

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 30 (1904)  
**Heft:** 18

## 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

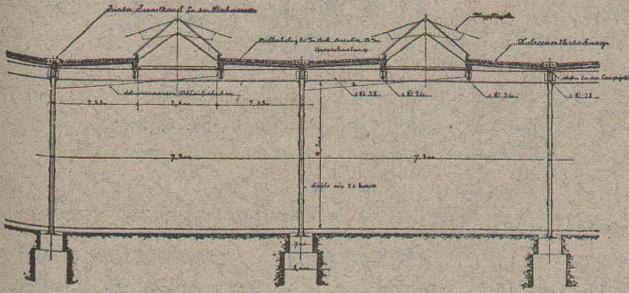
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

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

# 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: 94

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

## Concours.

### GLARIS

Les travaux de correction de l'Oberseethalbach et de ses affluents sont mis au concours. S'adresser, pour plans et cahier des charges, à la Chancellerie communale de Naefels.  
Terme: 1<sup>er</sup> septembre 1904.

### GRISONS

Les travaux de terrassements (environ 36,000 mètres cubes) pour l'agrandissement de la gare de Landquart du Chemin de fer Rhétique sont mis en soumission.  
Les plans et cahier des charges peuvent être consultés au Bureau de l'ingénieur en chef, Bâtiment d'administration, à Coire.  
Terme: 31 août 1904.

<p>Fabrique d'Huiles &amp; Graisses Industrielles</p> <p><b>J. LAMBERCIER &amp; Co</b></p> <p>GENÈVE</p> <p>Spécialité DE FOURNITURES pour USINES</p> <p>Courroies, Graisseurs, Caoutchouc etc.</p>	<p>Organes de transmissions Arbres paliers etc.</p> <p><b>J. LAMBERCIER &amp; Co</b></p> <p>GENÈVE</p> <p>Agence de maisons américaines pour Machines-outils, petit outillage</p>
---	---

## Parqueterie d'Aigle (Vaud)

Fondée en 1855.

Parquets en tous genres, des plus simples aux plus riches.

Travail soigné sous tous les rapports.

Les plus hautes récompenses aux Expositions de:

Berne 1857, Londres 1862, Paris 1867 et 1878, Zurich 1883, Yverdon 1894, Genève 1896, Vevey 1901.

EXPORTATION

62

# Université de Lausanne.

## ÉCOLE D'INGÉNIEURS

L'école comprend les divisions du génie civil, de mécanique, d'électricité et de chimie.

La durée des études est de sept semestres. Il est annexé à l'école un cours préparatoire d'une année, destiné aux candidats immatriculables à l'Université et qui ne possèdent pas les connaissances spéciales nécessaires pour l'admission en première année.

Le programme détaillé renfermant les conditions d'admission, le programme des cours et le règlement des études est envoyé franco sur demande adressée à la Direction.



EXPLOSIFS 47

Société Suisse

DES

**EXPLOSIFS**

à BRIGUE (Valais).

Dynamites à tous dosages. Détonateurs. Mèches et tous accessoires.



ATELIERS 30

D'ÉBÉNISTERIE D'ART

**BOBAING**

St-Pierre, 2, Lausanne.

Renseignements, dessins, devis



# ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON  
PRÈS ZÜRICH



## Dynamos et Générateurs

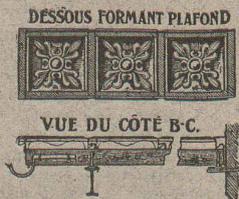
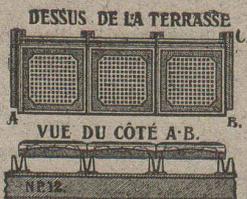
pour éclairage, transport de force,  
traction et électrolyse.

### Convertisseurs rotatifs. Turbo - Générateurs.

RENSEIGNEMENTS ET DEVIS :  
à LAUSANNE, 15, Place St-François, 15.

## TERRASSES système GRESLY

Brevet + 11,436. 137



En dalles ciment à emboîtement 30 × 30 cm,  
posées sur fers zorès V 6 × 6 cm. Pente 2 %.

Démarche agréable. Fentes impossibles.  
Plafond décoratif. Applications depuis 1883.

**E. GRESLY, Soleure**

Fabrique d'Huiles & Graisses  
Industrielles  
**J. LAMBERCIER & Co**  
GENÈVE  
Spécialité  
DE  
FOURNITURES pour USINES  
(courroies, Graisseurs, Caoutchouc etc.)

Organes de transmissions  
Arbres, paliers etc.  
**J. LAMBERCIER & Co**  
GENÈVE  
Agence de  
maisons américaines  
pour  
Machines-outils, petit outillage.

## Altorfer & Lehmann

FABRIQUE DE CHAUFFAGES CENTRAUX

St-Gall — ZOFINGUE — Lugano

Installent avec les garanties les plus étendues :

Chauffages à vapeur à basse pression.

Chauffages à vapeur à haute pression et à vapeur d'échappement.

CHAUFFAGES CENTRAUX A EAU CHAUDE 115

PREMIÈRES RÉFÉRENCES

Catalogues et projets sont fournis gratuitement.

## KERN & Cie, AARAU

MAISON FONDÉE EN 1819

49 Médailles et Diplômes. — Grand Prix : Paris 1889.

— ( FOURNISSEURS DE PLUSIEURS GOUVERNEMENTS ) —

Fabrique d'instruments de haute précision pour le  
Dessin (Boîtes pour Ingénieurs, Architectes, Géomètres, ainsi  
que pour Ecoles professionnelles), pour la Géodésie, Topograp  
hie et Astronomie (Equerres, Instruments à niveler, Théolo  
lites, etc.).

Derniers perfectionnements brevetés apportés  
à nos Instruments :

Optique Zeiss. — Niveaux Zwicky. — Tire-lignes  
« IDÉAL » avec réglage des branches. Réglage de la  
pointe à aiguille.

