**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 35 (1909)

**Heft:** 23

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:** 18.11.2025

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

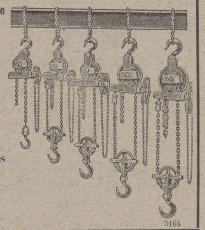
### Jos. BRUN &Cie

NEBIKON (Lucerne)

Fabrique de Chaînes et Appareils de levage.

Palans à vis. Poulies à vitesse. Poulies différentielles Moufles. Chariots roulants.

Crics. Treuils-muraille.



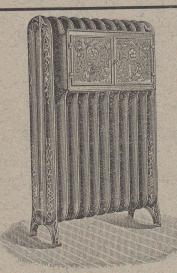
### ARBRES DE TRANSMISSION en acier comprimé et tourné, poli.



## Montandon & Cie S. A. Big

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Aciers laminés à froid jusqu'à 120 mde largeur



## Ele PÆRLI & C

BIENNE

LAUSANNE

HONON-

Chauffages centraux de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes références.

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art. ENCADREMENTS 5330

### P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne. Verres de toutes sortes en gros et détail.

automatiques a rouleaux EN TÔLE ONDULÉE FR.GAUGER A ZÜRICH

### Alf. DIENER & Co, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

\* la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. \*

Spécialités: Isolateurs pour haute et basse tension en porcelaine dure.

\* \* Adt Frères, Société anonyme, Ensheim. \* \*

Tubes isolateurs: avec armature de laiton; avec armature de tôle d'acier plombée; avec armature d'acier sans soudure; sans armature de métal.

😝 😝 🥱 F.-W. Busch, Lüdenscheid. 😝 😂 Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

Ing. V. Tedeschi & Cie, Société anonyme, à Turin. Câbles et fils électriques.

### Deutsch-oesterr. Mannesmannröhren-Werke, Düsseldort

Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite d'eau et du gaz; poteaux pour le transport de l'énergie électrique. Tuyaux avec soudure.

### Fabrique Suisse d'Accumulateurs

(Société Anonyme)

OLTEN

Accumulateurs de toutes dimensions.

Système éprouvé.

Plus de courts-circuits.

Réparation et Transformation de Batteries existantes.

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES par procédé électrique breveté. CHAINES en TOUS GENRES



CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-Charges.

N.B. - La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.

# Ciment Portland de St-Sulpice

Diplôme pour excellente qualité, Zurich 1883. ---Médaille d'or (groupe), Cenève 1896.

دونانی

Fournisseurs des tunnels du Gothard. du Simplon et du Ricken. du chemin de fer de la Jungfrau, des fortifications de St-Maurice. et du . Gothard.



Viaduc des Torrents à Finhaut, Ch. de fer Martigny-Châtelard. Ingénieur, M. M. BRÉMOND.

CO 1800

Fournisseurs des ponts de la Coulouvrenière. à Genève, de Montbenon, à Lausanne, et des forces motrices de Thusy, Landquart, Chèvres et Chippis.

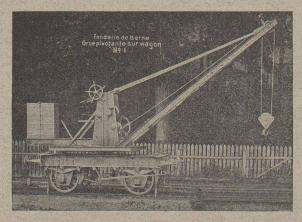


5044-2

(Neuchâtel). Usines St=Sulpice

SOCIÉTÉ DES

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Cha-riots transbordeurs pour vagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignol

et rails à gorge.

BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires. (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 60 funiculaires.

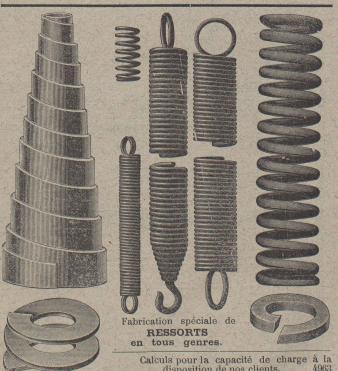
Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des briques en ciment Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition

### BREVETS D'INVENT

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODÈLES. OFFICE GÉNÉRAL FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

EY-DORET Ingr. Conseil



Baumann

Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 4963 Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte. Frères, Ruti (Zurich).

# ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de VEVEY (Suisse) -

#### TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-Charges de ts systémes

Compresseurs - Presses hydrauliques

ENGINS DE LEVAGE

Grues, Ponts et Plaques tournantes.

CHARIOTS TRANSBORDEURS

BRANCHEMENTS et CROISEMENTS



PONT SUR LA GRYONNE LIGNE BEX-GRYON-VILLARS

### Fonderie de FER et de BRONZE

PONTS et. CHARPENTES MÉTALLIQUES

RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES

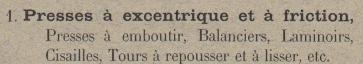
TUYAUX

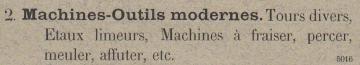
BARRAGES et ÉCLUSES

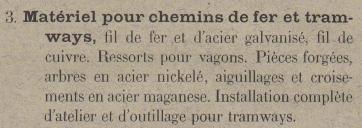
DEVIS DE TOUTES MACHINES sur demande.

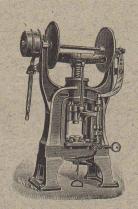
### ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.

Bahnhofstrasse, 94.









## **POUTRES**

Plancher en béton armé, consistant en poutres creuses fabriquées séparément à l'avance dans nos usines à Lyss et mises sur place l'une à côté de l'autre. Pose très simple, sans coffrage, ni échafaudage, par conséquent point de danger d'un décintrement prématuré.

Possibilité de charger les planchers immédiatement après la pose des



poutres, mettant ainsi un avancement des travaux sans retard.

Grande sécurité contre l'incendie et ac-

tion isolante au point de vue de la température et du son.

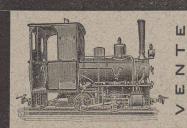
Devis gratuits à disposition. Production annuelle : 30 à 50,000 m². G. & A. BANGERTER Fabrique de pro-duits en ciment.

Seuls concessionnaires pour les cantons de Bâle, Soleure Berne et la Suisse romande. Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève

Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève :
M. H. BANGERTER fils,
bureau Alf. ECOFFEY, gare du Flon, LAUSANNE



ystèmes de béton armé, fabriqués machinelle



5256

Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes

### **Orenstein & Koppel**

ZURICH I. St-Urbangasse, 4 (Theaterstrasse)

Rails, voies, changements de voie, plaques tournantes, wagonnets de toute sorte, locomotives, locomobiles, dragues. ENTREPOTS A RENENS





Représentant à Lausanne: la

MANUFACTURE de CAOUTCHOUC

## ZURICH

SPÉCIALITÉS

GANTS en caoutchouc pour Electriciens. SOULIERS spéciaux isolateurs en caoutchouc. TAPIS EN CAOUTCHOUC

VÊTEMENTS

vettements
pr Scaphandriers et Mineurs.
CULOTTES,
BAS et BOTTES à EAU
Tubes et Feuilles en Ebonite.
Guttapercha.
BANDES CAOUTCHOUCTEES isolantes.
Tubes à gaz. 50
MANTEAUX et PELERINES
en tissus caoutchouctés.

Envois au choix.



# Aciers Américains

véritables

fondus au creuset,

pour OUTILS de toutes sortes. Qualités supérieures garanties.

Disques à fraiser, forgés et doublement recuits. Acier d'argent (Acier fondu, étiré et poli). Acier poli comprimé, pour transmissions, etc., etc.

Grand choix chez les seuls représentants pour la Suisse:

# BALE

FERS ET ACIERS EN GROS Demandez nos Prix-Courants, s. v. p. Fabrique spéciale pour

### ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Bureau et atelier à Lausanne, rue St-Roch, 3 et 5,

CUÉNOUD, ingénieur, représentant.



