

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 31 (1905)
Heft: 6

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: 15.01.2026

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

SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA

Construction d'Accumulateurs Electriques

Bureau d'Ingénieur:
BALE, RUE DU JURA, 31.

Bureau d'Ingénieur:
31, RUE DU JURA, BALE.

Plaques à grande surface

(Système Planté)

Batteries stationnaires et transportables.

Batteries d'éclairage.

» tampon.

» de traction.

» pour l'éclairage des trains.

PRIX - COURANTS ET DEVIS GRATIS SUR DEMANDE

45

Plaques à masse, Plaques perforées

(Système Faure)

Batteries de tension.

» de laboratoire.

» pour usages médicaux.

» pour la télégraphie et l'allumage des moteurs

Batteries et éléments pour les usages spéciaux.

Société Céramique

RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

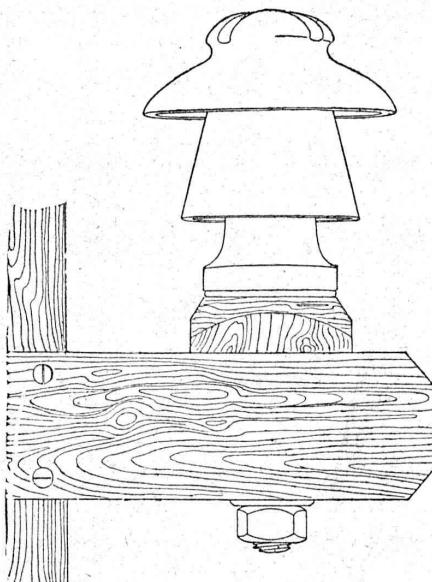
Capital L. 7,000,000 entièrement versé.

485

ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE

BASES et MANCHES pour interrupteurs.



VIROLES pour lampes électriques, etc., etc.

CATALOGUES gratis sur demande.

Entreprise générale de travaux d'appareillage pour Eau & Gaz

Appareils sanitaires pour le tout à l'égout.

44

HYDROTHERAPIE — DOUCHES — SPÉCIALITÉ DE SALLES DE BAÎNS ET TOILETTES

J. DIEMAND, successeur de Charles ISOZ

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

Téléphone 264 - TRAVAUX à FORFAIT - Téléphone 264

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

470

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 IX^e, 12, Rue du Delta.

Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges.

CH. FALCONNIER, PROPRIETAIRE

— TÉLÉPHONE —

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

123

Menuiserie Electro-Mécanique HENRI AMIGUET

30, Solitude. — LAUSANNE — Solitude, 30.

TRAVAUX EN BATIMENTS — RÉPARATIONS
Devis sur demande.

45

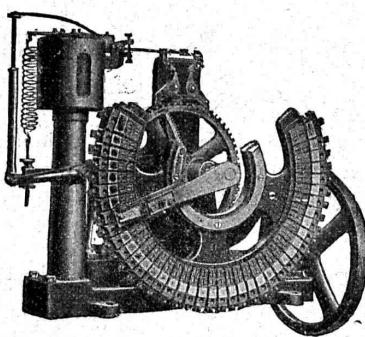
Fabrique d'Huiles & Grâsses
Industrielles
GENÈVE Spécialité
de FOURNITURES pour USINES
(ourroies, Graisseurs, Caoutchouc, etc.)

Organes de transmissions
Arbres, pâliers, etc.
GENÈVE Agence de
maisons américaines
pour Machines-outils, petit outillage

32

H. CUENOD,

Ingénieur-Constructeur, GENÈVE
12, Rue Diday, 12. 129
Ateliers : Clos de la Fonderie, Carouge.



LAMPES à ARC
pour courant continu et courant alternatif.

Régulateur Automatique
DE TENSION
sans contacts électriques,
Système R. THURY.
Nombreuses applications.

Réducteurs d'Accumulateurs.
PETITS MOTEURS
électriques,
courants continu et alternatif,
mono et polyphasé.

Transformateurs. Bobines de self. Rhéostats, etc.

Fabrication en série de tous appareils et pièces mécaniques.



Fabrication spéciale de
RESSORTS
en tous genres.

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

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

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

Bureau Technique et Industriel

GENÈVE

8, Avenue Pictet de Rochemont, 8.