Vente des **COMPAS** chez tous les Opticiens et Papetiers  
principaux.

Demander notre marque de fabrique.

Catalogues gratis et franco.



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

## Technicien

TRAVAUX de FONDATIONS

**DIPLOMÉ**, avec bons  
certificats et pratique de plusieurs  
années, cherche, pour se perfection  
ner dans le français, place dans la  
Suisse française ou en France dans  
bureau ou construction. Copies de  
certificats à disposition. Entrée le  
1<sup>er</sup> ou 15 octobre.

Prière d'adresser les offres, sous  
initiales **Z. K. 8035**, à Rodolphe  
Mosse, Zurich. Z. 7742 c. 134

## EXPLOITATION de PLATRE et d'ALBATRE

On cherche un Directeur tech  
nique pour une exploitation de plâ  
tre et d'albâtre en Suisse. On ne pou  
ra prendre en considération que des  
personnes ayant déjà rempli avec  
succès, depuis un certain temps,  
un poste analogue.

Offres à adresser, sous **B. C. B.**  
15, à l'expédition du Journal avec  
copie, et non original des certifi  
cats. 135

# Adolphe Saurer, Arbon

## Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

**Moteurs à Pétrole  
Benzine et Gaz.**

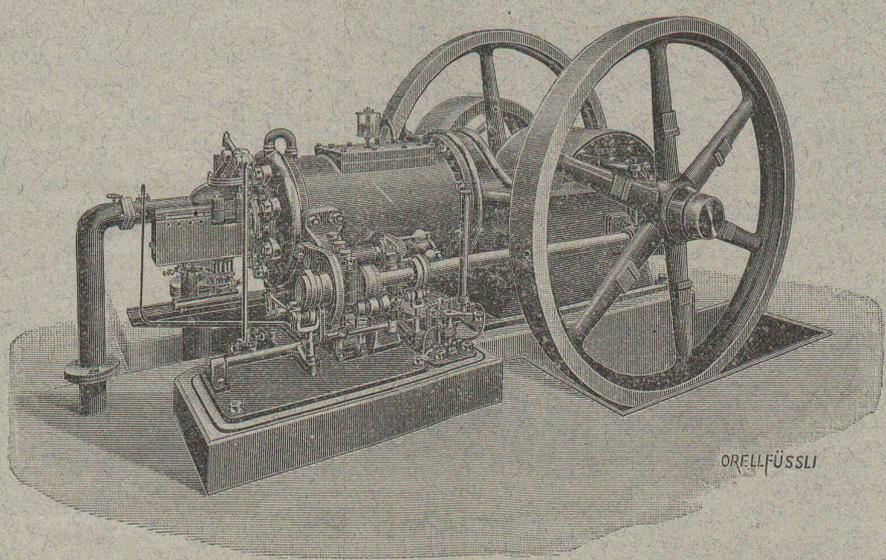
Système «Saurer» breveté  
de 1 1/2 à 100 HP.  
pour  
Usines

Eclairage électrique  
Locomobiles et  
Automobiles.

Bateaux de luxe et de  
transport

Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à  
300 HP. en exploitation.



ORELLFÜSSL

**Transmissions**  
d'après système Seller.

Paliers avec graissage  
à bagues et avec  
coussinets doucies.

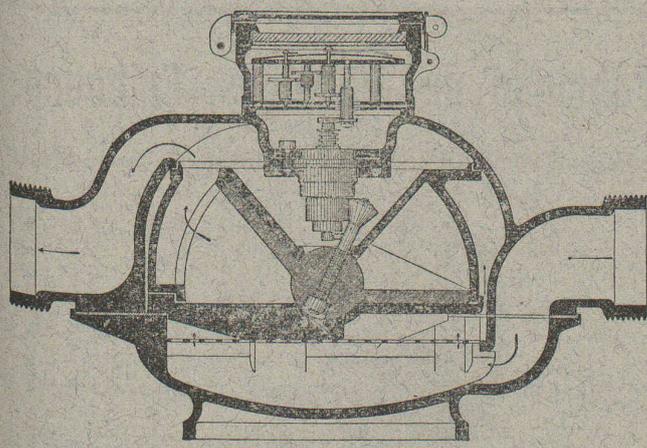
**EXPORTATION**  
pour tous pays.

Prière de demander  
Prospectus et Prix.

**Plus hautes  
récompenses**

## Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & C<sup>ie</sup>, Lucerne.

représentants de la Société SIEMENS & HALSKE, à Berlin, Maison recommandée pour ses :



- Compteurs d'eau à ailettes
  - Compteurs d'eau à disques;
  - Compteurs d'eau pour étages;
  - Compteurs d'eau pour hydrants;
  - Compteurs d'eau pour l'alimentation des chaudières;
  - Compteurs d'eau combinés.
- 475,000 COMPTEURS EN SERVICE**

Ateliers de réparations spéciales  
et Laboratoire d'essais.

**Fabrication de Compteurs à Gaz  
secs et humides.**

Reparation des Compteurs à gaz secs  
et humides  
de **TOUS SYSTEMES** 13

## L'UNION Compagnie d'assurance contre l'incendie, à Paris,

assure les risques industriels, tableaux, objets d'art et bijoux non admis par l'assurance cantonale, ainsi que les bâtiments en construction et ceux insuffisamment taxés.  
S'adresser à MM. Girardet, Brandenburg & Cie, banquiers, directeurs particuliers, à Lausanne, et à leurs sous-agents dans le canton. 66

