konstr.-Prax. Franz. u. Engl. Ostschweiz.
- 841 **Heizungstechniker**, selbst. in Proj. u. Ausführung. Schweiz.

**BAU-ABTEILUNG**

- 716 **Dipl. Bauingenieure cv. Techniker.** Frankfurt a. M. S. 1. Juli.
- 736 **1 bis 2 Bauingenieure.** Stettin (Deutschl.) S. 1. Juli.
- 730 **Dipl. Ingenieure. cv. Tiefbautechniker.** Ostmark. S. 1. Juli 1939.
- 756 **Hochbautechniker** nach Hamburg. S. 8. Juli.
- 784 **Dipl. Architekt** nach Kornwestheim (Württ.) S. 15. Juli.
- 786 **Dipl. Tiefbautechniker** nach Innsbruck. S. 15. Juli.
- 828 **Hochbautechniker** für Werk- u. Detailpläne. Baldigst. Kt. Luzern.
- 830 **Vermessungstechniker**, mit Tiefbaupraxis. Bern.
- 836 **Eisenkonstr.-Techniker** für Konstr.-Zeichn. u. Berechn. von Anschlüssen u. Nietungen. Baldmögl. Hamburg.
- 840 **Hochbautechniker** für Bur. u. Bauplatz. Sofort.
- 842 **Eisenbetontechniker**, sofort. Graubünden.
- 844 **Dipl. Tiefbautechniker**, f. Proj. in Eisenbeton u. Wasserbau. St. Gallen.
- 846 **Bau-Ing. od. Tiefbautechniker** m. Erf. im Stollen- und Tunnelbau. Sprengarbeiten. Baldigst. Schweiz.
- 848 **Bau-Ing. od. Dipl. Tiefbautechniker** mit Erfahr. im Bau von Seilbahnen f. Absteckung u. Bauleitung. Sofort. Berner Oberland.
- 850 **Hochbautechniker**, sofort. Arch.-Bur. Zürich.
- 852 **Hochbautechniker**, sofort. Arch.-Bur. Aargau.
- 854 **Dipl. Hochbautechniker ev. Architekt**, zur Ausarb. v. Ausfüh. u. Werkplänen u. Bauführung. Eintr. 15. Aug. 1939. Schweiz.
- 856 **Techniker** mit Praxis in Stahlbauten für Gerüstkonstr. für Bur. u. Bauplatz. Sofort. Zürich.
- 858 **Hochbautechniker** mit Kenntn. in Arbeitsauszügen, perf. Masch.-Schreiber. Sofort. Kt. Zürich.
- 860 **Hochbautechniker** mit Prax. in Ausfüh.-Plänen u. Kostenvoransch. (Masch.-Schr. Bedingung) per 1. Aug. 1939. Kt. Aargau.
- 862 **Dipl. Hochbautechniker** f. Bur. u. Bautätigkeit. Pommern (Deutschl.).
- 864 **2 Hochbautechniker** f. Bur. u. Bautätigkeit, ferner **3 Hochbauführer** mit Baupraxis. Baldigst. Pommern (Deutschl.).

# Schlacken

billig abzugeben

**Saline Ryburg, b. Möhlin**

Telephon 68008

## ARCHITEKT

Schweizer, mit Auslandspraxis, **künstl. befähigt**, absolut selbst. u. vollkommen in Entwurf, Berechn. v. Eisenbeton und Stahlbau, Plan- u. Detailzeichn. u. Bauleitung sucht sich zu verändern. Gefl. Angeb. unt. Chiff. M 4940 Q an Publicitas, Basel.

Junger

## Dipl. Bautechniker

gegenwärtig in München auf Architekturbureau tätig, sucht auf anfangs September oder Oktober, in Zürich oder Umgebung, eine Stelle in Architekturbureau oder grösseres Baugeschäft. Zuschriften an HERZOG, untere Schanze 296, STEIN AM RHEIN.

Junger

## Dipl. Bautechniker

Schweizer, gegenwärtig in München auf techn. Bureau tätig, sucht auf Anfang September oder Oktober in der Schweiz eine Stelle auf Architekturbureau oder grösseres Baugeschäft.

Offerten unter Chiffre G. H. 184 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

## Grosszügigem Organisator

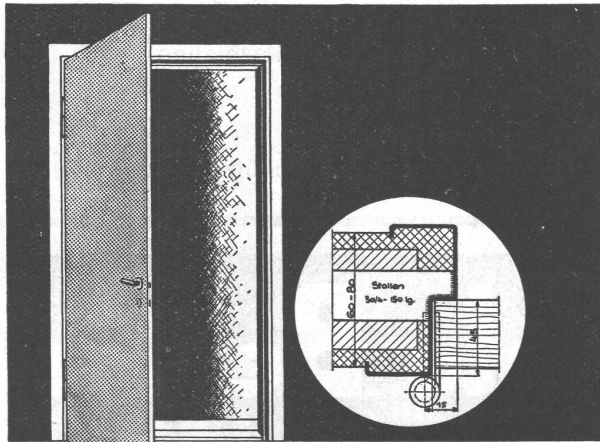
### und tüchtigem Bauleiter

bietet sich Gelegenheit zu engerer oder loserer Verbindung mit künstlerisch befähigtem und selbständigem Architekten. Off. unt. Chiff. G H 185 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

# Architekt

Künstlerisch reife Kraft, hat Gelegenheit, sich gutem Praktiker mit Bureau in Zürich als **Teilhaber** anzuschliessen. Offerten unter Chiffre G H 186 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

# TÜRZARGEN



**GEILINGER U. CO.**  
**EISENBAU-WERKSTÄTTEN**  
**WINTERTHUR**

## „HEAG“ der neueste Höchstleistungs - Metallisierapparat

Konstruktion Ing. **HERKENRATH**, Erfinder des

### Metalldraht - Spritzverfahren's und der Metallspritz-Pistole,

zerstäubt **Metalldrähte** aller Art, wie:  
Zinn, Blei, Zink, Messing, Aluminium, Neusilber, Bronze, Kupfer, Eisen, Stahl, Nickel, Chromnickel, Monel, Inconel,  
für Ueberzüge auf Metall, Holz, Papier, Keramik, Glas usw.

