Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 31 (1905)

Heft: 7

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

SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA

Construction d'Accumulateurs Electriques

Bureau d'Ingénieur: BALE, RUE DU JURA, 31.

MARLY-LE-GRAND

Bureau d'Ingénieur: 31, RUE DU JURA, BALE.

Plaques grande surface

(Système Planté)

Batteries stationnaires et transportables.

Batteries d'éclairage.

- tampon.
- de traction.
- pour l'éclairage des trains.

Plaques à masse, Plaques perforées (Système Faure)

Batteries de tension.

- de laboratoire.
- pour usages médicaux.
- pour la télégraphie et l'allumage des moteurs

Batteries et éléments pour les usages spéciaux.

PRIX - COURANTS ET DEVIS GRATIS SUR DEMANDE

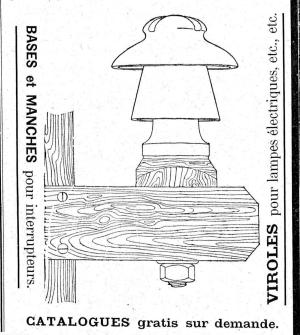
Société Céramique

RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 7,000,000 entièrement versé.

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DU



Fabrique d'Huiles & Graisses Organes de transmissionS Arbres, paliers etc urroies Graikseurs Caoutchouc etc. Machines-outils, petit outillage Grandes carrières de molasse du Gibloux A VILLARLOD (cant. de Fribourg).

F. HOGG-PILLOUD

propriétaire.

Bureaux : Chemin de Monséjour, Fribourg (Suisse). Téléphone. Résultat des essais faits au Laboratoire fédéral de Zurich, 372 kg. par cm³. H 1048 F

Représentant à Lausanne: HENRI RUBLI, entrepreneurgypseur, rue Fabre, 13. — Téléphone nº 1862.

BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

cocopos 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.

Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges. CH. FALCONNIER, PROPRIETAIRE

TÉLÉPHONE

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour tourelles, rondes et pointues brevetées. Tuiles parallèles. Hourdis de toutes dimensions avec couvre-fer. Coulisses et Drains de toutes dimensions. Caniveaux pour conduites de câbles électriques brevetés. — Boisseaux ronds 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écailles.

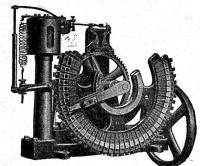
Menuiserie Electro-Mécanique HENRI AMIGUET

30, Solitude. — LAUSANNE -

TRAVAUX EN BATIMENTS Devis sur demande.

- RÉPARATIONS

H. CUENOD, Ingénieur-Constructeur, GENÈVE
12, Rue Diday, 12. 129
Ateliers: Clos de la Fonderie, Carouge.



LAMPES à ARC

pour courant continu et courant alternatif.

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. 467
Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte.

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

Bureau Technique et Industriel

GENÈVE

8, Avenue Pictet de Rochemont, 8.

ÉTUDES ET CONSTRUCTION

de tout ce qui concerne l'art de l'Ingénieur et de l'Architecte. Applications de l'électricité, traction et éclairage.

Levé de plans, morcellement, achat et vente de propriétés. Recherche de capitaux.

REPRÉSENTATIONS INDUSTRIELLES

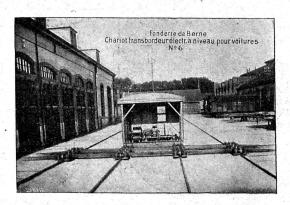
Atelier spécial de dessin et de reproductions par la lumière.

Projets et devis sur demande,

SOCIÉTÉ DES

USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Apparells de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauiiques, électriques

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Cha-riots transbordeurs pour vagons et pour locomotives, commandés à bras, par ma-chines 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 arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funica-(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 brigues en ciment.

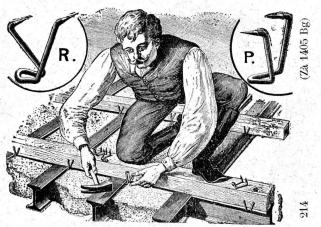


Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition.



Crampons de Soliveaux P. & R.

SYSTÈME RORDORF



expédiés en 6 grandeurs, depuis Fr. 4 .- les 100 pièces, par tous les magasins de fer et les propriétaires du brevet :

96 | Rordorf Frères, auf der Mauer 5, Zürich

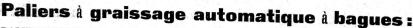
SOCIETE DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Brevet Suisse.



