

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 32 (1906)  
**Heft:** 15

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

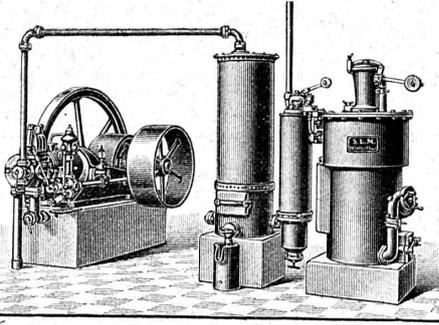
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.03.2025

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

**SOCIÉTÉ SUISSE**  
POUR LA 268

**CONSTRUCTION de LOCOMOTIVES et de MACHINES, Winterthur**



**Moteurs à Gaz**  
alimentés par notre nouveau  
**GAZOGÈNE S. L. M.**  
produisent la force motrice la plus économique  
comme actuellement.  
Coût du combustible par cheval et par heure  
environ 2 à 3 centimes seulement.

**SERVICE SIMPLE**  
Emplacement restreint. Pas de fumée.  
**MOTEURS A PÉTROLE  
ET A BENZINE**

**Manufacture de Papiers.**  
**J.-G. STOUKY, Lausanne.**  
Gare du Grand-Pont L.-O.  
Spécialité de papiers pour  
Ingénieurs, 3053  
Architectes, Entrepreneurs.

**ENTREPRISES GÉNÉRALES  
de VITRERIE en tous genres.**  
Atelier spécial de Vitraux d'Art.

**ENCADREMENTS 271**  
**P. CHIARA**  
Pl. St-Laurent, Lausanne.  
Verres de toutes sortes en gros et détail.

**E. JEANRENAUD, GRAVEUR**  
Rue de Bourg, 12, Lausanne.

**TIMBRES**  
en métal et en caoutchouc.  
Numéroteurs. Dateurs  
Tampons. 241

## 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

geliefert wurde.

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

**Baugesellschaft für den Simplon-Tunnel**

pp BRANDT, BRANDAU & Cie

(Signé) E. LOCHER.

191

**De VALLIERE & SIMON, ingénieurs civils,** 1, Place Cathédrale  
LAUSANNE

## BÉTON ARMÉ

Système de VALLIÈRE. — Brevet Suisse 20,148.

Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

Représentants pour la Suisse et la France du système **MELAN** pour ponts en béton armé.

Renseignements et devis gratuits.

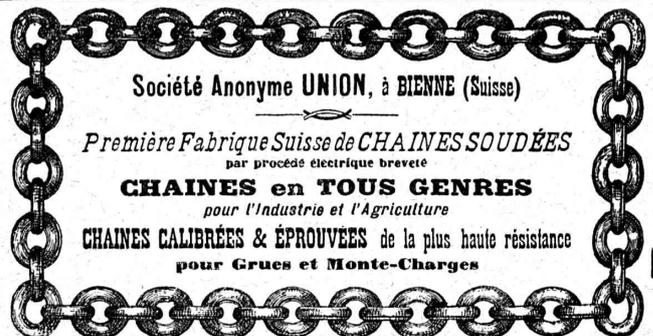
294

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellowini, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne.  
A. Vissa, Montreux. Zweifel, La Chaux-de-Fonds. Franceschetti & Pfister, Zurich. Zanzi, Locarno, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.

### OCGASION EXCEPTIONELLE

pour entrepreneurs  
et briqueteries

4000 mètres de voie, 25 wagonnets, changements et plaques tournantes en bon état de réemploi, écartement 400mm, visible et disponible à Lausanne immédiatement. Offres sous initiales **Z. R. 7517** à l'agence de publicité **Rodolphe Mosse, Zurich.** 3363 (Z à 10798)



**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

## PIRELLI & C<sup>ie</sup>, MILAN

Société pour l'exploitation générale  
du Caoutchouc, de la Gutta-percha et similaires

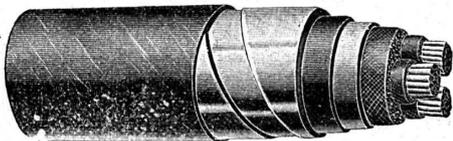
USINES { Principale et siège social à Milan.  
Succursale à Spezia pour les câbles sous-marins.  
à Villanueva y Geltrú (Espagne) pour fils et câbles électriques.

GRAND PRIX — PARIS 1900

### FILS ET CABLES ÉLECTIQUES ISOLÉS

selon les prescriptions de l'Association Suisse des Electriciens

Câbles souterrains  
pour lumière, trans-  
port de force,  
téléphonie.  
Câbles sous-marins.



