**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 37 (1911)

**Heft:** 22

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:** 19.11.2025

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

> Avant d'acheter, me bétonnère - mélangeuse, untrevil un concasseur, me machine quelconque pour entrepreneur, noubliez pas de de-mander les prix et offres de: H. von arx et C? Zürich Seitengavoe 16

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

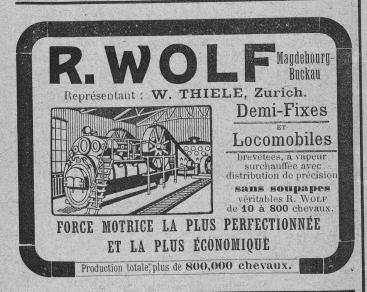
## G. WEBER, constructeur

LAUSANNE

#### centraux Chauffages

Puissance des chauffages installés ces 12 derniers mois plus de quatre millions sept cent mille calories.

Installation de cuisines modernes et perfectionnées. Références de 1er ordre.



## Assurance sur la vie et contre les accidents

Les compagnies sous-nommées ont conclu des contrals privilégiés avec la Société suisse des Ingénieurs et Architectés, d'après lesquels les membres de cette Société jouissent des faveurs considérables pour la conclusion d'assurances. Les membres de la Société sont invités à conclure des assurances. Le secrétariat de la Société, ainsi que les agences, sont toujours prêts à donner des renseignements à ce sujet.

Société suisse d'Assurances générales sur la vie humaine, à Zurich.

- « Gotha », Banque mutuelle d'Assurance sur la vie, à Gotha « La Genevoise », Compagnie d'Assurances sur la vie, à Genève.
- « Zurich », Compagnie générale d'Assurances contre les acci-dents et la responsabilité civile, à Zurich.

Société suisse d'Assurances contre les accidents, à Winterthour.

### Commune de Peseux

Concours d'architecture pour un collège et une Halle avec Grande Salle.

Le Conseil communal de Peseux, ouvre un concours entre architectes domiciliés dans le canton de Neuchâtel, pour l'élaboration des plans d'une maison d'école et ceux d'un bâtiment à l'usage de Halle de gymnastique avec Grande Salle de réunion.

Le programme et les plans de situation sont à la disposition des intéressés au bureau Communal à Peseux, où les projets de concours seront déposés au plus tard dans la journée du 15 janvier 1912.

Peseux, le 28 octobre 1911.

CONSEIL COMMUNAL

La Société Anonyme de Constructions des Batignolles, Paris, propriétaire du brevet suisse J. Hanscotte N°31394 du 14 avril 1904 pour : « Mécanisme pour voitures de chemins de fer comportant des roues horizontales et des organes pour les faire adhérer à un rail » désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposée à céder des licences d'exploitation ou à vendre son brevet. Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

tra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse Gallagher N° 46202 du 14 novembre 1908 pour : « Appareil à distribuer des fiches de compte des compteurs à gaz, compteurs électriques. etc. » désirent entrer en relation avec des labricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des ficences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou pro-positions à M. E. Imer - Schnei-der, ingénieur conseil, 8, b<sup>d</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmet-tra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse Poillon Nº 35719 du 1erno-vembre 4905 pour : « Dispositif aux foyers pour réchauffer l'air d'alimentation de ceuxci » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre le brevet.

Prière d'adresser les offres ou pro-positions à M. E. Imer-Schnei-der, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à Genève, qui les transmet-tra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires des brevets suisses J.-C.-A. Meyer Nº 40990 du 3 décembre 1907 pour : « Procédé de fabrication du sulfure de zinc pur » et Nº 48850 du 29 septembre 1909 pour : « Procédé de fabrication d'un sulfure de zinc » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la mise en œuvre des procédés brevetés, et seraient disposés à cèder des licences d'exploitation ou à vendre les brevets. Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

### Brevet à vendre

Le titulaire du brevet suisse Nº 46566 pour : « **Appareil pour nouer des fils** » désire vendre ce brevet ou en concéder des licences

brevet ou en conceder des licences d'exploitation ou recevoir toute autre proposition visant à la mise en œuvre de l'invention en Suisse.

Pour tous renseignements, s'adresser à MM. NAEGELI & Co, Ingénieurs-Conseils, 32, rue de l'Hôpital, 32, à BERNE.

Usine suisse importante cherche pour ses bureaux de construction

#### HABILE lechnicien-dessinateur

ayant si possible déjà certaines connaissances des installations frigorifiques et des constructions s'y rapportant. — Préférence sera donnée à personne désirant place stable; entrée immédiate; offres avec prétentions, références et curiculum vite sous S. 1534 S. à l'Indicateur Vaudois, Jumelles, 4, Lausanne.





MODELES - MARQUES



4, Rue du Vieux-Collège, 4 Téléphone 5900.



Lausanne.

Préparation rapide et approfondie aux Baccalauréats, à la Maturité et au

300 élèves en  $2^{3}/_{4}$  ans. 95  $^{0}/_{0}$  de succès.

## Polytechnicum



## Librairie F. Rouge & Gie

Lausanne — Rue Haldimand, 6 — Lausanne

### AGENDAS 1911

Beton-Kalender. Taschenbuch für den Beton- u. Eisenbetonbau sowie die verwandten Fächer.

2 volumes, toile, Fr. 5.35

volumes, tone,

Kalender für Wasser, Strassenbau und Kultur-Ingenieure, Begründet von A. REINHARD. 2 volumes, toile, Fr. 6.15

Agenda commercial industriel et agricole suisse, 4 jours par page. Ligné pour comptes. Relié, Fr. 0.90

Le même 2 jours par page,

Fr. 1.65

Calendrier commercial, sur carton, avec place pour annotations. Fr. 0.50

### Agendas Dunod 1911

Construction automobile.

Mécanique. Mines et métallurgie.

Bâtiment.

Electricité. Chimie.

Chemins de fer. Travaux publics.

Chaque volume relié, tranches dorées, peau souple, Fr. 3.-.

### Agenda Oppermann 1911

à l'usage des ingénieurs, architectes, agents voyers, etc. Prix relié toile, Fr. 3.—

#### COMMERCE ET INDUSTRIE

Les procédés modernes de vente

## LA PUBLICITÉ SUGGESTIVE

THÉORIE ET TECHNIQUE

par O.-P. GERIN et d'ESPINADEL

1 vol. in-8°, avec gravures, relié. . . . . Fr. 16.50

## LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

LAUSANNE 6, Rue Haldimand, 6 LAUSANNE

Fabrication des huiles minérales et pyrogénées. Préparation des huiles composées pour le graissage des machines et autres huiles spéciales, par R. EHRSAM. In-8°,

Les isolants en électrotechnique, par K. Wernicke, traduit de l'allemand par A. HALPHEN. In 8, avec figures, cartonné, 10 fr.

Chaudières et Condenseurs, par F. CORDIER. In-48, illustré, cartonné, 5 fr.

Théories des moteurs thermiques, par E. Jouguet In-18 cartonné, 5 fr.

Manuel d'horlogerie, par J. GONDY. In-48, avec figures, cartonné, 5 fr.

Chemins de fer funiculaires. Transports aériens, par A. LÉVY-LAMBERT. 2º édition, revue et augmentée 15 fr.

Traité pratique des constructions en béton armé. Ouvrage établissant des formules simples pour le calcul des organes et donnant des renseignements utiles à la rédaction des notes de calculs et à l'élaboration des projets, par L. COSYN. In-8, cart. 10 fr.

La sécurité dans les mines. Etude pratique des causes des accidents dans les mines et des moyens employés pour les prévenir, par H. SCHMERBER. In-8, cart.

Pratique de l'art de construire. Maçonnerie et terrassements. Charpente. Couverture et autres travaux de bâtiment. Matériaux et calculs de résistance. Estimatimation des travaux, par J. CLAUDEL & L. LAROQUE. In-8, cart. 24 fr.

Méthodes économiques de combustion dans les chaudières à vapeur, par J. IZART. In-8, cart. 10 fr. 50

Traité théorique et pratique de chauffage et de ventilation. Guide pour le calcul et l'établissement des projets et installations de chauffage et de ventilation, à l'usage des ingénieurs, constructeurs, architectes, entrepreneurs, etc., par H. RIETSCHEL. 2 vol. in-8, cart.

