

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 79/80 (1922)  
**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>**

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**

Ausland 50 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 32 Fr. jährlich  
Ausland 40 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

# WOCHE

## WOCHENSCHRIFT

## FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

## ORGAN

### **Insertionspreis:**

4-gespalt. Coloneizeile od.  
deren Raum . 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten - An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annonen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen



# Baukontor Bern

Abteilungen für:  
**Allgemeine Baumaterialien**  
**Eisen- und Gusswaren**  
**Bau-Spezialitäten**



## Baumaterial - Großhandlung

## Holzhandel:

**Eigenes Säge-, Hobel- u. Spaltwerk**  
**Boden- und Wandplatten**  
**Baukeramische Arbeiten**  
**Sanitäre Artikel**

# EL. PAERLI & Co, BIEL-BIENNE

TELEPHON 315 ZENTRALHEIZUNGEN TELEPHON 315

Sanitäre Anlagen — Acetylen-Apparatebau für autogene Schweißanlagen.

# Strelbelwerk Zürich

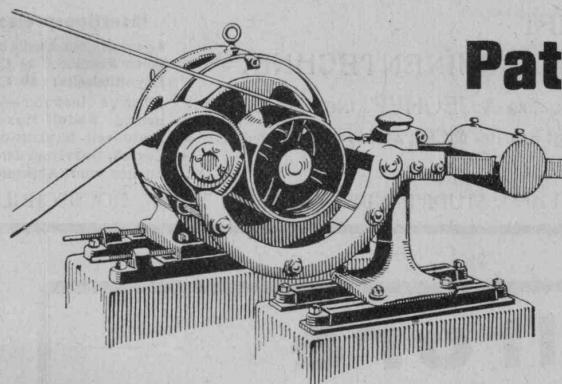
Rämistrasse 5 — Telephon Hottingen 49.33

**Für minderwertige Brennmaterialien, wie Maschinenhobelspanne, Sägespähne etc. empfehlen wir die Verwendung unseres neuen Jalousie-Einhängerostes.**

Zu beziehen durch Heizungsfirmen



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



Lenix Typ B, von unten drückend.

Ausführungsrecht für die Schweiz der

## Patent-LENIX-Getriebe

Direkter Antrieb bei grössten Uebersetzungs-Verhältnissen  
und kleinsten Achsendistanzen.

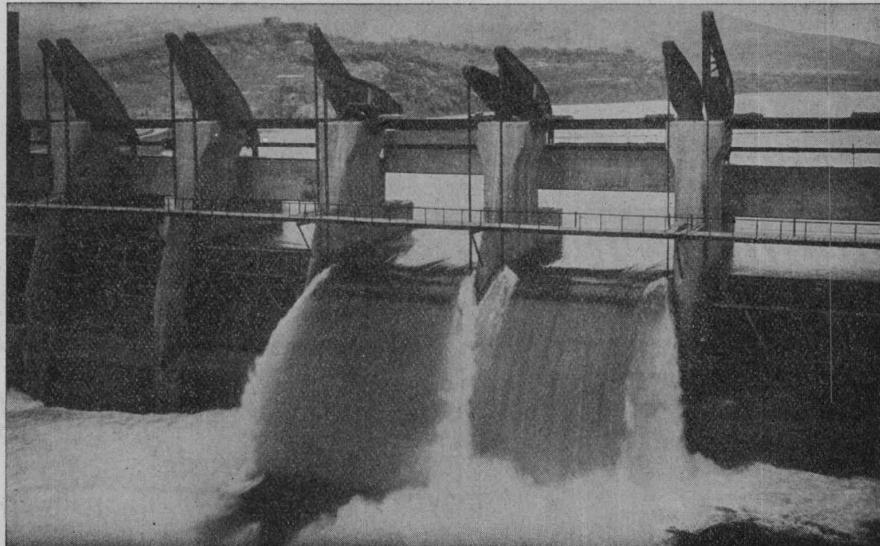
Sparen Vorgelege, Kraft, Riemen und Platz.

