

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 91/92 (1928)  
**Heft:** 4

## 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>**

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

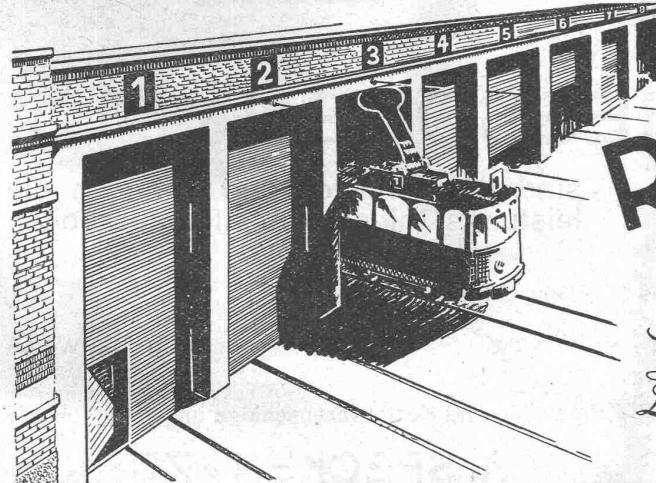
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag, Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder 40 bzw.  
50 Fr., postamt. 30 Cts. mehr. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse Nr. 5 / In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die  
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,  
Anzeigen ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



## ROLLTORE AUS HOLZ

für  
Garagen Remisen,  
Lagerhallen sind solid  
und isolieren gut

Wilh. Baumann Rolladenfabrik Horgen

PRO  
PRA

**W. KOCH & Co, ZÜRICH**  
Eisen-, Hoch- und Brückenbau  
Wehranlagen

## Steinholz-Böden

fertig begehbar. - Linoleum-Unterlagsböden,  
Lavalit-(Herkules) Böden für Schwerbetriebe.

Steinholzwerke Zürich

F. HUG

Müllerstrasse 43  
Telephon: Selau 69.81

Boden- und Wandplatten-Beläge

## Kittlose Verglasungen

mit hydraulisch gepressten Bleibanden für Oberlichter und Shedbaufen aller Art, auf Eisen-, Holz- und Betonkonstruktionen, mit Draht- und Rohglas, widerstandsfähig gegen säurehaltige Dämpfe, erstellt

**JAKOB SCHERRER, Bleicherweg 26, ZÜRICH 2**

Fabrikation von Bleiröhren und Bleiprofilen aller Art - Kataloge und Offerten kostenlos

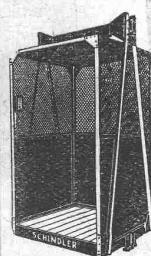


## Schindler-Aufzüge

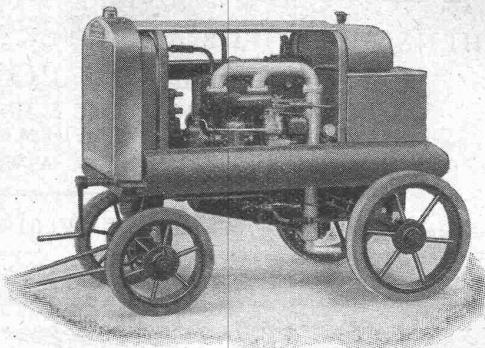
wirtschaftlich, betriebsicher, geräuschlos,  
ausserordentlich preiswert

Schindler & Cie Aufzügefabrik  
Gegründet 1874

Luzern



# Die fahrbaren F M A KOMPRESSOREN



sind die billigsten und dennoch die leistungsfähigsten für alle Bauarbeiten

Saugleistungen von 60 bis 600 cbm/Std. bei 7 atü  
mit Benzol-Motor  
mit Rohöl-Motor

