

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 30 (1904)  
**Heft:** 7

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 26.01.2026

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

# Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

## Moteurs à Pétrole Benzine et Gaz.

Système «Saurer» breveté  
de 4 1/2 à 100 HP.

pour

Usines

Eclairage électrique

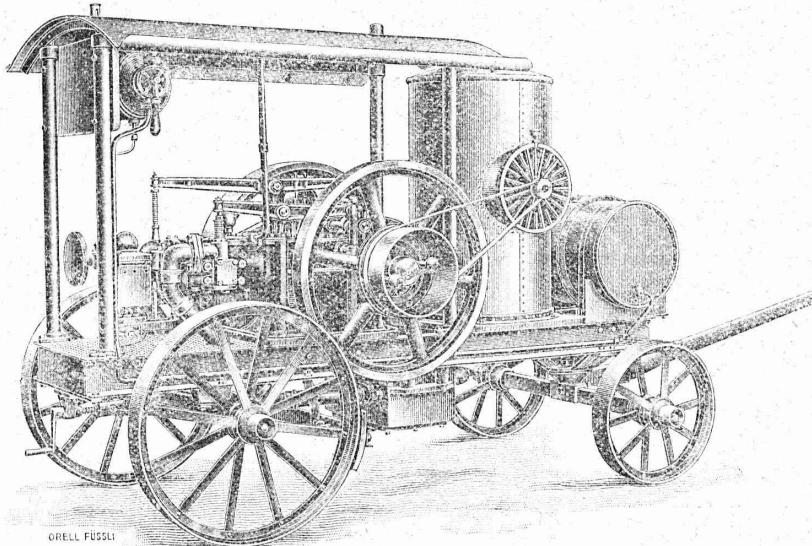
Locomobiles et

Automobiles.

Bateaux de luxe et de  
transport.

Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à  
300 HP. en exploitation.



Transmissions  
d'après système Seller.

Piliers avec graissage  
à bagues et avec  
coussinets doucies.

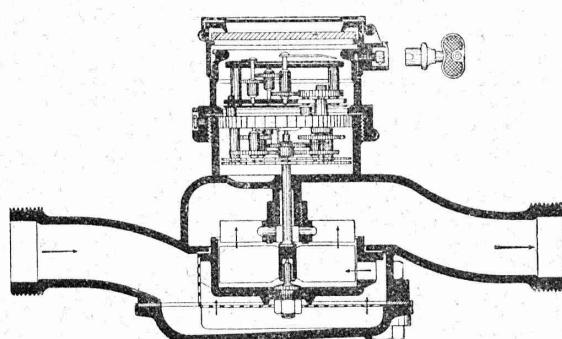
**EXPORTATION**  
pour tous pays.

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.

Réparation des Compteurs à gaz secs  
et humides  
de TOUS SYSTÈMES

## L'UNION

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

assure les risques industriels, tabac, 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.

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° de maisons.

Fabrication et réparation de  
TIMBRES CAOUTCHOUC  
et métal.

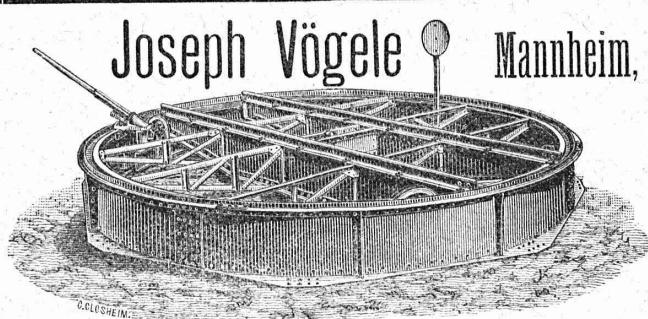
### ATELIER DE RELIURE

H. CORNAMUSAZ

Grand St-Jean, 7, Lausanne.

RELIURES en tous genres.

CARTES murales.



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 plate-forme renforcée pour le passage de voitures.

Cabestans électriques.

Treuils de manœuvre.

Barrières.