ÉTUDES ET CONSTRUCTION

de tout ce qui concerne l'art de l'Ingénieur et de l'Architecte.
Applications de l'électricité, traction et éclairage.

Levé de plans, morcellement, achat et vente de propriétés.
Recherche de capitaux.

REPRÉSENTATIONS INDUSTRIELLES

Atelier spécial de dessin et de reproductions par la lumière.

Projets et devis sur demande.

SOCIÉTÉ DES USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE : FONDERIE de BERNE. Fournit :



Fonderie de Berne
Funiculaire à contre-poids d'eau
N°15

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. 82

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 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.

KERN & Cie, AARAU

MAISON FONDÉE EN 1819

19 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, Topographie et Astronomie (Equerres, Instruments à niveler, Théodolites, 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.

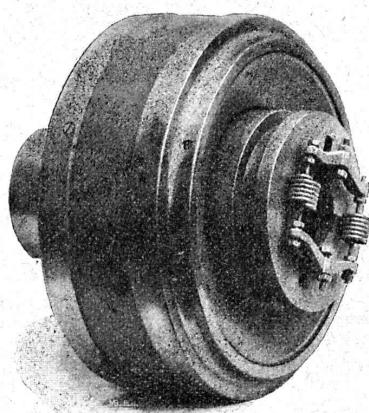
Catalogues gratis et franco.



FERMETURES
automatiques à rouleaux
EN TÔLE ONDULÉE
FR.GAUGER À ZÜRICH

SOCIETE 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.

121

Paliers à graissage automatique à bagues :

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

PALIERS 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.

De VALLIÈRE, SIMON & C^{ie}, ingénieurs civils, 1, Place Cathédrale LAUSANNE

BÉTON ARMÉ

Système de VALLIÈRE. — Brevets Suisses 9775 et 20,148.

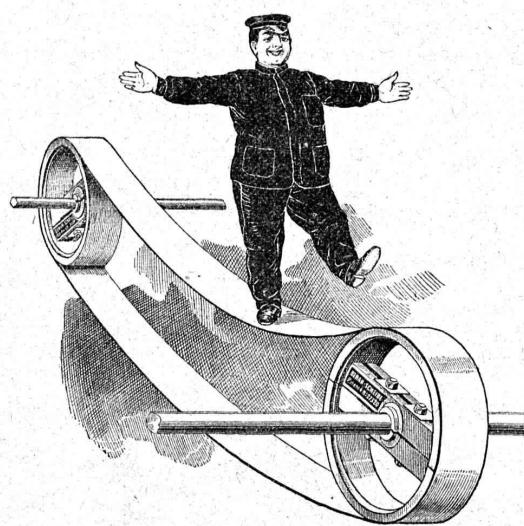
Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

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

Renseignements et devis gratuits.

122

Concessionnaires : F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini & Rochat, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Biel. A. Vissa, Montreux. Rothacher & C^{ie}, S-Imier. Franceschetti & C^{ie}, Zurich. F. Caldelari, Ligornetto, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.



LES Courroies HEIM EN CUIRS

Tannés à l'écorce de chêne, chromés et Rawhide, traités d'après le procédé américain, sont d'une qualité insurpassable.

SPÉCIALITÉ :

Courroies pour Dynamos et Courroies motrices.

GRAND ASSORTIMENT
en dimensions courantes et tous accessoires.

Courroies en poils de Chameaux et Courroies Balata.
Montage et réparations par les ouvriers spécialistes de la maison.

J. Wiederkehr & C^{ie}
Haldenstrasse, 1, WINTERTHOUR

124

Chaux hydrauliques de Vallorbe.

(Société des Usines des Grands - Crêts),

VOIR

Exposition d'un bloc de béton

Place du Flon (Occident), Lausanne.

Un bloc de béton de 2600 kg. au dosage de **CENT kg. de chaux hydraulique (qualité Simplon)** par **MÈTRE CUBE** de tout venant (**blocs roulés non compris**) est exposé sur la place du Flon, à Lausanne. Il provient du massif de fondation des piles provisoires destinées à soutenir les échafaudages du **viaduc de Brent** sur la Baie de Clarens (arche de 44 mètres d'ouverture).