### Histoire générale de la

## Guerre Franco-allemande

(1870-71)

par le Lieutenant-colonel ROUSSET.

L'auteur a travaillé **vingt ans** pour réunir les documents destinés à la publication du bel ouvrage que nous offrons aujourd'hui en souscription. Il a tenu compte des révélations que les années ont apportées et des écrits publiés par les historiens spéciaux.

L'illustration est un véritable musée, car elle comprendra tous les tableaux des maîtres qui sont dans les musées, des collections particulières, etc.

Mode de publication. L'ouvrage paraîtra en fascicules hebdomadaires du format de 32,5 × 25, comprenant 16 pages et illustré d'environ 20 gravures dans le texte et d'une planche en couleurs hors texte.

L'ouvrage formera deux volumes. Prix de souscription à forfait 45 fr. broché, 57 fr. relié.

Paiements, 5 fr. par mois.

Envoi de spécimens gratis et franco.

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

STUBER & C'

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.

Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets s<sup>r</sup> bitume

Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

GERBER-BEAUJEUX, représentant.

Téléphone 1965.

1304

Cour, Lausanne.

Téléphone 1965.

#### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.  $^{'}$  Planelles en asphalte comprime, résistantes à 335  $k^{os}$  par  $cm^2$ .

POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

5641

### H. LAVANCHY

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone Nº 151. LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone Nº 26.

#### Contre les caves humides

même à la pression la plus élevée des eaux du sous-sol

### Parois humides

et leurs conséquences: moisissure, crépissage tombant en écaliles, efflorescences etc.

#### Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres carrés rendus imperméables. Prospectus gratis!

Simple! Bon marché!Durable! Médailles d'or.

Brevet allemand.

# CÉRÉSITE

Représentant général: G. BOSSHARD, Waldmannstrasse 10, ZURICH

Demandez prospectus et échantillons gratuits de notre

# *Litosilo,* parquet hygiénique

en bois artificiel comprimé, incombustible et sans joints,

le plancher le plus solide et le meilleur marché.

Ch.-H. Pfister & Cie, Bâle

Fabrique de Produits pour Constructions.

## Landis & Gyr

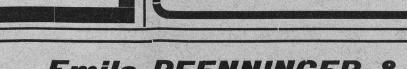
MAISON FONDÉE EN 1896

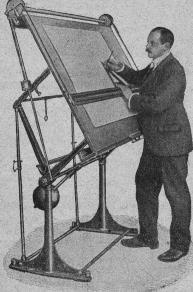
## Compteurs d'électricité

Wattmetres.

Interrupteurs à horlogerie.

Rhéostats de démarrage pr moteurs





### Emile PFENNINGER & Cie

ZURICH 2-4, Clausiusstrasse, 2-4 ZURICH

Installations complètes de bureaux techniques et d'héliographie.

### Table à dessiner verticale.

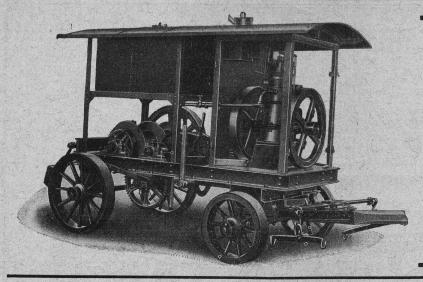
Grand choix de Papiers à dessin, à calquer et à héliographier.

Papiers millimètrés en rouleaux, en feuilles et en blocs.

TOILE A CALQUER

5525

Catalogues et échantillons des papiers gratis et franco.