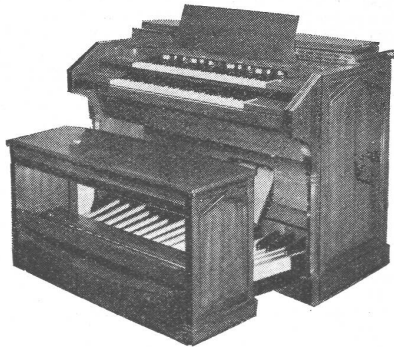
**Eigenfabrikat, lizenzfrei**  
Fachmännische Beratung

**FRANZ HERKENRATH A.-G.**  
ZÜRICH Stampfenbachstrasse 85 Tel. 2 32 60



# Die Hammond Orgel

Das wunderbare Musikinstrument



Innert 4 Jahren d. h. bis Juli 1939 sind in 30 verschiedenen Ländern über 6000 Hammond Orgeln mit grossem Erfolg in Betrieb genommen worden.

2163 Kirchen · 1456 Privathäuser · 462 Friedhofkappellen  
230 Schulen · 46 Theater · 192 Komponisten, Kapellmeister und Organisten · 45 Spitäler und über 1500 Diverse.

Prospekte durch:

Generalvertretung für die Schweiz: **Zürich 1, Pelikanstr. 8**

Vertretung in Basel und Solothurn:  
**Hug & Co., Freiestr. 70 a, Basel**

Vertretung in Bern:  
**A. Schmidt-Flohr A.-G., Marktgasse 34, Bern**

## Auszug aus unserer Referenzliste:

Prof. Z., Basel. Die Hammond-Orgel vermag den Kirchen- gesang und Solisten wirkungsvoll zu unterstützen. Auch kann man ihren Klängen erstaunlich grosse Intensität verleihen und ist innerhalb gewisser Grenzen, die jeder taktvolle Musiker sofort angeben kann, imstande, viel interessante Klangwir- kungen zu erzielen.

Kapellmeister B., Zürich. Das Instrument hat sich ganz vorzügl. bewährt; es ist dank seiner dynam. Anpassungsfähig- keit wie kein 2. geeignt., sich den Chören als Continuo anzupassen.

Kirchenpräsident M., Zürich. Wir schätzen uns glück- lich, die Hammond Orgel in unserem Kirchensaal zu haben und möchten sie nicht mehr missen.

Architekt W., Thun. Ich kann auf Grund persönlicher Wahrnehmung und von Urteilen anerkannter Musikkenner der Hammond Orgel meine beste Empfehlung geben.

Pfarrer Sch., Neukirch. Nachdem wir nun bald ein Jahr eine Hammond-Orgel in unserer Kirche haben, teilen wir Ihnen mit, dass wir immer noch sehr zufrieden damit sind und die Anschaffung des Instrumentes in keiner Weise bereuen . . . zunächst möchten wir also festgestellt haben, dass es sich als Kircheninstrument eignet usw.

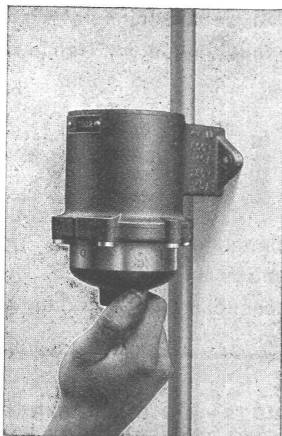
Prof. G., Fribourg. Si l'organiste d'abord dépaycé de ne pas avoir l'orgue à tuyaux dont il a l'habitude, se familiarise quelque peu avec l'orgue Hammond et ses milliers de possi- bilités, de combinaisons, il est obligé de reconnaitre qu'aucun orgue mécanique ou pneumatique possède les ressources de l'orgue Hammond.

Orgelexperte E. L., Mailand. Ich bin erstaunt über den klaren, würdigen und erhabenen Orgelton. Beim abwechs- lungsweise Spielen der Pfeifenorgel und der Hammond wird es dem Zuhörer schwer, zu entscheiden, welche von beiden gespielt wurde. Die erzielten Klangfarben sind denjenigen der Pfeifenorgel in vielem sogar überlegen.

Komponist und Redaktor D., Zürich. Die Hammond Orgel stellt tatsächl. das erste wirkl. fertige und brauchbare Instrument dar, bei dem der Ton auf elektr. Wege erzeugt wird . . .

# CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen



## Kleinölschalter

15 A/250 V oder 10 A/500 V ~

zur Verwendung in explosionsgefährlichen Räumen

als Aus- oder Umschalter  
Wechselschalter  
Stufenschalter  
Gruppenschalter  
Kreuzungsschalter

Schaltereinsatz mit  
SEV-Qualitätszeichen

Impulsschalter

für Beleuchtungen - Kleinmotoren - Heizung - Schützensteuerungen



# Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

*Frick-Glass, Zürich-Altstetten*