

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 37 (1911)  
**Heft:** 19

## 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](#)

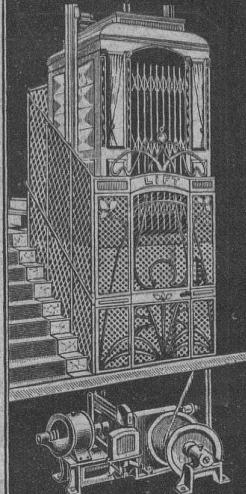
### Terms of use

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:** 12.01.2026

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

**Laué Frères**  
**WÄDENSWIL**



Fondée 1878  
SPECIALITÉ  
Lifts-Ascenseurs

Za 2562 g

6251

↔ Nos ↔  
machines + trains  
pour  
béton et mortier  
nos  
trémis américains  
nos  
concasseurs brevetés  
sont  
les meilleurs!  
Plus de 1000 machines  
en fonction.  
H. von Arx & C°  
Zürich. Seideng. 13.  
Machines d'entreprises

6264

au km. 2.753 de la ligne Lausanne-St-Maurice, près de Pully.

Poids approximatif : 14 1/2 tonnes.

Les plans et cahier des charges peuvent être consultés au bureau central de la voie, bureau N° 42 du bâtiment d'administration II des C. F. F., à Lausanne, où l'on peut aussi se procurer le formulaire de soumission.

Les plans seront adressés, contre remboursement de Fr. 4, aux soumissionnaires qui en feront la demande.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le samedi 14 octobre 1911 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription « Passerelle de Pully ».

Les soumissionnaires resteront liés par leur offre jusqu'au 15 décembre 1911.

Lausanne, le 21 septembre 1911.

U 259 L

Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement  
des Chemins de fer fédéraux.

## Mise au concours de travaux

Les travaux de construction du tunnel à double voie de 6135 m. de longueur, entre Tecknau et Olten, ceux d'infrastructure des lignes d'accès à ciel ouvert, longues de 3255 m. sur le versant nord et de 920 m. sur le versant sud, y compris 2 piliers sur fondations pneumatiques pour le pont de l'Aar, sont mis au concours pour la seconde fois.

Les plans et les cahiers des charges peuvent être consultés au bureau de l'ingénieur en chef de la voie, à Berne (Hochschulstrasse 6, 1<sup>er</sup> étage), et à celui de l'ingénieur de section à Olten (bâtiment de la succursale de la Banque cantonale soleuroise), où l'on peut aussi se procurer les pièces nécessaires pour les soumissions, moyennant le dépôt d'une somme de Fr. 20. Cette somme sera remboursée aux déposants qui feront une offre.

Contrairement aux conditions fixées pour la première mise au concours, les soumissionnaires devront présenter deux offres distinctes, l'une pour le cas où l'entrepreneur assumerait seul les conséquences de la responsabilité civile et l'autre pour le cas où les Chemins de fer fédéraux prendraient à leur charge, sur toutes les indemnités de plus de Fr. 4000 dues en vertu de la responsabilité civile, la moitié, de l'excédent.

Les soumissions devront être adressées à la Direction soussignée, le 11 novembre 1911 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription : « Tunnel du Hauenstein ».

Les soumissionnaires demeureront liés par leurs offres jusqu'au 22 janvier 1912.

Berne, le 3 octobre 1911.

(H 7987 Y)

Direction générale  
des Chemins de fer fédéraux.

## ☰ PLACE AU CONCOURS ☰

Le Département des Travaux publics du canton de Vaud met au concours le poste d'**ingénieur-résident de la correction de l'Avançon, à Bex**, chargé des études définitives et de la direction des travaux de cette entreprise fluviale.

*Conditions d'admission* : être porteur d'un diplôme d'ingénieur-contracteur d'une école technique supérieure suisse; avoir quelques années de pratique.

*Traitemen annuel* : Fr. 3000 à 5000, à fixer au moment de la nomination.

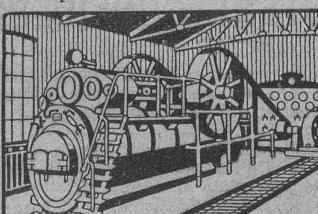
*Entrée en fonctions* : Immédiatement.

## Mise au concours de travaux

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage de la partie métallique d'une passerelle à établir

**R. WOLF** Magdebourg  
Buckau

Représentant : W. THIELE, Zurich.



Demi-Fixes  
ET  
Locomobiles

brevetées, à vapeur surchauffée avec distribution de précision  
sans soupapes véritable R. WOLF de 10 à 800 chevaux.

FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE  
ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production totale plus de 800,000 chevaux.