Auch mietweise

Verlangen Sie Prospekte und Kostenvoranschläge unverbindlich von

**A. SPECKEN / ZÜRICH**  
Böcklinstrasse 16 / Telephon H. 29.53

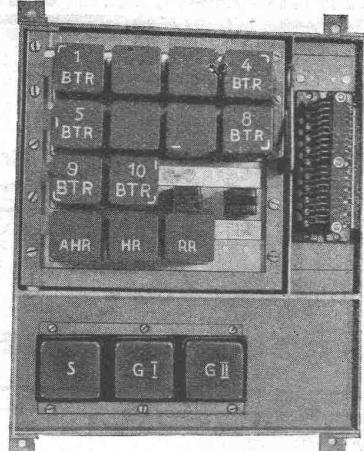
Sämtliche Werkzeuge  
für Straßenbau etc.

# Fabriktelephonanlagen

*Mitgeteilt von der Hasler A.-G., Bern*

Die Schärfe des Konkurrenzkampfes speziell auf dem Weltmarkt zwingt die Schweizerindustrie, je länger je mehr auf höchst rationelle Produktion bedacht zu sein. Unter diesen Umständen erscheint es als selbstverständlich, dass alle Fabrikationsbetriebe auf höchste Zeitausnutzung hinarbeiten und

## Zeitverluste vermeiden



wo immer in einem Betrieb es möglich ist. Dem Zweck dienen auch die Betriebs-telephonanlagen.

Als im Betrieb wirtschaftlich werden grössere Fabriktelephonanlagen meist als voll-automatische Anlagen ausgeführt. Alle solche wiesen bis heute eine Schwäche auf: es war nicht möglich, ohne komplizierte Spezialeinrichtungen von ihrem Arbeitsplatz abwesende Personen telefonisch zu erreichen. Das hatte oft unangenehme Zeitverluste zur Folge. Eine neue, von der Hasler A.-G. zum Patent angemeldete Erfindung ändert diesen Punkt: in einer mit

## automatischer Rufsignaleinrichtung „Hasler“

ausgerüsteten automatischen Telephonanlage ist es jedermann möglich, von irgend einer Station aus jede von ihrem Platze abwesende wichtige Person, z. B. den Betriebsleiter, telefonisch zu erreichen. Wird nämlich der Betreffende telefonisch

angerufen und antwortet er nicht, so kann der Anrufende ohne den Hörer aufzulegen, noch die Zahl 0 wählen, wodurch in allen Räumen, wo der Gewünschte sich aufhalten könnte, automatisch ein Signal gegeben wird. Auf dieses hin wählt der Gerufene am nächsten Telephonapparat auch die Zahl 0 und wird dabei mit dem Wartenden verbunden. — So lassen sich durch eine automatische Rufsignalanlage „Hasler“ unangenehme Zeitverluste ersparen.

*Eine ausführliche Beschreibung dieser Neuheit wird gern kostenlos allen Interessenten zugestellt.*



AT. RENNEN

# ZIEGEL A.G. ZÜRICH

TELEPHON SELNAU 6698

*Verkaufsbureau der Werke:*

Zürcher Ziegeleien Zürich, Wettswil, Rafz u. H. Keller Schloss Teufen.

*Vertreter der Firma J. Schmidheiny & Cö. Heerbrugg, für Zürich u. Mittelschweiz.*

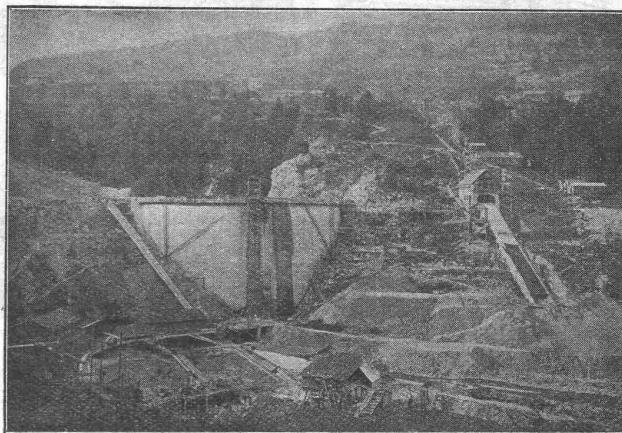
Die **schwersten Wassereinbrüche und Wasserinfiltrationen**  
werden während des **Wasserdruckes**

unter

**Garantie**  
gedichtet

mit

**„SIKA“**



Wasserkraftwerk Broc (Freiburg).