Lenix-Rollen auf Kugellagern.

Ueber 8000 Lenix-Apparate geliefert für Uebertragungen  
bis 1000 PS und Uebersetzungs-Verhältnisse bis 1:25.

## Kompl. Transmissionsanlagen

für alle Industriezweige, in moderner Ausführung  
mit Ringschmierlagern oder Kugellagern.



## Selbsttätiger Hochwasserschutz

bei Wehranlagen u. Talsperren.

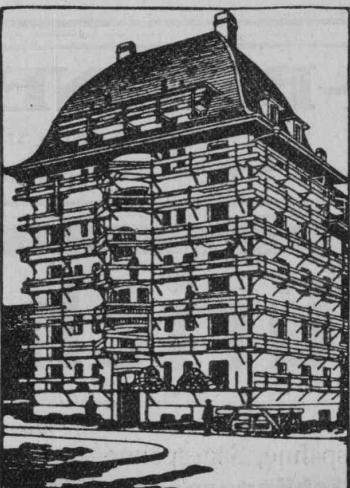
Selbsttätige Wasserspiegel- u.  
Abflussregulierung an bestehenden  
und Neuanlagen.

## Selbsttätige und von Hand bedienbare Wehr - Konstruktionen

Ausgeführt über 1400 Meter Wehrbreite  
für ca. 11 000 m³/sec Regulierfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Projekte und  
Kostenanschläge.

**Stauwerke A.-G.**  
Zürich, St. Peterstr. 15.



Ansicht eines eingerüsteten Hauses

Keine Gerüststangen mehr bei Verwendung des patent.

## Universal-Gerüstträger „Herkules“

Einfachstes und schnellstes Verfahren im Eingerüsten.

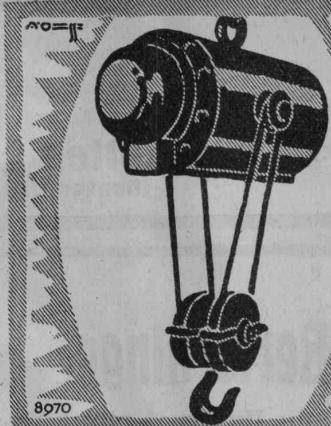
### Hauptvorteile gegenüber allen heutigen Systemen:

- 1. Die Gerüststangen fallen weg, nichts beeinträchtigt den Platz am Gebäude; rasche Montage und Wegnahme der Gerüstträger.
- 2. Einfache Handhabung, Zusammenlegbarkeit, daher keine Spezialarbeiter erforderlich; bequemes Transportieren.
- 3. Hohe Tragkraft bei unbegrenzter Wiederverwendbarkeit der Träger.
- 4. Keine Eisenbestandteile im Mauerwerk, daher keine Rostflecken im Verputz zu gewärtigen.
- 5. Überall verwendbar; in Backstein-, Bruchstein- und Haustein-Mauerwerk leicht anzubringen.
- 6. Festes Eingreifen im Mauerwerk durch Spezialvorrichtung, die ein Schwanken oder Herausziehen aus der Mauer verunmöglicht.

Kein Hausbesitzer, Architekt oder Baumeister versäume seine Neubauten, sowie bestehende Häuser für Reparaturen mit dem bestbewährten „Herkules-Gerüst“ (ohne Stangen) zu versehen!  
Übernahme kompletter Gerüstungen, Reparaturen und Verputzarbeiten. Verkaufs- oder mietweise Ueberlassung der „Herkulesträger“ für Putz-, Spengler, Maler- und Bildhauergerüste etc.

Verlangen Sie weitere Auskunft bei

**Heinrich Hatt-Haller, Zürich**  
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung



# DERKURG

## Elektrozug

*Das neue Universalhebezeug!*

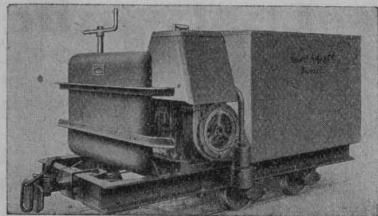
500 bis 5000  
kg Tragkraft.