Les candidats sont priés d'adresser leurs offres écrites, accompagnées d'un « curriculum vitae », ainsi que des certificats et autres documents à l'appui, pour le 15 octobre 1911, au Département soussigné.

Le service « Etudes et Constructions » fournira, sur demande, tous les renseignements complémentaires concernant la place en question.

### Département des Travaux publics.

## TRAVAUX DE DRAINAGE

Les Syndicats de drainage de Jussy et de Corsier-Anières (Genève) mettent en soumission les travaux de drainage d'environ 300 hectares de terrains situés dans les communes de Corsier, Anières et Jussy.

Les cahiers des charges peuvent être consultés aux mairies de Jussy et de Corsier, où les soumissions seront reçues jusqu'au 20 octobre 1911.

Jussy-Corsier, le 29 septembre 1911.

H 5647 X

## SOCIÉTÉ SUISSE DES PROPRIÉTAIRES DE Chaudières à Vapeur

Par suite du décès de M. le Dr J.-A. Strupler, nous nous trouvons dans l'obligation de pourvoir à son remplacement dans les fonctions d'**ingénieur en chef** de la Société. Les honoraires annuels sont de Fr. 8000 à Fr. 12 000.

Les ingénieurs **suisses** ayant fait des études techniques supérieures qui désiraient se présenter pour la place sont priés d'adresser leur demande, accompagnée d'un « curriculum vitae », de leur certificats d'études et des détails sur leur activité pratique, au membre de notre Comité, M. le colonel G.-L. Naville, ingénieur, Kilchberg, Zurich, au plus tard le 25 du mois courant.

Zurich, le 4 octobre 1911.

Le Président de la Société :

C. WIDMER-HEUSSER.

(Za 16591)

## Concours d'architecture

La Municipalité de Lausanne et la Société du Casino-Théâtre de Lausanne, ouvrent un concours entre les architectes établis à Lausanne avant le 1<sup>er</sup> juillet 1910 en vue de la reconstruction du théâtre.

Le programme du concours sera envoyé sur demande écrite adressée au Secrétaire de la Société du Casino-Théâtre, M<sup>r</sup> Bersier, bibliothécaire cantonal, à Lausanne.

Le délai pour l'envoi des projets est fixé au 15 décembre 1911.

H 14171 L

**Serrurerie**  
et Fers forgés  
≡ H. RAPIN ≡  
Maupas, 8  
LAUSANNE

**Traductions techniques**  
et légales en allemand et anglais.  
Références en Suisse.  
**PAUL JÄGER**  
Uebersetzungs Bureau  
— o Nürnberg (Allemagne) o —



Les propriétaires des brevets suisses Vickers Sons & Maxim Ltd., N° 43336, 43337 et 43494, du 10 octobre 1907 pour : « **Armes à feu automatiques** » 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 leurs 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.

Jeune homme français, 28 ans, **ANCIEN CONDUCTEUR des PONTS et CHAUSSÉES** au courant des études et construction de routes et ponts et des travaux du bâtiment, dessinateur, dactylographe, **cherche situation** dans la Suisse française, chez ingénieur, architecte, entrepreneur ou fabricant de produits en ciment. Excellentes références. Pourrait disposer au besoin d'un petit capital.

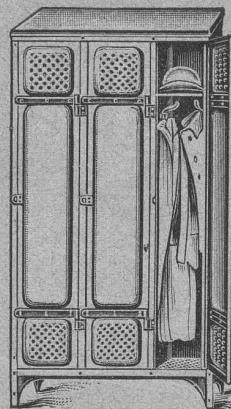
S'adresser sous chiffre E 4734 L, à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

**F. DELACHAUX**  
SUCCURSALE DU  
BUREAU INTERNATIONAL DE  
BREVETS D'INVENTION  
GENÈVE: SUISSE  
E.IMER-SCHNEIDER  
INGÉNIEUR-CONSEIL  
LAUSANNE  
2, PLACE SAINT-FRANÇOIS, 2  
CONSULTATIONS  
LES JEUDIS de 8 à 6 h.

## ARMOIRES à HABITS

POUR

Bureaux, Fabriques, Instituts



O. F. 2008

livrées en exécution des plus soignées

## Bachofen & Hauser USTER

MODÈLES — MARQUES

BREVETS D'INVENTION  
H. PH. HUMBERT, Ingénieur-Conseil  
GENÈVE (SUISSE)  
An. Maison PECHEUR & HUMBERT  
OBENTION-  
EXPOSITION  
4, Rue du Vieux-Collège, 4  
Téléphone 5900.

