Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 39 (1913)

Heft: 15

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: 03.12.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA

Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes

AINSI QUE DE

l'Association des anciens élèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

COMITÉ SUPÉRIEUR DE RÉDACTION :

Président: M. A. Rychner, architecte, à Neuchâtel. — Secrétaire : M. Henry Baudin, architecte, à Genève.

FRIBOURG: MM. F. Broillet, architecte; H. Maurer, ingénieur; R. de Schaller, architecte. — VAUD: MM. Epitaux, architecte; W. Grenier, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. Jost, architecte; Alph. Vautier, ingénieur. — GENÈVE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, Conseiller administratif; Paul Piccard, ingénieur-constructeur; Th. Turrettini, ingénieur. — NEUCHATEL: Ed. Elskes, ingénieur; A. Hotz, ingénieur cantonal; E. Prince, architecte. — VALAIS: E. de Stockalper, ingénieur.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ DU BULLETIN TECHNIQUE :

A. Palaz, professeur, président. — Meyer, architecte. — Dommer, ingénieur. — G. Imer, ingénieur, à Genève. — F. Rouge, libraire, à Lausanne.

PRIX DE L'ABONNEMENT :

Suisse ^à1 an, 10 fr. Etranger: 12 fr. — Pour sociétaires: Suisse: 1 an, 8 fr. Etranger: 10 fr. — Prix du numéro: 75 cent.

LAUSANNE

RÉDACTION : 2, Rue du Valentin, D' H. Demierre, ing. — ADMINISTRATION : Librairie F. Rouge & C', 6, rue Haldimand.

A. Gips-Union · Zurich

Société de 24 fabriques Suisses de Plâtre réunies.

Case postale 1054 -TÉLEPHONE Nº 5950

Bureau central à ZURICH

Adresse télégraphique : GIPSUNION ZURICH

Pour la Suisse française s'adresser à S. A. GIPS-UNION, usine DE BEX (Vaud).

Gypse blanc et à dégrossir.

Felsenite (gypse hydraulique) pour enduits de grande dureté et pour planchers sans joints, incombustibles et imperméa-bles, meilleure couche de réception pour linoléum.

Gypse à mouler et Gypse d'Albâtre.

Gypse à semer pour l'agriculture.

FABRICATION DE:

Briques en gypse pour galandages insonores et légers. Planches de gypse en roseaux et en fibres de cocos pour plafonds, revêtements, galandages, etc.

Matériaux isolants, secs, incombustibles.

Construction intérieure la plus salubre et prompte à toute saison.

Echantillons et prix franco sur demande.

MODERNES de et de DEPOUSSIERAGE

Chauffages centraux

Fabrique de Machines,

(Zurich)

ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

Montandon & Cie S. A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Penils

Aciers laminés à froid jusqu'à 240 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.

MATÉRIEL

DI

Perforation mécanique

ET DE

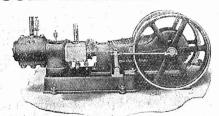
SONDAGE

Outils pneumatiques

POUR

RIVETAGE - BURINAGE - PERÇAGE ALÉSAGE - TARAUDAGE, etc.

COMPRESSEURS D'AIR



Cie Ingersoll-Rang

33. rue Réaumur, 33 - PARIS

AGENTS GÉNÉRAUX ;

Suisse allemande: MM. von ARX & Cie, Zurich, 16, Seideng. Suisse franç.: Maison PETITPIERRE fils & Cie, Neuchâtel. 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.

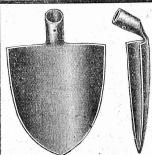
N.B. - La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de ter.



Schäffer & Budenberg

Succursale Seebach Postes et gare Oerlikon

Robinets à soupape et à rodage,
Régulateurs, Soupapes
et Appareils de sûreté,
Protecteurs de niveau d'eau,
Injecteurs, Elévateurs, Pompes,
Indicateurs, Manomètres,
Vacuummètres, Thermomètres,
Compteurs, Tachymètre,
Robinets-vannes,
Purgeurs d'eau de condens
Indicateurs de tirage,
Tubes en cristal à dilatation
compensée, Graisseurs



Pelles, pioches, aciers, manches, brouettes, câbles, Cordages, moufiles, palans, treulls, etc.

GRANDE GRUE TOURNANTE à tourelle.

