

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 30 (1904)  
**Heft:** 13

## **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**

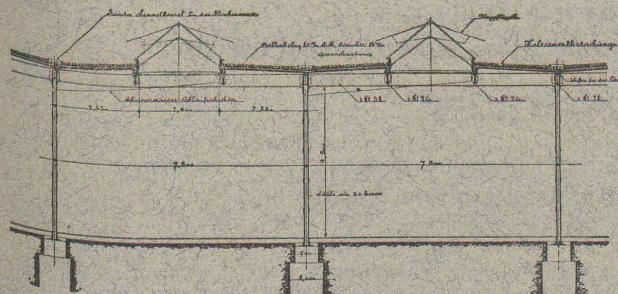
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media 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>**

# 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.  
Fonderies. — Industries textiles. — Blanchisseries.  
Teintureries. — Brasseries. — Marchés couverts, etc., etc.

Ce nouveau genre de TOITURE présente les avantages suivants:

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.

### VAUD

Le Département des travaux publics met au concours les travaux  
de correction de la route cantonale n° 246, de Bulle à Gessinay,  
aux abords du torrent le « Flumy ».

Ces travaux, devisés à environ 15,000 fr., consistent essentiellement  
en terrassements, empierrements et maçonneries.

Les entrepreneurs pourront prendre connaissance du projet et des  
conditions au Département des travaux publics (études et constructions),  
ou leurs soumissions, estampillées, cachetées et affranchies devront par-  
venir avant le vendredi 15 juillet prochain, à 10 $\frac{1}{2}$  heures du matin.  
Elles seront ouvertes, à ce moment-là, en présence des intéressés.

L'enveloppe devra porter la suscription: « Soumission pour la cor-  
rection de la route n° 246 aux abords du Flumy ».

### BERNE

L'installation du chauffage central dans le bâtiment fédéral de  
la Monnaie, à Berne, est mise au concours.  
S'adresser à la Direction des Bâtiments fédéraux (Palais fédéral, aile  
Est, Bureau 128).

Les soumissions peuvent être envoyées à la Direction des Bâtiments  
fédéraux, à Berne, jusqu'au 5 août 1904, au soir.

### ZURICH

La Société d'assainissement Altikon, district de Winterthour, met en  
soumission les travaux suivants, à commencer au plus tard le 1<sup>er</sup> septembre  
1904: Fouilles pour de nouveaux canaux d'assainissement, soit  
22700 m<sup>3</sup>; terrassements et régâlagés, environ 7000 m<sup>2</sup>; construc-  
tion d'une chaussée, de 8 ponts en béton et de 4 aqueducs.  
S'adresser à l'ingénieur-agronome cantonal, Zurich I, Turnegg, ou  
au Président de la Société d'assainissement, M. Heinrich Baumer.  
Présenter les offres avant le 15 juillet 1904.

**FRITZ MARTI**, Société  
anonyme, Winterthur.

Vente et location de  
MATÉRIEL POUR ENTREPRENEURS

ÉLEVATEUR à double effet.

TREUILS, CRICS

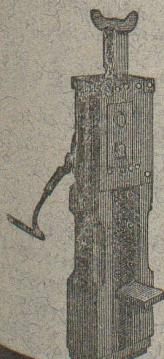
MOUFLES différentielles.

Câbles en fils d'acier. Grues et Monte-charges.

WAGONNETS, LOCOMOTIVES

Voies transportables.

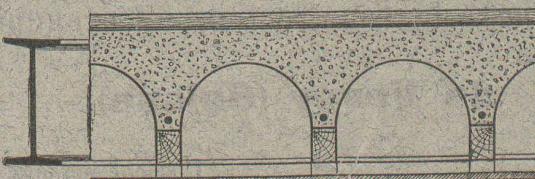
Prospectus et Devis gratis.



## Plafond plat Koenen

23,511 BREVET SUISSE 23,511

Plancher en béton armé très rationnel  
pour maisons d'habitation et d'affaires.  
(PLAFOND SANS FISSURES!)



AGENTS GÉNÉRAUX POUR LA SUISSE:

**Burckhardt & Betz, Bâle.**

Concessionnaires:

Alb. Wyss & Cie, Biel.  
P. Poujoulat, Genève.  
Baur & Cie, Zurich.  
J. Merz, St-Gall.  
M. Zschokke, Aarau.  
H. Büchi, Frauenfeld.