**JULES RAPAZ, Electricien,**  
LAUSANNE, 13, rue du Pont, 13.

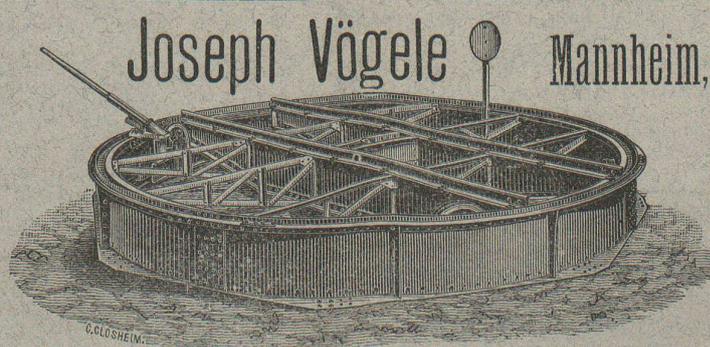
**APPAREILLAGE**  
pour sonneries et téléphones.  
**Lumière électrique.**

Plaques émaillées en tous genres pour Administrations, Propriétaires ou Locataires, Rues, Routes et N<sup>o</sup> de maisons.  
Fabrication et réparation de **TIMBRES CAOUTCHOUC** et métal. 67

**Plaques  
métalliques**

Gravées en relief et en creux.  
Toutes grandeurs et façons, pour machines, appareils, etc.  
\* Echantillons sur demande. \*

**Markwalder & Ganz, St-Gall**



Représentants pour la Suisse : **WOLF & GRAF, Zürich.**

fournit depuis 1842 :  
**Changements de voies de tous systèmes, pour voies principales et secondaires de toutes largeurs.**  
**Pointes de cœur, croisements.**  
**Plaques tournantes et chariots transbordeurs, pour locomotives et wagons, manœuvrés à la main, à la vapeur ou à l'électricité.**  
**Plaques tournantes avec plateforme renforcée pour le passage de voitures.**  
**Cabestans électriques.**  
**Treuil de manœuvre.**  
**Barrières.** 18

**FABRIQUE d'ORNEMENTS**  
 EN ZINC, CUIVRE, TÔLE et PLOMB  
 REPOUSSAGE ESTAMPAGE  
 POUR TRAVAUX DE BÂTIMENT

**Jules DECKER**  
 TRAVAUX SUR DESSINS  
 ET DEVIS.

Neuchâtel Suisse

## Plafonds reliefs.

Les plafonds reliefs anglais ont pris une importance considérable ces dernières années.

Ils remplacent très avantageusement le plâtre, **comme solidité, comme effet décoratif et comme prix.**

Ces plafonds reliefs ne se fendent jamais comme le plâtre. Ils résistent parfaitement aux changements de température. La pose se fait très rapidement. Le prix varie d'après la hauteur du relief.

Catalogues et échantillons à disposition.  
 Conditions spéciales pour MM. les Architectes et Entrepreneurs.

**J. Bleuler, papiers peints, Zurich**

38, Rue de la Gare, 38, 98

**SOCIÉTÉ SUISSE**  
 POUR LA

**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 connue 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** 22

**ATELIER DE RELIURE**  
**H. CORNAMUSAZ**

Grand St-Jean, 7, Lausanne.

RELIURES en tous genres.

CARTES murales.

Force motrice à 3 centimes le cheval-heure par le

**Nouveau Moteur-Gazogène**

à gaz pauvre, aspiration directe.

**GILLIÉRON & AMREIN**

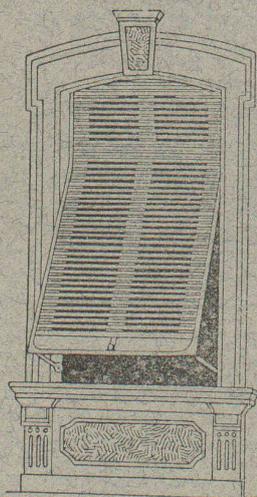
Ingénieurs-Constructeurs.

VEVEY SUISSE

## W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

35



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse.

INSTALLATION DE PREMIER ORDRE

**FERMETURES EN BOIS**  
**STORES AUTOMATIQUES**

Brevet + 5103.

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 :

M. Louis WÄCKERLIN, Lausanne.

MM. RAMELET Frères, Lausanne.

M. L. CORMIER, 2, rue de Hesse, Genève

Usine à Paris IXe, 12, Rue du Delta.

**USINES DU VALLON**  
**CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES**

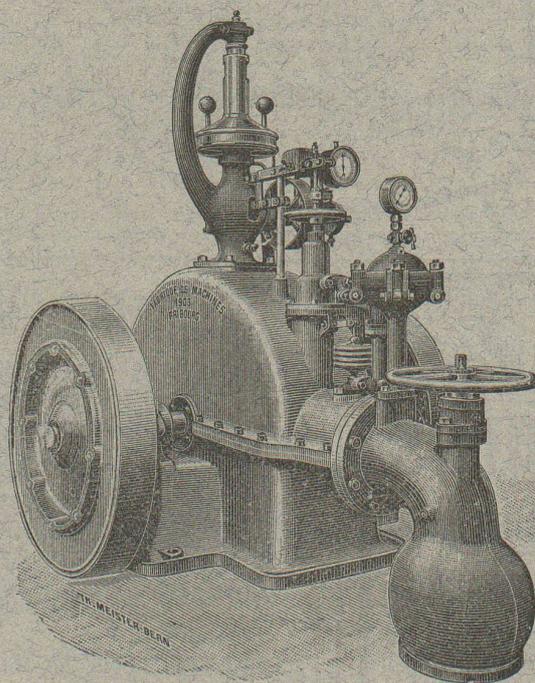
**J. Duvillard, à Lausanne.**

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.

108

## Fabrique de Machines, Fribourg.

Société anonyme. Directeur: P. PFULG, Ingénieur.



**FABRIQUE COMME SPÉCIALITÉS :**  
 Les meilleures Turbines connues : Turbines « Francis » perfectionnées. Turbines à haute pression avec régulateurs. Entreprise d'installations hydrauliques complètes. Ponts et Charpentiers métalliques. Canons pour Communes et Sociétés. Machines agricoles en tous genres.

# LITOSILO

Revêtement de planchers  
incombustible,  
imperméable et sans joints.