D R G M. Bétonnières Concasseurs à pierre Machines à laver le sable Moteurs industriels Moulins à sable, Treulls, Voies, Vagonnets, etc.

GEORGES LŒWER

Téléph. 691

VEVEY

Vente et location

MACHINES ET OUTILS POUR ENTREPRISES INSTALLATION COMPLÈTE — DEVIS GRATUIT



Deutsche Maschinenfabrik A.-G.

Duisburg.

INSTALLATIONS POUR LE PERCAGE DE TUNNELS

Perforatrices et Haveuses

Marteaux perceurs

COMPRESSEURS

Installations de transport et de chargement

ENGINS DE LAVAGE DE TOUS GENRES

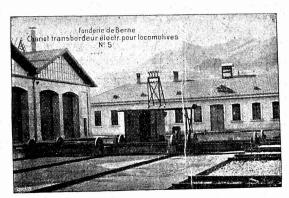
de fous les systèmes S:A.Arsag Fabrique d'Ascenseurs de Seebach SEEBACH - ZURICH:



SOCIÉTÉ DES

USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



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

Matériel de chemine de fer : Ponts tournants et Chavagons et pour le comotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignol et rails à gorge. BARRIÈRES 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 76 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.





Ateliers pour la construction de ressorts en tous genres



Ressorts en fil d'acier de 0,2-50 mm. d'épaisseur. en fil de laiton, nickel et bronze, pour tous machines et appareils.

Ressorts en tôle d'acier trempé bleui. Rondelles à ressort.

Articles techniques pour l'industrie textile.

(Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients)

CHAUFFAGE et VENTILATION



Cuénoud & Pelet

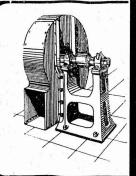
Ingénieurs-Constructeurs

St-ROCH 3 et 5

LAUSANNE

Téléphone 586

Tôlerie - Poêlerie - Chaudronnerie



Chauffages centraux à eau chaude et à vapeur Cuisines d'Hôtels, Restaurants et Pensions Buanderies et Blanchisseries Aération et Dépoussiérage Transports pneumatiques

Tirage forcé direct et induit Humidification et élimination des buées

CAMILLE BAUER, BALE

Représentant général p^r la Suisse de **Hackethal-Draht und Kabelwerke, Aktiengesellschaft, Hannover**Le Cable **HACKETHAK** est installé dans le **TUNNEL** du **SIMPLON**

Le meilleur matériel pour lignes aériennes.

Procédé breveté. Demander prospectus et échantillons!



Portail Nord du Tunnel du Simplon.

L'isolation Hackethal résiste aux intempéries et aux acides. Le câble Hackethal convient

spécialement aux fabriques de produits chimiques, brasseries, blanchisseries, teintureries, mines et carrières, fonderies,

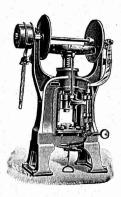
hauts-fourneaux, etc., etc.

ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I

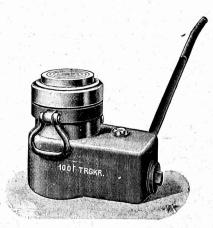
Téléphone 10289

Caspar Escherhaus, Stampfenbachstrasse, 17

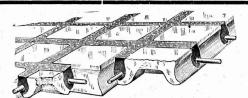
Téléphone 10289



- Presses à excentrique, à friction, Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, Machines à plier provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines, à Göppingen.
- 2. Machines Outils modernes, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
- Appareils de levage, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevalets, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'applique provenant de la maison Heinrich de Fries, G. m. b. H., Düsseldorf.
- 4. Matériel pour chemins de fer et tramways, Aiguillages et croisements en acier au manganèse. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.



Grand stock de presses, de machines-outils et d'appareils de levage, à Zurich.



translucide

(Système Keppler breveté)

Nouveau système de plafonds translucides en béton armé et dalles de verre.

Grande résistance à la surcharge. — Pose pratique, rapide et éonomique. — Très grande facilité d'entretien et de nettoyage. — Suppression de toute peinture ou enduit protecteur.

Représentant : Rob. **Looser**, Zurich V, Kreuzplatz, 1

CHRISTEN & TOBLER

Téléphone 781 LUGANO Adr. tél. « Christentobler »

Carreaux à mosaïque

en tous genres

GRAND ASSORTIMENT * PRIX très AVANTAGEUX

Echantillons, catalogues illustrés et prix sur demande.