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

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

**FABRIQUE d'ORNEMENTS en ZINC**

**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,

**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 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**

**CUivre — CHARBONS**

**LAMPES à INCANDESCENCE**

**ÉCLISSES ÉLECTRIQUES**

ACCESSOIRES POUR lignes de Tramways électriques

Compteurs Stanley.

Edouard LONG, rue Diday, 12,  
GENÈVE

**Ferblanterie et Couverture.**

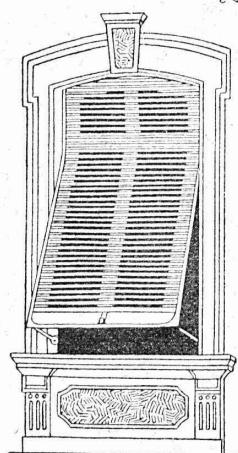
**Jles RAMELET**  
RUE DE LA TOUR  
LAUSANNE

Appareillage pour Eau et Gaz.

**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, presoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte.

**W. BAUMANN, Horgen.**  
Manufacture de Jalousies en Bois.



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse.

INSTALLATION DE PREMIER ORDRE

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

Brevet n° 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<sup>e</sup>, 12, Rue du Delta.

**FABRIQUE DE TUYAUX EN CIMENT**  
Briques, Carrelages, etc.

**CORNAZ Frères & C<sup>ie</sup>**

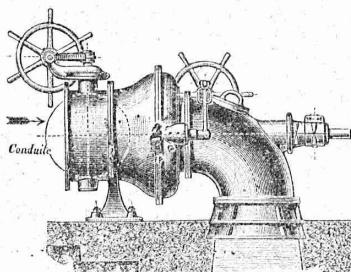
ALLAMAN (Vaud)

**Carrelage le plus beau et le plus moderne**

NOUVEAU PROCÉDÉ

Album et prix-courant sur demande.

**Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse).**



**Turbines en tous genres**

**RÉGULATEURS**

automatiques de vitesses et de pression.

**CHAUDRONNERIE**

**PONTS**

Charpentes métalliques.

**Plans et devis**

sur demande.

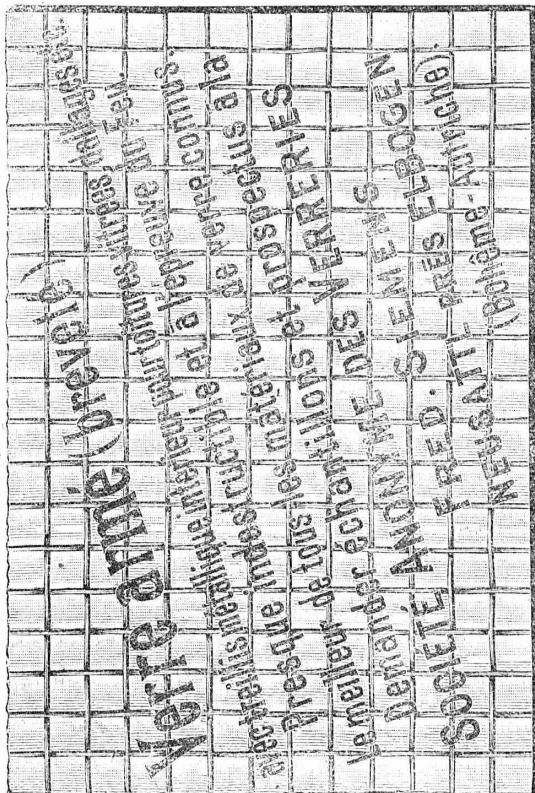
Ferblanterie, plomberie, zinguerie, couvertures en ardoises tuiles et ciment ligneux.

APPAREILAGE POUR GAZ ET EAU

**I. WEIBEL, Es WEIBEL ainé, successeur**

50, Martheray, 50, LAUSANNE.

Maison fondée en 1857.



**M. Baldwin WEISSER, Bâle,**  
et **ZURICH**, Schweizerstrasse, 20.

Représentant  
pour la Suisse :  
Klarastrasse, 10.

