

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 41 (1915)  
**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:** 26.01.2026

**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. Rychnier, 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. — **Genève**: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, Conseiller administratif; Paul Picard, ingénieur-contracteur; Ch. Weibel, architecte. — **Neuchâtel**: Ed. Elskes, ingénieur; A. Hotz, ingénieur cantonal E. Prince, architecte. — **Valais**: E. de Stockalper, ingénieur.

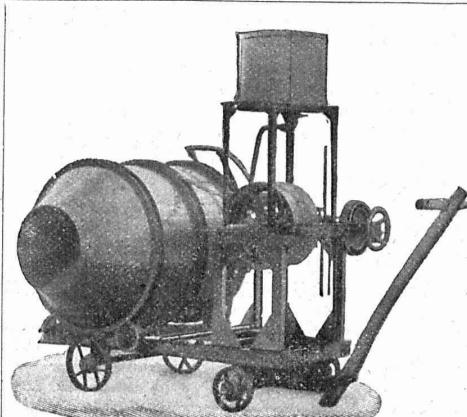
## CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ DU BULLETIN TECHNIQUE

A. Palaz, professeur, président. — Meyer, architecte. — Imer-Schneider, 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<sup>r</sup> H. Demierre, ing. — ADMINISTRATION: Librairie F. Rouge & C<sup>o</sup>, 6, rue Haldimand.

## E. Bernheim-Vögeli, 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

# VENTILATEURS

INSTALLATIONS MODERNES de VENTILATION  
et de DEPOUSSIERAGE

Séchoirs — Chauffages centraux

FRITZ WUNDERLI, Fabrique de Machines, USTER (Zurich)

## A. MOREL, Ateliers d'Héliographie

Jumelles N° 2

LAUSANNE

Téléphone 327

Héliographies

Papiers

Procédé à sec

ARBRES DE TRANSMISSION  
en acier comprimé et tourné, poli

## Tréfileries réunies S. A., Bienné

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

## Profils

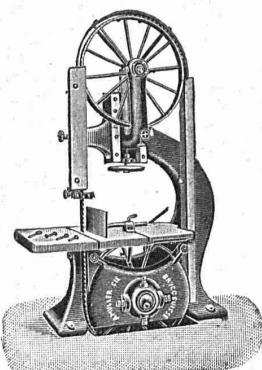
Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm. de largeur.  
Feuillard pour emballages, sans scories.

Grand Prix : Exposition nationale suisse, Berne 1914.

## A. MULLER & C<sup>ie</sup>, 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) 6921

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,  
la plus haute récompense

## TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithé

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

Couvertures en ciment volcanique

Plaques Isolatrices en asphalte

Emulsion

Etanchéité garantie

Isolants divers

### H. Lavanchy

### ROSSO & SCHNEEBELI, successeur

LAUSANNE  
Petit-Chêne 10, (Tél. 26)

VEVEY  
Rue du Torrent 10 (Tél. 151)

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 Fr<sup>s</sup>, Bruxelles

Dépositaires pour la  
Suisse Allemande :

Egi, Glor & Cie, Lauffenstr. 59  
Basel.

Carl Richner, Bahnhofs, Aarau.  
H. Schauwecker, Lindenholz,  
Bern.

Favre & Cie, Tödistr. 65, Zürich.  
W. Hillebrand, St-Gallen.

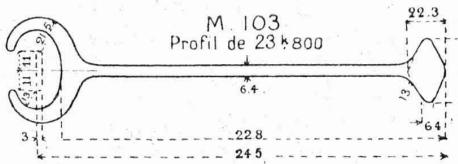


pour l'Industrie et l'Agriculture.  
CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance  
pour Grues et Monte-Charges.

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

## PALPLANCHES

(Système Carnegie)



en magasin à

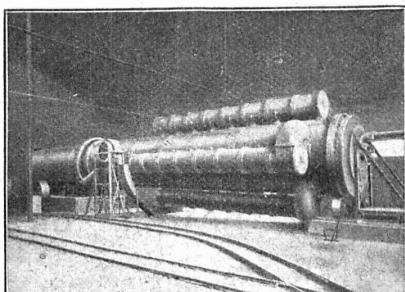
**LAUSANNE**  
**FRANCILLON & C<sup>ie</sup>**

## XYLOLITH

Dalles pour planchers  
Revêtement pour escaliers

Durable Incombustible Chaud  
**FABRIQUE SUISSE DE XYLOLITH**  
**WILDEGG**

# Gebr. Pfeiffer



## Usines Barbarossa Kaiserslautern

Installations complètes de fabriques de ciment d'après le procédé sec et à pâte épaisse, usines à chaux, briqueteries et fabriques de produits céramiques. Installations de broyage de toutes sortes.

Bi-Broyeur avec Séparation à air sans égal pour le broyage des matières de toutes sortes, telles que ciment, chaux, scories Thomas, phosphates, trass, gypse, argile, minéraux, charbon, etc. etc. (500 installations).

Séparateur à air breveté la meilleure machine à bluter pour toutes les matières.

Sélecteur breveté seul appareil pour obtenir des matières ayant presque la finesse de l'impalpable. — (1600 séparateurs et sélecteurs.)