Représentants généraux pour la Suisse :

MM. Ch. INÆBNIT & C<sup>e</sup>, Genève. C. & L. Trolliet, succ. 2178

**GRAND PRIX ET DEUX MÉDAILLES D'OR**  
à l'Exposition Universelle de St-Louis.

## ATELIERS DE TÉLÉGRAPHES G. HASLER, à BERNE (Suisse).

FONDÉS EN 1852

Appareils télégraphiques et téléphoniques.  
Types spéciaux pour installations à courant fort.  
SONNERIES ÉLECTRIQUES

Instruments météorologiques enregistreurs pour Observatoires.

Enregistreurs à distance des niveaux d'eau.

Limmigraphes, Chronographes, etc.

Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives.

Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS 209



Fabrication spéciale de  
**RESSORTS**  
en tous genres.

Calculs pour la capacité de charge à la  
disposition de nos clients. 167

Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte.

**Baumann Frères, Ruti (Zurich).**

## W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois. 170

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

### VOLETS à ROULEAUX

STORES A LAMES PRISMATIQUES

Axe automatique en fer Brev. + 30973  
La plus pratique et la plus élégante  
fermeture.

Marquises — Persiennes — Paravents

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

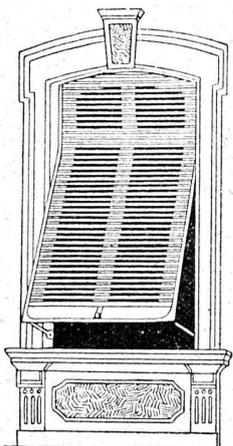
REPRÉSENTANTS :

MM. RAMELET Frères, place du Flon,  
Lausanne.

M. Félix BUZZANO, 24, rue Goetz-Monin,  
Genève.

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

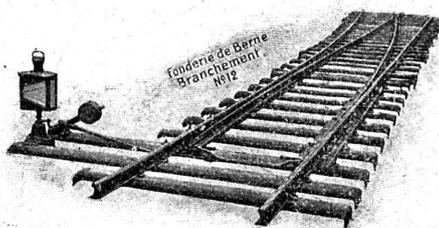
Usine à Paris IX<sup>e</sup>, 12, Rue du Delta.



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 Cha-  
vagnons et pour locomotives, commandés à bras, par ma-  
chines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies  
normales, pour rails Vignol  
et rails à gorge. 231

BARRIÈRES avec ou sans arrêts et sonneries.  
Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funicu-  
laire.

(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la  
Fonderie de Berne a fourni 21 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

**H. ROD & C<sup>ie</sup>**  
RENENS

FABRIQUE DE  
Tuyaux, Carrelages et Briques  
en ciment. 3217

Téléphone 1350

# SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

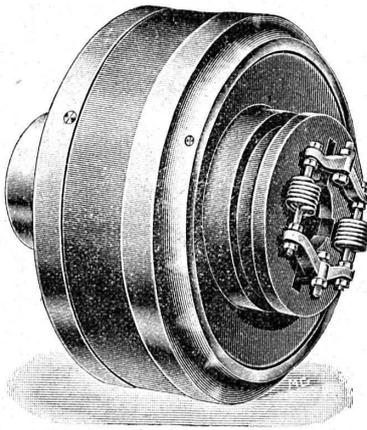
Brevet Suisse.

## Usine de CLUS (Canton de Soleure).

### Embrayages à friction, système Benn,

pour l'embrayage et le débrayage d'une série d'arbres ou de machines uniques pendant la marche. Disposition complètement fermée de l'appareil; utilisable pour un grand nombre de tours; graissage automatique des parties intérieures de l'appareil.

278



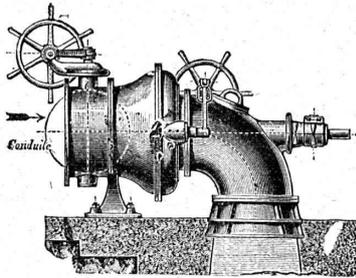
### Paliers à graissage automatique à bagues :

**PALIER SELLERS** avec coussinet inférieur démontable (brevet Suisse), utilisables comme paliers fixes, paliers suspendus, paliers consoles sur mur ou sur colonnes.

**PALIER FIXES** avec coussinets démontables en métal blanc ou en bronze pour arbres massifs et arbres creux.

Installations de transmissions complètes pour toutes les branches de l'industrie.

## Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse). Maison fondée en 1830.



Fonderies  
de Fer et de Bronze.  
Turbines et Régulateurs  
Manchons  
d'accouplement élastiques.  
Pompes. 165  
Compresseurs d'air.  
Pressoirs à vin continus.  
Pétrins et Fours mécaniques  
Tuyauterie en tôle.  
Chaudronnerie. Charpentes  
et Ponts en fer.