## Kägi & Co, Winterthour

Succursale à Milan (via S. Vicenzino, 10)

Agence & Commission en produits miniers  
et métallurgiques.

**Rails et Traverses Acier**, matériel d'attache pour chemins de fer à voie normale, voie étroite, lignes de tramways et voies de travaux (terrassements, tunnels, mines), longrines, coeurs de croisements, rondelles élastiques, etc.

**Roues**, étoiles de roues en fer forgé, essieux simples, **essieux montés** et **bandages** pour matériel roulant de chemins de fer et tramways ; **ressorts** en tous genres pour tous usages techniques. Brouettes et barrots en fer.

**Roues** en fonte dure et fonte coquille pour wagonnets et ponts roulants ; **Tôles à Chaudières et Tuyaux ondulés** pour locomotives, locomobiles et chaudières fixes ; **tubes à chaudières** fer, cuivre et laiton, **tubes à brides** pour conduites de vapeur et canalisations à forte pression.

**Fers spéciaux** pour construction de ponts et toitures métalliques qualité Thomas et Siemens Martin ; ronds de toutes dimensions de même métal laminés et forgés, larges plats, tôles de constructions, fers à batteuses, fers marchands.

**Aciers bruts**, laminés et forgés en Siemens Martin & Thomas ; aciers fondus au creuset ; pièces de forge en tous genres, arbres coulés jusqu'à 8000 kg., manivelles, bielles, leviers, crochets, etc., bruts de forges ébauchés et finis.

**Tuyaux** fonte avec leurs pièces spéciales jusqu'à un mètre de vide et plus ; vannes et hydrantes ; tuyaux spéciaux avec et sans soudure pour conduites haute pression jusqu'à 400 atmosphères.

**Fils** de fer, d'acier, de cuivre, de bronze pour télégraphe, téléphone, paratonnerres, fabrication de câbles, cardes, ressorts, etc.

**Câbles** en fil de fer et acier pour transmissions, funiculaires, téléméters, ponts suspendus, puits et mines ; cordelettes en fil d'acier fondu pour signaux de chemins de fer.

**Câbles** cuivre nus et armés pour voie aérienne et souterraine, pour télégraphe, téléphone et transmissions de force à grandes distances.

**Couteaux** pour machines à couper le papier, pour raboteuses à bois et pour cisailles à tôles.

NB. Prix-courants, prospectus et albums sont à disposition.



## OFFICE GÉNÉRAL DU BATIMENT

Lausanne, 5, avenue de Villamont, 5. Téléphone N° 4818.

DIRECTEUR : A. WEBER, ARCHITECTE

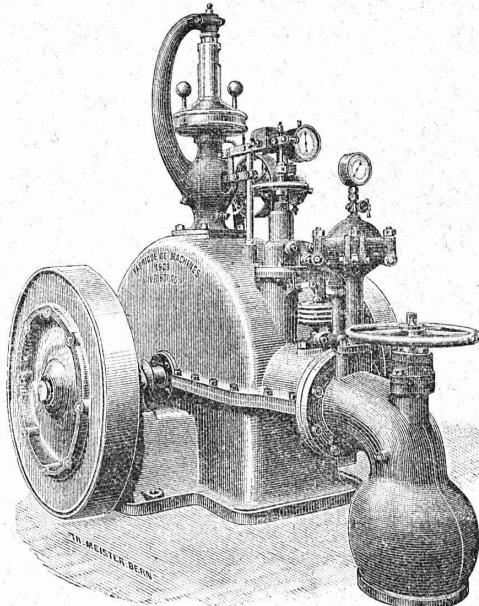
Entreprise générale de Constructions en tous genres pour toute la Suisse, à forfait, les clés en mains.

Envoi contre Fr. 20 de 70 types d'habitations diverses avec prix et distribution.

ECONOMIE — CÉLÉRITÉ — PAS D'ALEAS

## 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 Charpentes métalliques. Canons pour Communes et Sociétés. Machines agricoles en tous genres.

