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

**Band:** 33 (1907)

Heft: 1

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:** 15.11.2025

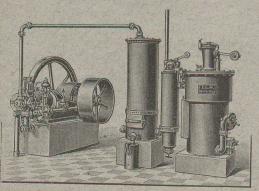
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

#### SOCIÉTÉ SUISSE

POUR LA

268

# CONSTRUCTION de LOCOMOTIVES et de MACHINES, Winterthur



Moteurs à Gaz

alimentés par notre nouveau

GAZOGÈNE S. L. M.

produisent la force motrice la plus économique connue actuellement. Coût du combustible par cheval et par heure environ 2 à 3 centimes seulement.

SERVICE SIMPLE

Emplacement restreint. Pas de fumée.

MOTEURS A PÉTROLE ET A BENZINE

## Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.
Spécialité de papiers pour
Ingénieurs, 3053
Architectes, Entrepreneurs.

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 271

#### P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne,

Verres de toutes sortes en gros et détail.

#### E. JEANRENAUD, GRAVEUR

Rue de Bourg, 12, Lausanne.

TIMBRES en métal et en caoutchouc. Numéroteurs. Dateurs Tampons. 241

# Chaux hydrauliques de Vallorbe. (Société des Usines des Grands-Crêts).

## Zeugniss

Brig, den 25. Mai 1906.

Die Unterzeichnete bezeugt hiermit dass **sämmtlicher** Kalk, der im Simplon-Tunnel in den Jahren 1898 bis 1906 Verwendung fand, von der

# Société des Usines des Grands-Crêts près Vallorbe

geliefert wurde.

Ausserdem freut es sie bezeugen zu können, dass die Kalkfabrik in allen Beziehungen ihren vertraglichen Verpflichtungen nachgekommen ist und zu Reklamationen nie Veranlassung gab.

Baugesellschaft für den Simplon=Tunnel

191

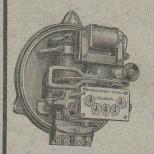
pp BRANDT, BRANDAU & Cie (Signé) E. LOCHER.

# G. A. Pestalozzi & C°, S.-A. Zurich. Fabrique Suisse CHARBONS POUR LAMPES & ARC Demander des échantillons et Prix-Courant.

# Trub, Fierz&Co, Hombrechtikon, Zurich

Fabrique d'Instruments électriques à mesurer, Compteurs électriques et appareils scientifiques, 3481

recommandent leurs NOUVEAUX TYPES:



Voltmètres Ampèremètres Wattmètres

Instruments de contrôle et de laboratoire.

Appareils enregistreurs ainsi que Compteurs pour courants alternatifs,

Fabrication exclusivement de ler ordre

Fondée en 1893.

Télégramme: Trüb, Hombrechtikon.

# J.-J. MULLER, Bâle.

#### ROBINETTERIE

pour eau, gaz et vapeur.

3421

Fonderie de métal d'après modèles et dessins.

Argenture, Nickelage, Cuivrage sur tous métaux.

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse)

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES

par procédé électrique brevete

CHAINES ET TOUS GENRES

pour l'Industrie et l'Agriculture

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance

pour Grues et Monte-Charges

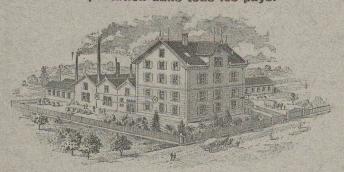
## ED. BRUN,

Wädenswil

Suisse.

La première et plus grande Usine mécanique pour la fabrication des produits à tremper et à souder.

TÉLÉPHONE Fondée en 1886. - TÉLÉGRAMMES: Brun, Wädenswil. Exportation dans tous les pays.



Fournit depuis des dizaines d'années les spécialités renommées qui suivent:

Poudre à braser, remplaçant complétement et avantageusement le leur de 4/3 moins forte des soudures également solides et durables.

Graisse et huile à rafraîchir, pouvant, en un temps très court, sinets échauffés, et cela sans arrêt des machines ou transmissions ; excellentes également pour machines neuves.