Mordasini & Holliger,  
Neuchâtel.  
Ad. Fischer-Reydellet,  
Fribourg.  
Bd. Hauser, Interlaken.  
Stüdeli & Probst, Soleure.

## Pour entrepreneurs et architectes.

Un jeune homme de la Suisse allemande, ayant pratiqué pendant trois  
ans la charpenterie et menuiserie et ayant eu place pendant deux ans  
dans un des principaux bureaux d'architecture de Columbus (Amérique),  
cherche engagement dans la Suisse française, où il aurait l'occasion d'ap-  
prendre la langue. Entrée suivant désir, le 1<sup>er</sup> juillet ou le 1<sup>er</sup> août. Adres-  
ser les offres sous chiffre S 805 Y, à Haasenstein & Vogler, Soleure.

## 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 Biel.  
Aciers et métaux en gros.

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE

# ESCHER WYSS & Cie

Fondés en 1805.

ZURICH (Suisse) et RAVENSBOURG (Wurtemberg).

Fondés en 1805.

Exposition universelle de Paris 1900 : Quatre Grands Prix et Deux Médailles d'Or.

## TURBINES

Systèmes Girard, Francis, Jonyal. Turbines coniques simples et doubles à axe horizontal ou vertical. Turbines multiples brevetées à axe vertical pour nombre de tours élevés et accouplement direct à la dynamo. Turbines à haute pression.

Régulateurs de précision, à pression hydraulique ou d'huile. Pompes à piston, de toute capacité et pour toute hauteur de refoulement.

### Autres spécialités :

Machines à vapeur horizontales ou verticales. Turbines à vapeur. Chaudières à vapeur et travaux de chaudronnerie en tous genres. Pompes à vapeur. Machines à glace et à froid. Compresseurs à air. Bateaux à va-

peur et machines marines. Bateaux à naphte. Bateaux en aluminium. Canots à moteur à vapeur. Transmissions et transports de force. Machines pour la fabrication du papier et du carton. Installations complètes pour la fabrication de la pâte de bois. Machines à polir et à canneler.

# Université de Lausanne.

## ÉCOLE D'INGÉNIEURS

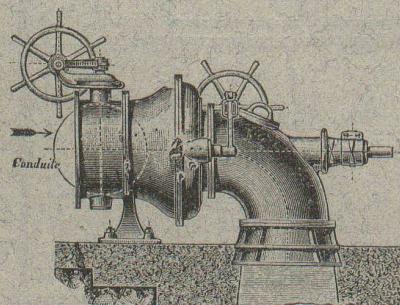
L'école comprend les divisions du **génie civil**, de **mécanique**, d'**électricité** et de **chimie**.

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 soussignée.

### Ateliers de Constructions Mécaniques

#### de Vevey (Suisse).



#### Turbines en tous genres

#### RÉGULATEURS

automatiques de vitesse et de pression.

#### CHAUDRONNERIE

#### PONTS

Charpentes métalliques.

Plans et devis sur demande.

### Librairie F. ROUGE & Cie

RUE HALDIMAND, 4, LAUSANNE

#### Vient de paraître :

Dr F.-A. FOREL

PROFESSEUR A L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

### LE LÉMAN

#### MONOGRAPHIE LIMNOLOGIQUE

Trois beaux volumes grand in-8°, de 1909 pages ; 41 planches et cartes dont une au 1 : 100,000 du bassin du lac, dressée par le bureau topographique fédéral, et 247 figures et gravures.

Prix : Tome I. Broché 45 fr. ; relié 47 fr. Tome II. Broché 18 fr. ; relié 20 fr. Tome III. Broché 20 fr. ; relié 22 fr.

Prix de l'ouvrage complet, 3 volumes brochés, 50 fr. ; reliés, 56 fr.

#### CONTENU DE L'OUVRAGE

GÉOGRAPHIE — HYDROGRAPHIE — GÉOLOGIE (avec la genèse du lac Léman) — CLIMATOLOGIE — HYDROLOGIE — HYDRAULIQUE — THERMIQUE — OPTIQUE — ACOUSTIQUE — CHIMIE — BIOLOGIE (Faune et Flore lacustres) — HISTOIRE (Antiquités lacustres, Palafitteurs). — NAVIGATION — PÉCHE — RÉSUMÉS ET CONCLUSIONS — INDEX ALPHABÉTIQUE.