Fabriqué Huiles & Graisses  
Industrielles  
**J. LAMBERCIER & C°**  
GENÈVE  
Spécialité  
FOURNITURES pour USINES  
Fourreaux, Graisseurs, Caoutchouc, etc.

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

# Ciment Portland de St-SULPICE

**La plus grande Fabrique de la Suisse.**

Diplôme pour excellente qualité à l'Exposition de Zurich, 1883. ⚡ Médaille d'Or, Groupe collectif, à l'Exposition de Genève, 1898.

## FOURNISSEUR DES ENTREPRISES SUIVANTES :

Travaux du grand tunnel du Gothard.  
Travaux du grand tunnel du Simplon.  
Funiculaire Lausanne-Ouchy et Glion-Naye.  
Ligne Directe Berne-Neuchâtel.  
Chemin de fer de la Jungfrau.  
Reconstruction du tunnel sous Montbenon.  
Fortifications de St-Maurice et du Gothard.  
Elévation des Eaux de la Chaux-de-Fonds.  
Canalisation des Eaux du Pays - d'Enhaut,  
pour l'alimentation de Lausanne.  
Barrage de la Sarine, à Thusy.  
Forces motrices de l'Areuse.

Forces motrices de Landquart.  
Forces motrices du Rhône à Chêvres et à Genève.  
Forces motrices de la Jougne  
et Fabrique de Chocolat F.-L. Cailler, à Broc.  
Pont de la Coulouvrerière, à Genève.  
Reconstruction du pont du Mont-Blanc, à Genève.  
Fabrique Nestlé, à Neuenegg.  
Palais fédéraux et pont du Kirchenfeld, à Berne.  
Grand Théâtre de Berne,  
construit entièrement en béton armé.  
Nouvelle Fabrique Pernod, à Pontarlier.

Grand nombre d'importants travaux en béton armé.

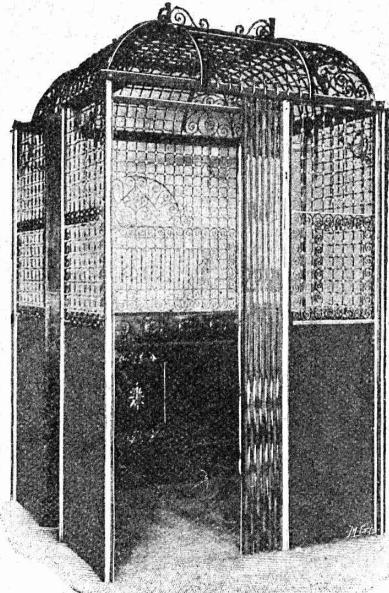
⚡ Le Ciment expédié de l'Usine est garanti PUR de tout mélange de matières étrangères. ⚡

👉 La Fabrique de St-Sulpice tient à la disposition de ses clients des bulletins des essais périodiques de l'Institut Fédéral pour l'essai des matériaux de construction, à Zurich. 👈

**PRODUCTION JOURNALIÈRE : 120 TONNES**

Succursale à PONTE - CHIASSO, près COMO, pour les expéditions en Italie, Suisse Italienne et pour l'exportation.

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 infaillible.

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.

## Carreaux mosaïques

de Wintrethour.

A.WERNER-GRAF

ci-devant

Huldreich Graf.

Fabrique à  
WINTERTHOUR

Représentants et Dépôts:

A. Ecoffey,  
Gare du Flon,  
LAUSANNE

Louis Jérôme,  
Rue Voltaire,  
GENÈVE

## LITZLER & KELLER

15, Rue Socin. BALE Téléphone 892.

## ATELIERS DE FUMISTERIE

Construction de Cheminées. Emmurage de Chaudières à vapeur.  
Construction de hautes Cheminées et de Fours continus.

## INSTALLATION DE BRASSERIES

### ÉCHAFAUDAGES SPÉCIAUX

pour réparation, démolition ou remontage de cheminées pendant  
qu'elles sont en marche.

Réparations promptes et soignées. — Prix modérés.

Références de premier ordre. — Maison fondée en 1880.