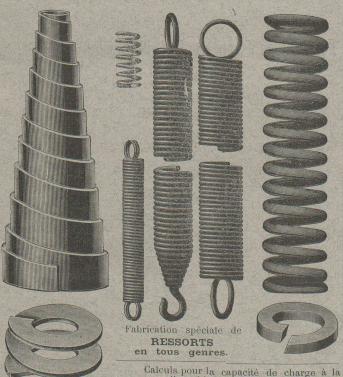
Poudre à tremper B, pour tremper le fer à seu ouvert, durcit sui-fondance de la tremper B, vant les matériaux jusqu'à 2,5 mm. de pro-

Poudre à souder, pour souder le fer et tous les aciers et cela de Poudre à cémenter C, pour le cémentage dans les fourneaux et pour l'espace de quelques heures une dureté de verre.

Eau à tremper, empéchant les outils de se fendre ou de se courber

Préparation graisseuse, pour le percage ou le fraisage, très écono-d'essai de 5 le graisseuse, mique, se dissolvant dans l'eau. Boîte d'essai de 5 kg. à 1 fr. 20 le kg.

Toutes ces préparations sont livrées par boîtes depuis 1 kg. Ne pas confondre ma fabrication avec des contrefaçons sans valeur.



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

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

## J. MAYORAL, chaudronnerie, ZOFINGUE

Etablissement spécial et le mieux établi pour appareils de bains et buanderie. Le plus avantageux pour revendeurs.



Fourneaux de bains en 4 grandeurs.

#### Lessiveuses économiques.

avec réservoirs, en 6 grandes

Catalogue illustré sur demande gratis et franco.

Fournitures de pièces séparées pour fourneaux de bains et chaudières (à lessive) à vapeur pour buanderies.

#### la Clématéite de

SIÈGE SOCIAL : NEUCHATEL

Adresse télégraphique:

Direction et Usines :

Clématéite - Vallorbe

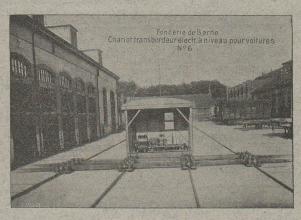
Vallorbe (Vaud)

Articles isolants de diverses espèces, en Clématéite, matière résistant à de hautes températures, non cassante, se laissant fa-cilement travailler et possédant une forte résistance mécanique.

PRIX ET RENSEIGNEMENTS GRATIS

SOCIÉTÉ DES

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



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

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 Vigno

et rails à gorge.

BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaire. (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 32 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

Brevet Suisse.



Usine de CLUS (Canton de Soleure).

Embrayages à friction, système Benn,

pour l'embrayage et le débrayage d'une série d'arbres ou de machines uniques pendant la marche. Disposition complètement fermée de l'appareil; utilisable pour un grand nombre de tours; graissage automatique des parties intérieures de l'appareil.

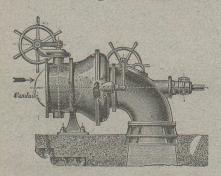
## Paliers à graissage automatique à bagues :

PALIERS SELLERS avec coussinet inférieur démontable (brevet Suisse), utilisables comme paliers fixes, paliers suspendus, paliers consoles sur mur ou sur colonnes.

PALIERS FIXES avec coussinets démontables en métal blanc ou en bronze pour arbres massifs et arbres creux.

Installations de transmissions complètes pour toutes les branches de l'industrie.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse). Maison fondée en 1830.



Fonderies de Fer et de Bronze. Turbines et Régulateurs

Manchons
d'accouplement élastiques.
Pompes. 165
Compresseurs d'air.
Pressoirs à vin continus.
Pétrins et Fours mécaniques

Tuyauterie en tôle. Chaudronnerie. Charpentes et Ponts en fer.

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.

# Fabrique de Machines, Fribourg

# CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies 👯 Séchoirs

Installations de Bains.

Premières références.

2944

D. DENZLER, Zurich.

CORDERIE MÉCANIQUE

3484

# CORDES de transmission pour la Bâtisse et Grues

de 15 à 45 mm., jusqu'à 200 m. de longueur, en Chanvre, Coton et Acier (galvanisé).

ARTICLES DE CORDAGE EN TOUS GENRES

# SOCIÉTÉ GENEVOISE

POUR LA

Construction d'Instruments de Physique et de Mécanique GENÈVE

COMPTEURS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

pour tout voltage ou ampérage pour courants alternatifs.

Compteurs à prix multiples, système Baumann, adoptés par la Commune de Lausanne.

Instruments de précision pour Ingénieurs et Architectes.

Machines à froid et à glace.

INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES COMPLÈTES

Devis et Prospectus gratis.