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse)

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES  
par procédé électrique breveté

CHAINES en TOUS GENRES

pour l'Industrie et l'Agriculture

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance  
pour Grues et Monte-Charges

# Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

Moteurs à Pétrole  
Benzine et Gaz.

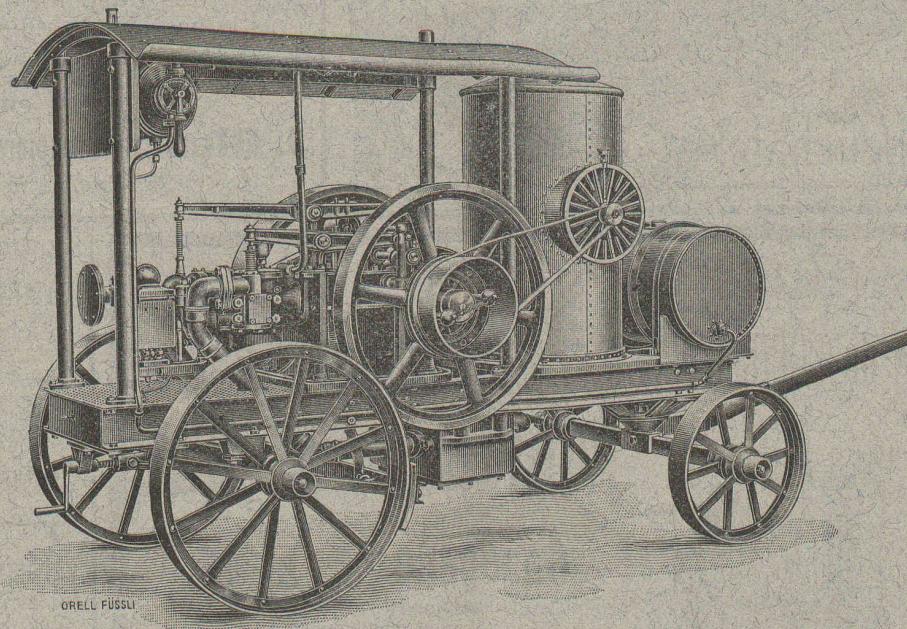
Système « Saurer » breveté  
de 1  $\frac{1}{2}$  à 100 HP.  
pour  
Usines

Éclairage électrique  
Locomobiles et

Automobiles.  
Bateaux de luxe et de  
transport

Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à  
300 HP. en exploitation.



ORELL FUSSLI.

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 & Cie, Lucerne.

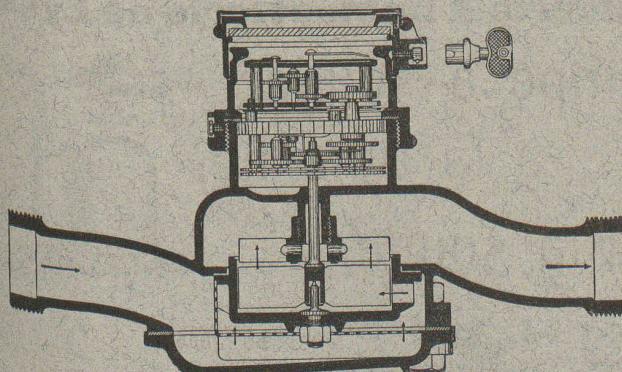
représentants de la Société SIEMENS & HALSKE, à Berlin, Maison recommandée pour ses :

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



## 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.

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

APPAREILLAGE  
pour sonneries et téléphones.

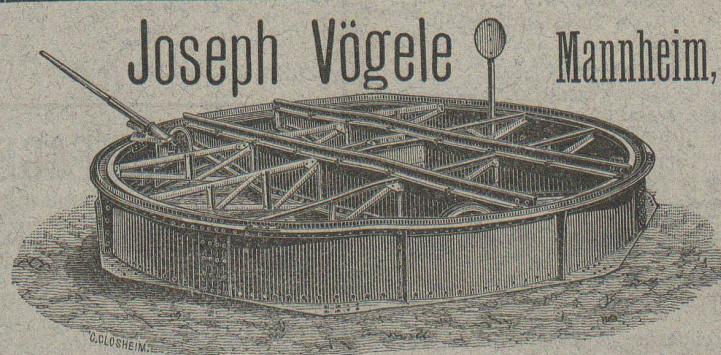
Lumière électrique.