**OERLIKON**

**Ateliers de Construction OERLIKON**  
OERLIKON près ZURICH

Exposition Universelle, PARIS 1900, Deux Grands Prix.

**INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES**  
de toutes grandeurs et de tous genres.

**APPLICATIONS ÉLECTRO - MÉCANIQUES**  
Machines - Outils et Appareils de levage à commande électrique.

**MATÉRIEL DE TRACTION**

Générateurs, Moteurs, Transformateurs p<sup>r</sup> tous les systèmes de courant.  
Installations intérieures. Réseaux aériens.

BUREAU SUCCURSALE A LAUSANNE:  
15, Place St-François, 15.

PROSPECTUS, ÉTUDES & DEVIS sur demande.

W. TANNI DRESEN

U.S.I.R.E.S

U.S.I.R.E. ÉLECTRIQUE

CARRIÈRES

SOCIÉTÉ ANONYME

DES

**CHAUX**

**et CIMENTS de BAULMES**

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

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  
4000 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.

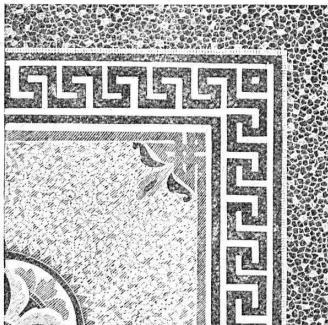
Travaux en mosaïque en tous genres, pour parterres  
et ornementation  
pour façades.

**SYLVESTRE FOSSATI**

Rue St-Martin  
LAUSANNE

Le dit se charge de toutes  
sortes d'asphaltages.

DEVIS sur DEMANDE



**SCHMIDT & Cie, LAUSANNE**  
Dépositaires pour les cantons de Vaud, Valais et Fribourg.

Hauter en em.	24	30	36	40	45	50	55	60	65	70	75
Largur en em.	24	30	36	40	45	50	55	60	65	70	75
Epaisson en mm.	12,5	14,2	15,5	17	19,4	21,1	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4
Hauteur en em.	24	30	36	40	45	50	55	60	65	70	75
Largur en em.	12,5	14,2	15,5	17	19,4	21,1	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4
Epaisson en mm.	12,5	14,2	15,5	17	19,4	21,1	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4
Poids par Kg.	12,5	14,2	15,5	17	19,4	21,1	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4
Force élastique. J. J. Cm. <sup>2</sup>	119,4	122,5	125,8	130,8	136,5	142,4	148,0	153,5	159,8	166,2	173,5
Forces de résistance. J. z. Cm. <sup>2</sup>	10260	25201	42479	57831	80887	114283	145019	153272	17218	19721	22582
Forces de résistance. W. t. Cm. <sup>2</sup>	3043	7394	8793	10668	10668	11718	14545	14545	14545	14545	14545
Forces de résistance. t. Cm. <sup>2</sup>	1680	2360	2812	3595	3595	44748	53006	53006	53006	53006	53006

Envoyez de prospectus sur demande.

**Daniel PERRET, Appareilleur**

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

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.

**Papeterie ROBERT Frères**  
LAUSANNE et GENÈVE

Papiers à dessin en feuilles et en rouleaux, héliographiques, à calquer, encres indélébiles, instruments d'Aarau, règles à calculer.

ENTREPRISES générales  
de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS

**P. CHIARA**  
Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verreries de toutes sortes en gros et détail.

**Carrières d'Arvel**

E.-H. BONTEMPS

PROPRIÉTAIRE

**FERMETURES**  
automatiques à rouleaux  
EN TÔLE ONDULÉE  
FR. GAUGER à ZURICH

Stores et Jalousies  
en tous genres.

Fabrication. Réparations.

**J. SOLLICHON**

5, Pépinet, 5, LAUSANNE.

**EXPLOSIFS**

Société Suisse des Explosifs  
à BRIGUE (Valais).

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

Force motrice à 3 centimes le cheval-heure par le

Nouveau Moteur-Gazogène

à gaz pauvre, aspiration directe.

