Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 31 (1905)

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: 29.11.2025

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

185

Société Céramique

RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 7,000,000 entièrement versé.



CATALOGUES gratis sur demande,

automatiques a rouleaux EN TÔLE ONDULÉE FR. GAUGER Á ZÜRICH

FRITZ MARTI

WINTERTHUR

Dépôts et Ateliers à : Wallisellen,





Vente et Location

Voies, genre Decauville, Rails en acier, Vagonnets, Croisements, Locomotives d'entreprises, Locomobiles, Pompes diverses, Treuils roulants à benzine et à vapeur.

BUREAU INTERNATIONAL DE BREVETS D'INVENTION

NAEGELI & Cie

4, Hirschengraben, 4 BERNE à proximité de la gare

Ingénieur-Directeur: F. NAEGELI

ancien expert - examinateur du Bureau fédéral des brevets.

Société des Usines de L. de ROLL GERLAFINGEN (SOLEURE)

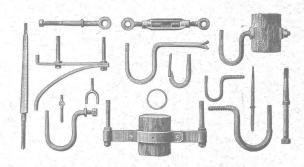
Supports pour isolateurs

de formes et dimensions les plus variées

lignes téléphoniques et transports de force NOIRS OU ZINGUÉS

Vis de tension brevetées.

Supports pour filets protecteurs, etc.



FABRIQUES RÉUNIES

de Xylolith et d'Acide carbonique. S. A.

à WILDEGG (Canton d'Argovie).







Vissé sur faux ou vieux plancher, rendu posé au bain de mortier de silicate de soude sur béton en ciment Portland, ou béton en scorie, selon tous les dessins : carré, octogones, etc., en quatre couleurs et en

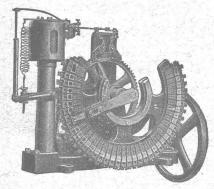
forme de fougères (bâtons rompus).

Xylolith incombustible, chaud : Bois de pierre, insonere, durable. Echantillons, prospectus, albums et certificats gratis et franco sur demande.

Seulement en Suisse environ 200,000 m² de parquets et environ 10,000 marches d'escalier ont été posés jusqu'ici.

Ateliers H. CUÉNOD, S. A., Genève.

12, Rue Diday, 12. — Ateliers: Clos de la Fonderie, Carouge.



LAMPES à ARC

pour courant continu et courant alternatif. 129

Régulateur Automatique

DE TENSION
sans contacts electriques,
Système R. THURY.
Nombreuses applications.

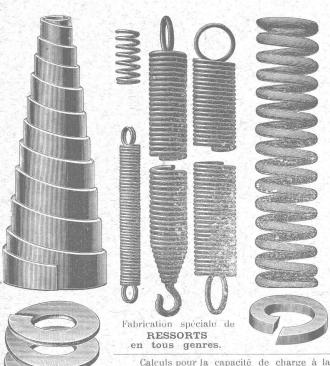
Réducteurs d'Accumulateurs.

PETITS MOTEURS

électriques, courants continu et alternatif, mono et polyphasé.

Transformateurs. Bobines de self. Rhéostats, etc.

Fabrication en série de tous appareils et pièces mécaniques.



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).

Carrières de Pierre de taille jaune d'Hauterive près NEUGHATEL

Adresse: Natale Girola, Neuchâtel (Suisse).

Fourniture de PIERRE DE TAILLE, taillée en tous genres, livrable dans toutes gares et stations.

SPÉCIALITÉ DE TRAVAUX D'ART POUR EGLISES

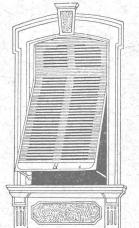
Fourniture de pierre de taille de toute provenance.