# DURKSBURG

Vertreter für die Schweiz: Masch.-Ing. MAURITS TEN BOSCH, ZÜRICH 2, Waffenplatzstr. 69.

## Rollbahnmaterial

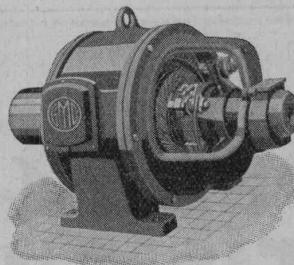
Motorisierte Feldbahnwagen  
Geleise — Weichen — Drehscheiben  
Kippwagen  
Lokomotiven für jede Spurweite  
zu Kauf und Miete.



Motor-Triebwagen 6 PS

Robert Aebi & Cie. A.G., Zürich  
Ingenieurbureau Maschinenfabrik

**G. Meidinger & Cie**  
Basel

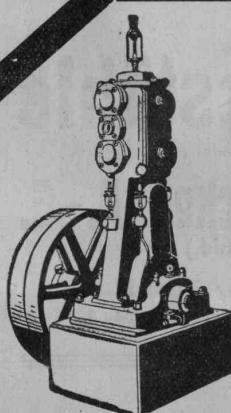


## Elektromotoren

für alle Stromarten und Spannungen

Aufzugs- und Kranmotoren, Generatoren  
Umformergruppen  
Transformatoren mit Luft- und Deltakühlung

— Kurze Lieferfristen —



## Kompressoren Vakuumpumpen

Nassluftpumpen, Kondensatoren, Filterpressen, Rührwerke  
Zentrifugen  
Blechbearbeitungsmaschinen, System Gebrüder Jäcklin  
Druckluft-Bohrhämmer.

Maschinenfabrik Burckhardt A.-G., Basel

# CALCIUM-CARBID

mit höchster Gasausbeute für alle technischen Zwecke  
in allen handelsüblichen Körnungen, liefern

**Elektrochemische Werke Gurtmellen A.**  
Telephon 8 Gurtmellen

(Kanton Uri)

Telephon Nr. 24



Telegr.: Asphalt, Horgen

**FALZBAUPAPPE  
ASPHALT-ARBEITEN  
FLACHE BEDACHUNGEN  
WASSERDICHTE ISOLIERUNGEN**

**HORGEN**

*Unsere  
gerippten*  
**Pafenf-  
Hartsfeine**

Spezial-Kalksandsteine  
sind das Ideal für trockenes  
Salpeterfreies Mauerwerk

**A. G. Hunziker & Cie**  
ZÜRICH - BRUGG - OLten



**Carl Richner, Aarau**  
Terrazzo- und Cementwaren-Fabrik

Erstellung von Mosaikarbeiten  
keram. Wand- u. Bodenbeläge

Grosses Lager in Steinzeug — Ton — Mosaik und Cement-Bodenplatten — glasierte Wandplatten — Schüttsteine aus Feuerstein, glasiert, armierte Mosaikschüttsteine — Steinzeug-Röhren — Tröge — Einmachtopfe — Abdichtungsmittel: Sika und Cerinol gegen Feuchtigkeit und Wasserdruck — **Frostschutzmittel:** Antifrosto.

Preislisten, Prospekte und Kostenvoranschläge zu Diensten.  
Telephon Nr. 35.

## Theodor Bertschinger Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

**Lenzburg**  
Telephon Nr. 8

**Zürich**  
Selinau 61.92

Industriebauten Wasserbauten, Flusskorrektionen  
Geschäftshäuser Erd- und Baggerarbeiten  
Wohnhäuser Stollen- und Tunnelbauten  
Landw. Bauten Sondierschächte, Tiefbohrungen

Eigene, gut eingerichtete Betriebe für:  
Erdbau, Maurerei, Steinhauerei, Kunststeinfabrikation, Sägerei, Zimmerei, Glaserei u. Schreinerei

### Sehr günstige Gelegenheit!

Erstklassige, garantierte

### Lastwinden

mit doppelter Uebersetzung, 4000 bis 5000 kg  
Tragkraft, Holzschaft

72 75 80 cm Schafthöhe

72 77 100 Fr. per Stück.