L'attention de Messieurs les Ingénieurs, Architectes et Entrepreneurs est particulièrement attirée sur cette Exposition.

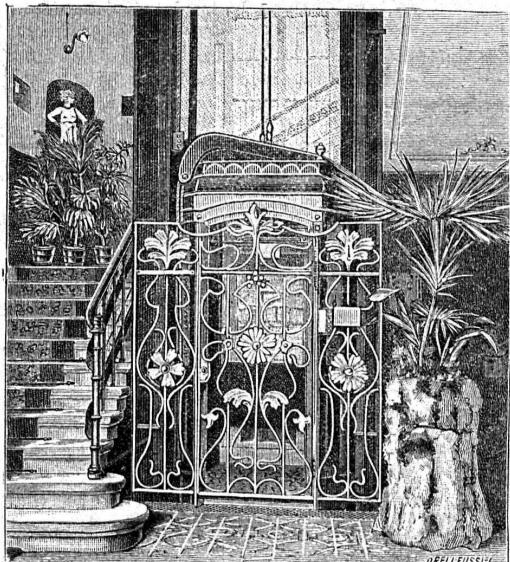
(Attestation de M. Gosandey, Ingénieur du Pont de Brent à disposition).

191

C. Wüst & C^{ie}, Seebach, Zurich.

Ascenseurs et monte-charges électriques

avec treuil à chevrons système breveté.



Le meilleur des treuils actuels,
pouvant être branché directement sur tout réseau de lumière
même monophasé, grâce à sa faible consommation.

Une manœuvre universelle par boutons
permet à chaque enfant d'utiliser l'ascenseur sans
conducteur.

Grande économie dans l'installation et l'exploitation.
Marche absolument silencieuse.

Manœuvre de haute précision.

Parachute absolument sûr.

Projets et devis gratuits. — Prospectus sur demande.

Meilleures références
sur des installations existantes. 149

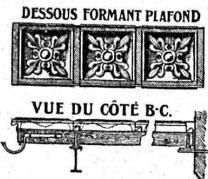
Université de Lausanne. -- Ecole d'Ingénieurs.

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.

TERRASSES SYSTÈME GRESLY



Brevet + 11,436.

137

En dalles ciment à emboîtement 30×30 cm,
posées sur fers zorés V 6×6 cm. Pente 2 %.
Démarche agréable. Fentes impossibles.
Plafond décoratif. Applications depuis 1883.

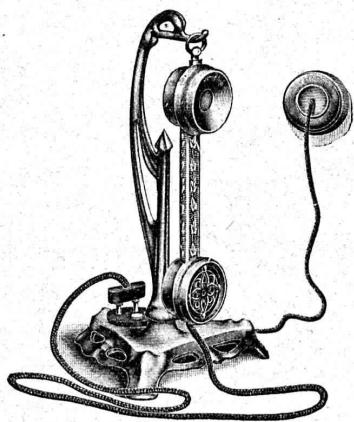
E. GRESLY, Soleure

BURGI & NARBEL, Installateurs

**Lausanne
10, TERREAUX, 10**

Seuls concessionnaires
pour la Suisse du

«PHÉROPHONE»
(Téléphone privé).



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

VENTE EN GROS
de fournitures pour courant faible.

ATELIER
de construction et réparations.
Téléphone N° 1915.

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 MATERIAUX
avec mode d'emploi.

Prospectus, échantillons et devis gratis sur demande.

46

Ch.-H. PFISTER & Cie, BALE

Fabrique de Produits techniques de Construction.

Concessionnaire pour le Canton de Genève:

Arthur GENEUX, Entrepreneur, GENÈVE

Fabrique de Produits en Ciment

G. & A. BANGERTER, Lyss.

BRIQUES EN CIMENT

Stock permanent 2 à 3 millions.

TUYAUX EN CIMENT

160

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.

ENTREPRISE GÉNÉRALE D'APPAREILLAGE

Appareilleur
des Eaux de Lausanne
des Eaux de Bret et
des Eaux de Pierre-Ozaire

pour

Eau, Gaz et Vapeur

Gérant
des Eaux de Moilles
es Donnes.

L. WELTY Fils

Rue du Flon, 8. LAUSANNE Maison fondée en 1834.

Téléphone 483.