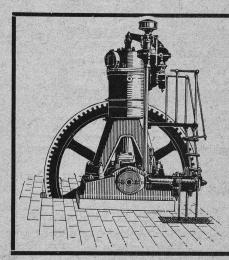


### Les TREUILS et GRUES

de constructions fixes et mobiles. à manœuvre à bras, au moteur électrique ou à benzine sont une spécialité reconnue de

## E. Bernheim-Vægeli BERNE

= Bureau technique ===



### Les Moteurs à Huiles lourdes « Bæchtold »

sont les

plus économiques

perfectionnés

Sté an. BÆCHTOLD & Cie

-> STECKBORN #

CALORIFUGES et pour CONSTRUCTIONS

Renseignements, devis, montage par personnel expérimenté

#### Rheinhold & Cie

Société des mines de farine fossile 16 maisons, 12 agences en Europe 3 usines, 550 ouvriers.

Représentant pour la Suisse romande:

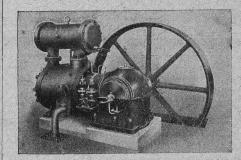
#### Lucien Bovet

LAUSANNE Matériaux d'isolation en magasin > TÉLÉPHONE 2339

### DEUTSCHE MASCHINENFABRIK A. G., Duisburg

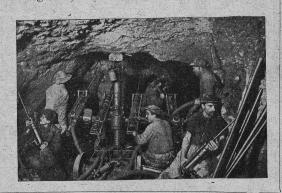
Bureau: Ingénieur ÉMILE FREY, Greifengasse, 28. BALE

Installations pour le perçage de tunnels



Perforatrices et Haveuses Marteaux perceurs COMPRESSEURS Engins de levage de tous genres

Installations de transport et de chargement





## Henri BRANDLI, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

SPÉCIALITÉ:

Plaques isolatrices asphaltées

en toutes épaisseurs et de tous genres pour

Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, soubassements, etc. ISOLATIONS (Fourniture et pose) ISOLATIONS

Feutre et tapis isolant. Meilleures références.

Télégr. Henri Brändli.

Asphalte isolant.

Service soigné Téléphone.

### CLICHES SADAG

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. - Zincogravure. Chromotypographie. REPRÉSENTANT :

J. PACHE, Pré-du-Marché, 20.

LAUSANNE

Manyfacture de Papiers. J.-G. STOUKY, Lausanne. Gare du Grand-Pont L.-O. Spécialité de papiers pour

Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs

## FRITZ MARTI SOCIÉTÉ ANONYME, BERNE

6079-2

VENTE
et
LOCATION

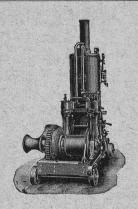
de:

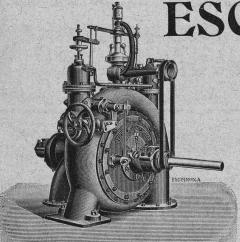
- Colox Colox

Machines pour la construction. Bétonnières américaines système « Smith ». — Concasseurs pour faire le gravier et le sable. — Dragues. — Treuils à vapeur et à l'électricité. — Locomobiles disponibles de 6 à 50 chevaux.

Matériel d'entrepreneurs. Voies transportables. — Vagonnets, aiguilles, plaques tournantes, roues, essieux montés et coussinets dans tous les types désirables.

Locomotives d'entrepreneurs disponibles, de 600, 750 et 1000 millimètres d'écartement.





ESCHER WYSS & Cie

ZURICH

Turbines hydrauliques de  $^{4}/_{2}$  à 16,000 chevaux. Turbines à vapeur de 500 à 15,000 chevaux.

Chaudières à vapeur. - Compresseurs rotatifs. - Pompes.

Bateaux. — Machines frigorifiques.

Machines pour la fabrication du papier.

## ASCENSEURS STIGLER 12,000 en Europe

S'ADRESSER A HANS LINDNER, INGÉNIEUR, ZURICH

ou E. Gaillard, Ingénieur, Avenue des Alpes, Lausanne.

## Usines des Grands Crêts près Vallorbe.

Fabrique de Chaux éminemment hydrauliques

Produits des Usines:

Les plus avantageux de la Suisse soit comme rendement soit comme résistance.

- 10 Chaux hydraulique supérieure à grande résistance dite « Simplon ».
- 20 Chaux hydraulique lourde.

Résultat moyen des essais faits par le bureau fédéral de Zurich avec des chaux prélevées au hasard par la Société Brandt-Brandau & Co, au cours des travaux du Tunnel du Simplon. Au bout de 28 jours : 16 kg. par cm² à la traction ; 136 kg. par cm² à l'écrasement.