Wasserschloss und Stollenpartien wurden während der Wirkung des Wasserdruckes mit schnellbindender „SIKA“ gedichtet.

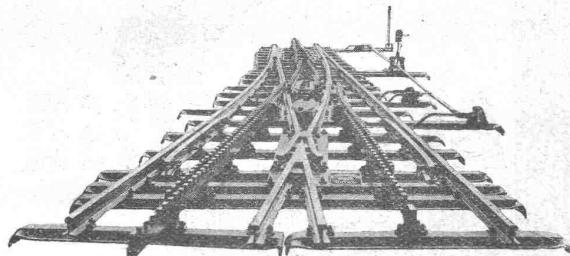
**KASP. WINKLER & CIE.**  
CHEMISCH-BAUTECHNISCHE PRODUKTE  
TELEPHON: UTO Nr. 50.04 ALTSTETTEN-ZÜRICH TELEGRAMME:  
„SIKA“ ZÜRICH

# ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S. A.

Adresse télégraphique: FONDERIE VEVEY. - Téléphone No. 69

Turbines hydrauliques

Ponts et Charpentes métalliques



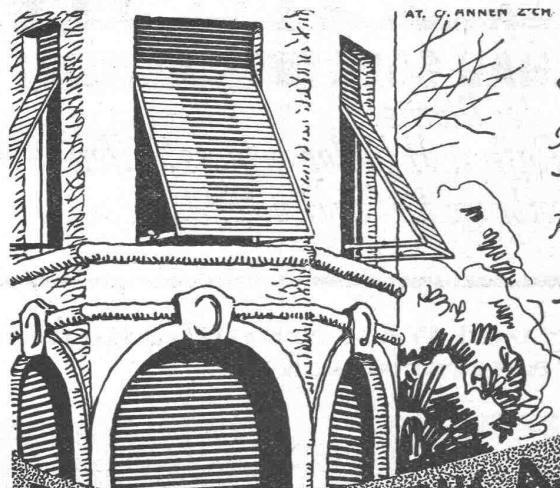
Aiguille pour voie à crémaillère

Appareils de levage,  
de manutention et de transport

Chaudronnerie - Réservoirs - Tuyaux

Fonderie de fer et de bronze

Appareils pour voies ferrées



Stahlwellblechrollader  
Scheeren- u. Rollgitter / Holzrolltore  
Holzrollader  
Rollschutzwände / Saalabschlüsse  
Rolljalousien / Jalousieklapplader  
mit und ohne Beschläglieferung  
Komplette Schaufensteranlagen in Eisen und Holz  
Segeltuch-  
Rouleaux für Schaufenster u. Veranden  
Sonnenstores

ROLLENDENFABRIK AG GRIESSEMER & SAADORA

Zweigniederlassung:

**Zürich**

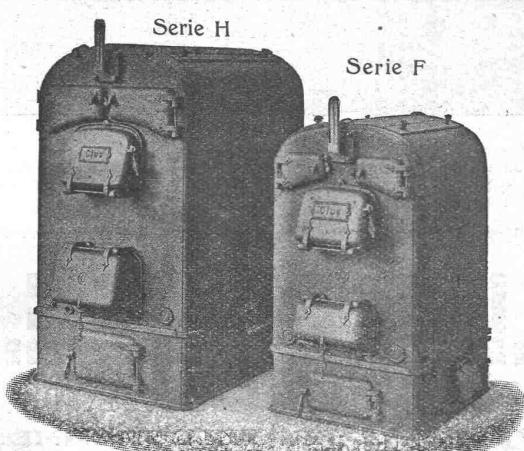
Militärstrasse 108



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
• FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN •



Serie H



Serie F

Warmwasserheizkessel

## Cluser Heizkessel

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.