DEVIS ET ÉCHANTILLONS SUR DEMANDE

BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

~~~~~



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse.

INSTALLATION DE PREMIER ORDRE

### FERMETURES EN BOIS STORES AUTOMATIQUES

Brevet - 5103.

La plus pratique et la plus élégante fermeture.

### Marquises — Persiennes — Paravents

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

REPRÉSENTANTS:

M. Louis WÄCKERLIN, Lausanne. MM. RAMELET Frères. Lausanne M. L. CORMIER, 2, rue de Hesse, Genève

Usine à Paris IXe, 12, Rue du Delta.

SOCIÉTÉ DES

# USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes fixes et sur chariots. Commande à bras ou électrique. Monte-charges hydrauiques, électriques wou à courroie.

Matériel de chemins de fen : Ponts tournants et Chavagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites etvoies normales, pour rails Vignol et rails à gorge.

BARRIERES avec ou sans arrets et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer faires. (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 21 funiculaires.

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

Machines pour la fabrication des briques en ciment.

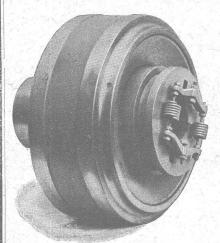


Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition



# SOCIETE DES USINES DE LOUIS DE ROLL

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.

De VALLIERE, SIMON & Cie, ingénieurs civils, 1, Place Cathédrale LAUSANNE





Système de VALLIÈRE. - Brevets Suisses 9775 et 20.148.

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

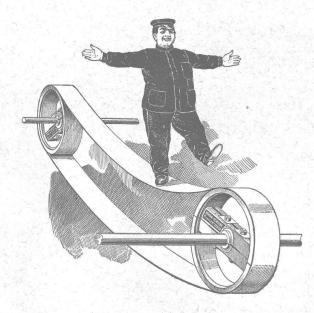
Représentants pour la Suisse du système MELAN pour ponts en béton armé.

Renseignements et devis gratuits.

122

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini & Rochat, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne.

A. Vissa, Montreux. Rothacher & Cio, S-Imier. Franceschetti & Cio, Zurich. F. Caldelari, Ligornetto, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.



### LES

# Courroies HEIM EN CUIRS

tannés à l'écorce de chêne, chromés et Rawhide, **traités d'après** le **procédé américain**, sont d'une qualité insurpassable.

SPÉCIALITÉ:

Courroies pour Dynamos et Courroies motrices.

GRAND ASSORTIMENT en dimensions courantes et tous accessoires.

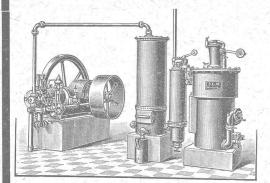
Courroies en poils de Chameaux et Courroies Balata.

Montage et réparations par les ouvriers spécialistes de la maison

J. Wiederkehr & Cie # Haldenstrasse, 1, WINTERTHOUR

### SOCIÉTÉ SUISSE

# CONSTRUCTION de LOCOMOTIVES et de MACHINES, Winterthur



Moteurs à

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 A BENZINE

Manufacture de Papiers.

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

Spécialité de papiers pour Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs.

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 274

## P. CHIARA

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

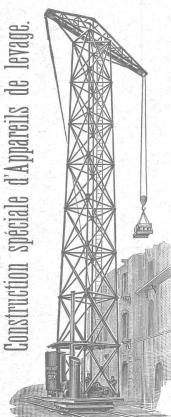
## E. JEANRENAUD. GRAVEUR

Rue de Bourg, 12, Lausanne.

TIMBRES en métal et en caoutchouc. Numéroteurs. Dateurs

Tampons.

