

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 36 (1910)  
**Heft:** 17

## **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>**

## Alf. DIENER & C°, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

de 5808

### \* \* la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. \*

Spécialités : Isolateurs pour haute et basse tension en porcelaine dure.

### \* \* Adt Frères, Société anonyme, Enshiem. \*

Tubes isolateurs : avec armature de laiton ; avec armature de tôle d'acier plombée ; avec armature d'acier sans soudure ; sans armature de métal.

### \* \* F.-W. Busch, Lüdenscheid. \*

Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

### Manufacture de Lampes à incandescence métallique

PHILIPS, Soc. anonyme, à Eindhoven (Hollande).

Economie de courant 70-75 %. Les lampes Philips fonctionnent dans toutes les positions.

### Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite d'eau et du gaz ; poteaux pour le transport de l'énergie électrique. Tuyaux avec soudure.



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.

ARBRES DE TRANSMISSION en acier comprimé et tourné, poli.



## Montandon & Cie S.A. Biel

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

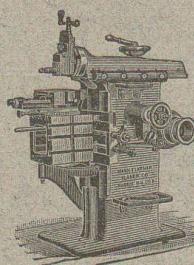
## Profils

Aciers laminés à froid jusqu'à 180 mm de largeur

## J. Lambercier & Cie, Genève

\* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \*

SPÉCIALITÉ DE 239



## Fournitures pour Usines

\*\* Organes de transmissions. \*\*

Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

## TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.

Planelles en asphalte comprimé, résistantes à 335 kg par cm<sup>2</sup>.

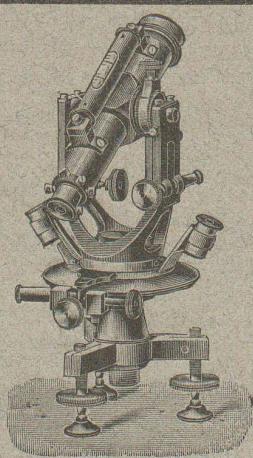
POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

5641

## H. LAVANCHY & FILS

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 151.

LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.



Fondée en 1901

## Théodolites ≡ Niveaux ≡

Instruments d'arpentage,  
Mires, Jalons, etc.

## Carl Ebner, Jr

Schaffhouse

→ → → Rheinquai, 12

Catalogue gratis et franco

5409

## ACADEMIE DE COMMERCE

LAUSANNE

COURS DE :

Industrie

Commerce

Banque

5667

Commencement du semestre d'hiver : 15 octobre.

Programme gratis. Bureaux et auditoires: Galeries du Commerce.

## Alf. DIENER & C°, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

de 5808

### \* \* la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. \*

Spécialités : Isolateurs pour haute et basse tension en porcelaine dure.

### \* \* Adt Frères, Société anonyme, Enshiem. \* \*

Tubes isolateurs : avec armature de laiton ; avec armature de tôle d'acier plombée ; avec armature d'acier sans soudure ; sans armature de métal.

### • • • F.-W. Busch, Lüdenscheid. • • •

Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

### Manufacture de Lampes à incandescence métallique

PHILIPS, Soc. anonyme, à Eindhoven (Hollande).

Economie de courant 70-75 %. Les lampes Philips fonctionnent dans toutes les positions.

### Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite d'eau et du gaz ; poteaux pour le transport de l'énergie électrique. Tuyaux avec soudure.



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.

ARBRES DE TRANSMISSION en acier comprimé et tourné, poli.



## Montandon & Cie S.A. Biel

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

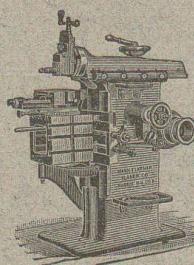
## Profils

Aciers laminés à froid jusqu'à 180 mm de largeur

## J. Lambrecier & Cie, Genève

\* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \*

SPÉCIALITÉ DE 239



## Fournitures pour Usines

\*\* Organes de transmissions. \*\*

Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

## TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.

Planelles en asphalte comprimé, résistantes à 335 kg par cm<sup>2</sup>.

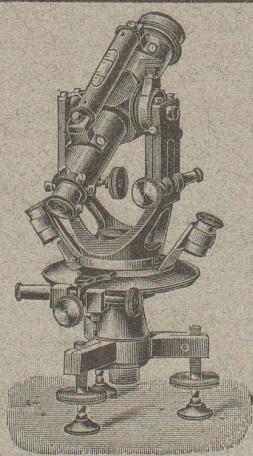
POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

5641

## H. LAVANCHY & FILS

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 151.

LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.



Fondée en 1901

## Théodolites ≡ Niveaux ≡

Instruments d'arpentage,  
Mires, Jalons, etc.

## Carl Ebner, Jr

Schaffhouse

→ → → Rheinquai, 12

Catalogue gratis et franco

5409

## ACADEMIE DE COMMERCE

LAUSANNE

COURS DE :

Industrie

Commerce

Banque

5667

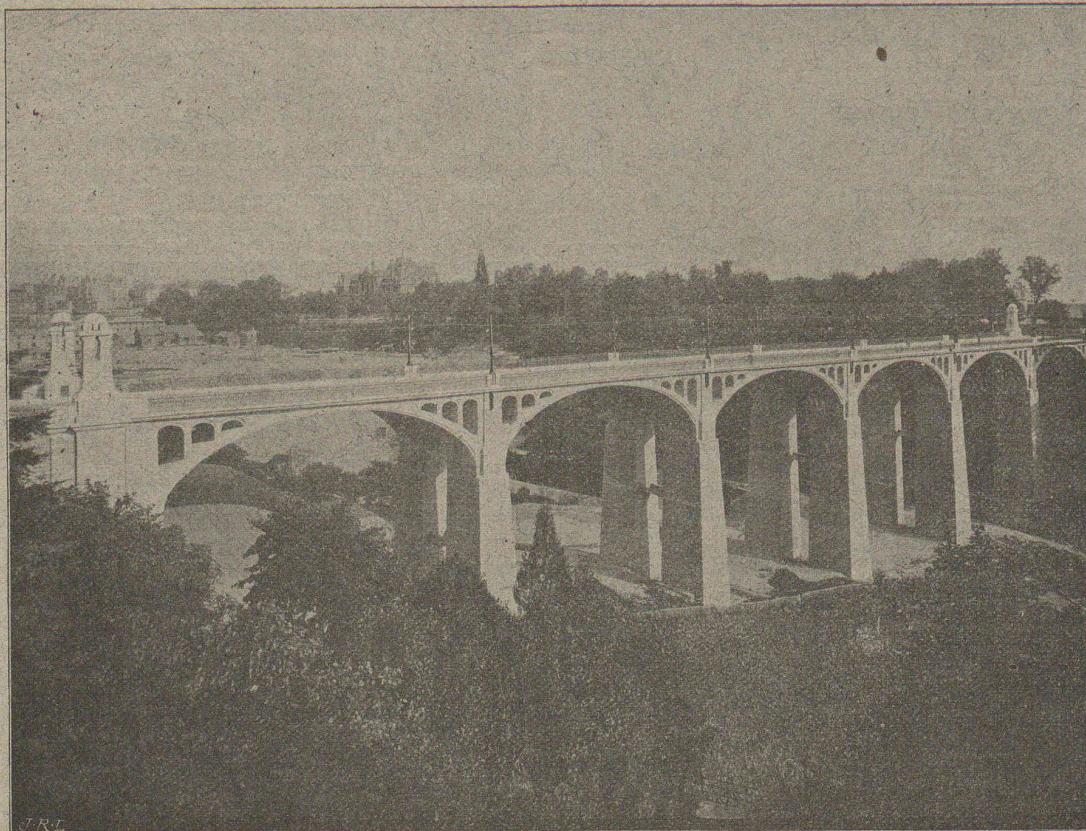
Commencement du semestre d'hiver : 15 octobre.

Programme gratis. Bureaux et auditoires: Galeries du Commerce.

# Ciment Portland de St-Sulpice

Diplôme pour excellente qualité, Zurich 1883. — Médaille d'or (groupe), Genève 1896.

Fournisseurs des tunnels du Gothard, du Simplon et du  
Ricken, du chemin de fer de la Jungfrau,  
des fortifications de St.-Maurice et du Gothard.



Pont de Montbenon, à Lausanne.

Ingénieurs, MM. de Vallière et Simon, professeur Melan. — Architectes, MM. Monod et Laverrière. — Entrepreneurs, MM. Bellorini et Rochat.

Usines à St-Sulpice (Neuchâtel).

5044

## Camille Bauer \* Bâle

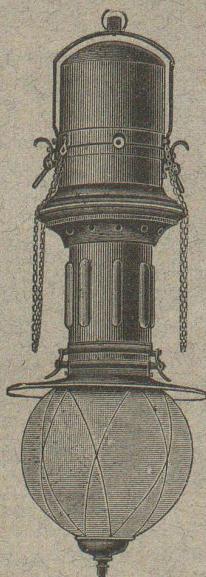
Fournitures Electrotechniques en gros

Grands magasins pour Matériel d'installations de tous genres

Représentant général pour la Suisse de:

Körting & Mathiesen A.-G., Leutzsch près Leipzig

La plus importante et la plus ancienne fabrique spéciale de lampes à arc.



Nouveauté!

“Excello beschlagfrei”

Nouveauté!

“Excello dioptrisch”

Cloche durable résistant à toutes les intempéries.

## Transformateurs et Diviseurs

pour lampes à arc et lampes à fil métallique.

Isolateurs pour haute et basse tension de la Karlsbader Kaolin-Industrie-Gesellschaft, fabrique de porcelaine à Merkelsgrün près Karlsbad.

Fournisseurs des ponts de la Coulouvrenière, à Genève,  
de Monthelon, à Lausanne,  
et des forces motrices de Thusy, Landquart, Chèvres et Chippis.

# Tonwerk Lausen A. G. (Bâle-Campagne)

## Fabrique de Produits réfractaires.

La plus grande fabrique de cette spécialité en Suisse.



5703

Représentant à Lausanne:

A. Nicole, rue de la Tour, 16.

MANUFACTURE  
de CAOUTCHOUC

Vve de H. SPECKER  
ZURICH

### SPÉCIALITÉS

GANTS en caoutchouc pour Electriciens.

SOULIERS spéciaux isolateurs en caoutchouc.

TAPIS EN CAOUTCHOUC

### VÊTEMENTS

pr Scaphandriers et Mineurs.

CULOTTES,

BAS et BOTTES à EAU  
Tubes et Feuilles en Ebonite.

Guttapercha.

BANDES CAOUTCHOUCTES

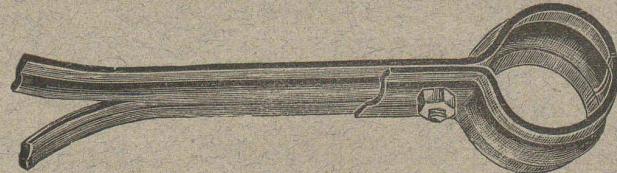
isolantes.

Tubes à gaz. 5490

MANTEAUX et PELERINES

en tissus caoutchoutés.

Envois au choix.

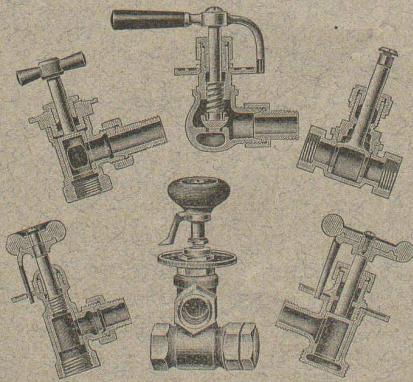


Max SCHMIDT & Cie Place St-Laurent 25 et Terreaux 2  
LAUSANNE

Concessionnaires de la vente en Suisse des 5571

COLLIERS NORMAUX  
N° 5 A.  
pour INSTALLATIONS de CHAUFFAGES CENTRAUX

### Fonderie et Robinetterie de Lyss



#### ROBINETTERIE

POUR 5739

Eau, gaz, vapeur.

Articles de bâtiment

#### FONTE BRUTE

de cuivre, bronze, laiton, nickel, aluminium, etc. sur modèles ou dessins.

SPÉCIALITÉ :

#### Vannes

POUR

Chauffages centraux

Fabrique spéciale pour  
ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES  
électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & Cie, Lucerne.

Bureau et atelier à Lausanne, rue St-Roch, 3 et 5,

A. CUÉNOUD, ingénieur, représentant.

Maison  
DE CONFIANCE  
fondée en 1874.

Commande par bouton  
Commande par corde  
Commande pr volant, etc.

Marche  
silencieuse.

Grande vitesse :  
jusqu'à  
2 m. par seconde.

Parachute infaillible.

Derniers modèles  
américains.

1500 installations  
en fonction.



Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants  
gratuit sur demande.



# Ressorts

en toutes formes et grandeurs

## Acier en bandes. - Scies

J.-N. EBERLE & Cie

Augsbourg, 60, Bavière



## LIÈGES AGGLOMÉRÉS

spécialement préparés pour le Bâtiment et l'Industrie.

**L. PHILIPPE & Cie**

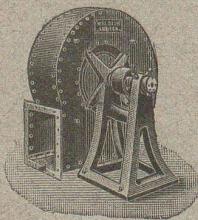
Agents généraux de la Société suisse des Lièges agglomérés.  
TÉLÉPHONE 2588 — Terreaux 2, LAUSANNE — TÉLÉPHONE 2588  
Fourniture et application pour tous les cas d'isolation du BRUIT, du FROID et de la CHALEUR — BRIQUES, CARREAUX et PANNEAUX de toutes épaisseurs et dimensions, légers, isolants, inodores, incinérables. Planchers hygiéniques en « LIEGITE » pour Parquets, Revêtements, Dallages sans joints, et sous-sols pour Linoléums.

5425

## Aspiration et Récupération

DES

## Poussières industrielles



Aspirateur.

fibreuses, métalliques et minérales,  
chaudes ou froides,  
sèches ou humides.  
Duvets, copeaux,  
sciures, farines.

**W. F. L. BETH**

Ingénieur-Constructeur

— LUBECK —

Représentant pour la Suisse :

**M. PELET, Ingénieur,**  
*Solitude 23, Lausanne.*

Ventilation

Humidification

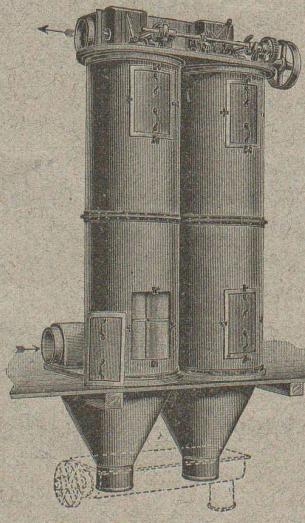
Séchoirs

Tuyautes spéciales pour l'enlèvement des poussières

Installations garanties.

Projets et Devis gratuits.

NOMBREUSES références.



## Exploitation de Marbre de la carrière de Daviaz

MASSONGEX (Valais).

Pierre dure de qualité exceptionnelle (supérieure mais assimilable à celles de Collombey et Arvel), à grain fin homogène gris-clair, rose-vert, résistant à plus de 1600 kilos au centimètre carré ; inaltérable aux intempéries. — Pour travaux de constructions soignées : Pierre de taille de premier choix pour bâtiments, marbrieries, etc.

Envoi d'échantillons et devis sur vu des plans et dessins soumis.

### Vente de Mastic Meyer.

Cette carrière, en bon état d'exploitation et bien outillée, serait cédée au besoin à un preneur intelligent connaissant la partie. Conditions avantageuses.

(5592) **C. CHAMOREL**

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, Lausanne.

## Toiles de lin imperméables pour couvertures

imprégnées contre le feu, en toutes couleurs, spécialement en blanc pour

### Couverture de halles aéronautiques.

16 médailles d'or et d'argent.

St-Louis médaille d'or

Berlin médaille d'argent nationale.



Très léger.  
Résistance absolue aux tempêtes.  
Résistant à toute température.  
Employé depuis 25 ans.  
Exportation en tous pays.

Couvert la gare centrale de Hamburg (Hall principal 12,000 m<sup>2</sup>, etc.), gare Haidar-Pacha, Constantinople, nouvel entrepôt d'arrivée de Hanovre, Théâtre Apollo à Düsseldorf, beaucoup de fabriques, serres, maisons et baraques démontables, etc. — Imprégnation contre les acides aussi pour revêtement intérieur de fabriques : teintureries, filatures, blanchisseries, etc.

Inventeur et seul fabricant : Representants demandés.

Weber-Falckenberg, Berlin.

Echantillons à disposition.

## Tiefbau & Eisenbeton-Gesellschaft, Zurich

c.p. c.p. c.p. c.p. G. m. b. H. c.p. c.p. c.p. c.p.

Schweizergasse, 21.

PLAN ET DEVIS

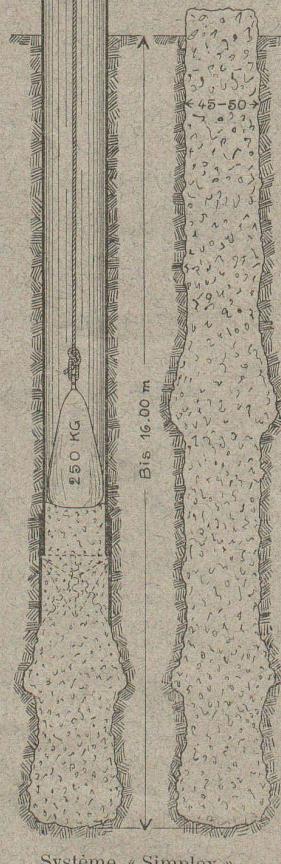
## Exécution de constructions en tous genres.

