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

**Band:** 40 (1914)

Heft: 24

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:** 10.12.2025

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

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA

### Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes

AINSI QUE DE

### l'Association des anciens élèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

COMITÉ SUPÉRIEUR DE RÉDACTION :

Président: M. A. Rychner, architecte, à Neuchâtel. — Secrétaire : M. Henry Baudin, architecte, à Genève.

### MEMBRES

FRIBOURG: MM. F. Broillet, architecte; H. Maurer, ingénieur; R. de Schaller, architecte. — VAUD: MM. Epitaux architecte; W. Grenier, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. Jost, architecte; Alph. Vautier, ingénieur. — GENÉVE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, Conseiller administratif; Paul Piccard, ingénieur-constructeur; Ch. Weibel, architecte. — NEUCHATEL: Ed. Elskes, ingénieur; A. Hotz, ingénieur cantonal E. Prince, architecte. — VALAIS: E. de Stockalper, ingénieur.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ DU BULLETIN TECHNIQUE

A. Palaz, professeur, président. — Meyer, architecte. — Imer-Sohneider, ingénieur. — Dommer, ingénieur. — F. Rouge, libraire, à Lausanne.

PRIX DE L'ABONNEMENT :

Suisse: 1 an, 10 fr. Etranger: 12 fr. — Pour sociétaires: Suisse: 1 an, 8 fr. Etranger: 10 fr. — Prix du numéro: 75 cent.

LAUSANNE

RÉDACTION : 2, Rue du Valentin, D' H. Demierre, 1119. — ADMINISTRATION : Librairie F. Rouge & C'\*, 6, rue Haldimand.



### TSCHE MASCHINENFABRIK A.G. DUISBURG-sur-le-Rhin

Bureau: ROBERT AEBI & Co. ZURICH I. Löwenstr. 69 Installations et Grues de Ports

Ponts de chargement, Basculeurs de wagons ::: Grues

tournantes et à portique : Grues de manœuvre à vapeur

Installations de transport et de chargement

de DEPOUSSIERAGE

Chauffages centraux

Fabrique de Machines,

### MOREL, Ateliers d'Héliographie

Jumelles Nº 2

LAUSANNE

Téléphone 327

Héliographies

Papiers =

Procédé à sec

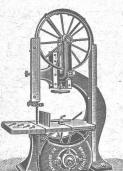
### ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.

# A. MULLER & C1°, à Brugg, Argovie



Unique spécialité :

### Machines pour le travail du bois

DE HAUTE PRÉCISION

Visitez nos machines à l'exposition de la Société-Suisse des Menuisiers et Fabricants de Meubles à Zurich (Unterer Mühlesteg, 2)

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,

la plus haute récompense

### Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

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



pour l'Industrie et l'Agriculture. 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 ter

(Système Carnegie)



en magasin à

LAUSANNE

RANCILLON

### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithe

Planelles et pavés en **Asphalte comprimé** pour Couvertures, Terrasse, Trottoirs, Jeux de Quilles, Tennis et Chaussées.

Couvertures en ciment volcanique Plaques Isolatrices en asphalte

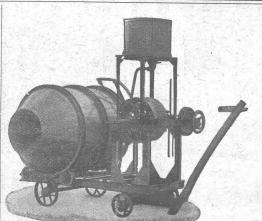
Etanchéité garantie Isolants divers

Lavanchy H.

LAUSANNE Petit-Chêne 3, (Tél. 26)

Rue du Torrent 10 (Tél. 151)

Dalles pour planchers Revêtement pour escaliers Incombustible



# E. Bernheim-Vægeli, à Berne

### Bétonnières brevetées

Simple! Pratique! Bon Marché!

Mélange continu ou périodique

PLUS DE 20 MACHINES FONCTIONNENT SUR LA PLACE DE BERNE

Demandez catalogue spécial

# **CARBURE de SILIC**

évite l'usure des dallages, marches d'escalier, planelles, etc. en ciment, les empêche de devenir glissants. Convient pour tous ouvrages en béton, en particulier pour les travaux hydrauliques dont il empêche l'érosion. En vente aux

USINES ELECTRIQUES DE LA LONZA, BALE

Dépositaires pour la Suisse Romande:

Ch. Nuding, Tél. 565, La Chaux-de-Fonds.

Ch. Poncy, Quai des Bergues, 31 Genève.