Le LITOSILO s'applique directement sur BÉTON ou vieux planchers usagés. Exécution rapide, sans occasionner de dérangement, par ouvriers spéciaux.

Le LITOSILO est CHAUD, SOURD et d'une SOLIDITÉ A TOUTE ÉPREUVE.

Le LITOSILO est surtout apprécié dans les fabriques, ateliers, bureaux, écoles, hôpitaux, corridors, cuisines et salles de bains de maisons d'habitation.

**PROCÉDÉ SPÉCIAL** pour empêcher le plancher de se tacher.

**LIVRAISON DES MATÉRIAUX**  
avec mode d'emploi. 46

Prospectus, échantillons et devis gratuits sur demande.

**Ch.-H. PFISTER & Cie, BALE**

Fabrique de Produits techniques de Construction.

Concessionnaire pour le Canton de Genève.

Arthur GENEUX, Entrepreneur, GENÈVE

## Menuiserie Electro-Mécanique

### HENRI AMIGUET

30, Solitude. — LAUSANNE — Solitude, 30.

TRAVAUX EN BATIMENTS — RÉPARATIONS  
Devis sur demande. 45

Bureau technique: ALFRED RUBIN

Zurich I, Bahnhofstrasse, 94,

se recommande pour l'établissement de projets et la fourniture d'installations mécaniques pour:

Industries des métaux. 401 b  
Fabriques d'armatures.

Fabriques d'emballages métalliques. - Fabriques d'horlogerie.

Atelier de forgeron, de serrurier et de ferblantier.

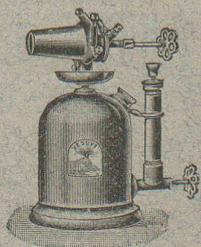
\* LAMINERIES — o — FONDERIES \*

Consultations techniques, devis et projets gratuits.

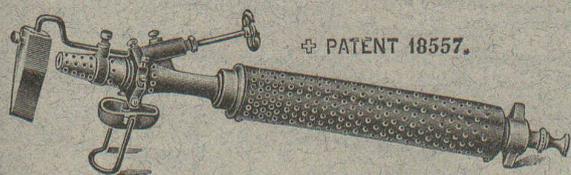
## Fonderie & Robinetterie de Lyss

Lampe à souder  
à la Benzine.

Fer à souder



✦ PATENT 18557.



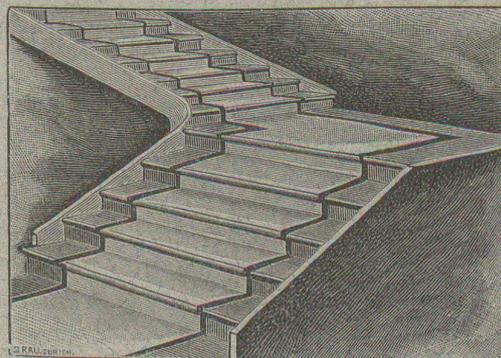
SEULE FABRIQUE EN SUISSE

## FABRIQUE SUISSE DE XYLOLITH

à WILDEGG (Canton d'Argovie)

**Dr P. Karrer**

ci-devant RILLIET & KARRER



Brevet + No 9080.

Brevet + No 9080.

**MARCHES D'ESCALIER EN XYLOLITH**

pour le revêtement d'escaliers en fer, bois, molasse, ou béton, tournants, molasse usée.

Incombustibles, pas glissant et de grande durabilité et résistance.

Couleurs unies ou avec forme de tapis coloré au centre.

Seulement en Suisse environ 10,000 marches d'escalier et environ 200,000 m<sup>2</sup> de parquets ont été posés jusqu'ici

## FUGLSTER & C<sup>IE</sup> NEUCHÂTEL (SUISSE)



### PHOTOGRAVURE ARTISTIQUE ET INDUSTRIELLE

### CLICHÉS EN TOUS GENRES

40

## BURGI & NARBEL, Installateurs

Lausanne

10, TERREAUX, 10

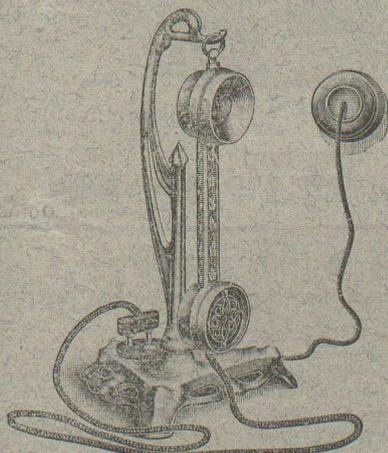
Seuls concessionnaires pour la Suisse du  
« PHÉROPHONE »  
(Téléphone privé).

INSTALLATION  
de lumière électrique, sonneries électriques pour appartements et bâtiments entiers.

VENTE EN GROS  
de fournitures pour courant faible.

ATELIER  
de construction et réparations.

Téléphone N° 1915.



# FABRIQUE SPÉCIALE POUR Ascenseurs et Monte-charges ÉLECTRIQUES

## ALFRED SCHINDLER, LUCERNE

Maison fondée  
en 1874.

Commande par boutons

Marche  
silencieuse.

Grande vitesse:  
2 m. par seconde.

Parachute infallible.

Derniers modèles  
américains.

600 installations  
en fonction.

Un cheval suffit  
pour ascenseur de  
3 personnes.