## Société Universelle d'Explosifs

(6519) (anc. Bergès Corbin & Cie) H 4310 Z

SUCCURSALE SUISSE

Fabrique à JUSSY  
(Canton de Genève)

Bureau à ZURICH  
Bahnhofstrasse 73  
Téléphone 10223

## CHEDDITE ET 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.

Grands prix : Exposition de NANCY 1909 et BRUXELLES 1910

## Béton fretté „SYSTÈME CONSIDÈRE“

Brevet suisse 26653

pour colonnes, sommiers, pilotis, ponts, cadres de fondations pour machines, etc., etc. Résistance maxima avec dimensions minima. Les entrepreneurs et ingénieurs suivants ont par contrat la licence d'exploitation pour toute la Suisse :

A Zurich : Locher & Cie, Maillart & Cie, Fietz & Leuthold, Theod. Bertschinger, S. Zipkes, Schweiz. Hohlstein-Deckences, R. Faber A. G., Morel & Cie, Tiefbau-u. Eisenbetonbau, G. m. b. H. — A Bâle : Betz & Cie, Ed. Zueblin & Cie, Ing. Binder-Friedrich. — A Lucerne : J. Blattner, Gebr. Keller A. G. Intern. Siegwartbalk. Ges. — A Brugg : Hunziker & Cie. — A Schaffhouse : Hablitzel-Gasser. — A Berne : F. Püller, Andr. Beck, arch. — A St-Gall : J. Merz & Cie, Théod. Seeger & Cie, Maillart & Cie, Gebr. Bonaria. — A Neuchâtel : Société anonyme de construction, Rychner frères. — A Soleure : Ed. Stüdlin. — A Fribourg : Ed. Fischer-Reydellet. — A Lausanne : G.-L. Meyer, A. Paris & L. Berthod. — A Genève : Poujoulat fils. — A Berthoud : Ing. M. Schnyder.

On cherche en Suisse d'autres bureaux d'ingénieurs, d'entreprises et de bâton armé ayant fait leurs preuves et désireux d'employer ce genre de construction contre paiement d'une redevance proportionnelle au poids de frettés employées. — Renseignements sur demande et visite gratuite de l'ingénieur de la maison.

L'emploi non autorisé des frettés Système Considère sera poursuivi juridiquement.

6465

Représentant pour la Suisse du Brevet Considère :  
OTTO WILHELM, BUREAU TECHNIQUE, LUCERNE

Pour la Suisse romande et le Tessin, s'adresser à  
MM. Martin frères, bur. Technique, rue Bautte, 16, Genève.



Lausanne.

## Polytechnicum

Préparation rapide et approfondie aux Baccalauréats,  
à la Maturité et au  
300 élèves en 2 3/4 ans.  
95 % de succès.

Brevets  
D'invention  
Marques  
Modèles  
par

Ingénieurs Conseils  
Dr Ing. Adolf Göbl & Cie  
Bern, Genf, N° 15  
Consultations techniques  
sans frais par nos ingénieurs.

Ka. 1304 g.

### 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 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.

# CÉRÉSITE

Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalie)  
Fabricants de l'Emulsion „Wunner“ au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entier.

Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Représentant général: G. BOSSHARD, Waldmannstrasse 10, ZURICH

### Sous-sols pour linoléum :

Enduits en bois artificiel ou en lièges agglomérés.

Nivellements au Planolin, séchant de suite.

### Litosilo, parquet hygiénique

en bois artificiel, incombustible et sans joints,  
le plancher le plus solide et le meilleur marché.

Prospectus et échantillons gratuits.

### Ch.-H. Pfister & Cie, Bâle

Fabrique de Produits pour Constructions.

# Landis & Gyr

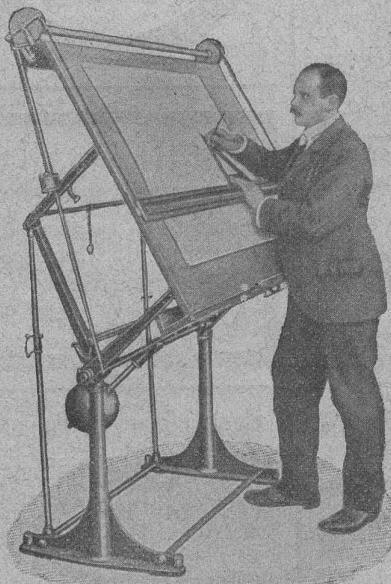
MAISON FONDÉE EN 1896

### Compteurs d'électricité

Wattmètres.

Interrupteurs à horlogerie.

Rhéostats de démarrage p'r 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 millimétrés en rouleaux, en feuilles et en blocs.

TOILE A CALQUER

5525

Catalogues et échantillons des papiers gratis et franco.