Maison DE CONFIANCE fondée en 1874.

Commande par bouton

Commande par corde Commande pr volant, etc.

> Marche silencieuse.

Grande vitesse: jusqu'à 2 m. par seconde.

Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

1500 installations en fonction.

Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants gratis sur demande.

#### DALLAGE EN GRANITOID

très solide et recommandé spécialement pour Perrons, Trottoirs, Terrasses, Fabriques, etc. CIMENT ANGLAIS (couleur très blanche) pour revêtements et travaux de stuc (socles et ornements).

#### PLATRE DE PARIS

Tout aux prix les plus bas.

Pierre KRAMER, ci-devant Ed. Wüthrich & Cie.

#### HERZOGENBUCHSÉE

Représentants pour le Dallage en Granitoid : Martin frères, Genève, rue Bautte, 16.

FABRIQUE D'ACCUMULATEURS D'OERLIKON
OERLIKON, près Zurich.

### **ACCUMULATEURS**

pour toutes applications.

Bureau pour la Suisse romande :

LAUSANNE, Chemin Vinet, 29.

Société Céramique

### RICHARD - GINORI

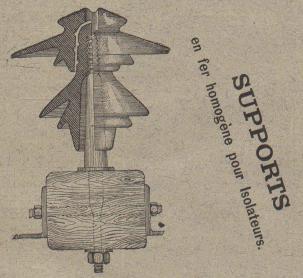
MILAN (ITALIE).

Capital L. 10,000,000 entièrement versé

5076

# ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE



CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

WERTHEMANN, BOTTY & Co., BALE

# A. SCHMID Atelier de Construction, Sihl ZURICH

Fondé en 1871. Plus hautes récompenses.

Spécialités:

Moteurs hydrauliques et Turbines
pour la petite industrie.

Pompes à piston

pour toute hauteur de refoulement pour alimentations hydrauliques, établissements industriels, maisons d'habitation, villas, hôtels, etc., actionnés par moteurs à gaz, à benzine, électriques, ou turbines.

Compteurs à eau

pour toute pression. Plus grande exactitude. Indispensable pour tout propriétaire de chaudières à vapeur.

Machines à colonnes d'eau. Presses hydrauliques. Pompes à comprimer l'air. Pompes à faire le vide.

(Zà 2593 g)

Machines spéciales en tous genres.

### Louis PERRIER

GENÈVE - 7. Rue du Vuache. 7 - GENÈVE

Entrepreneur de maçonnerie et béton armé.

Spécialité de blocs creux en béton armé pour construction de villas, ateliers, etc., etc.

Béton armé système Münch, pour planchers, ponts, réservoirs, fondations, etc. 5350

Fournitures générales pour Entreprises électriques

LUMIÈRE - SONNERIES (Vente en gros)

E. FAUCONNET

5301

29, avenue d'Ouchy (Magasin dans la Cour)

Téléphone 2303 LAUSANNE Téléphone 2303



PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux. PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINERAL RAFFINÉ TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

### Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf-Oberbilk.

recommande ses

### Tuyaux en fer forgé

jusqu'à 1500 mm. de diamètre, droits et courbés, pour

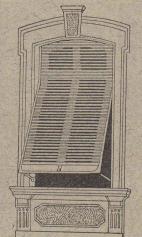
Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations hydrauliques, installations de condensation, etc., avec tous les

joints, toutes les pièces d'assemblage nécessaires.

Représentant pour la Suisse. G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing 5, Breitingerstrasse,

### W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse. — 170 ouvriers. 5039

### **VOLETS à ROULEAUX** STORES à LAMES PRISMATIQUES

avec AXES EN FER A RESSORTS

### Marquises, Persiennes, Paravents

Exécution en Red-Pine américain, en bois du nord ou en bois indigène.