3059

RENSEIGNEMENTS GRATUITS. Artistes, Savants, Techniciens, Négociants,

Financiers, qui désirez vulgariser vos chefs-d'œuvre, vos découvertes, vos projets, répandre vos produits, étendre vos

relations, adressez vous à : la Société anonyme des Arts Graphiques, Genève

qui meltra à votre disposition son expérience en matière de Publicité et ses Procédés pour l'établissement de vos Livres, Albums, Brochures, Catalogues, Prospectus, etc.

> Phototypie. Typographie.



Tour. la de rue Nicole,

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 gaz MANTEAUX et PELERINES en tissus caoutchouctés.

Envois au choix.

# ATELIERS DE TÉLÉGRAPHES G. HASLER, à BERNE (Suisse).

FONDÉS EN 1852

Appareils télégraphiques et téléphoniques. Types spéciaux pour installations à courant fort. SONNERIES ÉLECTRIQUES

Instruments météorologiques enregistreurs pour Observatoires. Enregistreurs à distance des niveaux d'eau. Limnigraphes, Chronographes, etc.

Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives. Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS

FABRIOUE SPÉCIALE POUR

# Ascenseurs et Monte-charges ÉLECTRIOUES

ALFRED SCHINDLER. LUCERNE

EN THE REAL PROPERTY.

Maison DE CONFIANCE fondée en 1874.

#### Commande par boutons

Marche silencieuse.

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

#### Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

600 ainstalltions en fonction.

Un cheval suffit pour ascenseur de 3 personnes.

Seul Ascenseur Electrique marchant sans bruit tout en étant d'un bon rendement.

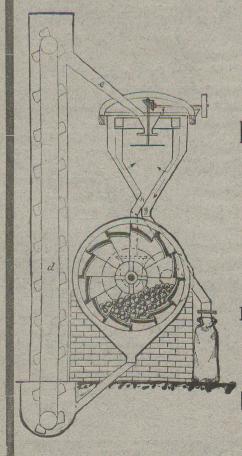
Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants gratis sur demande.

# CARL WELLER & Gie, ZURICH V. BUREAU TECHNIQUE

#### Spécialités:

Robinetterie et pompes en tous genres. Machines à meules en émeri. Machines pour travailler le bois. Machines à jet de sable. Entreprise complète d'installation de machines

Garantie pour produits de première qualité et pour exécution par spécialistes.



# Moulin sans tamis

avec séparation à air

Système Pfeiffer (Brevet annoncé)

Hors concours --- Meilleur et dernier système de broyeuse

pour

Ciment, chaux, terre, gypse, charbon, Magnésite, phosphates, scories, Débris de tuile, os, couleurs et d'autres matières dures.

Plus de **80** installations ont été construites depuis 1905 PFEIFFER FRÈRES Ateliers de construction KAISERSLAUTERN.

Pour offres et devis s'adresser à

H. Schälchlin, Ingénieur-constr., à Zurich IV

Seul représentant pour la Suisse et le Tyrol.

Références de 1er ordre.

De VALLIERE & SIMON, ingénieurs civils,

1, Place Cathédrale LAUSANNE



Système de VALLIÈRE. — Brevet Suisse 20,148.

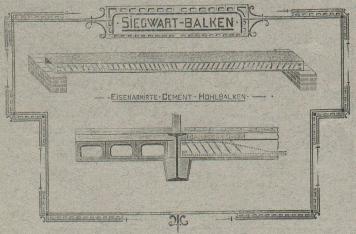
Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

Représentants pour la Suisse et la France du système MELAN pour ponts en béton armé.

Renseignements et devis gratuits.

994

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne. A. Vissa, Montreux. Zveifel, La Chaux-de-Fonds. Franceschetti & Pfister, Zurich. Zanzi, Locarno, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.



# Poutres Siegwart.

Plancher en béton armé, consistant en poutres creuses fabriquées séparément à l'avance dans une usine et mises sur place l'une à côté de l'autre. Pose très simple, sans coffrage, ni échafaudage, par conséquent point de danger d'un décintrement prématuré.

Possibilité de charger les planchers immédiatement

après la pose des poutres, permettant ainsi un avance-

ment des travaux sans retard.

Grande sécurité contre l'incendie et action isolante au point de vue de la température et du son. Devis gratuits à disposition.