Spécialité d'installations d'eau chaude et froide pour Hôpitaux et Infirmeries. — Réparation et installation de pompes de tous systèmes. — Appareilleur des Hôpitaux de Saint-Loup. — Installation de Bains, Douches et Appareils sanitaires pour le tout à l'égout. — Chauffage de Serres. — Magasin d'appareils pour l'éclairage, le chauffage, la cuisine et les bains par le Gaz.

Réparations. - Installations particulières. - Entretien. Devis et Prix-Courant sur demande. — Travail garanti.

MÉDAILLE D'ARGENT, Exposition cantonale vaudoise, Vevey 1901.
La plus haute récompense.

Concessionnaire du Chauffage central à eau chaude
Système Rouquaud (breveté). 89



Aciers Américains

véritables

fondus au creuset,

pour O U T I L S 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 :

**Affolter, Christen & Cie
BALE**

FERS ET ACIERS EN GROS

157

Demandez nos Prix-Courants, s. v. p.

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

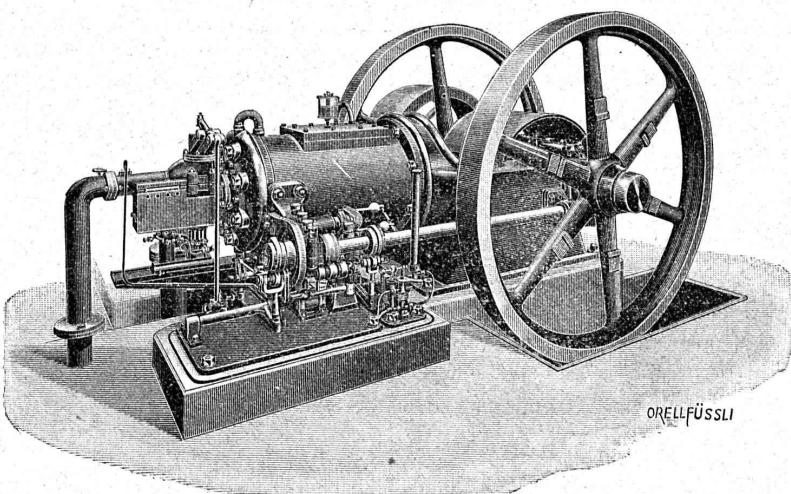
Locomobiles et

Automobiles.

Bateaux de luxe et de transport

Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à
300 HP. en exploitation.



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.

408

Transmissions
d'après système Seller.

Pâliers avec graissage
à bagues et avec
coussinets doucés.

EXPORTATION
pour tous pays.

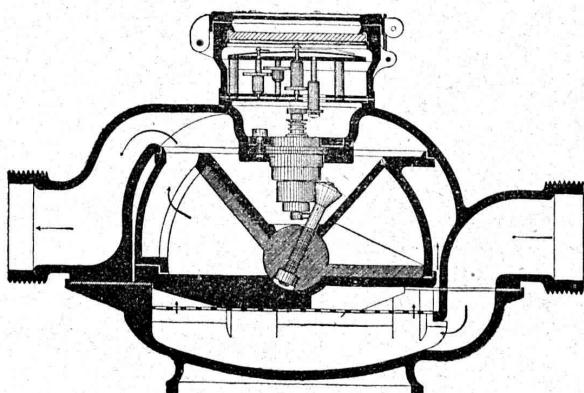
Prière de demander
Prospectus et Prix.

Plus hautes
récompenses

151

Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & Cie, 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.**

Réparation des Compteurs à gaz secs
et humides
de **TOUS SYSTÈMES** 13

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

assure les risques industriels, ta-
bleaux, 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, Bran-
denburg & Cie, banquiers, directeurs
particuliers, à Lausanne, et à leurs
sous-agents dans le canton.

66

JULES RAPAZ, Electricien,
LAUSANNE, 43, 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° de maisons.

**Fabrication et réparation de
TIMBRES CAOUTCHOUC**
et métal. 67

Altorfer & Lehmann

FABRIQUE DE CHAUFFAGES CENTRAUX

St-Gall — ZOFINGUE — Lugano

Installent avec les garanties les plus étendues :

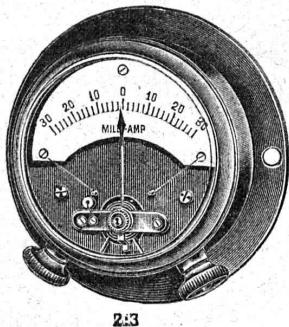
Chaussages à vapeur à basse pression.

