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

**Band:** 38 (1912)

Heft: 4

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: 27.11.2025** 

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

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

### G. WEBER, constructeur

LAUSANNE

#### Chauffages centraux

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.





Demi-Fixes

Locomobiles brevetées, à vapeur

surchauffée avec distribution de précision

sans soupapes véritables R. Wolf de **10 à 800** chevaux.

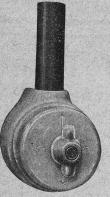
FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production totale plus de 830,000 chevaux.

## Siemens-Schuckert Werke

Succursale: ZURICH

Löwenstrasse 55



### Interrupteurs rotatifs

en deux pièces

Type Zeta jusqu'à 6 amp. 250 volts

Apparence élégante Montage extrêmement simple Contrôle aisé des raccordements

Construction compacte ::

### Magasinage simple et peu coûteux





Tête d'interrupteur

Socle d'interrupteur

- Avant d'acheter me bétomière - mélangeuse, un in concasseur, me machine queles Sour entrepreneur, moubliez pas de mander les prix et offres de H. von arx et C? Fürich Seikengagers

### Assurance sur la vie et contre les accidents

Les compagnies sous-nommées ont conclu des contrats privilégiés avec la Société suisse des Ingénieurs et Architectes, 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 accidents et la responsabilité civile, à Zurich.

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

L'Inspectorat de l'Association Suisse des Electriciens, à Zurich, met au concours un poste

### d'Inspecteur de I<sup>re</sup> classe

qui doit être repourvu à bref délai.

Connaissances exigées: Instruction théorique complète (Ecole polytechnique) et pratique de plusieurs années dans la construction et l'exploitation d'installations électriques à fort courant. Habileté à rédiger des rapports techniques. Connaissance de l'allemand et du français.

Appointements: Fr. 5200 à 6800 par an.

Les candidats sont priés de faire leurs offres de service par écrit, en y joignant des copies de leurs certificats, jusqu'au 29 février au plus tard et de les adresser au soussigné.

> Inspectorat de l'A. S. E.: L'Ingénieur en chef, NISSEN.

(Zà 8018)

### AVIS DE CONCOURS

La Direction des Services Industriels de la Ville de Lausanne met au concours la place de

### Chef de l'Usine à gaz de Malley

Entrée en fonction : le plus tôt possible.

Traitement : à fixer lors de l'entrée en fonction ; limites Fr. 3200-5000, plus logement, éclairage et chauffage.

Les postulants devront justifier de sérieuses connaissan-

ses techniques et d'une pratique suffisante.

Les postulants peuvent s'inscrire jusqu'au 15 mars 1912 à la Direction des Services Industriels, rue du Pré, 25, à Lausanne; ils joindront à leurs offres un circulum vitæ et une liste de références.

Direction des Services industriels.

### Bureau fédéral de la Propriété intellectuelle

### Mise au concours de places

Places vacantes: Trois experts techniques de IIe classe (ingénieurs-mécaniciens).

Conditions d'admission: Etudes polytechniques approfondies; quelque pratique professionnelle; savoir l'allemand et le français, éventuellement aussi l'italien.

Traitement: Fr. 4200 à 5800.

Observations : A l'une des places pourrait être admis un physicien au lieu d'un ingénieur-mécanicien.

Délai d'inscription: 11 mars 1912.

S'adresser au Bureau fédéral de la Propriété intellec-(Zag E 30) tuelle à Berne.

Par suite d'agrandissement et de modifications, particulièrement dans le Département des machines,

### La Maison Lecoultre & Cie, au Sentier (Suisse)

offre à vendre:

1 chaudière à vapeur 45 chevaux, horizontale à 2 feux ; bouilleur

1 machine à vapeur horizontale, 25 chevaux, avec condenseur. Provenance Société Mécanique de Bâle.

3 moteurs électriques Oerlikon à courant alternatif triphasé, dont:

1 de 8 chevaux ;

1 de 6 ½ »

1 de 3

Nombre de tours : 1450.

Le tout en parfait état d'entretien et de fonctionnement. Rapports fédéraux à disposition.

l batterie d'accumulateurs de 60 éléments de Marly le Grand, type S. 5. Capacité: 120 ampères-heures.

Pour renseignements, s'adresser à la Direction.