# L. MICHOT, Constructeur, BEX



Grandes GRUES à VAPEUR roulantes et pivotantes, circulant sur toutes les faces d'une construction:

supprimant tout échafaudage; économisant le 70 º/0 de main d'œuvre des manœuvres; pouvant élever 120 tonnes de matériaux par jour à 20 mètres de hauteur, pour charge de 3 à 6000 kg.

Treuils et Appareils de levage en tous genres.

> Matériel Decauville et de transport.

VENTE et LOCATION

# 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

### ENTREPRISE GÉNÉRALE · D'APPAREILLAGE

Appareilleur pour des Eaux de Lausanne des Eaux de Bret et des Eaux de Pierre-Ozaire Eau, Gaz et Vapeur

des Eaux de Moilles

es Donnes.

Rue du Flon, 8.

Téléphone 483.

Maison fondée en 1834.

Spécialité d'installations d'eau chaude et froide pour Hôpitaux et Infirmeries. — Réparation et installation de l'ompes de tous systèmes. — Arpareilleur des Hôpitaux de Saint Loup. — Installation de Bains, Douches et Appareils sanitaires pour le tout à l'égout. — Chauffage de Serres. — Magasin d'appareils pour l'éclairage, le chauffage, la cuisine et les bains par le Gaz.

Réparations, - Installations particulières. - Entretien. Devis et Prix-Courant sur demande. - Travail garanti.

MÉDAILLE D'ARGENT, Exposition cantonale vaudoise, Vevey 1901. La plus haute récompense.

Concessionnaire du Chauffage central à eau chaude Système Rouquaud (breveté).

### FABRIQUE

d'Ornements en Zinc, de Ciment ligneux (Holzcement) et de Carton bitumé.

## J. PRABBR

COIRE (Suisse).

CARRELAGES DE ROLLE

successeur de Eug. SIMON MAISON FONDÉE EN 1850 Force motrice à 3 centimes le cheval-

Nouveau Moteur-Gazogène à gaz pauvre, aspiration directe.

GILLIÈRON & AMREIN

Ingénieurs-Constructeurs.

SUISSE

# Schweizerische Granitwerke Bellinzona (Société anonyme)

Capital par actions, Fr. 2,750,000 entièrement versé.

Succursale à Zurich I. Schweizergasse nº 6. — Téléphone nº 3403.

IMPORTATION

EXPORTATION

Adresse télégraphique :

Granitwerke Bellinzona.

Granitwerke Zurich.

Grand chantier avec riche assortiment à Zurich-Wiedikon, relié à la gare.

Plus de 60 carrières en Suisse (Tessin et Uri), ainsi que dans la Forêt-Noire badoise occupant environ 1500 ouvriers.

Machines à force électrique à Guttnellen.

(Installation mécanique pour tailler le granit).

### Fournitures de travaux en toutes sortes de granit de nos carrières

Clair à gris-bleu : Gurtnellen, Wassen, Göschenen, Chiggiogna, Lavorgo, Anzonico, Giornico, Bodio, Pollegio, Biasca, Iragna,
Lodrino, Osogna-Cresciano, Claro.

Blanc éblouissant : Granit de la Verzasca.

Rougeâtre-foncé : Granit de Castione (nouveauté fine).
Foncé : Granit de la Moggia. — Marbre blanc de Castione-Lumino (Castione blanc).

Granit de la Forêt-Noire. — Revola.

Représentation générale pour la Suisse et l'Allemagne de la maison Ing. G. GIANOLI e Fllo, à Turin et Crusinallo carrières du granit de Baveno (granits italiens).

Le tailler des pierres se fait à la machine.

Représentation pour molasses durcies de Oggiono Barzago.

Se recommande au mieux.

LA DIRECTION.

# Librairie F. ROUGE & Cie, Lausanne.

## ABAOUE LOGARITHMIOUE

pour le calcul des

### Conduites SOUS

Par A. van MUYDEN, Ingénieur.