Rychner Frères, Faub. de l'Hôp. Neuchâtel. Senglet, Fuchs & Cie, Avenue Tribunal fédéral, Lausanne.

Sté Gle Matériaux, Aven. Gare, Fribourg.

LES HYDROFUGES

CASTOR & POLLUX

rendent les ciments et bétons imperméables même là où les autres moyens échouent.

Seuls fabricants : Fober F . Bruxelles

Dépositaires pour la Suisse Allemande:

Egi, Glor & Cie, Lauffenstr. 59 Basel.

·Carl Richner, Bahnhofs. Aarau.

H. Schauwecker, Lindenhof,

Favre & Cie, Tödistr. 65, Zürich.

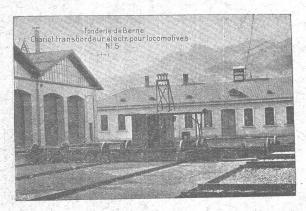
W. Hillebrand, St-Gallen.

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy. Installateur des Eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc. MERCHANICA -

Spécialité de canalisations à haute pression. Chauffages de serres, chambres de bains et buanderies. Installations pour eau et gaz. Appareils sanitaires de tous systèmes. Serrurerie en tout genre. — Etudes et devis sur demande. 5754

> SOCIETE DES

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit



Appareils de levage: Pouts routants, Grues pivotantes on électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et Chavagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour votes étroités et votes et rails a gorge.

BARRIÈRES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funicu-

(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 83 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



### J. Lambercier & Cie, Genève

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \* SPÉCIALITÉ DE

Fournitures pour Usines \*\* Organes de transmissions. \*\*

Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc. MACHINES, OUTILS AMERICAINS & AUTRES

Ingénieurs Constructeurs Architectes Entrepreneurs **EMPLOYEZ** 

MÉTALLIQUE ANTIROUILLE

La meilleure La plus économique

Agents généraux pour la Suisse :

BIDDAMAD & DIVICIONS

Rue du Nord, 2 - LAUSANNE

Téléphone 3749. Télégrammes: Biengimport, Lausanne

### Palans à chaines et à cordes

Spécialité : Palan à vis sans fin



Palans différentiels an glais, fabrication spéciale de Weston Eades».

Ponts roulants Treuils pr parois, treuils sur chevalets, treuils à friction, à crémaillère et sur chariot.

Monte-chares. Grues roulantes, grues tournantes sur cheva-

SPÉCIALITÉ : Appareils de levage électriques.

J. Ruegger & Cie, Fabrique de machines. Hochs. 34, BALE



## PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médaille d'or

Médailles dor: 7446 Yverdon 1894. Genève 1896. Vevey 1901. Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Théâtre, à Genève par M. Claude MERLE. rue des Sources. 9

### CAMILLE BAUER, BALE

Fournitures électrotechniques en gros.

offre comme spécialité:

### APPLIQUES ET TIGES

nour

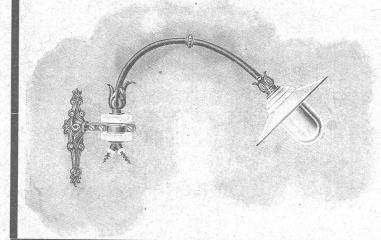
### l'éclairage extérieur

à des prix très avantageux.

Demandez catalogue spécial.

GRANDS DÉPOTS A BALE

— Prompte livraison —



Fabrique d'appareillage électrique

# Sprecher & Schuh

SOCIÉTÉ ANONYME

AARAU



Exposition nationale suisse Berne 1914 Grand prix!

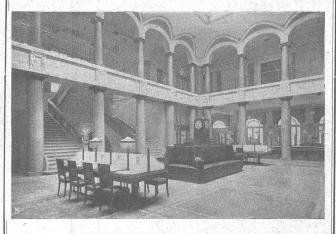
### Fabrique Suisse de CIMENT PORTLAND

St. SULPICE (Neuchâtel)

FONDÉE EN 1878

Production annuelle: 40,000 tonnes

Renommé pour la pierre artificielle, les enduits et le béton armé.



HALL DU CREDIT FONCIER VAUDOIS, LAUSANNE

ENTREPOTS PETITPIERRE & Cie, NEUCHATEL. Béton de ciment armé St. Sulpice.

Usine à St. Sulpice (Neuchâtel). — Station St. Sulpice R. V. T Télégr.: Portland St.Sulpice Nº. Téléphone: Fleurier Nº. 10