Ca. 40 bis 45 kg. Nur so lange Vorrat!  
Liechti & Co., Maschinenfabrik  
Langnau (Bern)

**Cliché's**  
Armbrauster &  
Söhne  
Obere Zäune 19, Zürich  
Tel. 6365

## Qualitätsstähle

aller Art und in jeder Form

**Stahlwerk Becker A.-G.**  
Willich (Rhld.)

Generalagentur Zürich  
Nüscherstrasse 1 — Telephon Selinau 64.64

==== Lager Zürich ====

# MANNESMANNROHREN - WERKE DÜSSELDORF



Ausgeföhrte und im Bau befindliche Turbinenleitungen:  
Heidsee Werk — Klosters Küblis — Davos Klosters.



## Rohre für Turbinenleitungen

Vertreter für die Schweiz: ERNST DEFFNER, ZÜRICH, Frohburgstrasse Nr. 54

### FAVARGER & C<sup>o</sup> S.A.

Neuchâtel (Suisse)

Maison fondée en 1860 par Hipp

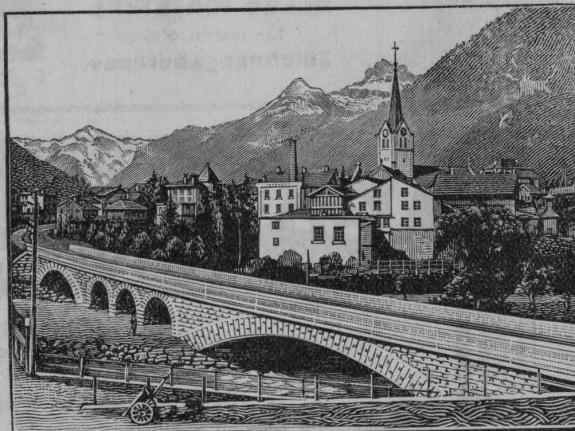
Installations complètes de **SIGNAUX D'APPEL**  
pour hôtels, hôpitaux etc. par **AVERTISSEURS  
LUMINEUX** ou par **TABLEAUX INDICATEURS**

**APPAREILS DE SURETÉ** contre le vol et l'ef-  
fraction pour les banques, caisses, chambres  
fortes, magasins etc.

Installations de **SIGNAUX HORAIRES AUTO-  
MATIQUES** pour fabriques, bureaux, écoles,  
gares, casernes etc.

**REVEILS-MATIN ÉLECTRIQUES** pour Hôtels.

**SONNETTES ÉLECTRIQUES, BOUTONS,  
COMMUTATEURS** etc.



### Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- und Holz cement-Fabrik

empfiehlt sich zur Lieferung als

**Spezialität: Asphalt-Isolierplatten**, einfach u. kombiniert, zur Ver-  
wendung für **Brücken- u. Gewölbe-Abdeckungen** bei Über- u.  
Unterführungen für Eisenbahn- u. Strassenbauten; für **Fundament-  
Mauerabdeckungen** bei Hoch- und Tiefbauten, je nach Angabe der  
Verwendungarten in geeigneter Stärke und auf Mass zugeschnitten

### — Isoliergoudron —

Erste Referenzen — Prompte Bedienung

Telegramm-Adr.: Heinrich Brändli, Horgen — Telephon Nr. 38

## H. FLOTTMANN & CIE, ZÜRICH

TELEPHON SELNAU 1671 ♦ RENNGERSTRASSE 86 ♦ TELEGRAMM-ADRESSE: FLOTTMANN, ZURICH

liefern als Spezialität:

Komplette stationäre, trans-  
portable und fahrbare **Pressluftanlagen**

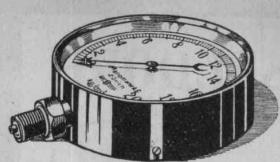
und sämtliche **Pressluftwerkzeuge** mit allen Zu-  
behörden für

Tunnelbauten, Steinbrüche, Marmorwerke, Zementwaren-  
fabriken, Giessereien, mechanische Werkstätten etc. etc.