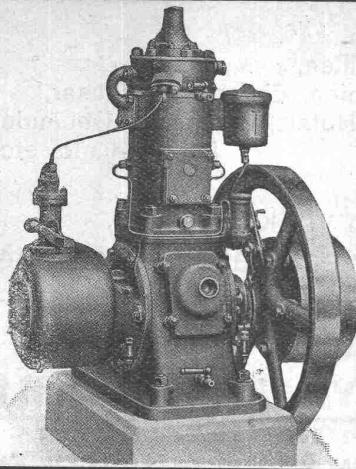
Bewährtes System. Einfache Bauart und Aufstellung.  
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.  
Über 11 000 Cluser-Kessel im Betriebe.

Radiatoren  
nach verschiedenen Modellen.

Rippenheizröhren, Luftheizapparate, Wärmeplatten,  
Wärmeschränke, Wärmetische,  
Formstücke, Flanschen und Ventile etc. etc.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



# Rohöl motor „Uto“

Bestes Schweizerfabrikat

Nirgends haben Maschinen unter solch ungünstigen Bedingungen zu arbeiten wie im Baugewerbe. Dieselben sind Regen, Staub, vielfach auch unsachgemässer Behandlung ausgesetzt. Den höchsten Anforderungen entspricht der in langjährigem, angestrengtestem Betriebe erprobte und sich glänzend bewährte Rohöl motor „Uto“. Er

**schafft eine gute Rendite**

und ist äusserst anspruchslos im Betriebe. Sie können ihn unbedenklich der Wartung Ihrer Leute anvertrauen. Grössen 5 bis 50 PS.

**ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH**

# E. G. Portland, Zürich

Jura-Cementfabriken, Aarau

Aargauische Portland-Cementfabrik Holderbank-Wildegg

Portland-Cementwerk Würenlingen-Siggental A.-G.

Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.

Portland-Cementfabrik, Laufen

Schweiz. Cement-Industrie-Gesellschaft, Heerbrugg

S. A. des chaux et ciments de Baulmes et Vouvry

Portland-Cementwerk Thayngen A.-G.

Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.

K. Hürlimann Söhne, Brunnen

Wilhelm Brodtbeck A.-G., Liestal

Cementwerke Därligen A.-G., Bern

Ciment Portland S. A., St. Sulpice

Société des usines de Grandchamp et de Roche

empfehlen ihren

# la. Portland-Cement.

**Verkauf durch die Fabriken selbst**

**JULES CALAME, INGÉNIUR, GENÈVE**

12, chemin Ad. Pasteur

Calcul, Aménagement  
et Fonctionnement des  
INSTALLATIONS  
ET MACHINES  
HYDRAULIQUES



**PETIT-SACONNEX**

Etudes, Projets, Expertises

Chambres d'équilibre

ORGANISATION  
RATIONNELLE

**BUREAU D'ÉTUDES TECHNIQUES**



Für  
Herrschaftshäuser, Villen,  
Wohnkolonien, Einfamilien-Häuser,  
Hotels, öffentliche Gebäude,  
Fabriken etc. etc.  
erstellt

technisch vollkommene,  
gediegene u. zweckmässige sanitäre  
Anlagen, Heizungen, Warmwasser-  
Versorgungen etc.

**JOS. ROTHMAYR, Ing., ZÜRICH 1**

Gessnerallee 40 :: Telefon: Selina 20.53  
SANITÄRE ANLAGEN - ZENTRALHEIZUNGEN

## F. GAUGER & CO. ZÜRICH

### Rolladen aus Stahlblech

Verschiedene Systeme und Profile, Einzel- oder Gruppen-Antrieb, von Hand oder elektrisch.  
Ausbalancierung durch Federn oder Gegengewicht.

### Bascultore

+ Patent No. 120,463,  
zum Hochschieben, zusammenklappbar.  
Für Autogaragen, Magazine etc.