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 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 VALLIÈRE, SIMON & Cie, ingénieurs civils, 1, Place Cathédrale LAUSANNE

BÉTON ARMÉ

Système de VALLIÈRE. — Brevets Suisses 9775 et 20,148.

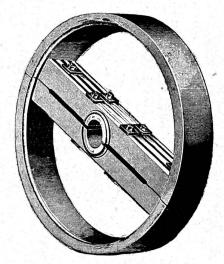
Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

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 & Cie, S-Imier. Franceschetti & Cie, Zurich. F. Caldelari, Ligornetto, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.



POULIES en PATE de BOIS pour COURROIES

Brevet Suisse Beran Nº 27 320.

178

Chaque demi-couronne est en une seule pièce.

Extrait du certificat du Laboratoire royal d'essais des machines de Charlottenbourg:

Résultats des essais de 3 poulies de mêmes dimensions, en plaçant dessus une courroie dont les deux brins sont tendus par des poids égaux. Pour que le glissement de la courroie se produise, la charge de l'un de ses brins dût être majorée de :

14 kg. avec la poulie en fer, 31 " " en bois, 38 " " en pâte de bois.

Résultats des essais à la compression:

La rupture de la poulie en fer se produisit sous 7970 kg.

" bois " " 5210 "

" pâte de bois " 9170 "

Les poulies en pâte de bois brevet Beran ont donc une résistance à la rupture qui n'avait pas encore été atteinte, et le plus fort coefficient de frottement.

Représentants: J. WIEDERKEHR & Co, Winterthour.

Chaux hydrauliques de Vallorbe.

(Société des Usines des Grands-Crêts).

Exposition d'un bloc de béton

Place du Flon (Occident), Lausanne.

Un bloc de béton de 2600 kg. au dosage de CENT kg. de chaux hydraulique (qualité Simplon) par MÈTRE CUBE de tout venant (blocs roulés non compris) est exposé sur la place du Flon, à Lausanne. Il provient du massif de fondation des piles provisoires destinées à soutenir les échafaudages du viaduc de Brent sur la Baie de Clarens (arche de 44 mètres d'ouverture).

L'attention de Messieurs les Ingénieurs, Architectes et Entrepreneurs est particulièrement attirée sur cette Exposition.

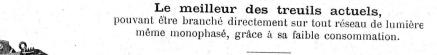
(Attestation de M. Cosandey, Ingénieur du Pont de Brent à disposition).

191

C. Wüst & Cie, Seebach, Zurich.

Ascenseurs et monte-charges électriques

avec treuil à chevrons système breveté.



Une manœuvre universelle par boutons permet à chaque enfant d'utiliser l'ascenseur sans conducteur.

Grande économie dans l'installation et l'exploitation. Marche absolument silencieuse.

Manœuvre de haute précision.

Parachute absolument sûr.

Projets et devis gratuits. — Prospectus sur demande.

Meilleures références sur des installations existantes.

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE

Fondés en 1805.

ZURICH (Suisse) et RAVENSBOURG (Wurtemberg).

Fondés en 1805.

Exposition universelle de Paris 1900 : Quatre Grands Prix et Deux Médailles d'Or.

TURBINES

Systèmes Girard, Francis, Jonval. Turbines coniques simples et doubles à axe horizontal ou vertical. Turbines multiples brevetées à axe vertical pour nombre de tours élevés et accouplement direct à la dynamo. Turbines à haute pression.

Régulateurs de précision, à pression hydraulique ou d'huile.

Pompes à piston, de toute capacité et pour toute hauteur de refoulement..

Autres spécialités:

Machines à vapeur horizontales ou verticales. Turbines à vapeur. Chaudières à vapeur et travaux de chaudronnerie en tous genres. Pompes à vapeur. Machines à glace et à froid. Compresseurs à air. Bateaux à va-

peur et machines marines. Bateaux à naphte. Bateaux en aluminium. Canots à moteur à vapeur. Transmissions et transports de force. Machines pour la fabrication du papier et du carton. Installations complètes pour la fabrication de la pâte de bois. Machines à polir et à canneler.