Pour renseignements, Devis, Prix-courants et réparations,

S'ADRESSER :

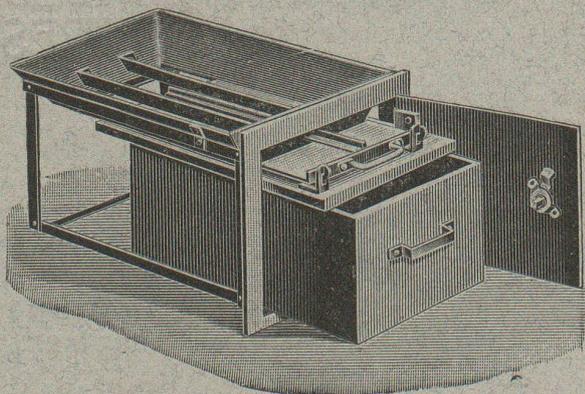
pour Genève à M. LÉON JONNERET, Constructeur-Mécanicien  
Quai de St-Jean, Genève ;

pour Vaud et Valais à M. ALFRED CUÉNOUD, ingénieur,  
Rue St-Roch, 3, Lausanne. 10

## !!! Plus de souillure de suie !!!

Brevet + N° 23979.

Nouvelle caisse de ramonage en 12 grandeurs différentes.



à Fr. 9.50 et Fr. 10. — par pièce allant pour chaque cheminée.

Envoi direct par

l'Usine métallurgique BOSSHARD & Co, S. A., Næfels. 12

### Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges. CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE

— TELEPHONE —

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour tourelles, rondes et pointues brevetées. Tuiles parallèles, Hourdis de toutes dimensions avec couvre-fer. Coulisseries et Drains de toutes dimensions. Caniveaux pour conduites de câbles électriques brevetés. — Boisseaux ronds 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écaillés. 123



## E. FATZER

### ROMANSHORN

Thurgovie

FABRIQUE MÉCANIQUE DE  
Câbles en fil d'acier et de Cordes en chanvre

offre  
Câbles pour  
grues, ascenseurs  
transports aériens.  
Cordes p<sup>r</sup> transmissions, etc.

Verre éminé (breveté) pour vitres, paraffes, etc.  
 Verre éminé pour toitures vitrés, paraffes, etc.  
 Verre éminé métallique inébranlable et à l'épreuve du feu.  
 Presque tous les matériaux de verre connus.  
 Le meilleur de tous les matériaux et prospectus à la demande échantillons et VERRES PRES  
 Demander échantillons et VERRES PRES  
 SOCIÉTÉ ANONYME DES VERRES PRES  
 FRED. SIEMENS  
 NEUSATTL (Bohème - Autriche) PRÉS ELBOGEN

Représentant pour la Suisse :  
M. Baldwin WEISSER, Bâle,  
Klarastrasse, et ZÜRICH, Schweizergasse, 20.

APPAREILLAGE POUR GAZ ET EAU

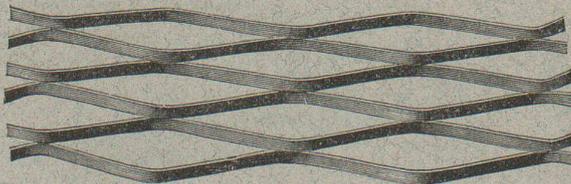
## I. WEIBEL, L<sup>s</sup> WEIBEL aîné, successeur

50, Martheray, 50, LAUSANNE.

Maison fondée en 1857.

Ferblanterie, plomberie, zinguerie, couvertures en ardoises  
tuiles et ciment ligneux. 106

## MÉTAL DÉPLOYÉ



## FRANCILLON & Co

# Carreaux mosaïques

de Winterthour.



**A. WERNER-GRAF**

ci-devant

Huldreich Graf.

Fabrique à

**WINTERTHOUR**

Représentants et Dépôts:

**A. Ecoffey,**

Gare du Flon,  
LAUSANNE

**Louis Jérôme,**

Rue Voltaire,  
GENÈVE 24

# Fabrique de Produits en Ciment

**G. & A. BANGERTER, Lyss.**

**BRIQUES EN CIMENT**

Stock permanent 2 à 3 millions.

**TUYAUX EN CIMENT**

63

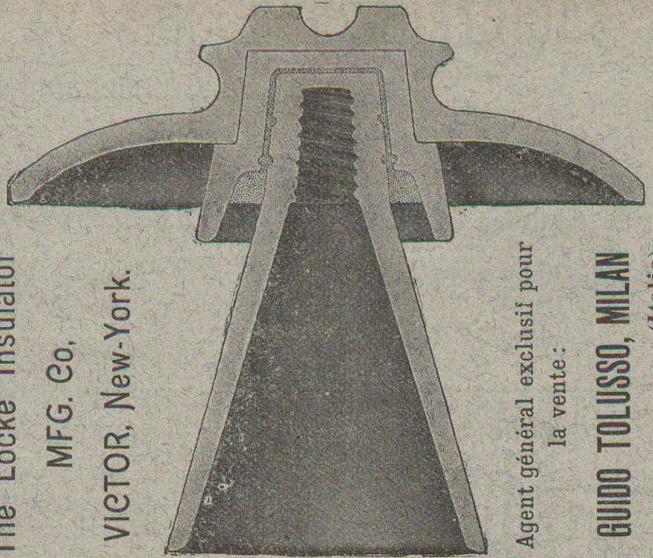
Provisions immenses dans chaque dimension.

Tout nouveau système de fabrication à la machine.

**TAILLE EN CIMENT COMPRIMÉ**

unie et ornée; remplaçant la pierre naturelle.

Production annuelle : 3000 wagons.



The Locke Insulator  
MFG. Co.  
VICTOR, New-York.