### Eisenhochbau

Ständer und Unterzüge. Masten.  
Eiserne Fenster, kittlose Oberlichter.

### Schaufenster-Konstruktionen

in Eisen und Bronze.  
Sonnenstoren, Scherengitter.

### Wellbleche

gerade und bombiert.  
Wellblechbauten, Veloständer.

### Eiserne Transportfässer

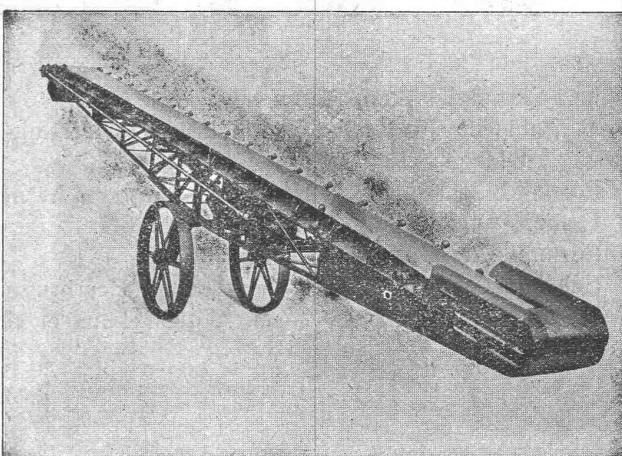
aus Schwarzblech oder verzinkt.  
Autogen oder elektrisch geschweisst.

### „Erga“ Stahl-Möbel

für Registratur und Archive.

Kostenvoranschläge — Projekte — Referenzen.

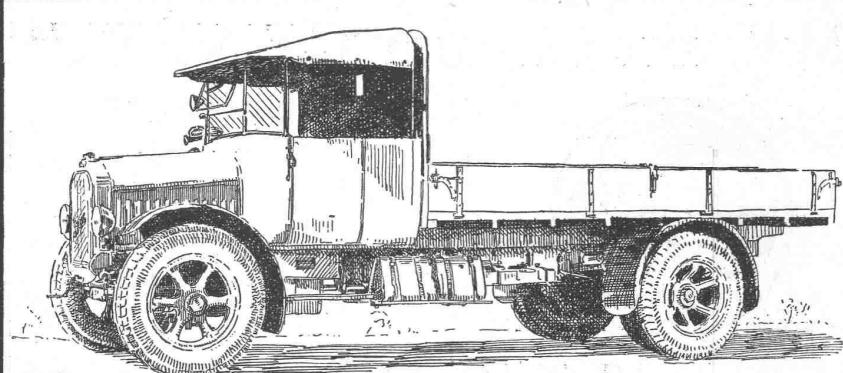
## WESERHÜTTE



### Der moderne Gurtförderer für das Baugewerbe.

Riemen- und Kettenloser Antrieb.  
Leichte Verstellbarkeit.  
Geschützter Einbau des Motor und aller Triebwerksteile.

Vertretung:  
**RAUSSER & CIE., Techn. Bureau, ZÜRICH 8**  
Mühlebachstrasse 72 - Telefon: Hottingen 27.34



BERNA 5 Tonnen auf Pneus.

## BERNA-Motorlastwagen

2 bis 5 Tonnen Nutzlast.

### Motorkipper Anhänger

Auf BERNA-Wagen ist Verlass.

## Motorwagenfabrik BERNA A.-G., Olten



# Trockenanlagen

für Holz, Leder, Papier, Wolle, Garne, Stoffe, Teigwaren, Photoplatten, etc., erstellt die

**Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich**

Ueber 10,000 lufttechnische Anlagen geliefert — Prospekte auf Wunsch



**Bodmer & Cie**

ZÜRICH, HOLBEINSTR. 22

**Oefen, Cheminées**  
Elektr. Akkumulier-Oefen

**Diana-Platten**

für

**Unterdächer und  
Einlagesstreifen**

in Ziegeldächer

schützen gegen Hitze u. Kälte,  
Feuchtigkeit, Russ, Feinschnee

Kostenfreie Offerten durch:

**ETERNIT A.-G.**  
Niederurnen.

**Erfindungs-Patente**  
Marken-Muster-  
Modell-Schutz in In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
Bourry-Séquin & Cie, ZÜRICH  
1880



*Schon der Stadtrat muß es fest beschließen*

**Rockenit!**

Den Anstrich mit dem auf Grund  
langjähriger Erfahrungen ver-  
vollkommenen Farbenbindemittel

Warum? Weil: Zuverlässige Qualität — Langjährige Erfahrung —

Gründliche  
Beratung den  
Erfolgverbürgen  
und das Ver-  
trauen rech-  
tfertigen. Auch  
können mit  
**ROCKENIT**  
gestrichene Fas-  
saden auf An-  
trag versichert  
werden.

Literatur und  
kostenlose Muster  
stehen zur Ver-  
fügung.

**Rockenit G. m. b. H. Stuttgart**

Gutenbergstrasse 109/13

*Elektr. Spezialheizkörper für Speicheröfen  
Elektr. Spezial-Antriebe*

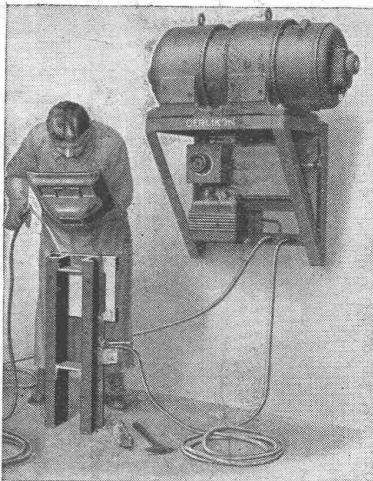
**BAUMANN, KOELLIKER & CIE., A.-G., ZÜRICH**

BAHNHOFSTRASSE - FÜSSLISTRASSE 4

# MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON

**Einfachste  
Handhabung.**

**Hervorragende  
Schweissqualität.**

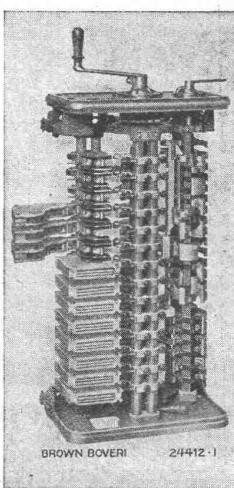
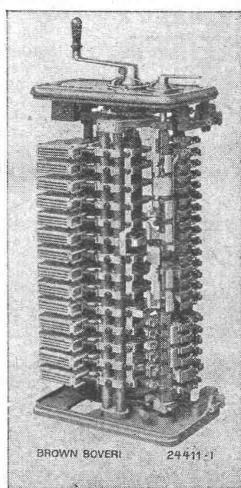


**Kräftige  
Bauart.**

**Hohe  
Wirtschaftlichkeit.**

## Ausrüstungen für elektrische Lichtbogen-Schweissanlagen

# BBC



Brown Boveri PN-Kontroller.  
Von dieser Type wurden der Strassenbahn Zürich 98 Stück geliefert.

**PLATTFORMKONTROLLER  
TYPE P und PN**

**für Strassen- und Nebenbahnen**

Ausführung für Gleichstrom von 600 bis 1500 Volt

Jedes Schaltelement mit eigener Blasung, Hammerkontakte durch Nockenscheiben betätigt, somit Wegfall der empfindlichen Kontaktfinger  
daher

Geringste Abnutzung und Abbrand,  
Unbedeutende Wartung,  
Sehr lange Lebensdauer.

Bei einer Strassenbahn in Westfalen hat ein Kontroller ohne jede Unterhaltsarbeit in 16 1/2 Monaten 71 161 Wagenkilometer durchfahren und bleibt unter Plombenverschluss weiter in Betrieb.

*Man verlange Druckschriften*

**A.G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne