Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 42 (1916)

Heft: 17

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: 09.12.2025

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

BULLETIN TECHNIOUE

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.

MEMBRES:

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; Ch. Thévenaz, architecte. — GENÉVE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-consell; Paul Piccard, ingénieur-constructeur; Ch. Weibel, architecte. — NEUCHATEL: MM. Ed. Elskes, ingénieur; A. Hotz, ingénieur cantonal; E. Prince, architecte. — VALAIS; M. E. de Stockalper, ingénieur

CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ DU BULLETIN TECHNIQUE:

E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, président ; J. Chappais, ingénieur. — A. Dommer, ingénieur. — H. Meyer, architecte. — F. Rouge, libraire.

PRIX DE L'ABONNEMENT :

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

LAUSANNE

REDACTEUR: D' H. Demierre, ing. 2, Rue du Valentin. — ADMINISTRATION: Librairie F. Rouge & C'*, 6, Rue Haldinand.



DENKAG

Installations et Grues de Ports. Installations de transport et de chargement.

Bureau: ROBERT AEBI & C. ZURICH I Werdmühleplatz, 2

DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG

Fabrique lausannoise d'Appareils de chauffage

G. Weber, constructeur, Lausanne

Maison fondée en 1889

CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Chauffage par pulsion d'air chaud

Spécialité soignée d'installation de

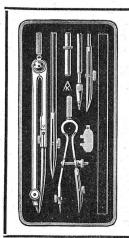
Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

Broches MARMITES A VAPEUR Grillades

Buanderies complètes simples et à vapeur.

RÉFÉRENCES DE TOUT PREMIER ORDRE

Exposition Nationale Suisse, Berne 1914, Groupe 20, MEDAILLE D'OR





BOITES de COMPAS

INSTRUMENTS DE GÉODÉSIE et de topographie

CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie, Société Anonyme

Aarau

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES par procédé électrique breveté.

CHAINES en TOUS GENRES

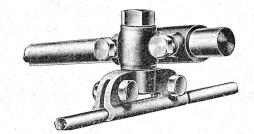


pour l'Industrie et l'Agriculture.

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

Fonderie & Robinetterie de Lyss



Serre-fils pour lignes aériennes

Blanc, Michaud & Cie

FRIBOURG

Téléphone 577 — Téléphone 577 Chauffage à eau chaude et à vapeur de tous systèmes Spécialité de chauffage à air chaud pour Eglises

ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné,poli

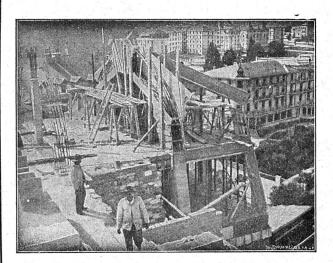
Tréfileries réunies S. A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Profils 1

Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.

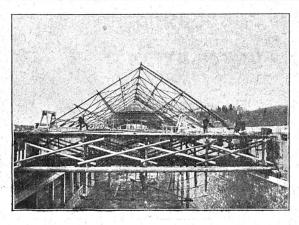
Grand Prix: Exposition nationale suisse, Berne 1914.



A.Paris & L. Berthod, ingénieurs.

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

BÉTON ARMÉ, F. Brazzola.



CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

PONTS - CHARPENTES

et tous travaux en fer

Bureaux techniques pour Projets

Calculs et Devis

J. FATIO fils & Cie

Maison fondée en 1845



St-Roch, 14

LAUSANNE

LANDISEGYR S.A.

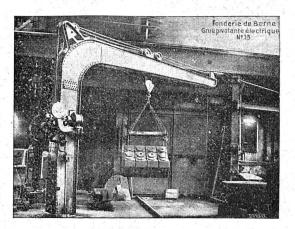


COMPTEURS D'ÉLECTRICITÉ WATTMÈTRES SYSTÈME FERRARIS INTERRUPTEURS HORAIRES

Société USINES de LOUIS de RQLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne

Lettres et télégrammes : FONDERIE DE BERNE TÉLÉPHONE Nº 10 66



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique, monte-charges, appareils de levage pour essieux, monte-charges pour charbon pour approvisionner les locomotives.

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et chawagons et locomotives, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne : Funiculaires complets avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898, 87 exécutions.

Superstructures à crémaillère, systèmes: Strub, Abt, Riggenbach, Peter, etc.

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils.



