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

**Band:** 36 (1910)

**Heft:** 11

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

### DIENER & Co, ZURICH

Agents généraux pour la Suisse de

🛪 la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. 🛪

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

🛪 🛪 Adt Frères, Société anonyme, Ensheim. 🛪 🛪

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.

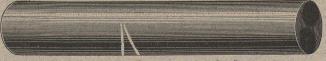
Manufacture de Lampes à incandescence métallique PHILIPS, Soc. anonyme, à Eindhoven (Hollande).

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.

ARBRES DE TRANSMISSION en acier comprimé et tourné, poli.



# Montandon & Cie S. A. Bien

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Aciers laminés à froid jusqu'à 120 m de largeur

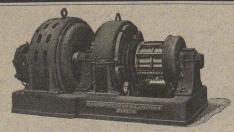


### J. Lambercier & Cie, Genève

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

Fournitures pour Usines

\*\* Organes de transmissions. \*\* Arbres, Paliers, Courroles, Graisseurs, etc. MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES



## COMPAGNIE DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE

GENÈVE >

**Moteurs Asynchrones Alternateurs** 

TURNING PONCEURS

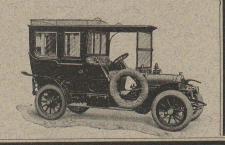
MOTEURS ET GÉNÉRATRICES A COURANT CONTINU

TRANSPORTS DE FORGE - DISTRIBUTIONS D'ÉNERGIE

TRACTION -- ÉLECTROCHIMIE AUTOMOBILES "STELLA"

châssis 14/16 HP et 18/20 HP

CATALOGUES ET DEVIS SUR DEMANDE



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.

N.B. - La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.

AUSANNE

COURS DE:

Industrie

Commerce

5667

Banque

10 Conférences sur l'Aviation du 23 mai au 25 juillet. Programme gratis. Bureaux et auditoires: Galeries du Commerce. Contre les caves humides

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

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 (Westphalie) Fabricants de l'Emulsion "Wunner" au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entler-Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

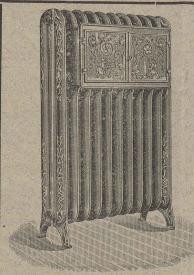
Représentant général : G. BOSSHARD, Waldmannstrasse 10, ZURICH

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres. Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 5330

CHIARA Pl. St-Laurent, Lausanne. Verres de toutes sortes en gros et détail.

automatiques a rouleaux EN TÔLE ONDULÉE FR.GAUGER A ZÜRICH



## Ele PÆRLI & Cie

BIENNE

LAUSANNE

+CO>1100

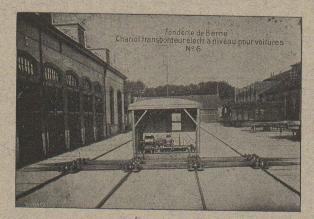
Chauffages centraux de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes références.

SOCIÉTÉ DES

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE, Fournit



Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Cha-vagons et pour locomotives, commandés à bras, par ma-

chines à vapeur ou par moteurs électriques. Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignot

et rails à gorge.

BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funicu-(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 60 funiculaires.

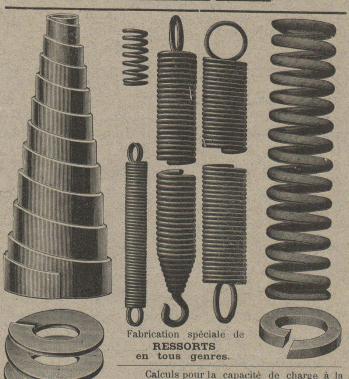
Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des briques en ciment Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition

### $\mathsf{BREVETS}$ d'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS, MODÈLES. OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS,

MATHEY-DORET Ingr. Conseil



Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 4963

Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte. Baumann Frères, Ruti (Zurich).



# Camille Bauer Bâle

Fournitures Electrotechniques en gros.

Grands magasins pour matériel d'installations de tous genres

Représentant général pour la Suisse de :

# C. Conradty, Nürnberg

Fabrique de Charbons électriques et galvanisés.

Balais de Charbon



Marque "Couronne"

Qualité longuement éprouvée pour machines à courant continu et moteurs de tramways jusqu'à 550 volts.

Prospectus gratis. \_\_\_\_\_ Devis sur demande.



Isolateurs pour haute et basse tension de la Karlsbader Kaolin-Industrie-Gesellschaft.

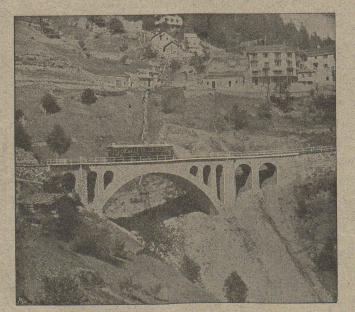


# Ciment Portland de St-Sulpice

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

ce \$1800

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



Viaduc des Torrents à Finhaut, Ch. de fer Martigny-Châtelard.

Ingénieur, M. M. BRÉMOND.

c. 8800.00

Fournisseurs des ponts de la Coulouvrenière.

à Genève.

de Montbenon,

à Lausanne.

et des forces motrices

de Thusy, Landquart,

Chèvres et Chippis.

à St-Sulpice (Neuchâtel).



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

## Fabrique de Produits réfractaires.

La plus grande fabrique de cette spécialité en Suisse.



Tour. Représentant à Lausanne : la de Nicole, rue

MANUFACTURE de CAOUTCHOUC

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 CAOUTCHOUCTEES
isolantes.
Tubes à rea.

Tubes à gaz. 54

MANTEAUX et PELERINES
en tissus caoutchouctés. Envois au choix.



# Aciers Américains

véritables

fondus au creuset,

pour OUTILS de toutes sortes. Qualités supérieures garanties.