G. & A. BANGERTER Fabrique de produits en ciment. LYSS (Berne)

Seuls concessionnaires pour les cantons de Bâle, Soleure, Berne et la Suisse romande. 2936

# Düsseldorfer Röhrenindustrie

recommande ses

# uyaux en fer forgé

jusqu'à 1200 mm. de diamètre, droits et courbés, pour

Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations hydrauliques, installations de condensation, etc., avec toutes les

pièces de raccordement et pièces moulées nécessaires.

Représentant pour la Suisse:

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing., 5, Breitingerstrasse,

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

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

# Alfred Wenger

Courroies de transmission en cuir Tannage spécial.

Extensibilité presque nulle. Lanières en tous genres.

CARRELAGES DE ROLLE

## Fr. JENNY

successeur de Eug. SIMON

MAISON FONDÉE EN 1850



## ROD &

RENENS

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Brigues en ciment.

Téléphone 1350

EXPLOSIFS 3052 Société Suisse

EXPLOSIFS à BRIGUE (Valais).

Dynamites à tous do-sages. Détonateurs. Mè-ches et tous accessoires.

Fabrique de Cartonnages et IMPRIMERIE 2879

## A. RION

Rue de Bourg, 16, Lausanne. Spécialité de Cartons de Bureaux.

Rouleaux et Portefeuilles pour Ingénieurs et Architectes. Instruments de Précision.

#### H. Möhlenbruck, Constructeur LAUSANNE

Téléphone. Caroline. Belle-Combe. Nivellement, Appareils électriques. Disques à calculs.

Construction de tous genres

d'INSTRUMENTS

ATELIERS D'EBENISTERIE D'ART BOBAING

St-Pierre, 2, Lausanne. Renseignements. Dessins. Devis.

# W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse. — 170 ouvriers. 3694

## VOLETS à ROULEAUX

STORE A LAMES PRISMATIOUES AXE EN FER A RESSORTS

introduit en 1892; très apprécié

Marquises — Persiennes — Paravents

Exécution en Red-Pine américain, en bois du nord ou en bois indigène.

REPRÉSENTANTS:

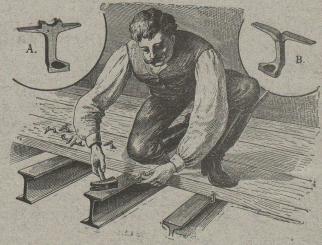
MM. RAMELET Frères, place du Flon, Lausanne. M. Félix BUZZANO, 4, rue des Cordiers. Genève.

Emile PIROUE, 85, Temple Allemand, Chaux-de-Fonds.

Usine à Paris IXo, 12, Rue du Delta.

# Crampons d'assemblage A & B

Système Rordoit



s'expédient en trois grandeurs par tous les magasins de fer et les propriétaires du brevet:

RORDORF FRÈRES, Auf der Mauer, 5, ZURICH.

Etudes de constructions en

# BÉTON ARMÉ

G.-L. MEYER, Ingénieur.

LAUSANNE

11, Rue Haldimand, 11

MÉTAL DÉPLOYÉ



FRANCILLON & Cio

# CHAUFFAGES CENTRAUX

de tous systèmes, sont installés, d'après une expérience de 20 ans, par §

LENZ & C10, BALE

# Wartmann, Vallette & Cie,

# Brougg (Argovie) et Genève

Fabrique de Ponts, Charpentes et toute autre construction métallique

ont repris

3722

la succession de

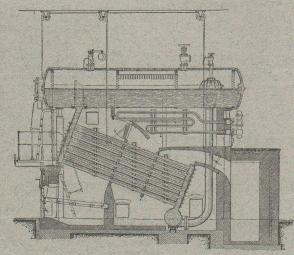
Charles Schmiedt, constructeur,

aux Acacias, commune de Plainpalais,

GENÈVE

# SULZER FRERES

Winterthur.



# Chaudières multitubulaires

de toutes grandeurs et pression de marche.

Circulation énergique et grande production de vapeur, par suite de l'amenée directe de l'eau aux faisceaux tubulaires inférieurs;

Vaste espace de vapeur;

Couvercles de fermeture de construction éprouvée.

3607

Surchauffeur pouvant être réglé et isolé à volonté.

Installations exécutées, entre autres :

(Zà 2934 g)

Stations centrales d'électricité de St-Gall, du Locle, de Winterthur, Wynau, Flüm.

En exécution: Stations centrales d'électricité de la Chaux-de-Fonds, de Wynau, etc.