# La toiture VALLANDA

présente un grand progrès dans l'exécution des **TOITURES**.

REEMPLACEMENT COMPLET et avantageux des toitures en : **ASPHALTE, CIMENT LIGNEUX ET TOLE**  
(Inscrit au brevet dans tous les pays.)

Exécution contre garantie absolue pour une

**RÉSISTANCE inimitable et une ÉTANCHÉITÉ complète.**

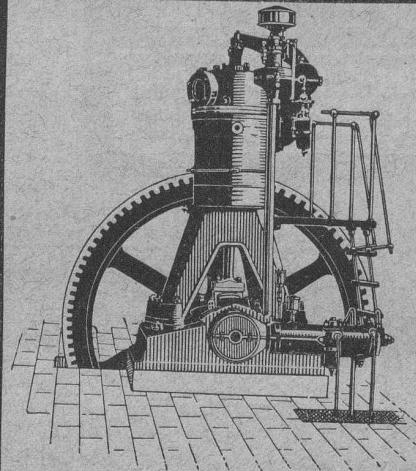
Vieilles toitures défectueuses sont remises étanches contre garantie.

SEULS FABRICANTS :

**EGGER & GARTENMANN, GOSSAU (ST-GALL)**

TELEGRAMME : ESMERALDA GOSSAU — TÉLÉPHONE.

Représentants, bureau technique, **MARTIN FRÈRES**, Rue Bautte, 16, **GENÈVE**. — Téléphone 6148.



## Les Moteurs à Huiles lourdes

“ **Baechtold** ”

sont les

**plus économiques**

et les

**plus perfectionnés**

**Sté an. BAECHTOLD & Cie**

—→— STECKBORN —←—

## 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.

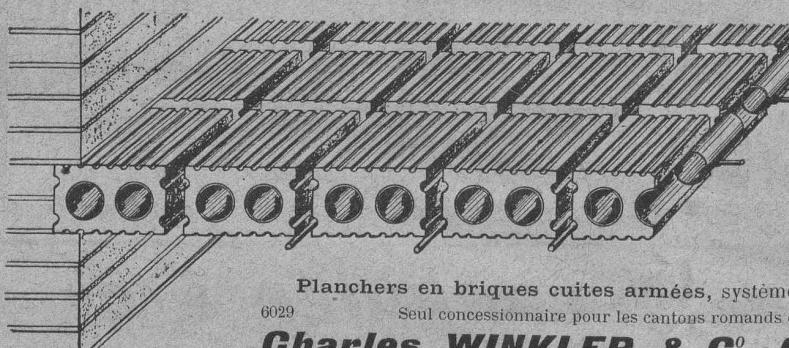
Représentant pour la Suisse romande :

**Lucien Bovet**

LAUSANNE

Matières d'isolation  
en magasin

→: TÉLÉPHONE 2339



Planchers en briques cuites armées, système Fabre, Brevet 25593 +

6029 Seul concessionnaire pour les cantons romands et pays de Gex.

**Charles WINKLER & C<sup>o</sup>, Genève** TÉLÉPHONE 6641

Route de Chêne 23 et Rue de Savoie 13.

INSONORES  
INCOMBUSTIBLES  
ÉCONOMIQUES  
RAPIDITÉ  
D'EXÉCUTION  
DEVIS GRATUITS

— TRAVAUX  
EN BÉTON ARMÉ —

**TUBES**  
LAITON & CUIVRE  
Stocks 25 000 kg. Marchés avantageux  
Tréfileries et Lamin. du Havre  
— Bienne —  
Direct. : M. Kleinert

**BUREAUX** : Lausanne : M. BURDET, ingénieur, Pully. — **Morat** : M. PETITPIERRE, architecte. Téléphone.  
Plus de 20,000 m<sup>2</sup> d'exécutés. Grandeur des dalles : Usine Delacroix, à Carouge, 6<sup>m</sup> 40-83 m. ; Hôtel Mirabeau, Lausanne  
8<sup>m</sup>, 15-20 m., 7<sup>m</sup>, 15-42 m., 9<sup>m</sup>, 50-42<sup>m</sup>, 50 ; Institut Tatiana, à Nyon, 8 m., 19 m., etc., etc.



# Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

## Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussees, etc.

Parquet sur asphalte.

Meilleures références.

Télégr. : Henri Brändli.

## Carrelage de bois mis en asphalte

Service soigné

6419

Téléphone.

## CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. — Zincogravure.  
Chromotypographie.

REPRÉSENTANT :  
J. PACHE, Pré-du-Marché, 20.  
LAUSANNE

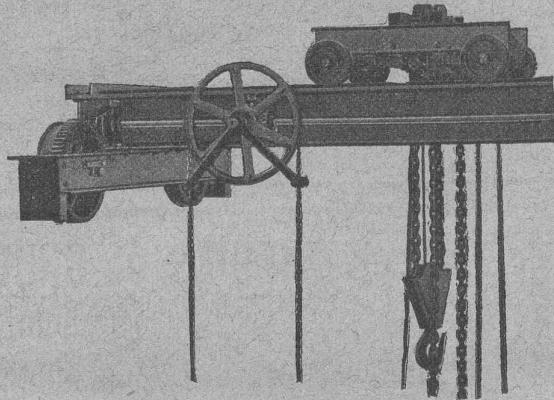
Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.  
Gare du Grand-Pont L.-O.  
Spécialité de papiers pour  
Ingénieurs, 6296  
Architectes, Entrepreneurs.

# J. Ruegger & C<sup>ie</sup>, Bâle

Spécialité en  
Ponts roulants

à commande par main  
ou commande électrique de portées  
et puissances variantes.



Représentants pour la Suisse romande :  
MARTIN FRÈRES rue Bautte, GENÈVE

Grands avantages  
pour  
haute pression et vapeur surchauffée  
pompes pour eau chaude et froide  
offre la  
**Garniture de presse-étoupes Vestit**  
Soc<sup>té</sup> An<sup>me</sup> du Métal Vestit, Zurich.

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

**STUBER & C<sup>ie</sup>**

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.  
Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets sr bitume  
Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

**GERBER-BEAUJEUX**, représentant.

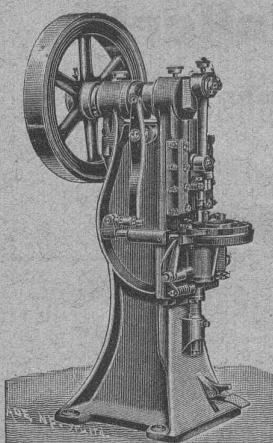
Téléphone 1965. Cour, Lausanne. Téléphone 1965.

# ASCENSEURS STIGLER

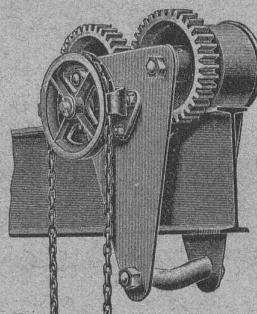
## 12,000 en Europe

S'ADRESSER A **HANS LINDNER, INGÉNIEUR, ZURICH**  
ou **E. Gaillard**, Ingénieur, Avenue des Alpes, **Lausanne**.

**ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.**  
TÉLÉPHONE 6141      Bahnhofstrasse, 94.      TÉLÉPHONE 6141



1. **Presses à excentrique, à friction**, Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, Machines à plier provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines, à Göppingen.
2. **Machines - Outils modernes**, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
3. **Appareils de levage**, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevalets, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'application provenant de la maison Heinrich de Fries, G. m. b. H., Düsseldorf.
4. **Matériel pour chemins de fer et tramways**, Aiguillages et croisements en acier au manganèse. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.



Grand stock de presses, de machines-outils et d'appareils de levage, à Zurich.

# Chauffage au gaz

Calorifères en tous genres.

Calorifère à air chaud, chauffage hygiénique.

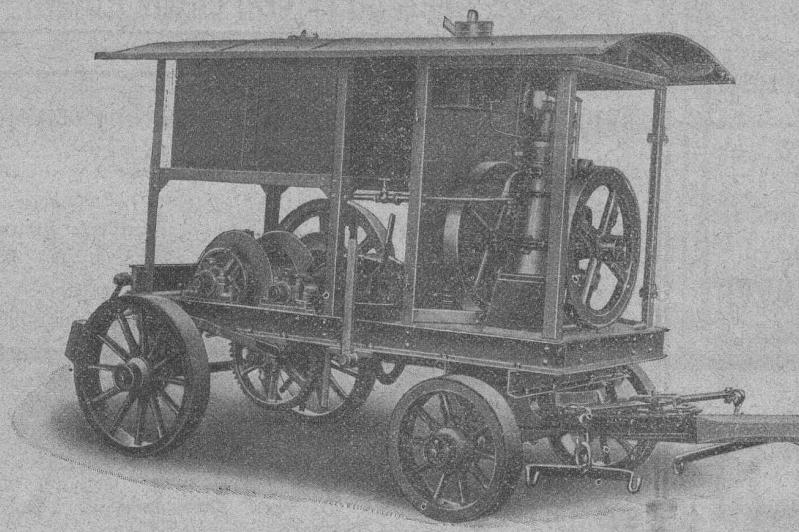
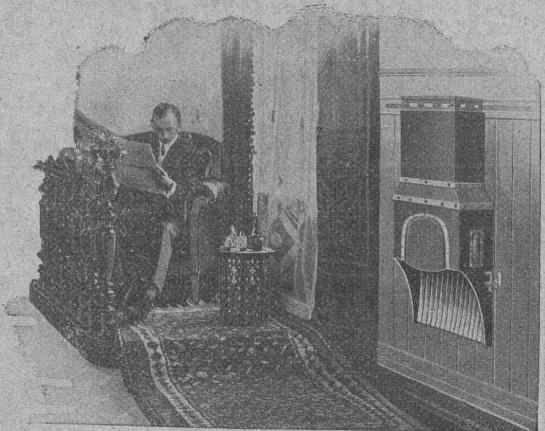
Dispositifs de sûreté, évitant les accidents par échappement de gaz non brûlé.