Agent général exclusif pour  
la vente :  
**GUIDO TOLUSSO, MILAN**  
(Italie)

Les isolateurs brevetés Locke, primés avec médaille d'or à l'Exposition universelle de Paris 1900 et du Transmissipi (Omaha) 1898, sont les meilleurs et les plus recommandés spécialement pour lignes électriques à tensions très élevées. Leur fonctionnement est parfait et ils se trouvent employés dans les plus grandes et plus puissantes lignes électriques du monde, jusqu'à 60,000 volts de tension de ligne, ce qui leur a procuré une réputation universelle. Leurs principales prérogatives sont : **Résistance diélectrique et mécanique. Minime perte de courant. Convenance dans les prix. Economie des installations et du montage.**

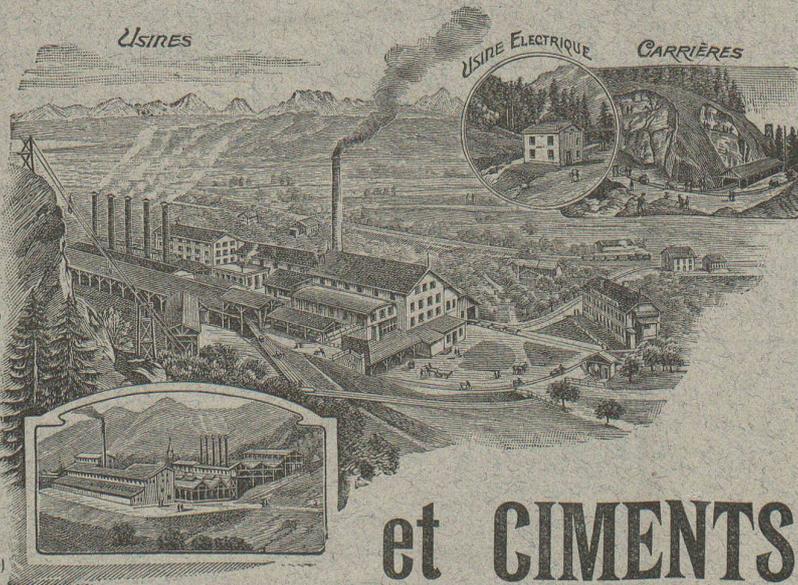
Les supports brevetés Locke sont aussi les meilleurs et les plus adaptés pour les tensions très élevées, et **augmentent la résistance de 5000 à 10,000 volts**, selon la capacité de l'isolateur.

Les isolateurs « Manhattan » pour chemins de fer électriques à troisième rail se recommandent pour leur supériorité.

Le bureau technique de la Direction de Milan, via Torino, N° 61, traite pour l'installation des lignes électriques pour transport d'énergie électrique de hautes tensions d'après les dernières expériences.

Catalogues, renseignements et devis gratuits sur demande.  
Adresser toute demande à l'Agence générale, à MILAN,  
via Torino, 61.

59



SOCIÉTÉ ANONYME

DES

# CHAUX

# et CEMENTS de BAULMES

*Médaille d'or. Exposition cantonale vaudoise. Vevey 1901.*

9

Les Usines construites en 1898 sont installées avec les derniers perfectionnements et permettent une **production annuelle de**  
3000 wagons de 10 tonnes de **chaux lourde et mi-lourde** et  
1000 wagons de 10 tonnes de **ciment naturel et artificiel.**

# SOCIÉTÉ DES USINES DE GRANDCHAMP ET DE ROCHE

à Grandchamp près Veytaux (Vaud).



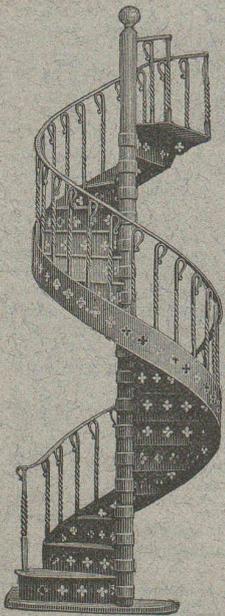
## Fabriques de Ciment Portland artificiel, Ciment mixte (Rochite), Gypses et Chaux hydrauliques

PRODUCTION TOTALE 3000 WAGONS

Diplôme à Zurich 1883. — Médaille de vermeil à Yverdon 1894.

Médailles d'or à Genève 1896 et Vevey 1901.

33



ATELIER DE SERRURERIE  
actionné par Moteurs électriques.

### H. RAPIN

LAUSANNE - Maupas, 8 - LAUSANNE

#### SERRURERIE

en bâtiment et fer forgé.

Vitrages et Devantures de magasin.

Escaliers en fer.

Marquises et Vérandas.

57

#### Grosse Serrurerie

#### CHARPENTES

Colonnes - supports en fers assemblés  
pour lignes aériennes.

Passerelles, etc.

ETUDE

DEVIS

Téléphone N° 24.

## 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.

48

**FERMETURES**  
automatiques à rouleaux  
EN TOLE ONDULÉE  
FR. GAUGER À ZÜRICH

9

## PEINTURE DÉCORATIVE

et artistique.

Décor de théâtre.

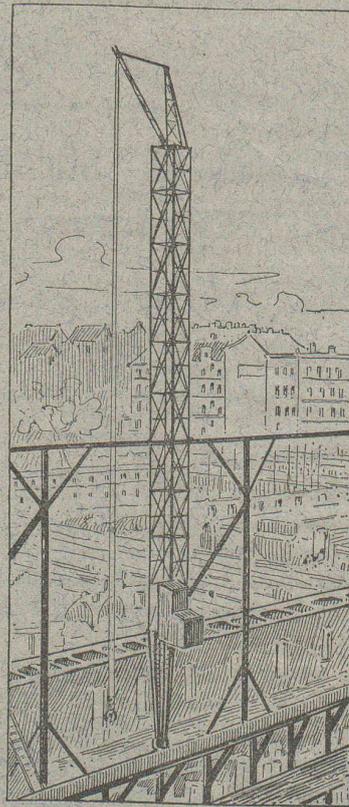
Drapeaux.

### RASMUSSEN & BALLMER

Boulevard de Grancy, Lausanne.

Projets, Maquettes et Devis gratuits sur demande.

28



## Grues roulantes

### Système Voss

pour constructions en  
maçonnerie, etc.

permettant de se passer  
d'échafaudages provisoires  
et de réaliser  
une économie considérable  
de temps et d'argent.

Brevets d'invention  
demandés.

113

Seul fabricant en Suisse.

Ateliers de constructions  
métalliques  
de RICHTERSWIL.

## Fabrique de Lames métalliques pour Volets

Système Tillier. — Brevet + 9143.

