

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 31 (1905)
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: 02.07.2025

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.

MARLY - LE - GRAND

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.

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.

PRIX - COURANTS ET DEVIS GRATIS SUR DEMANDE

45

Société Céramique

RICHARD - GINORI

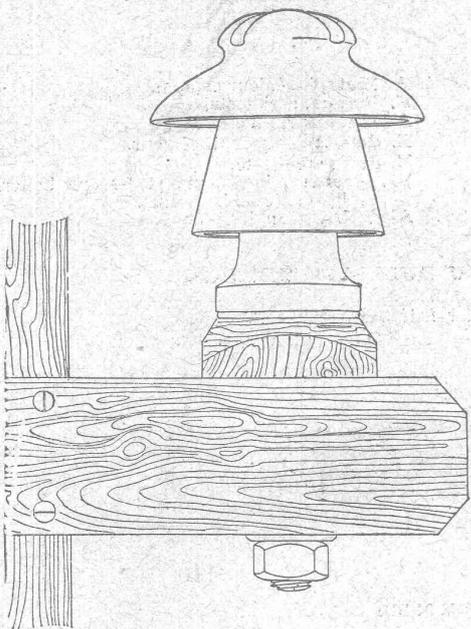
MILAN (ITALIE).

Capital L. 7,000,000 entièrement versé. 185

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.

HYDROTHERAPIE -- DOUCHES -- SPÉCIALITÉ DE SALLES DE BAINS ET TOILETTES 44

J. DIEMAND, successeur de Charles ISOZ

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

Téléphone 264 - TRAVAUX à FORFAIT - Téléphone 264



Aciers Américains

véritables

fondus au creuset,

pour OUTILS 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.

Menuiserie Electro-Mécanique

HENRI AMIGUET

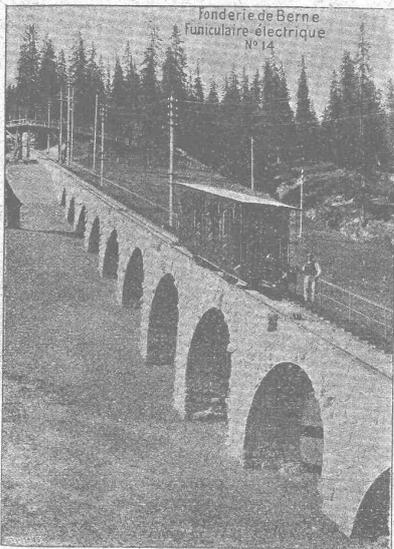
30, Solitude. — LAUSANNE — Solitude, 30.

TRAVAUX EN BATIMENTS — RÉPARATIONS
Devis sur demande. 45

Fabrique d'Huiles & Graisses Industrielles J. LAMBERCIER & Co GENÈVE Spécialité DE FOURNITURE 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
--	---

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. 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.

PEINTURE DÉCORATIVE

et artistique.

Décor de théâtre.

Drapeaux.

RASMUSSEN & BALLMER

Boulevard de Grancy, Lausanne.

Projets, Maquettes et Devis gratuits sur demande. 28

Fabrique de Lames métalliques pour Volets

Système Tillier. — Brevet + 9113.

Solidité, élégance et allègement du volet.

LAMES FIXES OU MOBILES 68

Prix-Courants et Echantillons à disposition.

STORES, VOILETS A ROULEAUX EN TOUS GENRES

Serrurerie. — Constructions en fer.

Travaux d'art et de bâtiment.

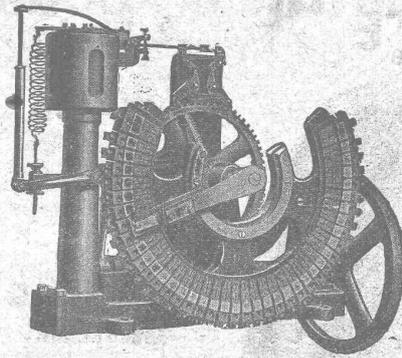
Ramelet Frères

Gare du Flon LAUSANNE. Téléphone 1795

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.