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



Société genevoise pour la construction d'Instruments de Physique et de Mécanique

5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace === ===== Compteurs d'électricité

Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

BAUMANN FRÈRES

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 toutes 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 diposition de nos clients)

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithe

Planelles et pavés en **Asphalte comprimé** pour Couvertures, Terrasses, Trottoirs, Jeux de Quilles, Tennis et Chaussées. **Couvertures en ciment volcanique** Plaques Isolatrices en asphalte

Emulsion Etanchéité garantie Isolants divers

ROSSO & SCHNEEBELI

Successeurs de H. LAVANCHY BAUSANNE: Pellt-Chêne 10 (Tél. 26) - VEVEY: R. du Torrent 10 (Tél. 151)

CABLES ÉLECTRIQUES SOUS PLOMB pour haute et basse tension, télégraphie, téléphonie et sonnerie avec accessoires.

TUYAUX EN PLOMB

CABLES EN ACIER pour traction, ascenseurs, grues, ancrage, etc.
LIENS POUR ÉCHAFAUDAGE

FABRIQUE DE CABLES DE BROUGG, (Société anonyme)

BROUGG (Argovie)

Fabriques de Cartons Presspan et de Matières isolantes pour l'Électricité, ci-devant H. WEIDMANN S. A., Rapperswil (St-Gall)

Cartons comprimés lustrés isolants PRESSPAN en feuilles de toute épaisseur depuis 0,1 mm., rouleaux et bandes continus de 0,1 à 1 mm.



Carton verni, micacé. — MICANITE en planches, dure et flexible.

Toile-micanite. — Papier-micanite. — Toiles et papier luilés et vernis.

Rubans isolants. — Papiers japonais. — Carton et papier d'amiante.

Carcasses de bobines en AMIANTE VULCANISÉ, pour dynamos,

moteurs, appareils, etc. — Ciment-amiante en plaques

et pièces découpées, diaphragmes, isolants divers.

Boites protectrices en AMIANITE pour interrupteurs et coupe-circuit.

Manettes et pièces moulées en CORNITE et en BAKELITE
Tubes de transformateurs, tubes et rainures pour machines
dynamo en Micanite et en Cartogène. — Poulies de friction.
Perles isolantes. — Fibre vulcanisée. — Leatheroïd. — Vitrite.
Pièces moulées isolantes pour Magnétos.
Isolants pour tramways, four s'électriques, etc. (1)

Médaille d'or Berne 1914.



CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. — Zincogravure. Chromotypographie. REPRÉSENTANT:

J. PACHE, Pré-du-Marché, 17.

Manufacture de Papiers. Stouky, Baumgartner & Co.

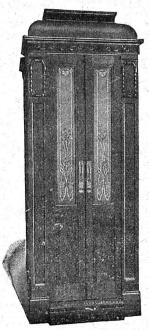
Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & C^{io}, Lucerne

Bureau et atelier à LAUSANNE



Marc PELET

Ingénieur-Constructeur Rue St-Roch, 3 et 5 -

Commande par boutons par corde, par volant.

- Marche silencieuse

Parachute infaillible

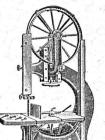
4000 installations en fonctions.

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

gratis sur demande.

A. MULLER & C1e, à Brugg, Argovie



Unique spécialité :

Machines pour le travail du bois

DE HAUTE PRÉCISION

Visitez nos machines à l'exposition de la Société-Suisse des Menuisiers et Fa bricants de Meubles à Zurich

(Unterer Mühlesteg, 2)

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,

la plus haute récompense



CALORIE S. A.

GENÈVE, NEUCHATEL LAUSANNE, FRIBOURG CHAUX-DE-FONDS BERNE

Chauffage et Ventilation

Installations de

Cuisine

Soudure autogène

Grosse Tôlerie, H 21081 X Réservoirs

Appareillage. - Serrurerie. - Installations sanitaires.

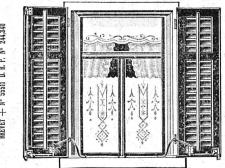
Daniel PERRET

Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1086

Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, Belmont

spécialité de canalisations à haute pression, chauffages deserres. Etudes et devis sur demande. Magasin d'exposition et de vente. Articles pour gaz. Potagers économiques « Le Rêve », etc. Réchauds, Manchons, etc.

TOURNE-VOLETS "UNIVERSEL,



position Nationale Suisse 1914 : WEDAILLE D'O In Internationale pour le bâtiment 1913, à MÉDAILLE D'ARGENT

pour manœuvrer les volets à fenêtres fermées.

H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)

Exposition Int

Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

MACHINES=OUTILS

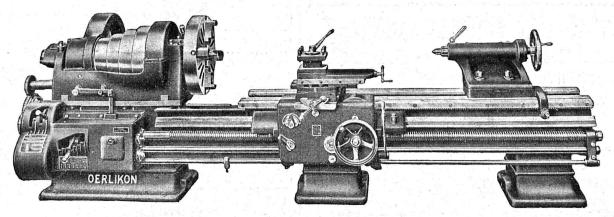
en tous genres pour l'usinage des métaux

Exécution soignée

Spécialités:

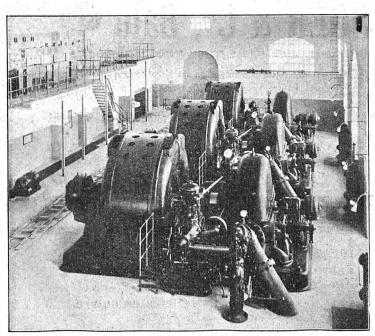
TÉLÉGRAPHE OUTIL OERLIKON 7245, 6744 ZURICH

Machines à percer rapides Machines à percer et à aléser



Tours de précision à grand débit

(3)



USINE DE KANDERGRUND

3 turbines PICCARD, PICTET destinées à la traction électrique du Lœtschberg 2 turbines PICCARD, PICTET destinées au réseau des Bernische Kraftwerke

Chute = 300 mètres
Puissance = 4000 chevaux
Nombre de tours = 300 par minute

société anonyme DES ATELIERS

PICCARD, PICTET & Cie

GENÈVE

FONDERIE

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

TURBINES

HYDRAULIQUES

de tous systèmes

POUR TOUTES CHUTES

TOUTES PUISSANCES

RÉGULATEURS DE PRÉCISION

Systèmes brevetés

6725

BUREAU TECHNIQUE Geo. SCHULE, Ingénie

BETON ARME

Système brevet suisse Nº 32104.

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

ÉTUDES et PROJETS: Planchers, sommiers, toitures,

fondations, ponts, etc., etc.

Nombreuses références à disposition.

EXPERTISES

Siège social:

S LAUSANNE @ Galeries du Commerce

ASSURANCE INDIVIDUEIBE, contre tous accidents professionnels et non professionnels, avec participation aux frais médicaux et garantie du risque de service militaire en temps de paix, (assurance complémentaire de tous sports).

Assurance de la RESPONSABIBITÉ CIVIBE VIS-A-VIS DES TIERS, conformément au Code Suisse des Obligations (à l'usage des entrepreneurs, industriels, etc.).

Assurance collective des ouvriers, employés, apprentis, etc.
Assurance des agriculteurs et de leurs employés.

Les bénéfices réalisés par l'Association appartiennent en totalité aux Sociétaires, auxquels il a été réparti en espèces de 1903 à 1915:

DEUX MILLIONS SIX CENT MILLE FRANCS

soit environ le 40 % des bénéfices nets laissés par leurs polices (en 1915 le 50 %) ce qui équivant à une notable réduction des taux de primes.

Tous les genres de polices participent à la répartition des bénéfices

Pour tous renseignements, formulaires, statuts, etc., s'adresser au siège social de l'Association.



Ed. BRUN, Wædenswyl (Suisse)

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure

PRODUCTION JOURNALIÈRE 15,000 KILOS

TÉLÉPHONE

Fondée en 1886

TÉLÉGRAMME-Brun, Wædenswyl -83→

Exportation

Poudre à cémenter C pour cémenter en paquet ou au four, avec une profondeur de trempe atteignant 8 mm.

Poudre à tremper B à feu ouyert jusqu'à une profondeur de 3 mm.

Poudre à braser Brunin remplaçant le borax et la brasure, soudant à une chaleur 3 fois moins forte qu'avec l'ancien procédé.

Graisse et huile réfrigérantes pour rafraichir

chauds et !es préserver de la chaleur.

Liquide à tremper exempt d'acide.

Graisse universelle à souder

exempte d'acide et d'oxyde pour tout emploi, installations, fabrications, etc.

existant jusqu'à ce jour.

Poudre à souder le fer et l'acier, ainsi que pour la soudure autogène; la meilleure

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix courant et visite du voyageur gratis.

© G. MEIDINGER & Cie, Bâle

Fabrique spéciale de moteurs électriques, ventilateurs et appareils pneumatiques

VENTILATEURS CENTRIFUGES

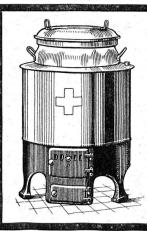
pour tous les besoins de l'industrie; consommation de force très réduite; marche silencieuse

Installations de ventilation, dépoussiérage, séchage, transport de copeaux

VENTILATEURS A HAUTE PRESSION pour cubilots, feux de forge, souffleries d'orque, etc.

souffleries d'orgue, etc.

DYNAMOS et MOTEURS ÉLECTRIQUES jusqu'à 300 HP.



LESSIVEUSE à vapeur en acier "TRINAL" Fabrication Suisse, brevet Suisse Meilleur système pour remplacer les lessiveuses en cuivre.

Société Anonyme Suisse BAMBERGER, LEROI & Cie, ZURICH