## Système Prof. Junkers

Vente exclusive,  
stock et exposition :

Bureau technique  
pour applications du gaz :

## Munzinger & C°, Zurich



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-Vögeli**  
BERNE

— Bureau technique —

# FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE

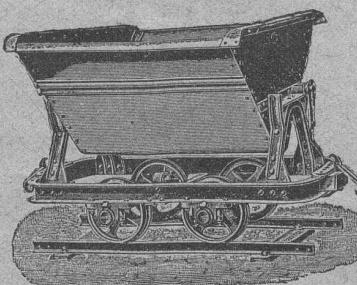
Dépôts à :

Berne, Yverdon et Wallisellen.

VENTE et LOCATION de :

Matériel d'entrepreneurs

Voies transportables, wagonnets, croisements,  
plaques tournantes, roues et essieux montés.



Locomotives. - Machines pr la construction.

Locomobiles disponibles de 6-50 HP.

POMPES — DRAGUES 6079-1

Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

Bétonnières américaines système « Smith ».

Treuils à vapeur et à l'électricité.

Poulies différentielles. Chats roulants, etc.

# 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.

1<sup>o</sup> Chaux hydraulique supérieure à grande résistance dite « Simplon ».

2<sup>o</sup> 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 & C°, au cours des travaux du Tunnel du Simplon. Au bout de 28 jours : 16 kg. par cm<sup>2</sup> à la traction ; 136 kg. par cm<sup>2</sup> à l'écrasement.

Densité de la chaux 800 kg. par m<sup>3</sup>.

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.

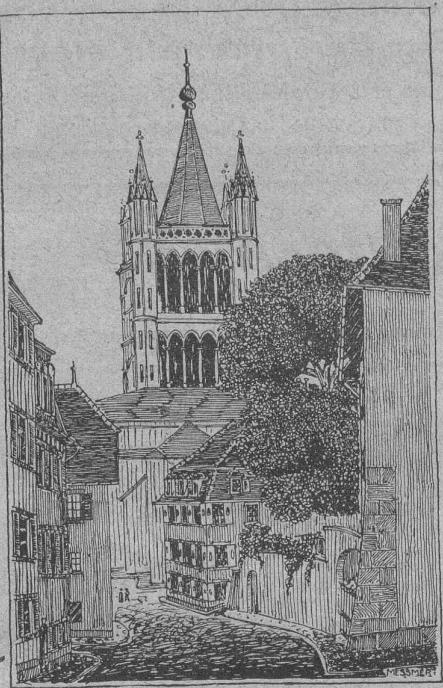
Fournisseur de l'Entreprise des Forces motrices du Rhône, à St-Maurice, de l'Entreprise du Tunnel du Simplon  
des Grands travaux hydrauliques pour la fabrique d'aluminium Chiopis-Sierre.

## Société Suisse d'Héliographie (S. A.)

LAUSANNE

Successeur de A. MOREL

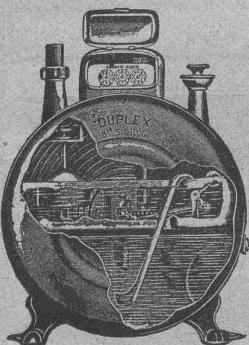
Valentin, 65, Le Verger :: Téléphone 327



HÉLIGRAPHIES - PAPIERS

Echantillons et prix-courants à disposition.