Plaques émaillées en tous genres  
pour Administrations,  
Propriétaires ou Locataires, Rues,  
Routes et N° de maisons.

Fabrication et réparation de  
TIMBRES CAOUTCHOUC  
et métal.

## 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 plate-  
forme renforcée pour le passage  
de voitures.

Cabestans électriques.

Treuils de manœuvre.

Barrières.

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

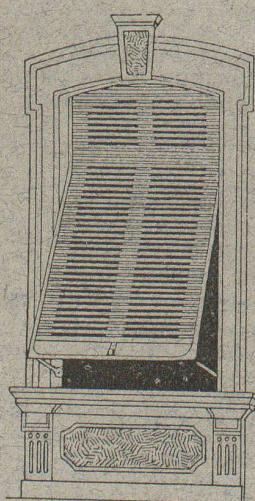
**Moteurs à Gaz**  
alimentés par notre nouveau  
**Gazogène S. L. M.**  
produisent la force motrice la plus économique connue actuellement.  
Coût du combustible par cheval et par heure environ 2 à 3 centimes seulement.  
Service simple. Emplacement restreint. Pas de fumée  
**MOTEURS A PÉTROLE ET A BENZINE**

CUIVRE — CHARBONS  
LAMPES à INCANDESCENCE  
ÉCLISSES ÉLECTRIQUES  
ACCESOIRES 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.

## 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 + 5103.

La plus pratique et la plus élégante fermeture.

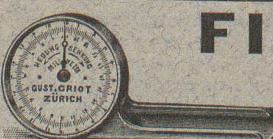
Marquises — Persiennes — Paravents

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.



## Fleximètre

Brevet + 24027. D. R. G. M.  
pour Ponts, Poutres, Planchers, Colonnes, etc.

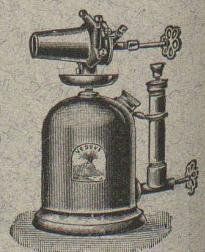
Spécialement recommandé pour béton armé.

Façon robuste et commode, lisible 1/50 de m/m. — Prospectus.

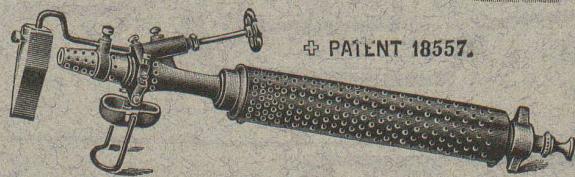
GUSTAVE GRIOT, Ingr, Freiestrasse, 94, Zürich (Suisse).

## Fonderie & Robinetterie de Lyss

Lampe à souder  
à la Benzine.



Fer à souder



SEULE FABRIQUE EN SUISSE

## CHAUFFAGES CENTRAUX

Nombreuses installations en fonction. (H1341Z)

## LINCKE FRERES, Zurich

Fabrique dans le Quartier de l'Industrie.

POÊLES, APPAREILS POUR BAINS, FOURNEAUX DE CUISINE  
ET POUR LESSIVEUSES

Les plus hautes récompenses à ZURICH, PARIS, BERNE, GENÈVE

# LITO-SILO

REVÊTEMENT de PLANCHERS  
incombustible,  
imperméable et sans joints.

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

Le LITO-SILO est CHAUD, SOURD et d'une SOLIDITÉ A TOUTE ÉPREUVE.

Le LITO-SILO 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.

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

Entreprise de dallages et revêtement de planchers en litosilo.

Concessionnaire pour le Canton de Genève :