Les propriétaires des **brevets suisses Alex Fischer** N° 43941 du 20 février 1908 pour : « **Boîte** du 20 fevrier 1908 pour: « Boîte de résonnance pour machines parlantes », et Nº 44414 du 20 février 1908 pour: « Boîte de résonnance pour machines parlantes avec dispositif pour fixer la boîte sur le petit bout d'un pavillon ou sur l'extrémité d'un autre conduit pour les sons » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses. en vue avec des fabricants suisses, en vue de l'exploitation des articles brevetés, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à

des ficences à exploitation ou a vendre les brevets. 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 Hampson et Swales, N° 25171 du 1° novembre 1901 pour: « Dispositif pour saturer de gaz des liquides » désirent en-trer en relation avec des fabricants

trer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient dispo-sés à céder des licences d'exploi-tation ou à vendre leur brevet. Prière d'adresser les offres ou pro-positions à M. E. Imer-Schnei-der, ingénieur-conseil, 8, b<sup>4</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmet-tra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires des **brevets suisses Parsons**, N° 28825 du 16 mai 1903, N° 31088 du 14 avril 1904, N° 36101 du 11 août 1905, N° 38170 du 10 octobre 1906, N° 38526 du 1° 1

octobre 1906, Nº 45211 du 12 mai 1908, Nº 49030 du 28 juillet 1909 et Nº 40489 du 28 juillet 1909 pour: « Machines dynamo-électriques », désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brevetés, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets.

Prière d'adresser les offres ou pro-

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 Harris, N° 23831 du 2 avril 1901, pour : «Dispositif pour ta-bles de presses d'imprimeries pour le réglage latéral de la position des feuilles », désirent entrer en relation avec des fabri-cants suisses, en vue de la fabrica-tion de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'ex-ploitation ou à vendre le brevet

ploitation ou à vendre le 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.

#### On demande un jeune

dessinateur-architecte

dans bureau d'architecte de la Suis-

Adresser certificats et prétentions sous chiffres H 2298 N à Haasenstein & Vogler, Neuchâ-

Architecte-Dessinateur ancien élève du Technicum, bon-projecteur et constructeur cherche place tout de suite chez un ar-

chitecte ou entrepreneur. Ecrire sous chiffre S 763 L à Haasenstein & Vogler, Lau-

un électricien capable, ayant la pratique des essais de machines électriques pour courants alternatifs et continus.

Faire offre avec certificats et références à la Compagnie de l'industrie électrique et mécanique à Genève. (H. 572 X.)

F. DELAGHAUX SUCCURSALE BUREAU INTERNATIONAL DE 🖁 BREVEIS DYNVENTON E GENÈVE: SUISSE E.IMER-SCHNEIDER INGENIEUR-CONSEIL

CONSULTATIONS LES JEUDIS de 3 à 6 h.

#### Dessinateur

très au courant de la construction, dest demandé dans bon bureau de Lausanne. Offres écrites sous chiffre M 10820 L, à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

#### **ISOLATIONS**

FRIGORIFIQUES

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



Lausanne.

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

300 élèves en 2 <sup>3</sup>/<sub>4</sub> ans. **95** <sup>0</sup>/<sub>0</sub> de succès.

### Polytechnicum



### Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne.

6, Rue Haldimand, 6.

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, architecles, entrepreneurs, etc., par H. RIETSCHEL. 2 vol. in-8, cart. 30 fr.

Nouvelles tables trigonométriques fondamentales, 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 quatorre décimales. — In-40

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

# Lifts-Ascenseurs de tous les systèmes Laué

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

Effingerstr. 4a

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

Waldmannstrasse 10, Zurich. BOSSHARD,

#### Contre les caves humides

### Parois humides

et leurs conséquences: moi-sissure, crépissage tombant en écailles, efflorescences etc.

### Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres carrés rendus imperméables. Prospectus gratis!

Simple! Bon marché! Durable Médailles d'or.

Brevet allemand. 10 Brevets étrangers.

Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalle)
Fabricants de l'Emulsion "Wunner" au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entler.

Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Waldmannstrasse 10, Zurich.

Demandez prospectus et échantillons gratuits de notre

### Litosilo, parquet hygiénique

en bois artificiel comprimé, incombustible et

### sans

le plancher le plus solide et le meilleur marché.

Ch.-H. Pfister & Cie, Bâle

Fabrique de Produits pour Constructions.

### Assurance Mutuelle Vaudoise

SIÈGE 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 RESP()NSABILITÉ CI-

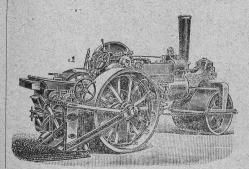
VILE vis-à-vis des tiers.

Répartition des bénéfices annuels aux sociétaires, après allocation statutaire au fonds de réserve.

Statuts, formulaires et renseignements à disposition, au

Siège social, à Lausanne.

### FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE



de Rouleaux compresseurs à vapeur, système

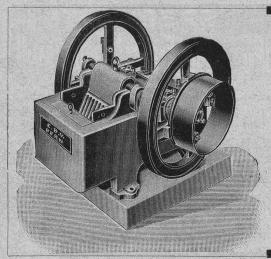
LOCATION Aveling & Porter, fonctionnant dans un grand nombre de communes suisses.

Locomotives routières. - Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

LOCOMOBILES, ainsi que tout le matériel roulant et 6079-4 autre pour entrepreneurs.

> Balayeuses, Voitures d'arrosage. Chars pour le transport de la boue.





## Concasseurs de 1<sup>re</sup> construction

en fonte d'acier et en fonte grise Moulins à sable, laminoirs, laveuses, trieuses Installations complètes pour la fabrication de gravier et sable

### E. Bernheim-Vægeli

Machines et outils pour entrepreneurs

BERNE

Incongelables



## Fabrique d'Explosifs

à URDORF (Canton de Zurich)

Téléphone : Schlieren Nº 27

## **Explosifs de sûreté**

Marque déposée en Suisse

Gelatine Westfalite qualités diverses pour tunnels et pour travaux sous l'eau - -

Westfalite espèce en poudres pour roche dure à carrière

Persalite demi-plastique

Petroclastite

Marque déposée en Suisse

Remplacant complètement la poudre de mine

Salpêtre minier

Pour tous genres de travaux

Agence générale pour la Suisse française :

Petitpierre fils & Cie, Neuchâtel.

VOTRE intérêt exige

de voir fonctionner

les nouveaux appareils de

Soudure autogène

"Sirius"

avant d'acheter un autre système quelconque. Les appareils sont à voir à

l'Atelier de soudage H. FENNER, à Zurich Unterstrasse

Renseignements et offres

par l'agent général:

Joh. Wiederkehr

Zurich IV Niklausstrasse 3 Téléphone 871

Matériaux isolants

de tout genre pour Constructions

Meynadier & Cie ZURICH V

Tous les matériaux pour la Couverture en Ciment ligneux.



### 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

Feutre et tapis isolant.

Meilleures références. Télégr. Henri Brändli. (Fourniture et pose)

ISOLATIONS

Asphalte isolant.

Service soigné Téléphone.

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. - Zincogravure. Chromotypographie.

REPRÉSENTANT :

J. PACHE, Pré-du-Marché, 20. LAUSANNE

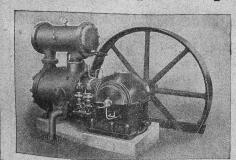
Manutacture de Papiers. J.-G. STOUKY, Lausanne. Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour Ingénieurs, 6296 Architectes, Entrepreneurs

### DEUTSCHE MASCHINENFABRIK A. G., Duisburg

Bureau: Ingénieur ÉMILE FREY, Greifengasse, 28. BALE

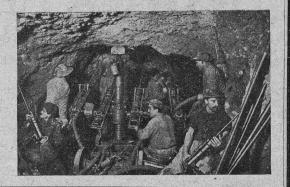
Installations pour le perçage de tunnels

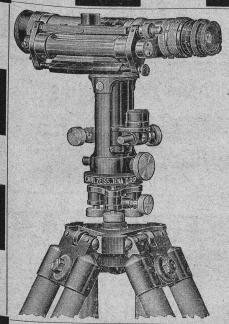


Perforatrices
et Haveuses
Marteaux perceurs
COMPRESSEURS

Engins de levage de tous genres
Installations

Installations de transport et de chargement





## Emile Pfenninger & C<sup>16</sup>, Zurich

## Instruments de géodésie

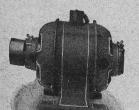
des maisons:

Carl Zeis, à Iena,

Max Hildebrand, à Freiberg i/S.,

Kern & Cie, Aarau.

Fournitures générales pour Entreprises électriques



Ventilateurs

Petits Moteurs jusqu'à 1/3 HP.

Compteurs d'électricité

Compteurs d'eau

E. FAUCONNET

29, avenue d'Ouchy, Lausanne.

TÉLÉPHONE Nº 2303.

APPARTEMENT Nº 3525.

### 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. 5754

CABLES ÉLECTRIQUES SOUS PLOMB

pour haute et basse tension, télégraphie, téléphonie et sonnerie avec accessoires.

TUYAUX EN PLOMB

CABLES EN ACIER pour traction, ascenseurs, grues, ancrage, etc.
LIENS POUR ÉCHAFAUDAGE

Kabelwerke Brugg, A.-G.

vormals Otto Suhner & Co

BRUGG (Argovie)

Guide et carnet du locataire.