TERRASSES SYSTÈME GRESLY



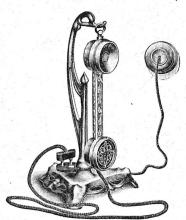
Brevet + 11,436.

En dalles ciment à emboîtement 30×30 cm, posées sur fers zorès V 6 × 6 cm. Pente 2 %. Démarche agréable. Fentes impossibles Plafond décoratif. Applications depuis 1883.

E. GRESLY, Soleure



BURGI & NARBEL, Installateurs



10, TERREAUX, 10

Seuls concessionnaires pour la Suisse du

«PHÉROPHONE» (Téléphone privé).

INSTALLATION

de lumière électrique, sonne-ries électriques pour appar-tements et bâtiments entiers. VENTE EN GROS

de fournitures pour courant faible. ATELIER

de construction et réparations. Téléphone Nº 1915.

160

Plus de sinistres D'INGENDIES

VERNISSAGE AU



rend le BOIS INCOMBUSTIBLE

Ch.-H. PFISTER & Cie. BALE Fabrique de Produits techniques de Construction.

Fabrique de Produits en Ciment G. & A. BANGERTER, Lyss.

BRIQUES EN CIMENT

Stock permanent 2 à 3 millions.

TUYAUX EN CIMENT

Provisions immenses dans chaque dimension. Tout nouveau système de fabrication à la machine.

TAILLE EN CIMENT COMPRIMÉ

unie et ornée; remplaçant la pierre naturelle.

Production annuelle: 3000 wagons

ENTREPRISE GÉNÉRALE D'APPAREILLAGE

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

Gérant des Eaux de Moilles es Donnes.

Rue du Flon, 8.

LAUSANNE

Téléphone 483.

Maison fondée en 1834.

Spécialité d'installations d'au chaude et froide pour Hôpitaux et Infirmeries. — Réparation et installation de Pompes de tous systèmes. — Appareilleur 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).

Kägi & Co, Winterthour

Succursale à Milan (via S. Vicenzino, 10)

Agence & Commission en produits miniers et métallurgiques.

Rails et Traverses Acier, matériel d'attache pour chemins de fer à voie normale, voie étroite, lignes de tramways et voies de travaux (terrassements, tunnels, mines), longrines, cœurs de croisements, rondelles élastiques, etc.

Roues, étoiles de roues en fer forgé, essieux simples, essieux montés et bandages pour matériel roulant de chemins de fer et tramways; ressorts en tous genres pour tous usages techniques. Pour the est bandages pour les pour tous usages techniques. ques. Brouettes et barrots en fer.

Roues en fonte dure et fonte coquille pour wagonnets et ponts roulants; Tôles à Chaudières et Tuyaux ondulés pour locomotives, locomobiles et chaudières fixes; tubes à chaudières fer, cuivre et laiton, tubes à brides pour conduites de vapeur et canalisations à forte pression.

Fers spéciaux pour construction de ponts et toitures métalliques qualité Thomas et Siemens Martin; ronds de toutes dimensions de même métal laminés et forgés, larges plats, tôles de constructions, fers à batteuses, fers marchands.

Aciers bruts, laminés et forgés en Siemens Martin & Thomas; aciers fondus au creuset; pièces de forge en tous genres, arbres coudés jusqu'à 8000 kg., manivelles, bielles, leviers, crochets, etc., bruts de forges ébauchés et finis.

Tuyaux fonte avec leurs pièces spéciales jusqu'à un mètre de vide et plus; vannes et hydrantes; Tuyaux spéciaux avec et sans soudure pour conduites haute pression jusqu'à 100 atmosphères.

Fils de fer, d'acier, de cuivre, de bronze pour télégraphe, téléphone, paratonnerres, fabrication de câbles, cardes, ressorts, etc.

Câbles en fil de fer et acier pour transmissions, funiculaires, téléfèrages, ponts suspendus, puits et mines; cordelettes en fil d'acier fondu pour signaux de chemins de fer.

Câbles cuivre nus et armés pour voie aérienne et souterraine, pour télégraphe, téléphone et transmissions de force à grandes distances.

Couteaux pour machines à couper le papier, pour raboteuses à bois et pour cisailles à tôles.

NB. Prix commants prospectus of albuma sont a disposition 5

Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

Moteurs à Pétrole Benzine et Gaz.