Cinquième édition, revue et corrigée,

Fr. 1.50

## Petit LAROUSSE Illustré.

Nouveau Dictionnaire manuel encyclopédique.

1664 pages. — 5800 gravures. — 680 portraits. 130 tableaux. — 120 cartes géographiques.

Un volume in-8°. Relié toile, Fr. 5.—. Relié peau, Fr. 7.50

NOUVEL ATLAS DE POCHE

# CHAMPIGNONS comestibles

Par PAUL DUMÉE.

Texte et 64 planches coloriées. Cartonné,

Fr. 6.50

RECUEIL DE TYPES

# **Ponts pour Routes**

Par MAURICE KOECHLIN.

Un volume grand in-80 et atlas in-40.

Fr. 25.—

## Gazette de Lausanne

Journal politique et littéraire.

Organe de 1er ordre. — Grand format. — Fondée en 1798.

PARAISSANT SIX FOIS PAR SEMAINE

La Gazette de Lausanne est un des journaux les plus appréciés et les plus répandus de la Suisse et de l'étranger. Elle offre à ses lecteurs un ensemble de renseignements complets, soit sur les affaires du pays, soit sur la politique étrangère. Elle a des correspondants dans les principales villes de la Suisse. De même à Paris, Bruxelles, Rome, Berlin, etc., d'où elle reçoit des lettres périodiques.

La Gazette de Lausanne a pour collaborateurs les meilleurs écrivains de la Suisse romande. Elle publie des chroniques artistiques, musicales, scientifiques et militaires. Feuilletons choisis. Service télégra-

# Librairie F. Rouge & C<sup>ie</sup>, Lausanne

NOBLE, H. Fabrication de l'acier,

25 fr.

BUCHETTI. La fonderie de cuivre actuelle. 1 vol. et atlas,

Les alliages métalliques actuels et leur métallographie, 15 fr.

A. ZEN BOSCH. Traité pratique pour l'étude sans maître de l'électricité, à l'usage des ouvriers et monteurs électriciens, 17 fr. 50

GUILLAUME, J. Notions d'électricité, son utilisation dans l'industrie, 7 fr. 50

LAUNAY, DE. La science géologique, ses méthodes, ses résultats, ses problèmes, son histoire, 20 fr.

MAILLET, E. Essais d'hydraulique souterraine et fluviale, 11 fr.

FRICK, P. Fouilles et fondations, à l'air libre, sous l'eau, à l'air comprimé. Déblais souterrains. Tunnel. Béton armé, 12 fr.

TRAITÉ THÉORIQUE ET PRATIQUE DES TURBINES HYDRAULIQUES. Turbines à réaction et turbines à impulsion, par P. Boyeux. In-8, 12 fr.

DAS SCHWEIZERHAUS. III. Graubunden, par le Dr J. HUNZIKER. Illustré,

L'ÉLECTRICITÉ POUR TOUS, par H. DE GRAFFIGNY, 5 fr. LEÇONS SUR L'ÉLECTRICITÉ, par E. GÉRARD, 7º édition,

2 vol., se vendant séparément,

# Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

## Moteurs à Pétrole Benzine et Gaz.

Système «Saurer» breveté de 1 ½ à 100 HP. pour

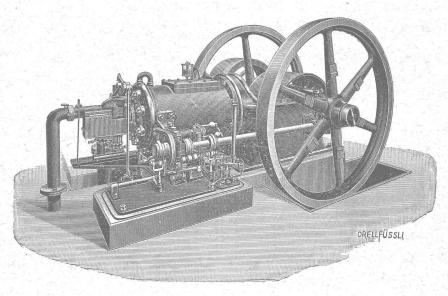
Usines

Eclairage électrique Locomobiles et

Automobiles. Bateaux de luxe et de

transport Installations à gaz pauvre.

Installations completes jusqu'à 300 HP, en exploitation.



# Transmissions

d'après système Seller.

Paliers avec graissage à bagues et avec coussinets doucies.

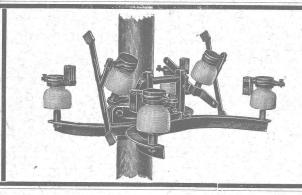
### EXPORTATION

pour tous pays.

Prière de demander Prospectus et Prix.

Plus hautes récompenses.

15



# Ed. VERDAN, Constructeur

YVERDON

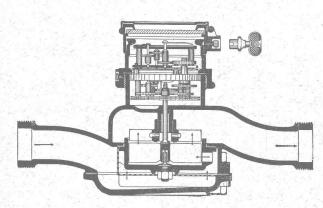
Appareils électriques pour Usines et stations transformatrices

Spécialité d'interrupteurs de ligne H. T. à double rupture.