**GILLIÉRON & AMREIN**

Ingénieurs-Conseillers.

**VEVEY SUISSE**

Manufacture de Papiers.

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

Ateliers d'Ebénisterie d'art.

**BOBAING**

St-Pierre, 2, Lausanne.

Renseignements, Dessins, Devis.

Fabrique de vis et Filières.

Appareillages électriques, etc.

**J. ISAAC & FILS**

NYON

Premières médailles aux Expositions nationales de 1848 et 1857. Diplôme d'honneur, Zurich 1883. Médaille de Vermeil, Yverdon 1894.

Exposition universelle, Paris 1878.  
Décerné à Paris, 1878.  
MAISON FONDÉE EN 1733  
MARBRES BRUTS & OUVRÉS

**D. Doret, Vevey, Suisse**  
Doret & Dentan, Succursale à Genève.

ATELIER de MENUISERIE-ÉBÉNISTERIE

**R. LEDERMANN**, Lausanne

Place du Flon. Téléphone 1749.

Caniveaux (canaux) pour fils électriques.  
Rosaces diverses pour l'électricité.  
Réparations. — GLACIÈRES

**GÉRANCE D'IMMEUBLES**

Achat et vente.

**PAUL GALLEY**

6, Rue Madeleine, 6

LAUSANNE

**F. HENGGELE**

MARCHAND-TAILLEUR

Rue de Bourg, 33, Lausanne.

LOCATIONS

*d'habits de Cérémonies.*

Confection et fournitures de  
Tentes, Stores, Rideaux.

**J. BÄHLER**, Tapissier.

15, Tour, 15, Lausanne.

Téléphone 1585.

**E. JEANRENAUD, GRAVEUR**

Rue de Bourg, 12, Lausanne.

**TIMBRES**  
en métal et en caoutchouc.  
Numérotateurs. Dateurs.  
Tampons.

VITRERIE DE BATIMENTS

GLACES, VITRAUX.

Jalousies en verre pour ventilation.

ENCADREMENTS

**E. Wagenländer**

Pépinet, 4, Lausanne.

Commerce de BOIS de construction

**B. BELET & FILS**

rue des Deux-Marchés,

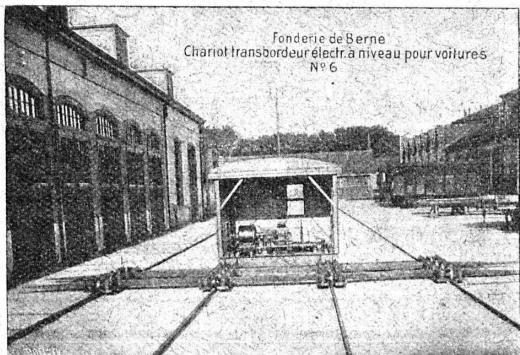
LAUSANNE

Bois rabotés : Pich - pin et  
Noyer d'Amérique.

SOCIÉTÉ DES

# USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALLE : 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.

**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 gratis sur demande.

## E. BECK

PERLES, près BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR :

**Carton bitumé. — Ciment ligneux.**

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

**TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ**

TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.



## F.-Armand MALGARINI

Ingénieur-Constructeur

22, Rue du Pont LAUSANNE Rue du Pont, 22

VENTE ET ACHAT DE BREVETS

Etude et perfectionnement de toutes inventions.



## Fils de Cuivre électrolytiques

de la Compagnie des Tréfileries du Havre,

Anciens Etablissements LAZARE WEILER

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

H. KLEINERT & Cie, à Bienne.

Aciers et métaux en gros.

## 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.).

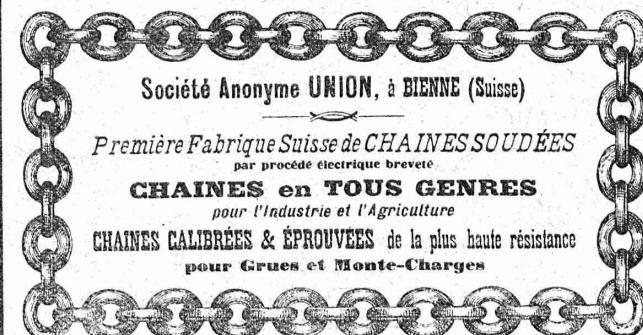
Derniers perfectionnements brevetés apportés à nos Instruments :

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.