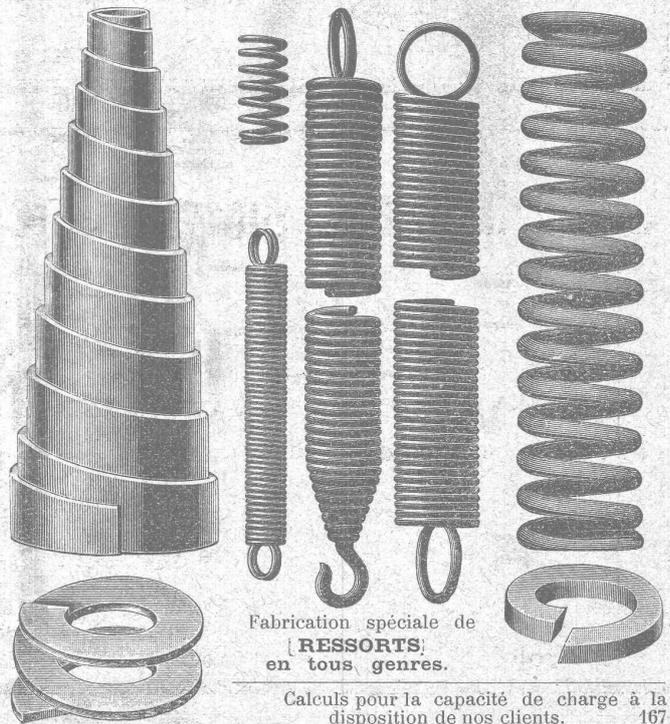
Réducteurs d'Accumulateurs.

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

Acier 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. 96

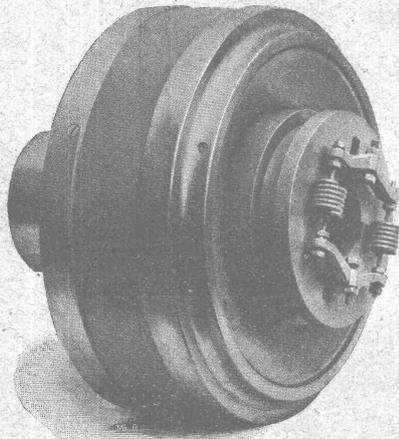
SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

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. 121



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.

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

BÉTON ARMÉ

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

Nouveauté sensationnelle.

POULIES en pâte de

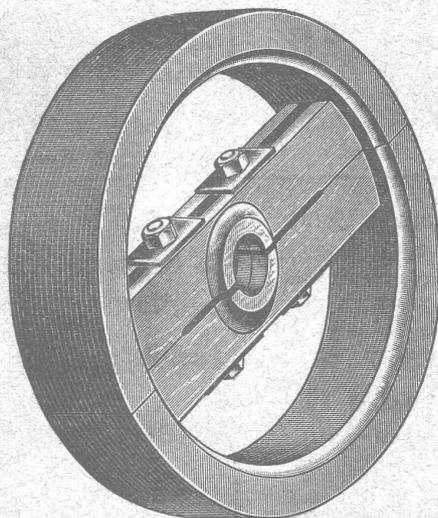
Brevetées dans tous les Etats industriels.
Brevet + N° 27320.

Chaque demi-couronne
se compose
d'UNE SEULE PIÈCE

178 FABRICANT :

Schweizer. Xylolithfabrik
Dr P. KARRER

anciennement Rilliet & Karrer, Wildegg.



BREVET BERAN

bois en deux parties.

Exposition Internationale de l'alcool,
à Vienne 1904 : PRIX D'ÉTAT

La plus solide, la plus
légère et la plus rationnelle
des poulies actuelles.

Représentant général pour la Suisse :

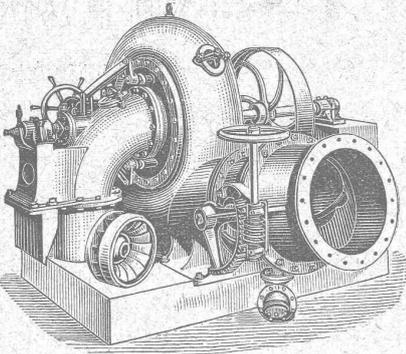
J. WIEDERKEHR & C^o,
à WINTERTHOUR

Ateliers de Constructions mécaniques de St-Georges près St-Gall.

SOCIÉTÉ EN COMMANDITE

Ludwig v. Süsskind.

Projets, Devis et Renseignements gratuits



MACHINES POUR PÂTES ALIMENTAIRES

TURBINES FRANCIS perfectionnées, pour débits variables.
Rendement jusqu'à 85 %.

TURBINES A HAUTE PRESSION, de construction spéciale,
pour chutes jusqu'à 900 mètres.

RÉGULATEURS DE PRÉCISION, à servo-moteurs hydrauliques
et mécaniques, pour tous les systèmes de turbines.

TRANSMISSIONS MODERNES: Supports universels avec paliers
à graissage automatique. 65

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. Cosandey, Ingénieur du Pont de Brent à disposition).

100

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.