Arthur GENEUX, Entrepreneur, GENÈVE

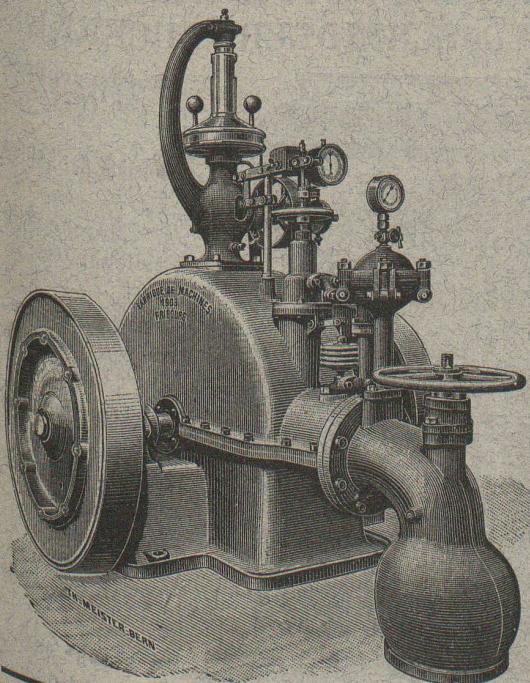
## Menuiserie Electro-Mécanique HENRI AMIGUET

30, Solitude. — LAUSANNE — Solitude, 30.

TRAVAUX EN BATIMENTS — RÉPARATIONS  
Devis sur demande.

## Fabrique de Machines, Fribourg.

Société anonyme. Directeur: P. PFULG, Ingénieur.



FABRIQUE COMME SPÉCIALITÉS :  
Les meilleures Turbines connues : Turbines « Francis » per-  
fectionnées. 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.

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

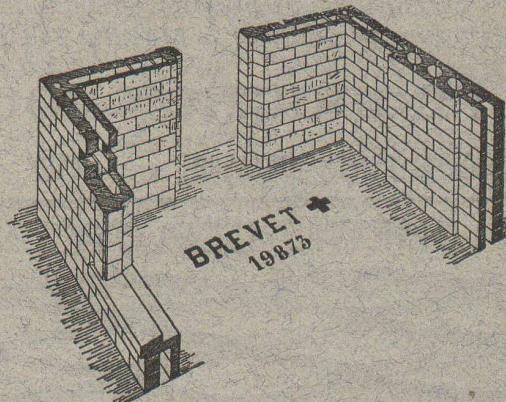
Organes de transmissions  
Arbres, paliers etc.  
GENÈVE  
Agence de  
maisons américaines  
pour  
Machines-outils, petit outillage



## NOUVEAU SYSTEME DE CONSTRUCTION BLOCS en CIMENT

comprimé pour la construction économique de murs à double paroi,  
à vide intérieur.

TUILES en CIMENT  
à emboutissage par doubles rainures,  
Système Reising. Brevet + N 21675.



La meilleure tuile contre  
l'infiltration de la neige.

S'adresser, pour renseignements, échantillons, prix et Licences de fabrication

Fabrique de nouveaux produits en ciment, GLAND (Vaud).

Fers. — Quincaillerie. — Fontes.

S. & H. JAQUET  
VALLORBE

Outilage complet pour entreprises.

Pioches, Pelles, Marteaux, etc. — Manches  
Brouettes. — Bayards.

Voies. — Vagons.

Tôles galvanisées. — Chaînes. — Tuyaux.

## OFFICE GÉNÉRAL DU BATIMENT

Lausanne, 5, avenue de Villamont, 5. Téléphone N° 1818.

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.

ÉCONOMIE — CÉLÉRITÉ — PAS D'ALEAS

# 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 Chèvres et à Genève.  
Forces motrices de la Jagne et Fabrique de Chocolat F.-L. Cailler, à Broc.  
Pont de la Coulouvrenière, 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.

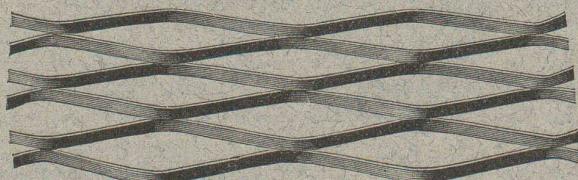
Le Ciment expédié de l'Usine est garanti PUR de tout mélange de matières étrangères.

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.

#### MÉTAL DÉPLOYÉ



FRANCILLON & Cie

Bureau technique: ALFRED RUBIN

Zurich I, Bahnhofstrasse, 94.

Pièces en acier fondu pesant jusqu'à 50 tonnes. Organes de machines. Roues dentées moulées à la machine. Coussinets de ponts, etc.

Pièces forgées et étampées, brutes, tournées ou complètement travaillées : arbres à manivelles, arbres polis, tiges de pistons, colonnes de grues, etc.

Matrices, ébaucheurs et broches pour travaux de forge.