Système « Saurer » hreveté de 1 1/2 à 100 HP. pour

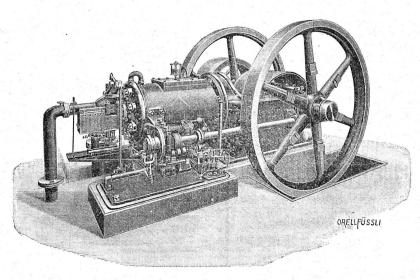
Usines

Eclairage électrique Locomobiles et

Automobiles. Bateaux de luxe et de transport

Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à 300 HP, en exploitation



Transmissions

d'après système Seller.

Pâliers avec graissage à bagues et avec coussinets doucies.

EXPORTATION

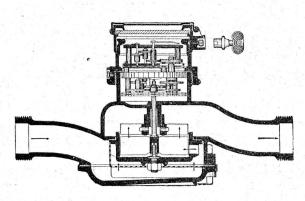
pour tous pays.

Prière de demander Prospectus et Prix.

Plus hautes récompenses

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.

22001

Réparation des Compteurs à gaz secs et humides de TOUS SYSTÈMES 43

L'UNION

Compagnie d'assurance contre l'incendie, à Paris,

asure les risques industriels, ta-bleaux, objets d'art et bijoux non admis par l'assurance cantonale, ainsi que les batiments en construction et ceux insuffisamment taxés. S'adresser à MM. Girardet, Bran-denburg & Cie, banquiers, directeurs particuliers, à Lausanne, et à leurs sous-agents dans le canton.

JULES RAPAZ, Electricien, LAUSANNE, 13, rue du Pont, 13.

APPAREILLAGE pour sonneries et téléphones. Lumière électrique.

Plaques émaillées en tous genres pour Administrațions, Propriétairés ou Locataires, Rues, Routes et N° de maisons.

Fabrication et réparation de TIMBRES CAOUTCHOUG et métal.

USINES DU VALLON

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 bydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte.

Altorfer

FABRIQUE DE CHAUFFAGES CENTRAUX

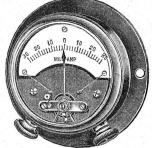
St-Gall ZOFINGUE Lugano

Installent avec les garanties les plus étendues :

Chauffages à vapeur à basse pression.

Chauffages à vapeur à haute pression et à vapeur d'échappement. CHAUFFAGES CENTRAUX A EAU CHAUDE PREMIÈRES RÉFÉRENCES

Catalogues et projets sont fournis gratuitement.



Camille BAUER, 31, Rue Holbein, 31, BALE

Première maison suisse de fournitures électriques. Grands Magasins

de matériel d'installations de lumière, de transports de force et de chemins de fer.

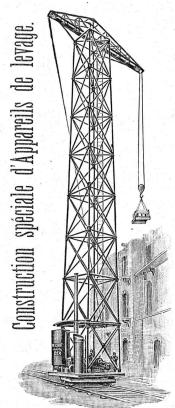
Hetzel's Rubber Cement.

Mastic américain résistant à toutes les intempéries. **ÉTANCHÉITÉ GARANTIE**

Agent général pour la Suisse:

ROD, Maupas, 23, Lausanne.

Constructeur,



Grandes GRUES à VAPEUR roulantes et pivotantes, circulant sur toutes les faces

d'une construction;

supprimant tout échafaudage; économisant le 70 º/o 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

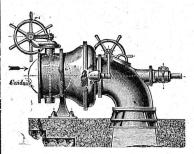
Parqueterie

Parquets en tous genres, des plus simples aux plus riches. Travail soigné sous tous les rapports.

Les plus hautes récompenses aux Expositions de: Berne 1857, Londres 1862, Paris 1867 et 1878, Zurich 1883, Yverdon 1894, Genève 1896, Vevey 1901.

EXPORTATION

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.

Fonderie et Robinetterie de LYSS



Acétylène

Garanti ne dégouttant pas.

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 chaussant par serpentins en cuivre, avec ou sans garniture pour le gaz, donnant l'eau des bains soit depuis la cuisine, soit depuis le chaussant par chausse directe.

Caloriféres Universels perfectionnés (Brevet + N° 25.968) avec RÉGULATEURS DE TIRAGE

ÉTUDES TECHNIQUES ET DEVIS SUR DEMANDE