USINES DU VALLON

## CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES

### J. Duvillard, à Lausanne.

Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appareils de levage. Turbines, roues et presses hydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte. 273

## Fabrique de Machines, Fribourg

S. A.

## CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies  Séchoirs

ET

### Installations de Bains.

Premières références.

2944

Entreprise Générale de Travaux en Ciment.

## HOIRS ALEX. FERRARI, Entrepreneurs.

Bureaux et Chantiers: Maupas, 38-40, Lausanne.

Concessionnaires des Brevets Hennebique pour le Canton de Vaud.

**Nouveau:** Planchers creux en ciment armé, très économiques. 139

# SOCIÉTÉ GENEVOISE

POUR LA

## Construction d'Instruments de Physique et de Mécanique

### GENÈVE

## COMPTEURS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

pour tout voltage ou ampérage pour courants alternatifs.

Compteurs à prix multiples, système Baumann, adoptés par la Commune de Lausanne.

Instruments de précision pour Ingénieurs et Architectes.

## Machines à froid et à glace.

## INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES COMPLÈTES

Devis et Prospectus gratis

3059

Si vous voulez que vos annonces se lisent ;  
en un mot, que votre publicité vous soit  
plus profitable, demandez la brochure . . .



RENSEIGNEMENTS -- PUBLICITÉ -- IMPRIMÉS COMMERCIAUX

Elle vous sera adressée GRATUITEMENT par

S. A. D. A. G. SÉCHERON - GENÈVE

221

**MONTBARON & GAUTSCHI**  
**NEUCHÂTEL SUISSE**

**CLICHES**

**PHOTOGRAVURE MODERNE**  
**AUTOTYPAGE, TROIS COULEURS**  
**ZINCOGRAPHIE, XYLOGRAPHIE**  
**GALVANOS**

3049 Représentant à Lausanne :  
A. Nicole, rue de la Tour, 16.

MANUFACTURE  
de CAOUTCHOUC  
V<sup>o</sup> de **H. SPECKER**  
ZURICH

**Spécialités :**  
GANTS en caoutchouc  
pour Electriciens.  
SOULIERS spéciaux  
isolateurs en caoutchouc.  
TAPIS EN CAOUTCHOUC  
VÊTEMENTS  
p<sup>r</sup> Scaphandriers et Mineurs.  
CULOTTES,  
BAS et BOTTES à EAU  
Tubes et Feuilles en Ebonite.  
Guttapercha.  
BANDES CAOUTCHOUCÉES  
isolantes.  
Tubes à gaz.  
MANTEAUX et PELERINES  
en tissus caoutchoutés.  
Envois au choix.

**Atelier Mécanique de Menuiserie**

**JACCOUD-HURNI**

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges, LAUSANNE

3315 ———— TÉLÉPHONE 2067 ————

Installation de Bureaux et Magasins. Réparations en t<sup>s</sup> genres.

**Fils de Cuivre électrolytiques**

de la Compagnie des Tréfileries du Havre,

Anciens Etablissements **LAZARE WEILER**

Cuivre pur en barres, en feuilles, en bandes; Cui-  
vre façonné, Laiton en tôle, fils, barres; Alumi-  
nium; Tubes cuivre et laiton; Fils d'acier,  
blancs et galvanisés; Bi-métal.

**H. KLEINERT & Cie, à Bienne.**  
Aciers et métaux en gros.

166

**Librairie F. Rouge & C<sup>ie</sup>, Lausanne.**

4, Rue Haldimand, 4.

Dictionnaire des termes techniques employés  
dans les sciences et dans l'industrie, par H. DE GRAFFI-  
GNY. In-8°, Fr. 12.50

La statique appliquée à la résistance des  
matériaux et aux constructions civiles, par  
K. ZILICH. In-8°, cartonné, Fr. 12.50

Les bateaux automobiles, par F. FOREST. Un vo-  
lume in-8°, illustré, Fr. 25 —

**Daniel PERRET, Appareilleur**

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossonay, 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. 218

FABRIQUE SPECIALE POUR  
**Ascenseurs et Monte-charges**  
**ÉLECTRIQUES**

**ALFRED SCHINDLER, LUCERNE**

Maison  
DE CONFIANCE  
fondée en 1874.

Commande par boutons

Marche  
silencieuse.

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

Parachute infailible.

Derniers modèles  
américains.

600 installations  
en fonction.

Un cheval suffit  
pour ascenseur de  
3 personnes.