GROSSES LAGER IN ZURICH



STATION WOLLISHOFEN



## MANOMETER A.-G., Stampfenbachstrasse 61, ZÜRICH

### Lager und Fabrikation von S. & B.-Armaturen

Manometer, Dynamometer, Thermometer, Zugmesser mit und ohne Registrierung.  
Injektoren, Pumpen, Elevatoren. — Indikatoren. — Dampfmesser.  
Wasserstandsgläser Ventile, Wasserstände, Kondenstöpfe, Hähne etc. — Schutzgläser —  
Schmierapparate, Kontroll- und Prüfungsapparate.



### ZEICHENTISCHE

verstellbar in der Höhe und in jeder Schräglage. — Ständige  
Ausstellung nur bewährter Konstruktionen.

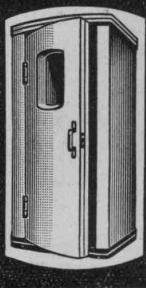
### Lichtpaus-Apparate und -Maschinen

für Sonnen- und elektrische Belichtung.



ALLES MATERIAL  
für technische  
Zeichnungsbureaus

GEBRÜDER  
**SCHOLL**  
POSTSTRASSE 3 ZÜRICH



## Telephonzelle „ANTIPHON“

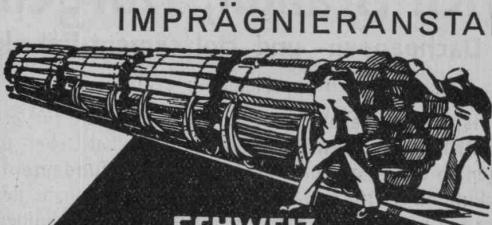
Patentamtlich geschützt.

Vollkommenstes Fabrikat — Höchste Schalldämpfung ohne Polsterung.  
Glatte Wandungen und Ventilation hygienisch unerreicht.

Spezialfabrik für Telephonzellenbau.

Lager und Ausstellungsraum:  
Hofackerstrasse 17a  
Telegramm-Adresse: „Antiphon“. Minervastr. 95, ZÜRICH 7, Tel. Hott. 38.30

**Viktor Tobler**



SCHWEIZ-  
GESELLSCHAFT FÜR  
HOLZKONSERVIERUNG  
A-G  
ZOFINGEN

Bahnschwellen  
Hölzer für Brücken und  
Wasserbau  
Pfähle, Einzäunungen  
Holzpfaster

Imprägnierung mit Teeröl und Triolith nach  
Vorschriften der Schweiz. Bundesbahnen.

## R. DIETRICH & C<sup>o</sup> A.-G., ZÜRICH

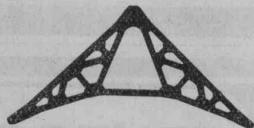
Fabrik mit Geleise-Anschluss in Altstetten. — Telephon: Selnau 18.90

### Grosses Lager in Maschinenölen jeder Art

Transformatoren-Oele — Schalter-Oele — Consistente Fette  
Elektromotoren-Oele — Turbinen-Oele — Dampfzylinder-Oele  
Automobil-Oel und Motorwagenfett — Wasserlösliches Bohröl  
Bodenöl — Leinöl — Bodenwichse — Schmierseife — Carbofineum etc.