Béton et Béton armé.

Dépôts, toitures, silos, établissements industriels, réservoirs, etc., en ciment armé.

Fondations en Pilots de béton armé, en Pilots foreurs de béton, en Pilots de béton « Simplex ».

Seule maison de ce genre dans toute la Suisse.



Système « Simplex ».

PROSPECTUS GRATIS

# A. BELLASIO-WÆCHTER, Bâle

## MATERIEL D'ENTREPRENEURS

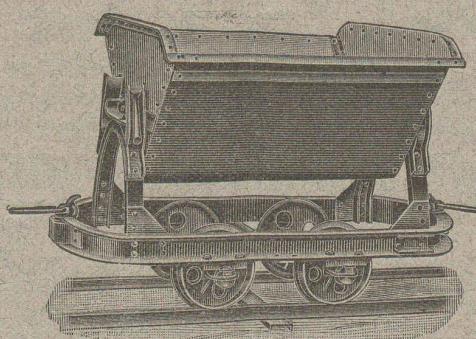
Rails, voies transportables,  
croisements, plaques tournantes.  
Vagons de toute sorte.  
Roues, essieux montés, coussinets.

### Pompes. — Dragues.

### Locomotives. Locomobiles

Funiculaires pour plans inclinés.  
Funiculaires pour transports aériens.

### Vente et location.



## Marktgasse 6

(à côté de la Bourse)

Téléphone N° 4873

### Machines pour la construction.

Bétonnières, concasseurs, laveuses.

ÉLÉVATEURS DE MATÉRIAUX

Palans, treuils, poulies,  
moufles, chats roulants.  
Liens d'échafaudage.

## OUTILS

Voies fixes et vagons de tous  
systèmes pour toute industrie.

Seule maison de ce genre à Bâle.

## E. BECK

### PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

#### FABRIQUE POUR :

#### Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

#### TAPIS d'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

#### TRINIDAD ÉPURÉE 5269

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

## Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf-Oberbilk,

recommande ses

5406

## Tuyaux en fer forgé

jusqu'à 1500 mm. de diamètre, droits et courbés, pour  
Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations  
hydrauliques, installations de condensation, etc.,  
avec tous les  
joints, toutes les pièces d'assemblage nécessaires.

Représentant pour la Suisse.

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing<sup>r</sup>, Seefeldstrasse, 114,  
ZURICH II.

## G. HASLER (S. A.), BERNE

— Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER —

FONDÉ EN 1852

### APPAREILS TÉLÉGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES

Téléphones spéciaux pour installations à courant fort.

— Indicateurs et Enregistreurs télégraphiques de Niveau d'eau —  
limnigraphes, chronographes, etc.

— Indicateurs et Enregistreurs de Vitesse —  
pour automobiles, locomotives et tramways.

— Appareils électriques de Bloc et de Signaux —  
pour chemin de fer.

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)

## Meubles Bobaing

LAUSANNE

AGENCEMENT DE BUREAUX

Meubles de style.

5005

## 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<sup>o</sup>, 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.

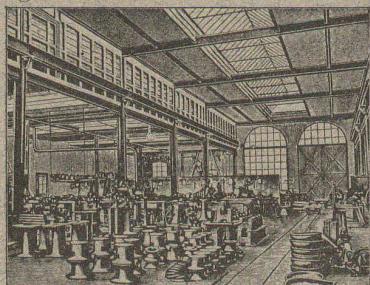
Contenance des silos 10,000 T. — Production journalière 150 T. — Puissance électrique 200 chevaux.

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

# PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

**MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médailles d'or**  
 Médaille d'or : 5757  
 Yverdon 1894. Genève 1896. Vevey 1901.

Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13,  
 à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, avenue Nestlé,  
 à Genève par M. Claude MERLE, Chemin des Sources, 9.



## Nouvelles toitures pour constructions industrielles

Brevets + N° 23428 et 43278

### TOITURES PLATES

avec nouveau système breveté de

#### Jour d'en haut (Lanternaux à vitrage sans mastic)

avec dispositif d'aérage très efficace, très avantageux pour toutes constructions industrielles.

Système le plus rationnel pour :

Usines de constructions mécaniques et électriques. — Ateliers. — Fonderies.  
 Industries textiles. — Blanchisseries. — Teintureries. — Brasseries. — Halles à marchandises. — Entrepôts. — Marchés couverts, etc., etc.

#### AVANTAGES DU SYSTÈME :

1. Il convient à toutes les orientations pour le jour, venant d'en haut.
2. Isolation parfaite et poids propre très léger.
3. Jour excellent de grande intensité et se répartissant uniformément dans tout le local.
4. Vitrage solide, breveté, sans mastic ; glaces montées sur des garnitures élastiques empêchant le plus sûrement possible la casse et protégeant les locaux contre la pénétration de la pluie et de la neige et contre la fumée et les poussières.
5. Dispositif d'aérage très efficace, constitué par des châssis doubles (aux 2 côtés des lanternaux), se maintenant à toute position d'ouverture voulue ; l'air frais, en les traversant horizontalement, aspire et évacue l'air vicié des locaux.
6. Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.
7. Economies importantes par rapport aux frais d'éclairage artificiel et de chauffage. Frais d'entretien très insignifiant, sinon nul.
8. Meilleur système pour tous les climats, chauds et froids, même avec fortes chutes de neige. [supports de même longueur.]
9. Montage très facile et rationnel des supports et paliers des transmissions ; la poutraison complètement horizontale permettant d'employer des

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Industriels par

Le Propriétaire du Brevet :  
**H. KNOBEL**  
 Ingénieur civil pour Constructions industrielles modernes.

ZURICH IV

Les Concessionnaires et Représentants :

**KOCH & Cie**, ci-devant E. Baumberger & Koch  
 Entreprise spéciale pour Toitures et Dallages pour  
 Constructions industrielles.

BALE

# ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de VEVEY (Suisse)



### TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-Charges de t<sup>s</sup> systèmes

Compresseurs.

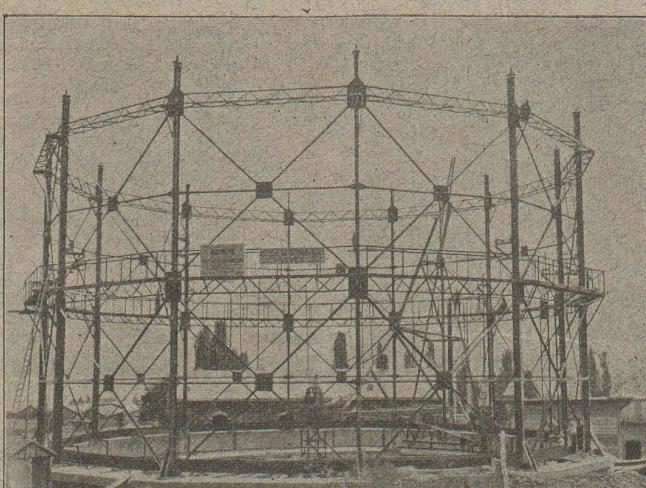
Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

CHARIOTS TRANSBORDEURS

BRANCHEMENTS et CROISEMENTS



Gazomètre de Clarens (8000 m<sup>3</sup>).

### Fonderie de FER et de BRONZE

PONTs et

Charpentes métalliques.

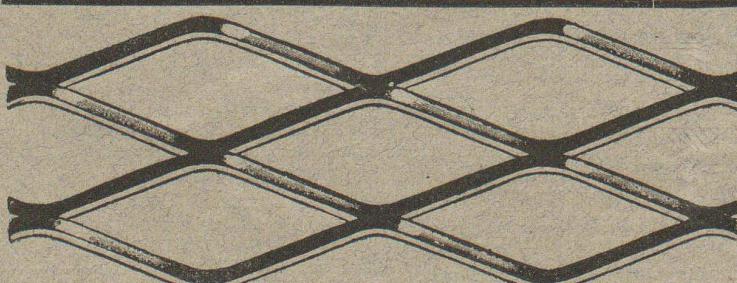
RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES

TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES sur demande.



# MÉTAL DÉPLOYÉ

(expanded metal - lamiera stirata - streck metall)

Armature pour travaux en béton, en ciment et en plâtre. — Grillages, clôtures, etc.

Seuls concessionnaires pour l'Italie et la Suisse :

**Fratelli Bruzzo - Ferriera di Bolzaneto**

Aciéries et Laminoirs à Bolzaneto

**GÉNES** (Italie)