Société des lampes à incandescence de Zurich

Etablie en 1889

ZURICH

Etablie en 1889

Lampes à filaments métalliques « Leuconium »

Economie 65-70 %

LAUSANNE



Atelier lausannois d'Héliographie T. 3472 et Comptabilité du Bâtiment T. 3472

Moreillon & Cie

Rue du Midi, Mon Port, LAUSANNE

Procédé à sec ou plusieurs couleurs Métrages. Devis. Mémoires. Relevés. Bureau de dessin.

Meubles

Rue de Bourg, 47 Rue de Bourg, 47

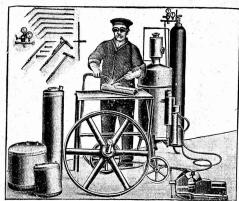
AGENCEMENT DE BUREAUX

Rideaux. - Meubles de style. - Tentures.

SOUDURE

et découpage autogènes système

Continental



Procédé oxy-acétylénique Sculs appareils autogènes fabriqués en Suisse

DERNIÈRE NOUVEAUTÉ

Chalumeau combiné soudeur-découpeur

Rendement maximum - Simplicité incomparable Economie sans pareille

Références de premier ordre en Suisse

Demandez notre catalogue spécial Nº 251

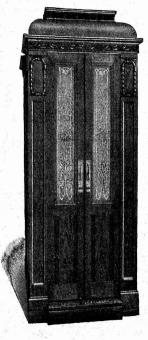
Continental-Licht-u. Apparatebau-Gessellschaft m. b. H. Zurich-Dubendorf Téléphone Nº 16

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & C^{i*}, Lucerne

Bureau et atelier à LAUSANNE



Cuénoud

Ingénieurs-Constructeurs - Rue St-Roch, 3 et 5 -

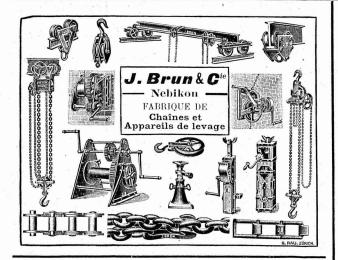
Commande par boutons par corde, par volant.

Marche silencieuse

Parachute infaillible

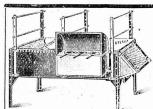
2000 installations en fonctions.

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



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

EY-DORET Ingr.Conseil



Fourneaux d'ébénistes combinés

pouvant être utilisés comme fourneaux à colle, à plaquer et à sécher le bois. Spécialement pour la menuiserie du

Avantages:

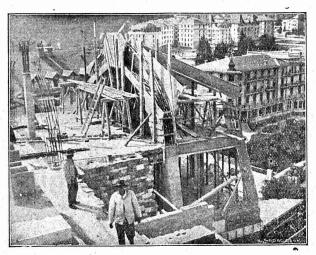
Simple, pratique et solide Brevel suisse N° 61037 ... Prix modéré Demandez le prospectus et offres de Otto Maier, Fabrique de fourneaux d'é-béniste, Olten.

Photographie technique et industrielle

Pl. St-Laurent, 24, LUNA

Agrandissements et réductions de plans, cartes géographiques et documents. Photographies d'architecture, machines, etc.

TÉLÉPHONE 318 6625



A. Paris & L. Berthod. ingénieurs.

Bureau central d'études : LAUSANNE, Rue de Bourg, 17.

BÉTON ARMÉ, F. Brazzola.

SOCIÉTÉ SUISSE DES EXPLOSIFS

Fournisseur

de la

CONFÉDÉRATION SUISSE

et des

Entreprises des Tunnels du Simplon, du Lötschberg, du Mont d'Or, de la Furka, du Moutier-Longeau, etc., etc.

BRIGUE (Usine à Gamsen)

Dynamites Gommes et Gélatines

à tous dosages

Détonateurs, Mèches,

etc.

GÉLATINE GAMSITE Explosif de sûreté incongelable Représentants

Suisse allemande et le

Jura bernois:

MM. WILL & Cie, Bienne

Pour les cantons de

Vaud et de Neuchâtel :

MM. Senglet, Fuchs & Cic

Matériaux de construction Lausanne

Dépôt chez MM. Max Lorétan, Sion, et C. Bompard, Martigny

Blaufahnenstrasse 14, Zurich Représentant général : G. BOSSHARD,

1509 g.