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

CHAUFFAGES CENTRAUX A EAU CHAUDE 115

PREMIÈRES RÉFÉRENCES

Catalogues et projets sont fournis gratuitement.



213

Camille BAUER, 31, Rue Holbein, 31, BALE

Première maison suisse de fournitures électriques.

Grands Magasins

**de matériel d'installations de lumière,
de transports de force et de chemins de fer.**

95

Hetzell's Rubber Cement.

Mastic américain résistant à toutes les intempéries.

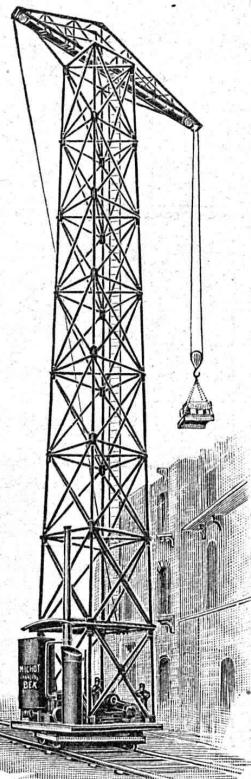
ÉTANCHÉITÉ GARANTIE

Agent général pour la Suisse : 181

J. ROD, Maupas, 23, Lausanne.

L. MICHOT, Constructeur, BEX

Construction spéciale d'Appareils de levage.



Grandes GRUES à VAPEUR roulantes et pivotantes, circulant sur toutes les faces d'une construction ; supprimant tout échafaudage ; économisant le 70 % de main d'œuvre des manœuvres ; pouvant éléver 120 tonnes de matériaux par jour à 20 mètres de hauteur, pour charge de 3 à 6000 kg.

Treuils et Appareils de levage en tous genres.

Matiériel Decauville et de transport.

VENTE et LOCATION

Parquerterie 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

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.

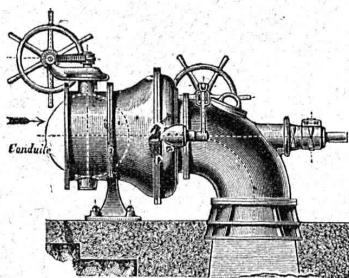
Pressoirs à vin continu.

Pétrins et Fours mécaniques

Tuyauterie en tôle.

Chaudronnerie. Charpentes

et Ponts en fer.

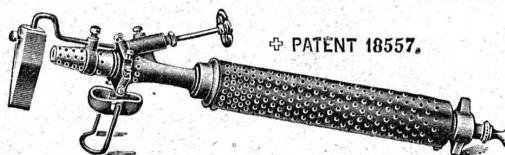


Fonderie & Robinetterie de Lyss

Lampe à souder
à la Benzine.



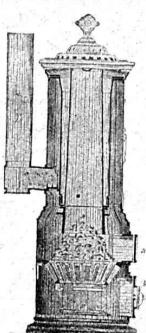
Fer à souder



SEULE FABRIQUE EN SUISSE 168

Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne.

C. SAMBUC FILS & Cie, Lausanne



CHAUFFAGES CENTRAUX à eau chaude et vapeur à basse pression.

SPÉCIALITÉ de chauffage d'appartements et de maisons à louer par calorifères-thermosiphons, à feu continu avec trémie d'alimentation. Grande économie de combustible garantie.

Installations complètes de Séchoirs, Bains, Buanderies et de Cuisines d'Hôtels, à forfait.

Nouveaux modèles. FOURNEAUX - POTAGERS avec ou sans circulation d'eau chaude. Bouilleurs en cuivre ou en fonte.

Spécialité de BOILERS chauffant par serpentins en cuivre, avec ou sans garniture pour le gaz, donnant l'eau des bains soit depuis la cuisine, soit depuis le chauffage central, soit par chauffe directe. 69

Calorifères Universels perfectionnés (Brevet N° 25,968), avec RÉGULATEURS DE TIRAGE

ÉTUDES TECHNIQUES ET DEVIS SUR DEMANDE

62