Spécialité : Procédé à sec



COMPAGNIE POUR LA

FABRICATION des COMPTEURS  
et MATÉRIEL d'USINES à GAZ

Ancienne Maison  
A de Siry, Lizars & Cie, Genève

Compteurs Duplex

Nouveau compteur à mesure invariable  
et à volant équilibré. 6092

COMPTEURS SECS  
APPAREILS POUR USINES A GAZ  
CONSTRUCTION  
d'USINES à GAZ COMPLÈTES

Société des lampes à incandescence de Zurich

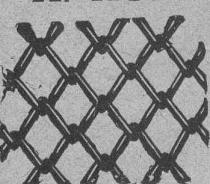
Etablie en 1889

ZURICH

Etablie en 1889

Lampes à filaments métalliques « Leuconium »

Economie 65-70 %



X. KOLLER, Froschaugasse, 9, ZURICH I.

Fabrication mécanique de Grillages  
et de Toiles métalliques  
et autres Grillages ondulés.

Tamis en tous genres.

Spécialités diverses en fil de fer, etc

Claies toutes montées.

Machines à divisor le gravier.

Grillages pour gypseries. — Tôles perforées.

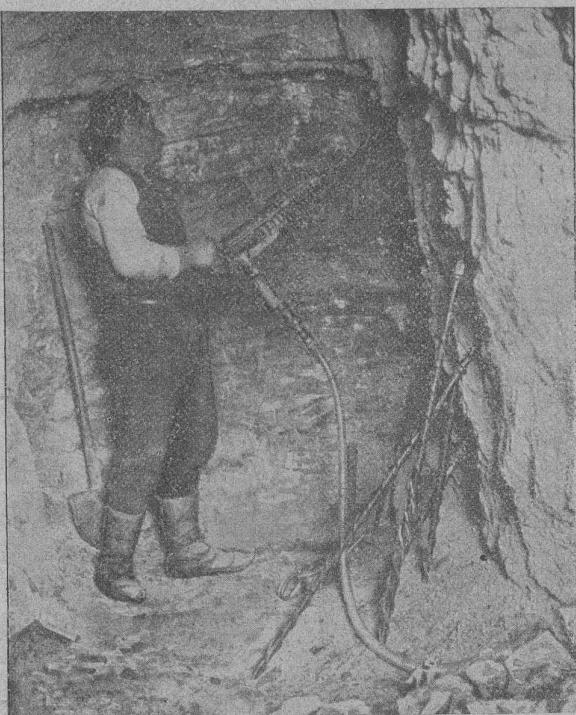
Grands approvisionnements. —o— Prix modérés.

Deutsche Maschinenfabrik A. G.

DUISBURG

6426

Bureau : Emile Frey, Greifengasse, 28, à Bâle



Marteaux perforateurs à air comprimé.  
Perforatrices et Haveuses.

**Meubles Bobaing**

1 et 2, St-Pierre — LAUSANNE — St-Pierre, 1 et 2

AGENCEMENT DE BUREAUX

6064

Rideaux. - Meubles de style. - Tentures.



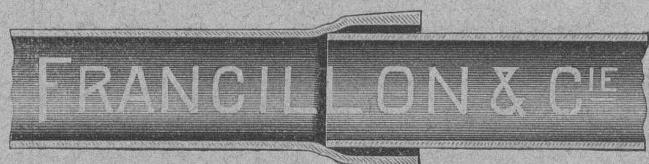
A. Paris & L. Berthod, ingénieurs.

Bureau central d'études : LAUSANNE, Rue de Bourg, 10.

**BÉTON ARMÉ, F. Brazzola.**

5267

TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ



**Tubes acier à emboîtement.**

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

5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

6302

**Machines à froid et à glace —  
Compteurs d'électricité**

Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques  
CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

**Gebr. Pfeiffer, Kaiserslautern, 83**

*Fondée en 1864*

**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.

**BROYEURS-SÉPARATEURS OU SÉLECTEURS**

**BREVET PFEIFFER**

(Broyeur sans tamis avec séparation d'air).

**FOURS ROTATIFS 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, Noirague.

Joly, frères, Noirague.

L. et G. Grisoni.

Usines des Convers, S. A.

Usine de Vouvry.

**BUREAU A LAUSANNE : Rue d'Etraz, 23.**

» **NEUCHATEL : Rue du Musée, 2.**

# ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON  
PRÈS ZURICH



## USINES DU VALLON CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES J. Duvillard, à Lausanne.

Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-chargés 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. 273

Fournitures générales pour Entreprises électriques

→ (VENTE EN GROS) ←

Ventilateurs

Petits Moteurs  
jusqu'à  $\frac{1}{3}$  HP.

Compteurs d'électricité

Compteurs d'eau

**E. FAUCONNET**

29, avenue d'Ouchy, Lausanne.

TÉLÉPHONE N° 2303.

APPARTEMENT N° 3525.

6386

Fers ronds fluss pour béton armé

en barres de 12 à 14 m.