Ces derniers appareils, d'une création récente, sont robustes, d'un fonctionnement facile, et particulièrement recommandables. — Adoptés sur la plupart des grands réseaux de la Suisse.

# Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & Cie, Lucerne.

représentants de la Société SIEMENS & HALSKE, à Berlin, Maison recommandée pour ses :



Compteurs d'eau à ailettes Compteurs d'eau à disques; Compteurs d'eau pour étages; Compteurs d'eau pour hydrants; Compteurs d'eau pour l'alimentation des chaudières;

Compteurs d'eau combinés. 475,000 COMPTEURS EN SERVICE

Ateliers de réparations spéciaux et Laboratoire d'essais.

Fabrication de Compteurs à Gaz secs et humides.

2000

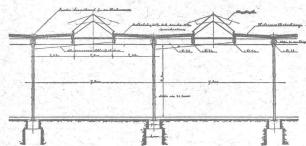
Réparation des Compteurs à gaz secs et humides

de TOUS SYSTÈMES



# **Nouvelles Toitures pour Constructions industrielles**

Nº 23428



Toitures plates prenant jour d'en haut, avec dispositif d'aérage, très avantageux pour

toutes les constructions industrielles:

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

Ce nouveau genre de TOITURE présente les avantages suivants :

Il peut convenir à toutes les orientations pour le jour, venant d'en-haut. - Il est le meilleur système à employer pour tous les climats, aussi bien pour les pays chauds que pour les pays froids, même avec fortes chutes de neige. — Isolation parfaite. — Exécution rapide en toute saison. — Prix très modérés.

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

Propriétaires du Brevet:

### SEQUIN & KNOBEI

Ingénieurs civils pour Constructions industrielles modernes,

RÜTI (Zürich).

Concessionnaires et Représentants:

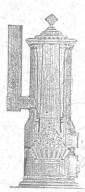
### E. BAUMBERGER & KOCH

Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,

BALZ

Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne.

# C. SAMBUC FILS & Cie, Lausanne



CHAUFFAGES CENTRAUX à eau chaude et vapeur à basse pression.

SPÉCIALITÉ de chauffage d'appartements et de maisons à louer par calorifères-thermosi-phons, à feu continu avec trémie d'alimentation. Grande économie de combustible garantie.

Installations complètes de Séchoirs, Bains, Buanderies et de Cuisines d'Hôtels, à forfait. Nouveaux modèles. FOURNEAUX - POTA-GERS avec ou sans circulation d'eau chaude. Bouilleurs en cuivre ou en fonte.

Spécialité de BOILERS chauffant par serpentins en cuivre, avec ou sans garniture pour le gaz, donnant l'eau des bains soit depuis la cuisine, soit depuis le chauffage central, soit par chauffe directe.

Calorifères Universels perfectionnés (Brevet + N° 25,968). avec RÉGULATEURS DE TIRAGE ÉTUDES TECHNIQUES ET DEVIS SUR DEMANDE

# Société des CARRIÈRES d'ARVEL

Téléphone VILLENEUVE Téléphone

Exécution en carrières de tous travaux en pierre de taille.

Arvel rose.

Installations électriques.

Débitage mécanique.

Arvel gris.

Blocs ébauchés p<sup>r</sup> marbrerie

Moellons. Pavés.

Pierre brute pour maçonnerie.

FONDÉE EN 1855

225

Les plus hautes récompenses aux Expositions de:

Zurich, 1883 - 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 MM. A. CHENEVAL & C. MERLE, ch. des Sources 9