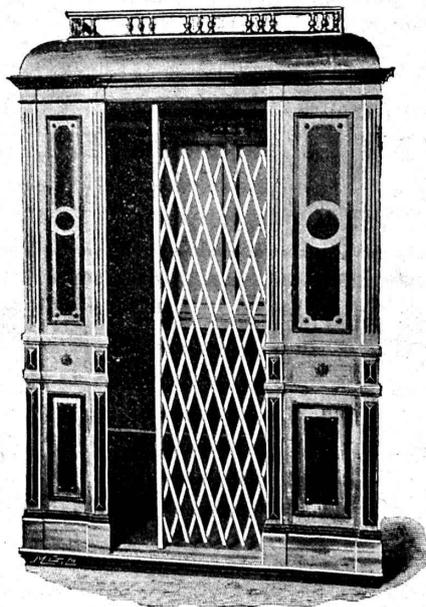
Seul Ascenseur Electrique marchant sans  
bruit tout en étant d'un bon rendement.

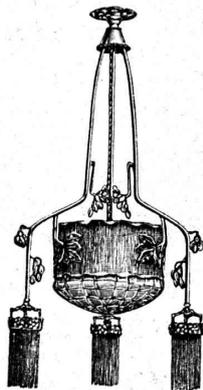
Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants  
gratits sur demande. 240

**BLIND & C<sup>IE</sup>**  
Fabrique de Fenêtres et Menuiserie mécanique  
à OBERRIEDEN (Zurich).

ÉTABLISSEMENT INSTALLÉ A NEUF POUR

**Vitrage, Menuiserie, Planchers, etc.**  
(Za. 1448 g.) GRANDE PRODUCTIVITÉ 2926





N° 3882.

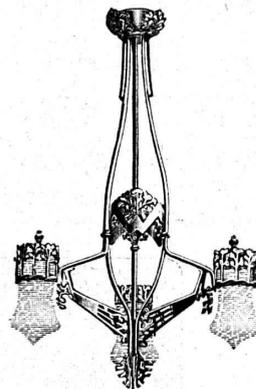
W. EGLOFF & C<sup>IE</sup>

Fabrique de Lustrerie.

TURGI-LIMMATHAL

Bronzes et Métaux décoratifs pour Meubles, Boiseries, Appartements, etc.

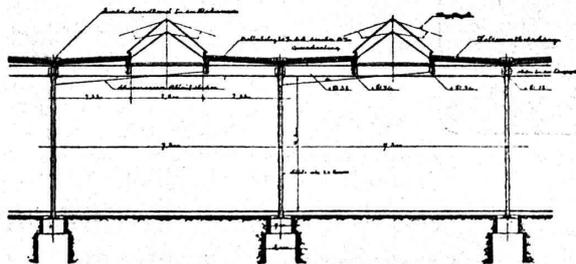
2882



N° 3692.

# Nouvelles Toitures pour Constructions industrielles

BREVET N° 23428



Toitures plates prenant jour d'en haut,  
avec dispositif d'aérage, très avantageux pour  
toutes les constructions industrielles:

Magasins. — Halles à marchandises. — Entrepôts. — Ateliers.  
Usines de constructions mécaniques et électriques.  
Londreries. — Industries textiles. — Blanchisseries.  
Teintureries. — Brasseries. — Marchés couverts, etc., etc.

Ce nouveau genre de TOITURE présente les avantages suivants: 272

Il peut convenir à toutes les orientations pour le jour, venant d'en-haut. — Il est le meilleur système à employer pour tous les climats, aussi bien pour les pays chauds que pour les pays froids, même avec fortes chutes de neige. — Isolation parfaite. — Exécution rapide en toute saison. — Prix très modérés.

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés gratis sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Fabricants par les

Propriétaires du Brevet:

**SEQUIN & KNOBEL**

Ingénieurs civils pour Constructions industrielles modernes,  
RÜTI (Zürich).

Concessionnaires et Représentants:

**E. BAUMBERGER & KOCH**

Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,  
BALE

# PARQUETERIE D'AIGLE

FONDÉE EN 1855

3046

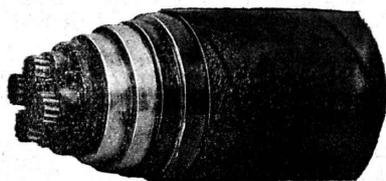
Les plus hautes récompenses aux Expositions de:

Zurich, 1883 — 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



## Société d'exploitation des câbles électriques

Système BERTHOUD, BOREL & C<sup>ie</sup>

Maison fondée en 1879. — CORTA-LLOD (Suisse). — Maison fondée en 1879.

Câbles électriques pour toutes tensions et pour tous usages.  
Spécialité de câbles souterrains pour l'Eclairage électrique, la Téléphonie,  
la Télégraphie, Signaux, etc.

Cordes de cuivre nues. — Cordes souples de toutes sections pour Electrochimie.

CONDENSATEURS — ACCESSOIRES

292