Contre les caves humides

Parois humides

et leurs conséquences: mol-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 (Westphalle) Fabricants de l'Emulsion "Wunner" au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entier.

Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Blaufahnenstrasse 14, Zurich



ANDISEGYR ZUG Fabrique d'appareils électriques

REPRÉSENTANT GÉNÉRAL SUISSEROMANDE



MÉCANIQUE DE PRÉCISION SA.VEVEY COMPTEURS POUR TARIFS SPÉCIAUX - WATTMÈTRES TYPE FERRARIS - INTERRUPTEURS HORAIRES

INTERRUPTEURS AUTOMATIQUES POUR L'ÉCLAIRAGE DES CAGES D'ESCALIERS RAMPES. D'ÉTALONNAGE - LAMPES À FILAMENT MÉTALLIQUE

PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIOUE POUR:

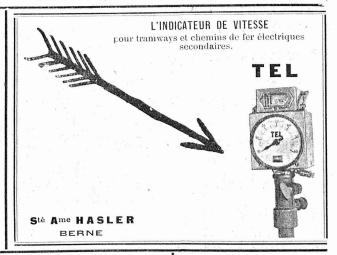
Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.





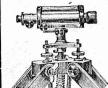


Instruments

Accessoires

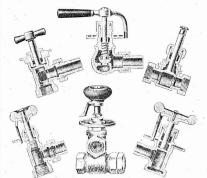
pour la Géodésie 📟

et le Dessin



Exigez les catalogues s. v. p

Fonderie et Robinetterie de Lyss



ROBINETTERIE POUR

Eau, gaz, vapeur.

Articles de bâtiment

FONTE BRUTE

de cuivre, bronze, lai-ton, nickel, alumi-nium, etc. sur mo-dèles ou dessins. SPÉCIALITÉ ·

Vannes POUR

Chauffages centraux.

Fonte

A HAUTE PRESSION des USINES DE CHOINDEZ

Tuyaux fer étiré. =

Max Schmidt & Cie

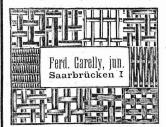
LAUSANNE

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.



GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. — Zincogravure. Chromotypographie.

REPRÉSENTANT: PACHE, Pré-du-Marché, 20.

LAUSANNE

Manufacture de Papiers. Stouky, Baumgartner & Cº LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans = l'Industrie du Bâtiment ==

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médaille d'or

Médailles d'or : 394. Genève 1896. Yverdon 1894. Vevey 1901. Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Thèâtre,

à **Genève** par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9.

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de VEVEY

(Suisse)

TURBINES et REGULATEURS

Monte-Charges de t^s systémes

Compresseurs.

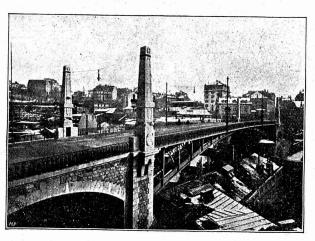
Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

CHARIOTS TRANSBORDEURS

BRANCHEMENTS et **CROISEMENTS**



Pont Bessières, à Lausanne, 1910.

Fonderie de FER et de BRONZE

PONTS et

— Charpentes métalliques. —

RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

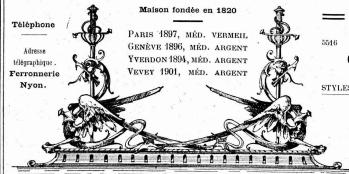
GAZOMÈTRES

TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES sur demande.

CONSTRUCTIONS FERRONNERIE



= ci-devant Ls CHERPIT :

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

CHENETS LANDIERS APPLIQUES

Fabrique de Chauffage Central et Poêlerie Moderne

C. SAMBUC FILS, ing.

LAUSANNE

SPÉCIALITÉ DE :

Chauffages centraux.

= Installations de cuisines.

Dernières installations exécutées :

Usine à gaz de Malley (bâtiments d'administr.) Galeries du Commerce (Chauff.). Hôtel Mirabeau (Cuisines et Chauffage). Imprimeries réunies, à Lausanne. Schweizerhof, Hôtel National, Zermatt (Guisines)

Exposition internationale Milan 1906 : Diplôme d'honneur et Médaille d'or.