REPRÉSENTANTS:

MM. RAMELET Frères, place du Flon,

M. Louis WÄKERLIN, rue de Bourg, 18
Lausanne.

M. Jérôme DUCHOSAL, rue Necker 11,
Genève.

Emile PIROUE, 85, Temple Allemand, Chaux-de-Fonds.

Même maison : PARIS, 8, rue Abel, avec usine à MELUN (S. et M.)

Métreur-vérificateur.

Professeur de stéréotomie au Technicum et à l'Ecole de Métiers. NT-MÉTRÉS —o— DEVIS ESTIMATIFS ET A FORFAIT AVANT-MÉTRÉS T-MÉTRÉS —o— DEVIS ESTIMATIFS ET A FOR MÉMOIRES — ATTACHEMENTS — SITUATIONS

CONSULTATIONS TECHNIQUES SURVEILLANCE DE TRAVAUX

Rédaction de cahiers de charges, marchés, conventions, etc. EXPERTISES ARBITRAGES

12, Rue de la Croix-d'Or,

5022 GENÈVE

## Meubles Bobaing

IMMASUAI

AGENCEMENT DE BUREAUX

Meubles de style.

5005

#### LIÈGES AGGLOMÉRÉS

spécialement préparés pour le Bâtiment et l'Industrie.

L. PHILIPPE & Cie Agents généraux de la Société suisse des Lièges agglomères. TÉLÉPHONE 2588 — Terreaux 2, LAUSANNE — TÉLÉPHONE 2588 Fourniture et application pour fous les cas d'isolement du BRUIT, du FROID et de la CHALEUR — BRIQUES, CARREAUX et PANNEAUX de toutes épaisseurs et dimensions, légers, isolants, inodores, incombustibles.

Planchers hygiéniques en « LIEGITE » pour Parquets, Revêtements, Dallages sans joints, et sous-sols pour Linoléums. 5425

### Chaux hydrauliques de Vallorbe.

(Société des Usines des Grands-Crêts).

### Zeugniss

Brig, den 25. Mai 1906.

Die Unterzeichnete bezeugt hiermit dass **sämmtlicher** Kalk, der im Simplon-Tunnel in den Jahren 1898 bis 1906 Verwendung fand, von der

### Société des Usines des Grands-Crêts près Vallorbe

gelietert wurde.

Ausserdem freut es sie bezeugen zu können, dass die Kalkfabrik in allen Beziehungen ihren ver traglichen Verpflichtungen nachgekommen ist und zu Reklamationen nie Veranlassung gab.

Baugesellschaft für den Simplon-Tunnel pp BRANDT, BRANDAU & Cie

(Signé) E. LOCHER.

Représentant à LAUSANNE

M. Ch. Blanchard

5, rue St-Etienne



**EXPOSITION** 

ZURICH

Bahnhofplatz, 1

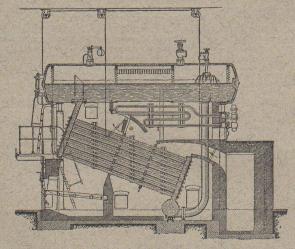
### PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médailles d'or

Médaille d'or: 5276 Yverdon 1894. Genève 1896. Vevey 1901. Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, avenue Nestlé, à Genève par M. Claude MERLE. Chemin des Sources. 9.

## SULZER FRERES

Winterthur.



# Chaudières multitubulaires

de toutes grandeurs et pression de marche.

Circulation énergique et grande production de vapeur, par suite de l'amenée directe de l'eau aux faisceaux tubulaires inférieurs;

Vaste espace de vapeur;

Couvercles de fermeture de construction éprouvée.

4618-1

Surchauffeur pouvant être réglé et isolé à volonté.

Installations exécutées, entre autres :

Stations centrales d'électricité de St-Gall, de Winterthur, Bâle, du Locle, La Chaux-de-Fonds, Romont, Wynau, Thoune, Kubel, Rathausen près Lucerne, etc.