**ALFR. GIESBRECHT, Spiegelfabrik, BERN** Helvetiastr.  
17 & 17a.

Erfindungs-Patente  
Marken-Muster-  
& Modell-Schutz im In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
Bourry-Séquin & C. ZÜRICH  
1880  
Gegründet



### EISEN: KONSTRUKTIONEN

Brücken; Ständer,  
Dachkonstruktionen  
Kittlose  
Glasbedachungen  
Bau- und Kunst-  
Schlosserarbeiten,  
**GEBRÜDER TUCHSCHMID**  
FRAUENFELD

Scizzirpapiere  
Paus-Detail  
Detailzeichen, hochtransp.  
Pauspapiere, geölt und ölfrei  
Zeichenpapiere, assortiert  
Schöllershammerzeichen  
in Bogen, für Geometer  
Lichtpauspapiere  
Millimeterzeichen- und  
Millimeterpauspapiere in  
Rollen u. Blocs, braun u. blau  
liefert rasch und billig  
Spezialgeschäft techn. Papiere  
**G. Suter - Glogg, Basel 7.**

**J. Walser & Co.**  
WINTERTHUR  
Industriebauten  
Ofen-Anlagen  
FÜR ALLE ZWECKE & BRENnstoffe  
Kesselleinmauerungen  
Hochkamine  
Bau- u. feuerfeste Materialien  
PROJEKTE - EXPERTISEN

# Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten, Maste, Reservoirs, Krane, Blecharbeiten etc.

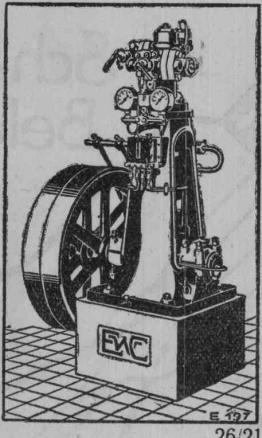
**Wartmann, Vallette & Cie., Brugg** (Filiale in Genf)

**ESCHER WYSS & CIE**  
Zürich

**Eis- und Kühl-Maschinen**  
in allen Grössen und für  
sämtliche Kühlzwecke ::

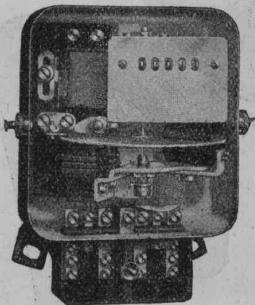
für

Eisfabriken  
Schlachthäuser  
Bierbrauereien  
Markthallen  
Molkereien  
Metzgereien  
Hotels, Schiffe usw.



## Elektrizitätszähler

Zeit- und Sperrschafter  
Ferraris-Wattmeter  
Schaltuhren



Verlangen Sie unsere  
technischen Beschreibungen

**Landis & Gyr A.-G.**  
Zug

**ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S. A.**  
Téléphone No. 69

VEVEY (Suisse)

Télégr. Fonderie-Vevey

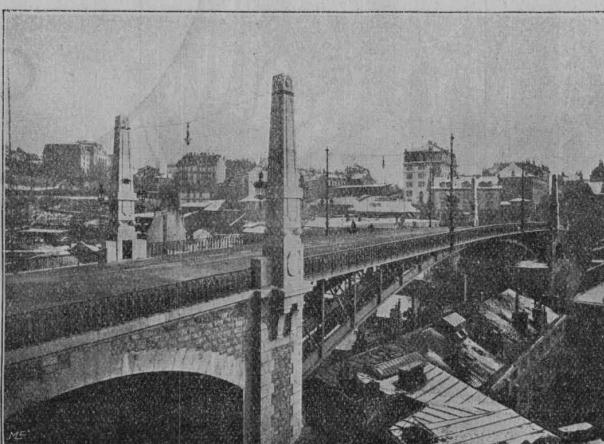
Turbinen u. Regulatoren

Hebewerkzeuge

Krane  
Laufbühnen  
Drehscheiben  
Warenaufzüge  
Verlade-Rollwagen

Eisen- und Bronze-Giesserei

Nebenstehendes Bild: Pont Ch.  
Bessières, Lausanne.



Eiserne Brücken und  
Dach-Konstruktionen

Réservoirs  
Dampfkessel  
Gasbehälter  
Rohrleitungen

Schleusen und Wehranlagen

Weichen und Kreuzungen

Nebenstehendes Bild: Pont Ch.  
Bessières, Lausanne.

# Osram nitra

für  
Schaufenster-  
Beleuchtung