Densité de la chaux **800 kg. par m³.** 

INSTALLATION MODERNE LA PLUS PERFECTIONNÉE Analyses et essais du laboratoire fédéral de Zurich à disposition.

Contenance des silos 10,000 T. - Production journalière 150 T. - Puissance électrique 200 chevaux.

Fournisseur de l'Entreprise des Forces motrices du Rhône, à St-Maurice, de l'Entreprise du Tunnel du Simplon

## Eviers en mosaïque, armés, polis

Marchandise solide et très soignée en toutes formes et dimensions

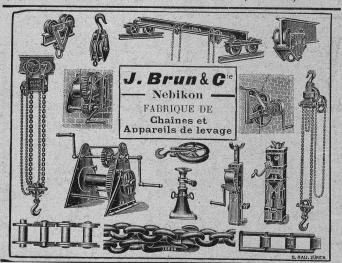
Par exemple, de m.  $0.70 \times 0.17 \times 0.45$ par pièce, Fr. 18.-

Plaque en même matériel, m.  $0.40 \times 0.45 \times 0.03$ par pièce, Fr. 7.50

Consoles, support pour l'évier, par pièce, Fr. 4.50

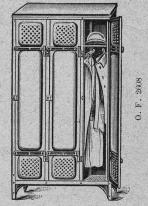
Marchandise rendue franco de port toutes gares de la Suisse Commandes en plus de dix pièces, réduction des prix.

Adresser esser les ordres à l'Industrie suisse de Travaux en ciment MENDRISIO (Tessin)



### ARMOIRES à HABITS

Bureaux, Fabriques, Instituts



il vrées en exécution des plus soignée

Bachofen & Hauser



Maupas, 8 AUSANNE

### BATTAGLIA & Successeurs de L BECK-W

6, Place du Pont - LAUSANNE - Téléphone 1507

Travaux de Ferblanterie et Couverture pour bâtiments.
Installation de paratonnerres
Appareillage pour eau et gaz. — Chambres de bains et W.-C.
Couverture en ciment ligneux. 5639

## Grandes Carrières de Granit

## Société anonyme H. Schulthess

Siège à Personico, capital Fr. 300,000

TÉLÉPHONE Bureau à Lavorgo (Tessin) TÉLÉPHONE

### Exécution en carrières de tous travaux

de tailleur de pierre, du plus simple au plus riche.

Ornements. — Dalles de toute dimension.

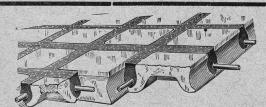
SPÉCIALITÉ:

Revêtements d'escaliers en béton armé, en dalles de Gneiss blanc fin, depuis 5 cm. d'épaisseur.

Livraison prompte. Prix modiques. Références de 1er ordre,

REPRÉSENTANTS :

à Lausanne : M. Emile CHAMOREL, rue Centrale, 7, à Genève; M. Albert GUELPA, rue du Stand, 53.



### translucide

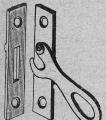
(Système Keppler breveté)

Nouveau système de plafonds translucides en béton armé et dalles de verre.

Grande résistance à la surcharge. — Pose pratique, rapide et économique. — Très grande facilité d'entretien et de nettoyage. — Suppression de toute peinture ou enduit

Représentant : Rob. **Looser**, Zurich V, Kreuzplatz,

FABRIQUE SPÉCIALE



U. Schärer, Munsingen (Berne)

#### Espagnolettes

Garnitures en fer, laiton, nickel

Fermetures « Praktikus » pour doubles fenêtres.

Catalogue et échantillons franco.

## Librairie F. Rouge & C10

Lausanne - Rue Haldimand, 6 - Lausanne

Nouvelles tables trigonométriques fondamen-

tales, contenant les logarithmes des lignes trigonométriques de centième en centième du quadrant avec dixsept décimales, de neuf en neuf minutes avec quinze décimales, et dix en dix secondes avec quatorze décimales. -- In-40 Fr. 30.-

On demande à acheter les années 1907 et 1909 du « Bulletin technique ».