Pièces de fonderie, en fonte tendre, forgées par étampage et en fonte dure.

Acier au crenet pour outils servant au travail du fer, des métaux, des pierres et des bois.

Boulets pour moulins à boulets.

Acier en bandes, poli au laminoir, pour boîtes de montres. Ressorts en acier.

Tuyaux et barres polis, de divers profils, pour la construction des machines et des appareils, et les travaux aux tours.

Fils, en acier fondu et en fer, polis, galvanisés et recuits, ronds et profilés.

#### FABRIQUE SPÉCIALE POUR Ascenseurs et Monte-charges ÉLECTRIQUES

ALFRED SCHINDLER, LUCERNE

Maison fondée  
en 1874.

Commande par boutons

Marche  
silencieuse.

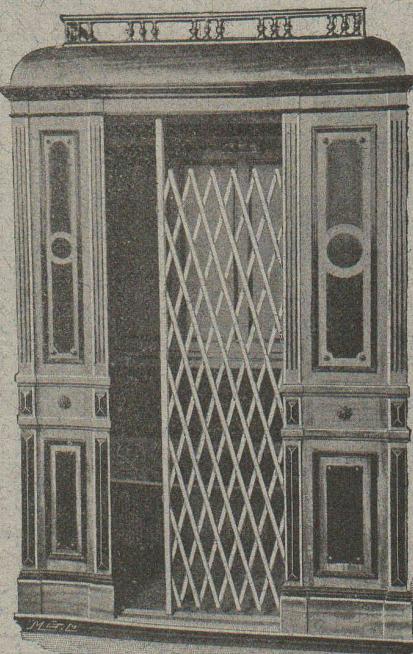
Grande vitesse:  
2 m. par seconde.

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.

ZÖL

# 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

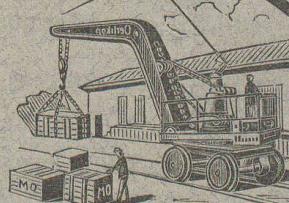
Générateurs, Moteurs, Transformateurs pr tous les systèmes de courant.

Installations intérieures. Réseaux aériens.

BUREAU SUCCURSALE A LAUSANNE :

15, Place St-François, 15.

PROSPECTUS, ÉTUDES & DEVIS sur demande.



W. TAMM DRESDEN



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 40 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).

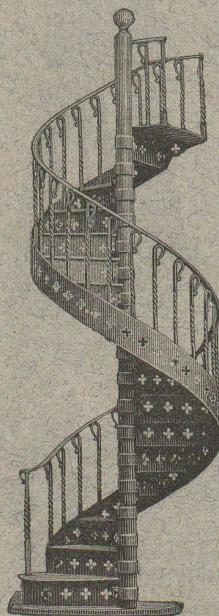


## Fabriques de Ciment Portland artificiel, Ciment mixte (Rochite), Gypses et Chaux hydrauliques

PRODUCTION TOTALE 3000 WAGONS

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

Médailles d'or à Genève 1896 et Vevey 1901.



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.

### 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.

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

## PEINTURE DÉCORATIVE

et artistique.

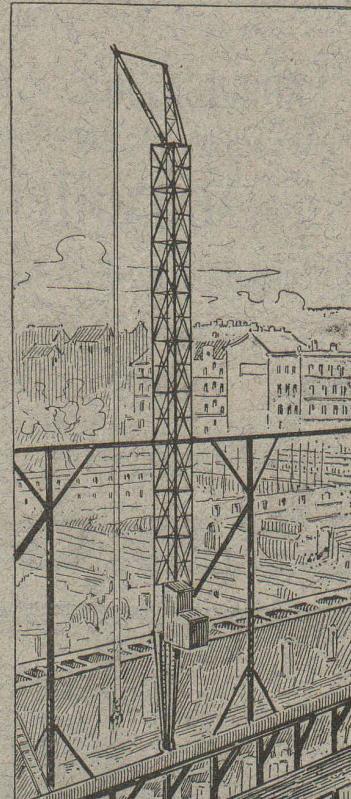
Décor de théâtre.

Drapeaux.

## RASMUSSEN & BALLMER

Boulevard de Grancy, Lausanne.

Projets, Maquettes et Devis gratis sur demande.