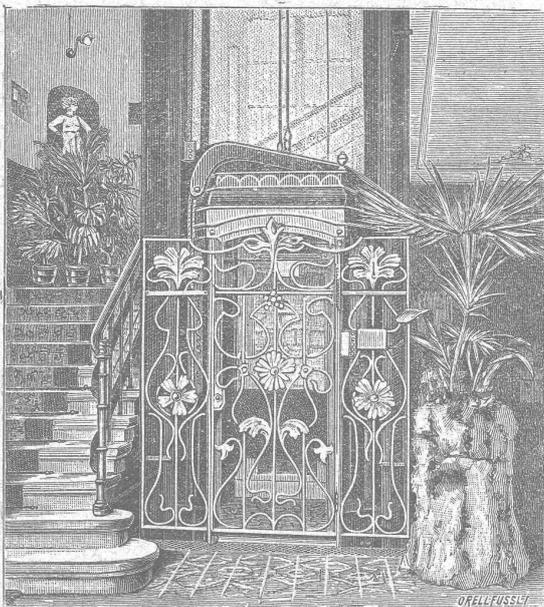
Une manœuvre universelle par boutons
permet à chaque enfant d'utiliser l'ascenseur sans
conducteur.

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

TERRASSES SYSTEME GRESLY

DESSOUS FORMANT PLAFOND



VUE DU CÔTÉ B-C.



Brevet + 14.436.

137

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

E. GRESLY, Soleure

DESSUS DE LA TERRASSE



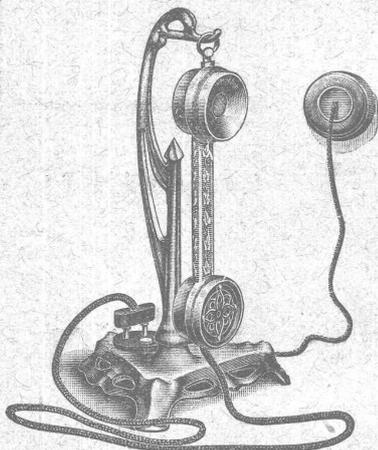
VUE DU CÔTÉ A-B.



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.

ENTREPRISE GÉNÉRALE D'APPAREILLAGE

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

pour Eau, Gaz et Vapeur

Gérant des Eaux de Moilles es Donnes.

L. WELTY Fils

Rue du Flon, 8.

LAUSANNE

Téléphone 483.

Maison fondée en 1834.

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

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

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.

FABRIQUE

d'Ornements en Zinc, de Ciment ligueux (Holzement) et de Carton bitumé.

V^{VE} J. TRABER

COIRE (Suisse). 163

FERMETURES

automatiques à rouleaux EN TÔLE ONDULÉE FR. GAUGER À ZÜRICH

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

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.

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

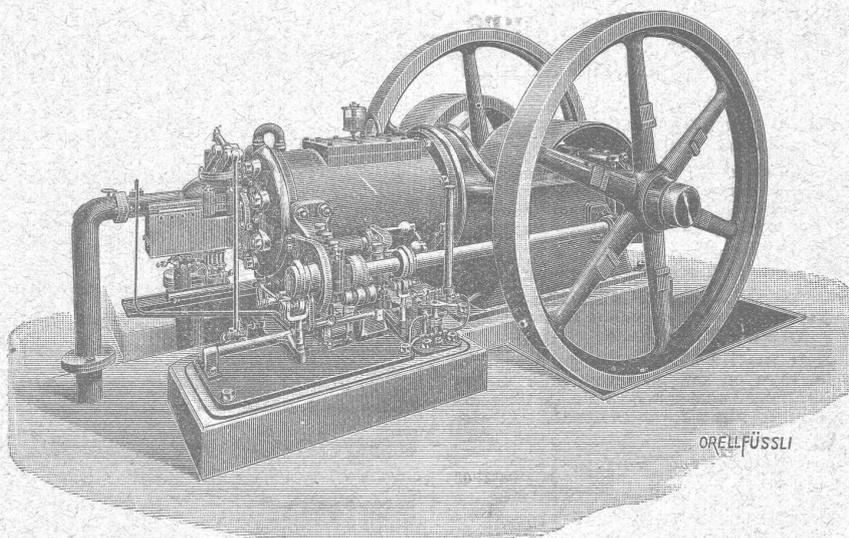
Automobiles.

Bateaux de luxe et de

transport

Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à
300 HP. en exploitation.



ORELLFÜSSLI

Transmissions
d'après système Seller.

Paliers avec graissage
à bagues et avec
coussinets doucis.

EXPORTATION
pour tous pays.

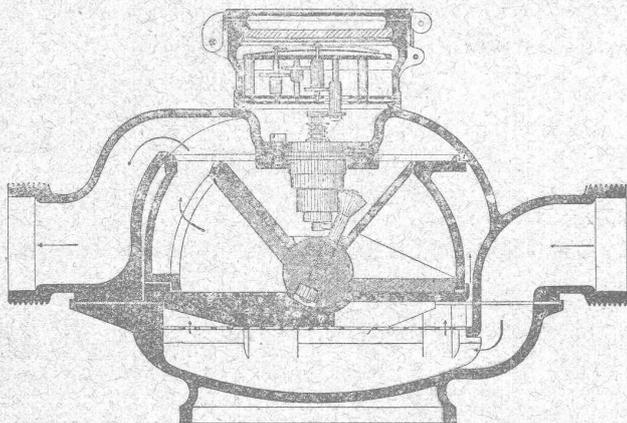
Prière de demander
Prospectus et Prix.