Solidité, élégance et allègement du volet.

LAMES FIXES OU MOBILES

68

Prix-Courants et Echantillons à disposition.

STORES, VOLETS A ROULEAUX EN TOUS GENRES

Serrurerie. — Constructions en fer.

Travaux d'art et de bâtiment.

### Ramelet Frères

Gare du Flon. LAUSANNE Téléphone 1795

## FABRIQUE

d'Ornements en Zinc, de Ciment ligneux (Holzement)

et de Carton bitumé

### V<sup>VE</sup> J. TRABER

COIRE (Suisse).

79

# MANCHON à Friction breveté

se distingue par :

Droits exclusifs pour la Suisse.

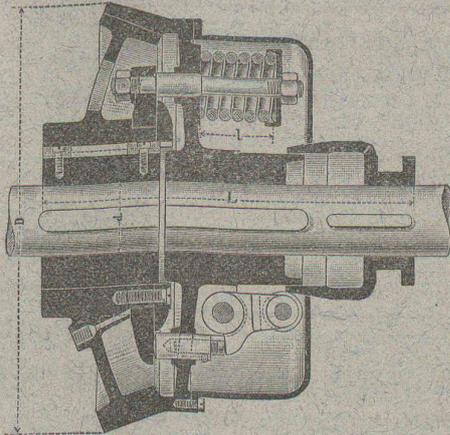
construction simple et excessivement robuste.

Embrayage et débrayage facile, sans aucune interruption de la marche normale des transmissions.

Point d'usure remarquable.

Sûreté absolue contre embrayage ou débrayage non voulu.

Accès facile à toutes les parties importantes.



Prospectus et prix à disposition sur demande.

## Ateliers de construction de St-Georges près St-Gall, Suisse. Société en commandite.

Ludwig v. Süsskind.

Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour  
Ingénieurs, 31  
Architectes, Entrepreneurs.

ENTREPRISES GÉNÉRALES  
de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 112

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.

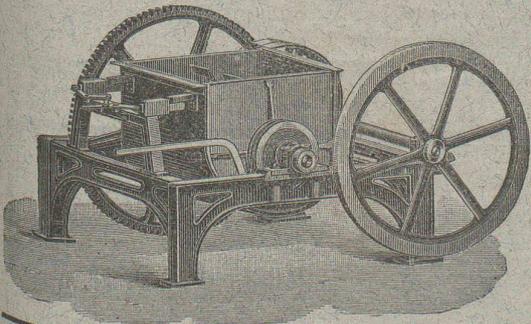
29

93

## OEHLER & C<sup>o</sup>, Aarau.

ATELIERS DE CONSTRUCTION & FONDERIES DE FER & D'ACIER

Usines spéciales pour moyens de transport :



Voies et  
Vagonnets  
pour  
entrepreneurs  
— 72

Machines  
à faire  
le béton  
et le mortier.

Dragues,  
etc., etc.

## J. WALSER & C<sup>ie</sup>

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS  
WINTERTHUR

Télégramme : Walsler. - Téléphone.

SPÉCIALITÉS : H1364Z

Cheminées d'usines et de chauffage.

Maçonneries de Chaudières

de tous systèmes. 61

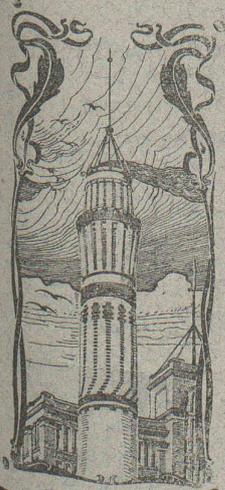
Construction de Fourneaux  
pour tous les services industriels.

Fondations et massifs en béton.

Briqueteries complètes avec fours rotatifs

MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES en toutes qualités.

Récompenses à l'Exposition nationale de Genève.



Entreprise générale de travaux d'appareillage pour Eau & Gaz

Appareils sanitaires pour le tout à l'égout. 44

HYDROTHERAPIE -- DOUCHES -- SPÉCIALITÉ DE SALLES DE BAINS ET TOILETTES

J. DIEMAND, successeur de Charles ISOZ

26-30, Solitude. Maison fondée en 1890. LAUSANNE

Téléphone 264 - TRAVAUX à FORFAIT - Téléphone 264

## A. PIAT\* et ses FILS

Fondeurs-Constructeurs

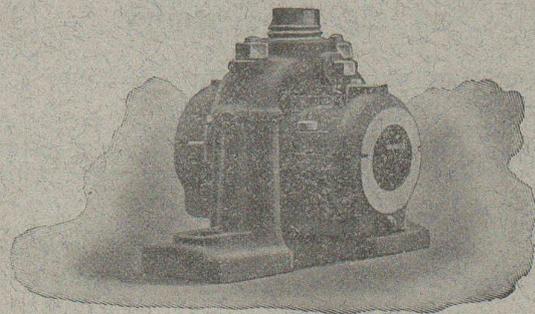
Paris, 85, rue St-Maur. Soissons, Usine de la Magdeleine

TRANSMISSIONS

Paliers. — Poulies. — Volants.

Embrayages à Friction.

Appareils de levage.



Manchons d'accomplissement élastiques.

Elévateurs — Transporteurs

Riveuses hydro-électriques.

Pompes. — Marteaux. — Pilons.

ENGRENAGES

GAZOGÈNES F. Chavanon - Piat

utilisant tous les combustibles.

Représentant général pour la Suisse :

52

J. KOLBE, Goldbach-Küsnacht aus Zürichsée.

## L. MICHOT

CONSTRUCTEUR-MÉCANICIEN

BEX

56

Commune de Neuchâtel.

**CONCOURS**  
pour Architectes.

La Commune de Neuchâtel ouvre un concours, auquel sont admis tous les architectes suisses ou domiciliés en Suisse, pour les plans d'un collège suburbain au Vauseyon.