## Grues roulantes

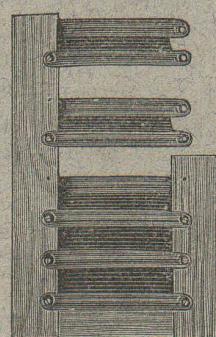
Système Voss  
pour constructions en  
maçonnerie, etc.

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

Brevets d'invention  
demandés.

Seul fabricant en Suisse.  
Ateliers de constructions  
métalliques  
de RICHTERSWIL.

## Fabrique de Lames métalliques pour Volets



Système Tillier. — Brevet + 9113.

Solidité, élégance et allégement du volet.  
LAMES FIXES OU MOBILES

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 (Holz cement)  
et de Carton bitumé.

**VVE J. TRABER**

COIRE (Suisse).

## A. PIAT\* et ses FILS

Fondeurs-Constructeurs

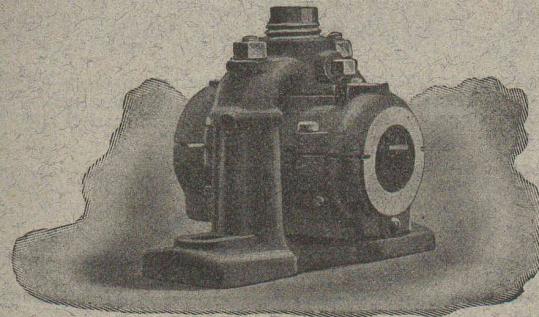
Paris, 85, rue St-Maur. Soissons, Usine de la Magdeleine

TRANSMISSIONS

Paliers. — Poules. — Volants.

Embrayages à Friction.

Appareils de levage.



Elévateurs — Transporteurs

Riveuses hydro-électriques.

Pompes. — Marteaux. — Pilons.

ENGRENAGES

GAZOGÈNES F. Chavanon - Piat  
utilisant tous les combustibles.

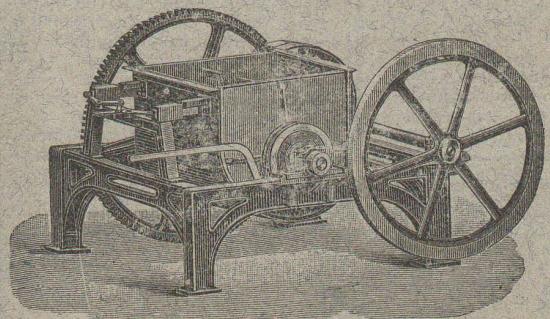
Représentant général pour la Suisse :

J. KOLBE, Goldbach-Küschnacht aus Zürichsée.

## OEHLER & C°, Aarau.

ATELIERS DE CONSTRUCTION & FONDERIES DE FER & D'ACIER

Usines spéciales pour moyens de transport :



Voies et  
Vagonnets  
pour  
entrepreneurs

Machines  
à faire  
le béton  
et le mortier.

Dragues,  
etc., etc.

## J. WALSER & Cie

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS  
WINTERTHUR

Télégramme : Walser. — Téléphone.

SPÉCIALITÉS : H1364Z

Cheminées d'usines et de chauffage.

Maçonneries de Chaudières  
de tous systèmes.

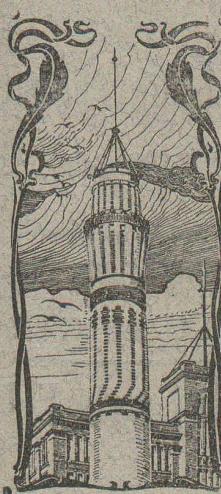
Construction de Fourneaux  
pour tous les services industriels.

Fondations et massifs en béton.

Briqueteries complètes avec fours rotatifs

MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES en toutes qualités.

Récompenses à l'Exposition nationale de Genève.



## BALE BAUER & FREY BALE

31, rue Holbein, 31.

31, rue Holbein, 31.

Première maison suisse de fournitures électriques.  
Grands magasins de matériel d'installations de lumière,  
de transports de force et de chemins de fer.