**INGÉNIEURS DIPLOMÉS et Conducteurs de travaux demandés pour le Congo.** — Construction de chemins de fer et recherches minières. Offres à M. le Consul Boillot-Robert, à Neuchâtel. (O. 4292 N.).

### Technicien

On demande, dans une importante construction de chemin de

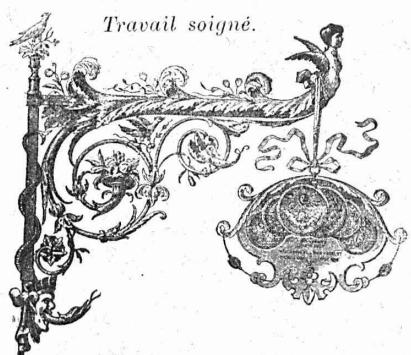
fer, un jeune technicien énergique et ayant l'habitude de conduire des ouvriers.

**Connaissances exigées:** Travaux de nivellement, piquetages, pose de voies et d'aiguilles. Connaissance du français et de l'italien indispensable. Entrée en service au plus tôt.

Adresser les offres par écrit sous chiffre S. 24993 L., à l'Agence de publicité Haasenstein et Vogler, Lausanne.

### SERRURERIE D'ART

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



Travail soigné.

Téléphone.

Force électrique.

\*

Louis Cherpit

NYON (Suisse).

Bureau et Atelier:

AVENUE VIOLLIER

### APPAREILLAGE pour EAU et GAZ

### ASSURANCE MUTUELLE VAUDOISE

#### CONTRE LES ACCIDENTS

fondée en 1895, et concessionnée pour la Suisse par le Conseil fédéral

#### Mutualité Pure.

Assurance collective des ouvriers aux termes des lois fédérales sur la responsabilité civile.

Assurance collective des ouvriers d'industries et de commerces non soumis aux lois fédérales sur la responsabilité civile. (Conditions avantageuses).

Assurance des apprentis.

Assurances individuelles par polices, des plus libérales, garantissant tous les risques d'accidents avec paiement des frais médicaux.

RÉPARTITION DES BÉNÉFICES ANNUELS:

50 % aux assurés; 50 % au fonds de réserve, propriété des assurés.

Statuts, formulaires et renseignements au siège social :

1, Place St-François, 1, Lausanne.

### Menuiserie Electro-Mécanique HENRI AMIGUET

30, Solitude. — LAUSANNE — Solitude, 30.

TRAVAUX EN BATIMENTS — RÉPARATIONS  
Devis sur demande.

### FRANÇOIS RAMUZ

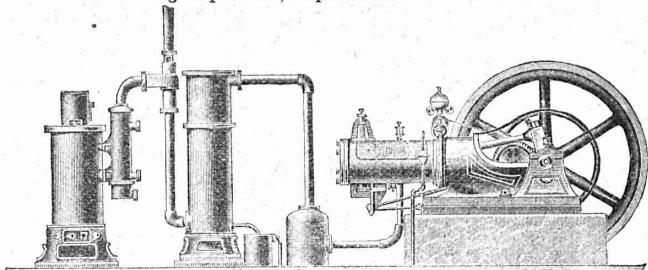
Gare du Flon, Lausanne.

Spécialité de COKES et ANTHRACITES pour Chauffages centraux.

TÉLÉPHONE 729

Lausanne. — Imprimerie H. Vallotton & Toso, rue de la Louve, 2.

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.

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

### MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Cie

### A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

— TÉLÉPHONE 781 —



E. CONTERIO, route d'Echallens, Lausanne

### Entreprise générale de travaux d'appareillage pour Eau & Gaz

Appareils sanitaires pour le tout à l'égout.  
HYDROTHÉRAPIE — 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