**PRIMES : Fr. 2000.**

Délai du dépôt des projets :  
**15 Novembre 1904.**

Adresser les demandes de programme à la **Direction des Travaux publics de la Ville de Neuchâtel.** (H. 4931 N.) 132

**Technicien**

habile dessinateur, cherche ouvrage à domicile.

Offres sous **C. W. 204** à l'Administration du Bulletin. 131

**Ingénieur civil** ayant achevé ses études au Polytechnikum à Zurich, avec un an de pratique dans la construction des chemins de fer, parlant l'allemand

et le français, cherche pour de suite place. 125  
Prière adresser offres sous init. **Z. F. 4981** à **Rodolphe Mosse, Zurich.** Z. 4926 c.

**Technicien**

**TRAVAUX de FONDATIONS**

**DIPLOMÉ**, avec bons certificats et pratique de plusieurs années, cherche, pour se perfectionner dans le français, place dans la Suisse française ou en France dans bureau ou construction. Copies de certificats à disposition. Entrée le 1<sup>er</sup> ou 15 octobre pro ix.

Prière d'adresser les offres, sous initiales **Z. K. 8035**, à **Rodolphe Mosse, Zurich.** Z. 7742 c. 134

**EXPLOITATION**  
de **PLATRE** et d'**ALBATRE**

On cherche un **Directeur technique** pour une exploitation de plâtre et d'albâtre. On ne pourra prendre en considération que des personnes ayant déjà rempli avec succès depuis un certain temps déjà un poste analogue.

Offres à adresser, sous **B. C. B. 15**, à l'expédition du Journal avec copie, et non original, des certificats. 135

Entreprise générale de travaux en Ciment.  
**H<sup>rs</sup> 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 économique Nouveau !**

**MENUISERIE D'ART**  
et de bâtiment

J. CHAUVY & C<sup>ie</sup>

**A. GOLAY, successeur**

Maison fondée en 1830.

8, Maupas **LAUSANNE** Maupas, 8

— TELEPHONE 781 — 88

**SERRURERIE D'ART**

Charpentes en fer. - Serres. - Vérandas. - Grilles et Portails.

Travail soigné.

Téléphone,

Force électrique.

\* 111

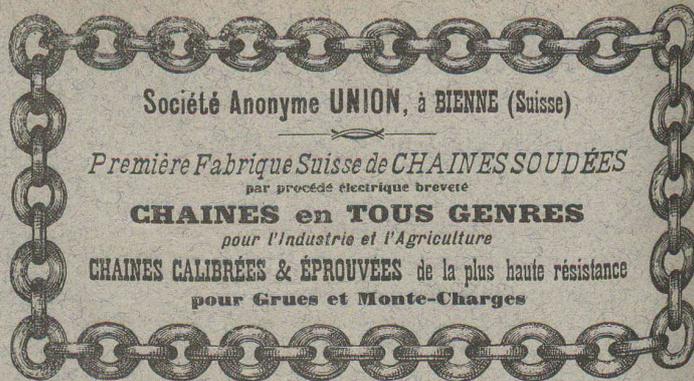
**Louis Cherpit**

NYON (Suisse).

Bureau et Atelier:

AVENUE VIOLLIER

**APPAREILLAGE pour EAU et GAZ**



Société Anonyme **UNION**, à **BIENNE** (Suisse)

Première Fabrique Suisse de **CHAINES SOUDEES**

par procédé électrique breveté

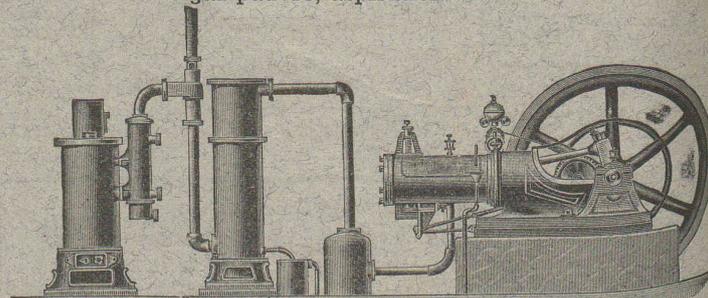
**CHAINES en TOUS GENRES**

pour l'Industrie et l'Agriculture

**CHAINES CALIBREES & EPROUVEES** de la plus haute résistance  
pour **Grues et Monte-Charges**

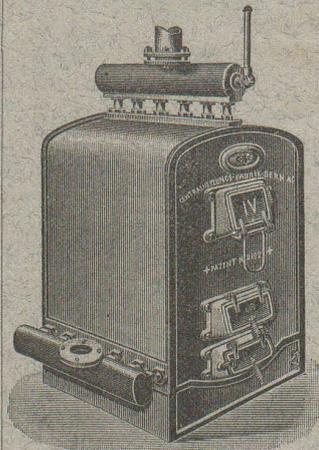
**FORCE MOTRICE A 3 CENTIMES LE CHEVAL-HEURE**  
par le **Nouveau Moteur-Gazogène**

à gaz pauvre, aspiration directe.



Gazogènes et transformation de moteurs en moteurs à gaz pauvre. Moteurs à gaz d'éclairage, à pétrole, à benzine, à alcool. Turbines. Grues pour l'entreprise du bâtiment. Sapines à moteurs. Treuils. Machines à travailler le bois. 142

**GILLIÉRON & AMREIN, Ingénieurs-Constructeurs.**  
VEVEY (Suisse).



Brevet Suisse  
N° 21928.

Installations,

DE

**CHAUFFAGES CENTRAUX**

de tous systèmes

ET DE

**Services d'eau chaude**

Bains. — Buanderies.

**Séchoirs**

**FABRIQUE DE**  
**Chauffage Central Berne S. A.**  
ANCIENNE MAISON J. RUEF  
**OSTERMUNDIGEN**

Appareils de **DÉSINFECTION**

ET DE

**STÉRILISATION** 117

Prospectus et devis sur demande