Four rotatif à récupération La plus grande économie: main d'œuvre très minimale, consommation de charbon très réduite.

## Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

**Installateur des Eaux de Cossigny, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc.**

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

## SOCIÉTÉ DES USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE : FONDERIE de BERNE. Fournit :



**Appareils de levage** : Ponts roulants, Grues pivotantes fixes et sur chariots. Commande à bras ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

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

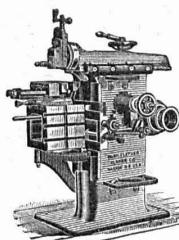
**Branchements et croisements** pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignol et rails à gorge.

**BARRIÈRES** 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 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. Lammercier & Cie, Genève

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

SPÉCIALITÉ DE 239

## Fournitures pour Usines

\*\* Organes de transmissions. \*\*

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

## KERN & CIE

### AARAU

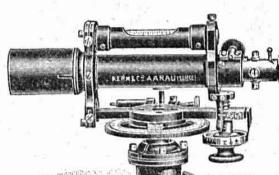
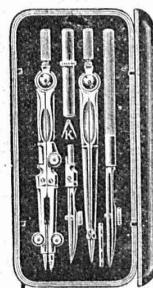
Instruments de précision

de Topographie

Géodésie - Astronomie

4 Grands-Prix  
24 Médailles et Diplômes

Instruments de dessin  
Boîtes de compas,  
véritable marque suisse



Télégrammes :  
KERN-AARAU

EXPOSITION NATIONALE TOUTTE  
Berne 1914  
Hors concours : Membre du Jury

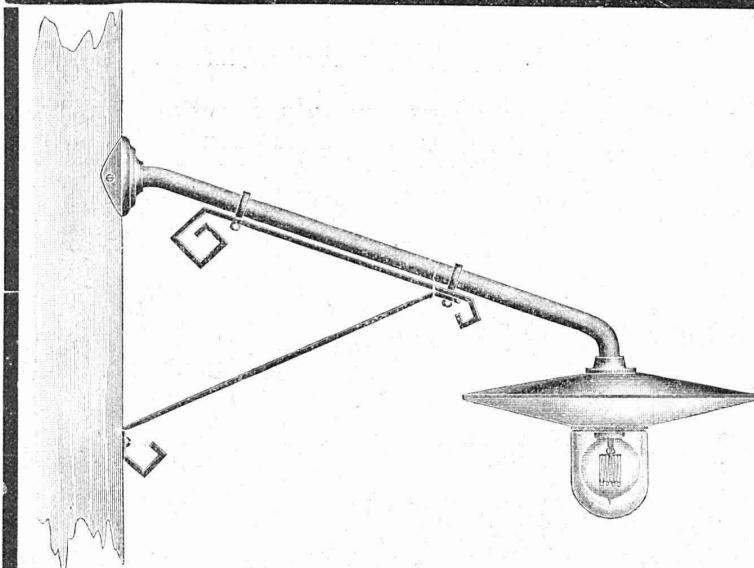
Téléphone 112

Demandez prix-courants

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

**MILAN 1906 Diplôme d'honneur  
avec Médaille d'or**  
Médailles d'or : 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**

Appliques modernes

avec ou sans  
réflecteurs doubles coniques.

Grand choix

en tous les articles pour l'installation pour  
courant intense et faible.

Prix modérés

Demandez catalogues spéciaux.

Isolateurs pour haute et basse tension de la fabrique  
de porcelaine Merkelsgrün sur Karlshad.



**Entreprise  
spéciale :**

**Asphalt-Emulsion S. A.**

Tolle isolatrice pour bâtiments, ter-  
rasses. Travaux d'art

**POROLITH**  
et Emulsion d'asphalte B<sub>1</sub> rend im-  
perméable le mortier.

Zurich Rämistrasse, 5

Téléph. 4674

Z 5 3849 G

**Palans à chaines et à cordes**

Spécialité : Palan à vis sans fin

« Sekurapid »

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

Ponts roulants.

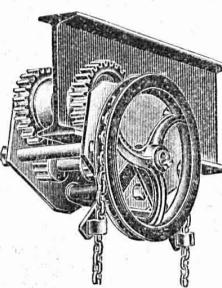
Treuils pr' parois, treuils  
sur chevalets, treuils à  
friction, à crémaillère  
et sur chariot.

Monte-chares.

Grues roulantes, grues tournantes sur cheva-  
lets et à bras.

SPÉCIALITÉ : Appareils de levage électriques.

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



— Fabrique de Chauffage Central et Poêlerie Moderne —

**C. SAMBUC FILS, ing.**

LAUSANNE

**Chaussages centraux.  
Cuisines complètes pour Hôtels et Pensions**

*Fours de Boulanger et Pâtissiers*

**BUANDERIES** — **BAINS** — **SÉCHOIRS**

Premières installations de chauffage central par circulation d'air forcée :

**Grands magasins Innovation** — **Dépôt des tramways, à Lausanne**

Exposition internationale Milan 1906 : Diplôme d'honneur et Médaille d'or.