## MANCHON à Friction breveté

se distingue par :

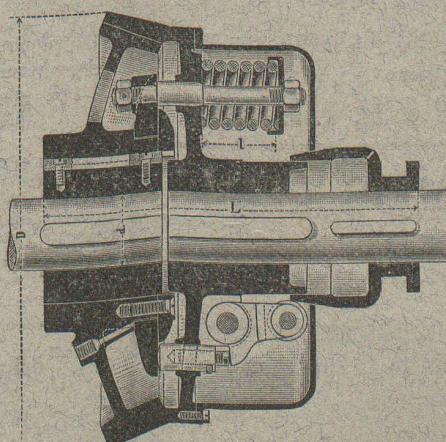
Construction simple et excessivement  
robuste.

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.



Droits exclusifs pour la Suisse.

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,  
Architectes, Entrepreneurs.

ENTREPRISES GÉNÉRALES  
de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS

## 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.

## A VENDRE

pour cause d'augmentation de force :

2 groupes à gaz pauvre complets, construction Benz, de 25 chevaux effectifs chacun, avec deux gazogènes et toute la tuyauterie;

2 dynamos à courant continu de 220 à 320 volts, absorbant 25 chevaux chacune;

Un tableau double avec les appareils de mesure et de contrôle.

Le tout en excellent état pouvant servir à installation d'éclairage avec ou sans accumulateurs. S'adresser,

pour renseignements, à M. R.-A. Breuer, ingénieur, Fribourg (Suisse). (H. 495 V.)

## A louer à Montreux

des locaux spacieux de construction récente avec forces motrices très importantes, électriques, hydrauliques et à vapeur à disposition. Conviendrannoient à toute espèce d'industrie.

Pour visiter et renseignements, s'adresser au bureau de la Société Électrique Vevey - Montreux, Les Jumelles, Territet. (H. 4006 M.)

## SERRURERIE D'ART

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

Travail soigné.



Téléphone.

Force électrique.

\*

Louis Cherpit

NYON (Suisse).

Bureau et Atelier:

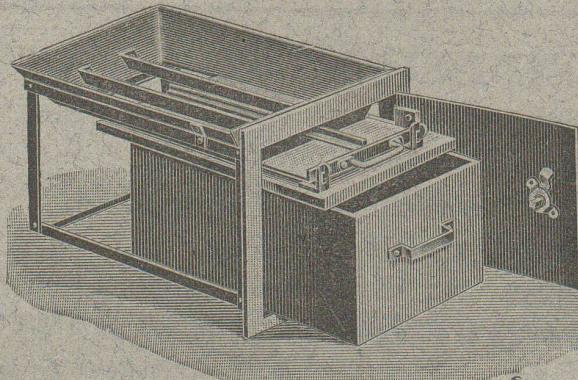
AVENUE VIOLLIER

## APPAREILLAGE pour EAU et GAZ

## !!! 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 & C°, S. A., Nafels.

## Parqueterie d'Aigle (Vaud)

Fondée en 1855.



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

Travail soigné sous tous les rapports.



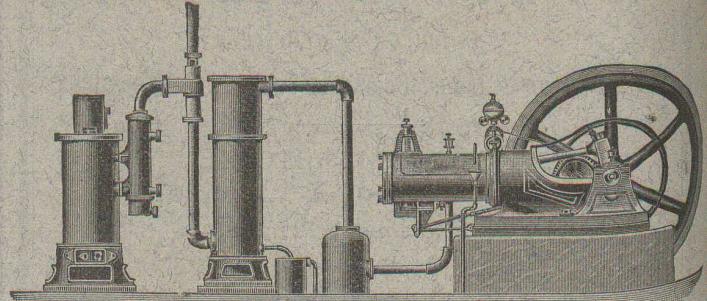
Les plus hautes récompenses aux Expositions de:

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

## EXPORTATION

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 —♦—

## 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

## J. DIEMAND, successeur de Charles ISOZ

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

Téléphone 264 - TRAVAUX à FORFAIT - Téléphone 264

## Grues roulantes

pour la pose de pierres de taille et tous les matériaux servant à la construction. Système Voss. Machine indispensable aux entrepreneurs. Grande économie de temps et d'argent. Attestations et références de 1<sup>er</sup> ordre. Brevet déposé. Fabrication unique pour la Suisse : (Za. 1351 G.)

**KESSELSCHMIEDE RICHTERSWEIL**

Représentant: A. Leutweiler - Moré, Genève, Rue de Rive, 20.

## Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges.

## CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE

—♦— TÉLÉPHONE —♦—

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour toutes dimensions 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. — Boisseaux ronds 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écaillées.