**Max Schmidt & Cie**

Place St-Laurent, 25

Terreaux, 2

Lausanne



**H. ROD & Cie**  
RENENS  
FABRIQUE DE  
Tuyaux, Carrelages et Briques  
en ciment. 5881  
Téléphone 8448

**A. JUCKER**  
Succ<sup>r</sup> de  
Jucker - Wegmann  
Papiers en gros

Zurich

4602

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

## TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.  
Planelles en asphalte comprimé, résistantes à 335 kg par cm<sup>2</sup>.  
POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

5641

**H. LAVANCHY**

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 151.  
LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.

Entreprise générale d'installations de chauffage

**A. CUÉNOUD, INGÉNIEUR**

St-Roch, 3 et 5 — LAUSANNE — St-Roch, 3 et 5

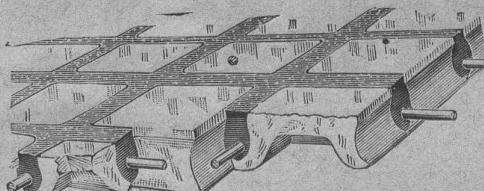
Chauffages centraux à eau chaude et vapeur  
basse pression.

Installations de cuisines d'hôtels et restaurants.

Buanderies. — Blanchisseries à vapeur. 6525

Cheminées de salon. — Calorifères. — Poèles.

→ Prix-courant. — Devis et visite sur demande. ←



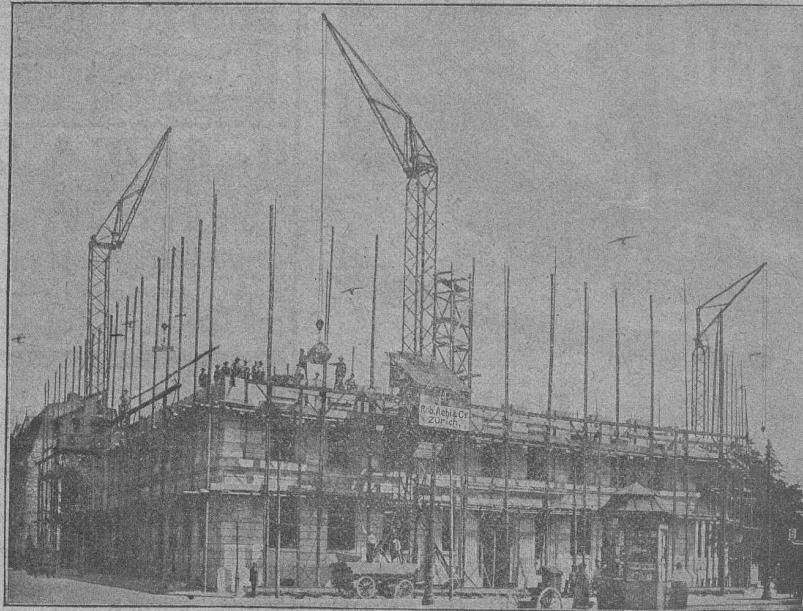
**Béton armé translucide**

(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 de nettoyage. — Suppression de toute peinture ou enduit protecteur.

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



Chantier de la « Baloise », à Bâle

## Entrepreneurs !

Visitez nos installations aux chantiers  
DE :

Gebr. Stamm  
Bâle  
Aeschenplatz

Hatt-Haller  
Zurich  
Bahnhofstrasse

Czarnikow & Co  
Zurich  
Stampfenbachstrasse

G. Kruck  
Zurich  
Paradeplatz

## Grues-mats roulantes

pour la  
POSE DE PIERRES DE TAILLE  
et l'élévation de matériaux de construction

Devis gratuits par :

Robert ÆBI & C<sup>ie</sup>, Zurich |

## Grands Ateliers Mécaniques « MÉTÉORE »

Chemin de Malley, **LAUSANNE**

Téléphone 2194

Téléphone 2194

Travaux mécaniques en tous genres.

### PETITE ET GROSSE MÉCANIQUE

Automobiles — Aéroplanes — Moteurs

Travaux d'après dessins.

INGÉNIEUR-CONSEIL

Construction, Fourniture, Installation, Réparation, Entretien  
D'APPAREILS ÉLECTRIQUES en tous genres.

**Jules CAUDERAY**

Téléphone 1063 —o— Maison fondée en 1866 —o— Téléphone 1063

**LAUSANNE Rue d'Etraz 28 LAUSANNE**

Concessionnaire de la Ville de Lausanne pour les installations d'éclairage électrique  
Médailles d'argent TURIN 1884, YVERDON 1894. — Médaille d'or VEVEY 1901.  
Société des Arts de Genève, Concours Daniel Colladon : Mention honorable  
(seul prix décerné). (5705)

## 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. 6049  
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 ————— 5857

# 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**