Les offres à la Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne.



## La batterie-mélangeur de sûreté Mix Ideal

est le mélangeur le plus parfait pour bains, salles d'opérations, éviers, toilettes, hôpitaux, laboratoires, cliniques

Munzinger & C°, Zurich

# Lifts-Ascenseurs de tous les systèmes

Papiers héliographiques propre fabrication soignée

Appareils héliographiques de différents systèmes à l'air pneumatique et à la lumière électrique ::

Copies héliographiques sur fond bleu, blanc et brun

Procédé à sec noir et en couleur

fournit rapidement et bon marché avec garantie

Le plus ancien Atelier d'héliographie et Fabrique de papiers héliographiques - Fondé en 1876

A HAUTE PRESSION des USINES DE CHOINDEZ

Tuyaux fer étiré.

Max Schmidt & Cie

T.AUSANNE

## Assurance Mutuelle Vaudoise

SIEGE SOCIAL: LAUSANNE Galeries du Commerce

ASSURANCES COLLECTIVES: Ouvriers, em-

ployés, apprentis, etc.
ASSURANCES INDIVIDUELLES: Contre tous les accidents professionnels et non-professionnels avec participation aux frais médicaux.

ASSURANCES de la RESPONSABILITÉ CI-VILE vis-à-vis des tiers.

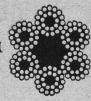
Répartition des bénéfices annuels aux sociétaires, après

allocation statutaire au fonds de réserve.
Statuts, formulaires et renseignements à disposition, au Siège social, à Lausanne.

## Câbles



en acier spěcial



Chemins de fer aériens.

Voies suspendues.

Plans inclinés.

Lampes à arc.

Treuils.

Grues.

Signaux, etc., etc., et

Cordes en chanvre italien

de la fabrique renommée

5893

E. FATZER, ROMANSHORN.

Vente exclusive par:

### Robert Aebi & Cie ZURICH I

successeurs de RODOLPHE RŒTSCHI Fondée en 1880.

### Adolphe WILDBOLZ, Lucerne



Appareilleurs, Electriciens, Mécaniciens, Forgerons, Chaudronniers, etc.

🔷 Catalogue illustré sur demande 🧇

Société genevoise pour la construction d'Instruments de Physique et de Mécanique

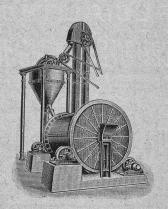
5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace = = Compteurs d'électricité

Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

### Gebr. Pfeiffer, Kaiserslautern, 83 Fondée en





(portland — laitier — romain), de chaux, de briques et de céramiques avec l'emploi exclusif de nos créations.

Installations de broyage et blutage de toute matière.

BI-BROYEURS-SÉPARATEURS OU SÉLECTEURS

(400 Broyeurs-Séparateurs ou Sélecteurs en marche)

FOURS ROTATIES DE NOTRE SYSTÈME

6293

## Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE LAUSANNE

### SPÉCIALITÉ:

Produits de 1<sup>re</sup> qualité, à hautes résistances :

Ciment Portland artificiel — Ciment Portland naturel — Ciments mixtes Chaux supérieures lourdes — Chaux lourdes et légères

Production annuelle: 12,000 wagons de 10 tonnes.

Usines représentées:

Société des Usines de Grandchamp et de Roche. Société des Ciments de Paudex.

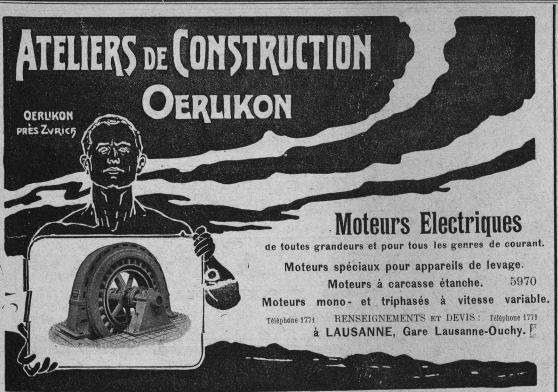
Société anonyme des Chaux et Ciments de Baulmes. Société des Usines des Grands-Crêts.