Plus hautes
récompenses

151

Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & C^{ie}, 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 spéciaux
et Laboratoire d'essais.

Fabrication de Compteurs à Gaz
secs et humides.

Réparation des Compteurs à gaz secs
et humides
de **TOUS SYSTÈMES** 43

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, 43, rue du Pont, 43.

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

GRAND ATELIER DE MÉCANIQUE — AUTOMOBILES, MOTOCYCLETTES, CYCLES

Louis AMBROSI & C^{ie}

MÉCANICIENS - CONSTRUCTEURS

5, Rue St-Martin — LAUSANNE — Rue St-Martin, 5

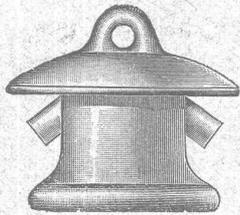
Emaillage au four. Cuivrage, Nickelage et Argenture de tous objets, système perfectionné. Réparation de Mécanique en tous genres. Vente et échange. Auto-Benzine. **GARAGE.** Huile-vitesse. 85

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



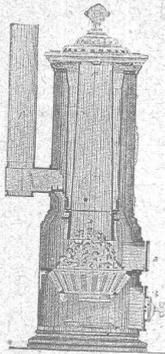
Camille BAUER, 31, Rue Holbein, 31, BALE

Première maison suisse de fournitures électriques.

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

95

Fabrique de Chauffage central et Poèlerie moderne.
C. SAMBUC FILS & C^{ie}, 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

Parqueterie d'Aigle (Vaud)

Fondée en 1855.

Parquets en tous genres, des plus simples aux plus riches.
Travail soigné sous tous les rapports.

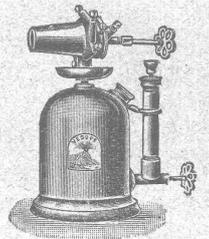
Les plus hautes récompenses aux Expositions de :
Berne 1857, Londres 1862, Paris 1867 et 1878, Zurich 1883,
Yverdon 1894, Genève 1896, Vevey 1901.

EXPORTATION

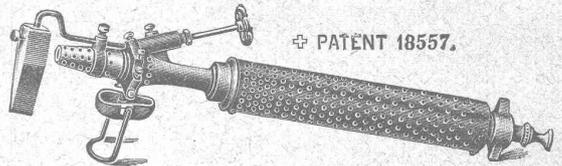
62

Fonderie & Robinetterie de Lyss

Lampe à souder
à la Benzine.



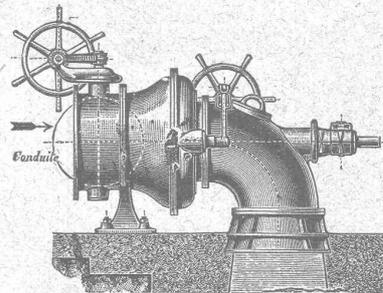
Fer à souder



PATENT 18557.

SEULE FABRIQUE EN SUISSE 168

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.

Hetzel's Rubber Cement.

Mastic américain résistant à toutes les intempéries.

ÉTANCHÉITÉ GARANTIE

Agent général pour la Suisse : 181

J. ROD, Maupas, 23, Lausanne.

PREMIÈRE
et plus ancienne maison du monde.

Planchers hygiéniques
sans joints, doux et chauds aux pieds.

EUBÖOLITH

Recommandé
par les administrations et autorités
pour ses qualités éminentes. 400,000 m² posés
par la maison et en usage
dans des usines, écoles,
bureaux, magasins, casernes,
hôtels, hôpitaux, etc., etc.

1900 médaille
d'or Expos. univ. Paris. 1901
méd. d'or avec couronne Vienne.
1904 G^d Prix Expos. intern. Brest.
1902, 1^{re} méd. argent Expos.
anti-tuberculeuse, Toulouse. 1903,
méd. d'or Expos. du Bâtiment, Paris.

EMIL SÉQUIN
fabricant d'Eubböolith,
Zurich (Hard). — Paris.
Londres. — Vienne, etc.

FÉLIX BÉRAN
Zurich V. Téléph. N° 4508
représentant
pour la Suisse.

51

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.
G. WEBER, constructeur

LAUSANNE

101 a

CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

Installations complètes de cuisines d'hôtels
donnant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466.

CALORIFÈRES UNIVERSELS

Etudes techniques et devis sur demande.