Fr. —.50

Livret du propriétaire.

Baux à loyer.

Fr. —.50

—.80

—.80

JOCIÉTÉ SUISSE d'Edition

—.15

4, Jumelles Lausanne Jumelles, 4

### INDICATEUR VAUDOIS

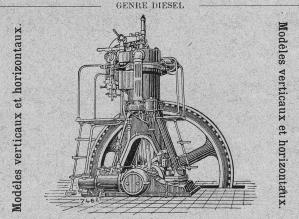
### RECUEIL DES ADRESSES DE LAUSANNE ET DU CANTON DE VAUD

PUBLIÉ PAR LA SOCIÉTÉ SUISSE D'EDITION, 4, JUMELLES, LAUSANNE

Paraît au commencement de chaque année

En souscription En librairie							En souscription En librairie	
Ire Partie: adresses de Lausanne			IIIe Partie: adresses des autres					
- par ord	par ordre alphabétique et pro-			communes du canton. Fr.			. 4.50	5.50
fession	nel Fr.	4.50	5.50	Ire et IIe	Parties	réunies »	7.50	9.—
	: adresses de Lausanne rederues, villas, sociétés,			Ire of IIIe	))	<b>)</b>	7.50	9.—
	nements, etc	4.50	5.50	Ire, IIe et I	IIe »	» (Complet	10.—	12.—

### Moteurs à huile lourde Deutz



Force motrice la plus avantageuse connue actuellement.

Moteurs à gaz, à benzine et à pétrole.

Modèles récents et perfectionnés.

GASMOTOREN-FABRIK "DEUTZ" A.-G.



### Le Problème de Snellius

(Problème de la Carte)

par A. Ansermet, ingénieur.

Prix: 1 Franc

VEVEY

Impr.-Lithog. Säuberlin & Pfeiffer.

### Librairie F. Rouge & C"

Rue Haldimand, 6 - LAUSANNE

### Larousse Médical Illustré

publié sous la direction du Dr Galtier Boissière.

L'ouvrage paraîtra par fascicules hebdomadaires à **60** centimes, à partir du 3 février prochain. Il comprendra environ 50 fascicules et formera 1 volume de 1100 à 1200 pages, illustré d'environ 2000 gravures, 50 planches en noir, 36 planches en couleurs.

La première livraison sera envoyée franco contre **30** c. en timbres-poste.

Prix de faveur jusqu'au 15 mars 1912 de l'ouvrage complet : Broché 26 fr., relié rouge ou vert 32 fr.

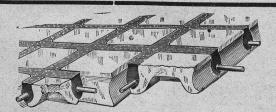
Prospectus franco sur demande.

Etudes de divers systèmes de constructions en ciment armé, par G. Lavergne. 3e édition, revue et considérablement augmentée. 6 fr.

Cours pratique d'électricité industrielle, par H. CHEVALLIER.
Tome III. Les courants alternatifs simples et polyphasés et leurs principales applications industrielles. Alternateurs. Transformateurs. Moteurs. Distribution. Transport et tarification de l'énergie.

12 fr.

Les appareils de levage, de transport et de manutention mécanique dans les usines, chantiers de travaux publics, entrepôts, docks, ports, mines, chemins de fer, magasins, etc., par E. PACORET. (Extrait de la Technique moderne). 12 fr.



### Béton armé 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 nettoyage. — Suppression de toute peinture ou enduit protecteur.

Représentant : Rob. Looser, Zurich V, Kreuzplatz, 1

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

# ASCENSEURS STIGLER 12,000 en Europe

S'ADRESSER A HANS LINDNER, INGÉNIEUR, ZURICH

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

## Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE

### 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, près Vallorbe.

Société des Usines du Furcil, à Noiraigue.

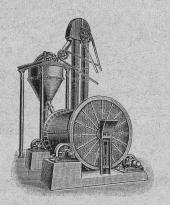
Jeannet & Cie, Noiraigue.
Joly, frères, Noiraigue.
L. et C. Grisoni, à Cressier.
Usines des Convers, S. A.
Usines de Vouvry.

BUREAU A LAUSANNE: Rue d'Etraz, 23.

NEUCHATEL: Rue du Musée, 2.

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

Etude et construction d'installations complètes de fabriques de ciment



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

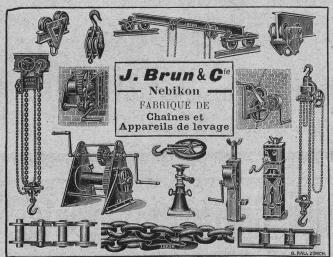
Installations de broyage et blutage de toute matière.