Disques à fraiser, forgés et doublement recuits. Acier d'argent (Acier fondu, étiré et poli). Acier poli comprimé, pour transmissions, etc., etc.

Grand choix chez les seuls représentants pour la Suisse:

# Affolter,

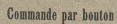
FERS ET ACIERS EN GROS Demandez nos Prix-Courants, s. v. p. Fabrique spéciale pour

électriques, hydrauliques, à transmission.

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

A. CUÉNOUD, ingénieur, représentant.

DE CONFIANCE fondée en 1874.



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 gratis sur demande.

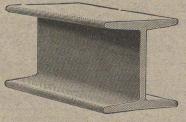
profils

spéciaux



LAUSANNE

Fers TB



de Differdingen

Larges plats, U, zorès, cornières.



Société Céramique

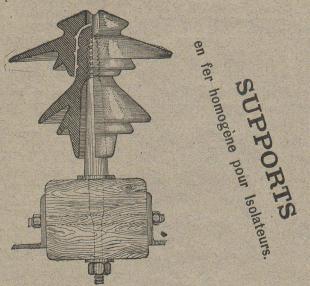
### RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 10,000,000 entièrement verse

ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE



CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

WERTHEMANN, BOTTY & Co, BALE

### 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

#### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques. Planelles en asphalte comprime, résistantes à 335 k° par cm². POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

5641

#### H. LAVANCHY & FILS

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

# A. SCHMID

Atelier de Construction, Sihl

#### ZURICH

Fondé en 1871. Plus hautes récompenses.

Spécialités:

Moteurs hydrauliques et Turbines

pour la petite industrie.

Pompes à piston

pour toute hauteur de refoulement pour alimentations hydrauliques, établissements industriels, maisons d'habitation, villas, hôtels, etc., actionnés par moteurs à gaz, à benzine, électriques, ou turbines.

Compteurs à eau

pour toute pression. Plus grande exactitude. Indispensable pour tout propriétaire de chaudières à vapeur.

Machines à colonnes d'eau.

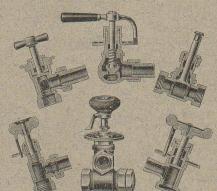
Presses hydrauliques.

Pompes à comprimer l'air.

Pompes à faire le vide.

Machines spéciales en tous genres.

### 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 :

Warene

#### Vannes

POUR

Chauffages centraux

#### Constructeurs et Entrepreneurs

40 % de bénéfice sur les travaux bruts

si vous fabriquez vous-mêmes vos pierres avec nos machines brevetées et primées, à briques de ciment,

3000 briques de ciment ou de scories, 700 hourdis de scories,

H 2052 O

500 blocs façonnés, 100 m² de briques pour galandages en scories, 4 m³ de pierre artificielle

le tout en dimensions à volonté, creux ou plein,

PAR 1 HOMME EN 1 JOUR

Renseignements complémentaires par

**VILLA FRERES, BALE** 

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

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

### Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf-Oberbilk,

recommande ses

### 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 5, Breitingerstrasse,

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

— Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER -FONDÉ EN 1852

#### APPAREILS TELEGRAPHIQUES et TELEPHONIQUES

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.

### Terrazzo et poudre pour pierres artificielles

Imitant les principaux matériaux de construction suisses, en toute couleur et selon la granulation désirée. Cubes exacts.

Spécialité: POUDRE DE PIERRE imitant la molasse de Berne et MALTATINA, la meilleure poudre pour ornementation extérieure et intérieure en couleurs varièes.

### Fabrique de Terrazzo G. HOSTETTLER

5520

Freiburgstr. 70-72. – Berne – Téléphone 2497.

#### 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, marbreries, 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)

#### CHAMOREL

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, 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.

1º Chaux hydraulique supérieure à grande résistance dite « Simplon ».

2º 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 cm² à la traction ; 136 kg. par cm² à l'écrasement.

Densité de la chaux 800 kg. par m³.

INTALLATION 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.

### PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médailles d'or

Médaille d'or : 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 + Nº 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. 5453 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.

- It douvert à toute les drienations pour le jour, venant d'en naut.
   Isolation parfaite et poids propre très léger.
   Jour excellent de grande intensité et se répartissant uniformément dans tout le local.
   Vitrage solide, breveté, sans mastic ; glaces montées sur des garnitures é lastiques 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 poussieres.
   Dispositif d'aérage très efficace, constitué par des chàssis 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.
- Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.
- 5. 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

KNOBEL

Ingénieur civil pour Constructions industrielles modernes.

Les Concessionnaires et Représentants:

\*\*Entreprise spéciale pour Toitures et Dallages pour Constructions industrielles,\*\*

Les Concessionnaires et Représentants:

\*\*Entreprise spéciale pour Toitures et Dallages pour Constructions industrielles,\*\*

BALE





= ci-devant ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

ÉTUDES — PLANS — DEVIS CHARPENTES EN FER - PONTS - TOITURES

STYLES ANCIENS FERRONNERIE D'ART STYLES MODERNES

Spécialité de LUSTRES en fer forgé.

CATALOGUES A DISPOSITION

PORTAILS — BALCONS — MARQUISES

VÉRANDAHS

LANDIERS APPLIOUES

Paris 1900: Grand Prix: Milan 1906

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

ROUTE de MORGES, PETIT-PRÉLAZ

LAUSANNE

4812

#### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression. CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement),

Installations complètes de cuisines d'hôtels donnant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466

CALORIFÈRES UNIVERSELS Etudes techniques et devis sur demande,

Représentant : W. THIELE, Zurich. Demi-Fixes

Magdebourg-Buckau

### ET

Locomobiles

à vapeur surchauffée

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

FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNEE ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production 680,000 chevaux.