Société des Usines du Furcil.

Jeannet & Cie, Noiraigue. Joly, frères, Noiraigue. L. et C. Grisoni. Usines des Convers, S. A. Usine de Vouvry.

BUREAU A LAUSANNE: Rue d'Etraz, 23.

NEUCHATEL: Rue du Musée, 2.





### ROD &

RENENS

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Briques en ciment.

Téléphone 8448

### A. JUCKER

Succr de

Jucker - Wegmann Papiers en gros

Zurich

Spécialité de papiers et toile à dessin et à calquer, des meilleures qualités, en rouleaux et feuilles.

### USINES DU VALLON CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES . 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. Tuvaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte.

## Brevet + No 52067



réunit tous les avantages : Il donne un tirage excellent, il économise le combustible, il se monte facilement, sans échafaudages et sans nécessiter un personnel spécial, il est d'aspect élégant, d'une solidité à toute épreuve et de prix rédit.



Demandez le prospectus à

### Kronenberg & C°, Berne

ÉLÉPHONE : Nº 3003

SOCIÉTÉ ANONYME SUISSE D'EXPLOSIFS

(anc. Société Universelle d'Explosifs.)

Fabrique à JUSSY (Canton de Genève)

Bureau à ZURICH Bahnhofstrasse 73 Téléphone 10223

## Cheddites Gélatines

en différentes qualités.

S'appropriant à tous les travaux ; force équivalente aux dynamites. Sécurité parfaite de manipulation d'emploi et de transport. Expédition par chemin de fer en grande et petite vitesse. **Détonateurs et Mèches de sûreté.** 

Gr. prix: Exposition de NANCY 1909, BRUXELLES 1910 et TURIN 1911

LÉGÈRES

RÉSISTANTES

TELLES SONT LES NOUVELLES

## Poulies en Bois brevetées "PRIM.

avec moyeu en fonte et rais en bambou

ABSENCE DE FAUX-ROND ABSENCE DE FOUETTEMENT

environ 95 % de rendement

SANS ENDUIT ADHÉSIF

TRAVAIL DE PRÉCISION GARANTI 📰 Prix modérés. Catalogue sur demande 🖿

### Wehrli & Dr Eduardoff

SCHŒNTALGASSE, 6 - ZURICH III - TELEPHONE 8688

- TRANSMISSIONS COMPLÈTES
- NOUVEAUTÉS CHIMIQUES-TECHNIQUES

On demande des représentants dans les centres industriels de la Suisse.



# Nouvel appareil a carbure

pour l'éclairage de chantiers, magasins, ateliers

Effet extraordinaire Développement d'acétylène assuré Service très simple

## Robert Aebi & Cie

ZURICH I

Succ. de Rod. Rætschi

Fondé en 1880

## BUREAU TECHNIQUE Geo. SCHULE, Ingénieur

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GENÈVE

### BÉTON ARMÉ

Système brevet suisse Nº 32104.

#### CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

ÉTUDES et PROJETS: Planchers, sommiers, toitures, fondations, ponts, etc., etc.

Nombreuses références à disposition.

#### EXPERTISES

## Atelier de Photographie industrielle L. BANDERET

Avenue du Tribunal fédéral, 9 — LAUSANNE Reproduction des calques en négatif et positif

et au moyen d'un procédé à sec.

Echantillons et prix-courant franco sur demande. 617

PAPIERS HÉLIOGRAPHIQUES

## VITRAUX D'ART de tous styles. DREVARD & WAVRE FRERES

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES Avenue d'Ouchy, 11, Villa I.e Closelet, Lausanne (Suisse).

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE
Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 6049
Prix modérés. Téléphone 1346.

## MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Gie

## A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

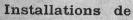
TÉLÉPHONE 781

5857

## EMBRAYAGE BENN

Breveté dans tous les pays industriels et reconnu partont comme étant le plus simple et le meilleur Embrayage à friction.

Sans segments en bois. Aucune partie saillante. Complètement fermé.



## TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

5387

Société des USINES de LOUIS de ROLL

USINE DE CLUS