BI-BROYEURS-SÉPARATEURS OU SÉLECTEURS

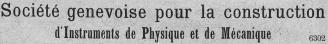
(400 Broyeurs-Séparateurs ou Sélecteurs en marche)

FOURS ROTATIFS DE NOTRE SYSTÈME

6293







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

### TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ



Tubes acier à emboîtement

### Schmidt & Schmidweber

MARBRES et GRANITS

Usines hydrauliques à DIETIKON — Bureaux à ZURICH

SPÉCIALITÉ:

REVÊTEMENTS de FAÇADES en GRANIT POLI MONUMENTS FUNÉRAIRES

### Adolphe WILDBOLZ, Lucerne

MAISON SPÉCIALE

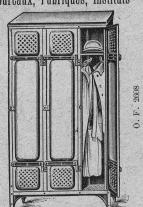
pour la fourniture de

### machines-outils et outils

pour Ferblantiers, Serruriers, Appareilleurs, Electriciens, Mécaniciens, Forgerons, Chaudronniers, etc.

### ARMOIRES à HABITS

Bureaux, Fabriques, Instituts



livrées en exécution des plus soignées

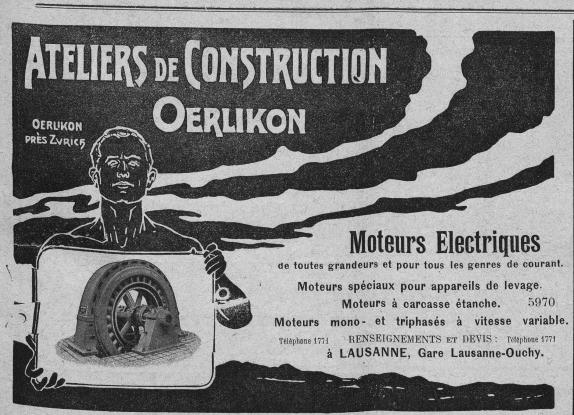
Bachofen & Hauser



Serrurerie et Fers forgés

Maupas, 8

LAUSANNE





ROD & RENENS

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Brigues 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 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.

A HAUTE PRESSION des USINES DE CHOINDEZ

Tuyaux fer étiré.

Max Schmidt &

LAUSANNE

SOCIÉTÉ ANONYME SUISSE D'EXPLOSIFS

(6519)

H 4310 Z

(anc. Société Universelle d'Explosifs.)

Fabrique à JUSSY (Canton de Genève)

Bureau à ZURICH Bahnhofstrasse 73 Téléphone 10223

CHEDDITE

Cheddites

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.

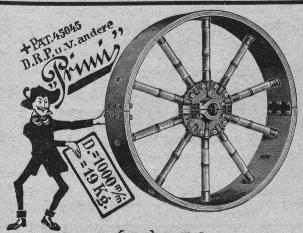
Gr. prix: Exposition de NANCY 1909, BRUXELLES 1910 et TURIN 1911

### BATTAGLIA

Successeurs de L. BECK-WELTY

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.



#### LÉGÈRES = RÉSISTANTES

TELLES SONT LES NOUVELLES

brevetées

Moyeu en fonte rais en bambou, jante en bois de fil feuilleté Absence de faux-rond — Absence de fouettement

environ 95 % de rendement SANS ENDUIT ADHÉSIF

TRAVAIL DE PRÉCISION GARANTI

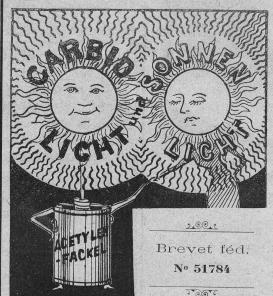
Prix modérés. Catalogue sur demande

Wehrli & D<sup>r</sup> 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 à carbure

pour l'éclairage de chantiers, magasins, ateliers

Effet extraordinaire Développement d'acétylène assuré Service très simple

### Robert Aebi & Cie

ZURICHI

Succ. de Rod. Rætschi

Fondé en 1880

### BUREAU TECHNIQUE Geo. SCHULE, Ingénieur

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GE

#### 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. 61

PAPIERS HÉLIOGRAPHIQUES

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

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES Avenue d'Ouchy, 11, Villa Le 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. 6581

Prix modérés. — Téléphone 1346.

## MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Cie

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

→ TÉLÉPHONE 781

595

## EMBRAYAGE BENN

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

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

Installations de

### TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

5387

Société des USINES de LOUIS de ROLL

USINE DE CLUS

