Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 43 (1917)

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: 26.11.2025

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

BULLETIN TECHNIQU

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ABONNEMENTS:

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs

Suisse: 1 an, 8 francs Etranger: 10 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & Co, à Lausanne.

l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

Groupes Romands de la G. e. P.

COMITÉ DE RÉDACTION

Président : A. RYCHNER, architecte, à Neuchâtel. Secrétaire : HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES.

MEMBRES.

Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte: H. MAURER, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte. — Vauû: MM. EPITAUX, architecte; W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. JOST, architecte; CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; PAUL PICCARD, ingénieur-constructeur. — CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. E.D. ELSKES, ingénieur; A. HOTZ, ingénieur cantonal; F. PRINCE, architecte.

Valais: M. F. DE STOCKALPER, ingénieur.

REDACTEUR: D' H. DEMIERRE, îngénieur, Valentin, 2, Lausanne.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

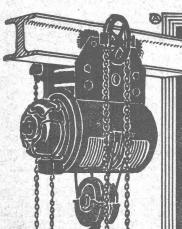
ANNONCES:

30 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

> Tarif spécial pour fractions de pages

S'adresser exclusivement à l'Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, orésident; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & Co, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE



lans électriques L'engin de levage le moins cher.

DEUTSCHE MASCHINENFABRIK A:G

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE



CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

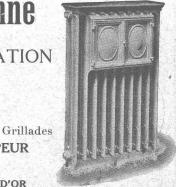
Guisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

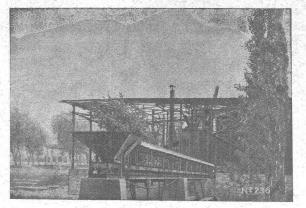
MARMITES A VAPEUR Broches

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premiér ordre.

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





Voie de transport à charbon.

Spécialité d'installations de Concassage :: transport, triage et remplissage automatiques

pour usines à carbure, produits chimiques électro-métallurgiques, fabriques de chaux et ciment, fonderies, exploitations houillères, carrières de sable, etc.

> Installations de transport en masses pour toutes matières et toutes industries.

Ateliers de Construction Daverio, Henrici & Cie S. A.

ARBRES DE TRANSMISSION

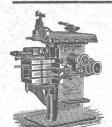
<u>en accier comprimé et tourné poli</u>

TRÉFILERIES RÉUNIES S.A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

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

GRAND PRIX: Exposition Nationale Suisse Berne 1914



& U, veneve

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles Spécialité de

Fournitures pour Usines

Organes de transmissions Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

Machines, Outils américains et autres.

_ACAGES

en noyer, chêne, cerisier, érable, hêtre, poirier, peuplier, pin, etc. ainsi que contre-placages dans toutes les essences et dimensions livrés à prix modérés.

FABRIQUE DE PLACAGES

G. LANZ, ROHRBACH (Berne)

Téléphone 606

Je coupe également des billes pour le compte des clients. Exposition Nationale Berne 1914, MÉDAILLE D'OR

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 et ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-charges

— La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.

Appareils à jet de sable

+ Brevets Nº 73612, 74768, 74760

Compresseurs Installations complètes

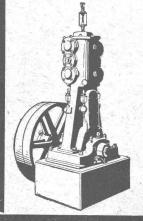
Charles Weller & C

Adr. télégr. : Wellerco Zurich Téléphone : Nº 5659

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

MATHEY-DORET Ingr.Conseil

BUREAU INTERNATIONAL DE BREVETS D'INVENTION



ompes à vide Compresseurs

pour tous genres d'exploitation.

Constructions éprouvées pendant de nombreuses années. Puissance absorbée la plus réduite. Marche silencieuse. Machines construites très solidement et avec les plus grands soins possibles :: Fonctionnement assuré ne nécessitant presque pas de réparations.

Toujours grand stock de machines immédiatement disponibles

Ateliers de Construction Burckhardt

LANDISEGYR S.A.



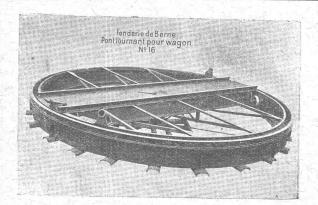
D'ÉLECTRICITÉ COMPTEURS WATTMETRES SYSTEME FERRARIS INTERRUPTEURS HORAIRES

Constructions Métalliques

C. Wolf & Cie, Nidau (Berne)

Société USINES de LOUIS de ROLI des

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne Lettres et Télégrammes TÉLÉPHONE Nº 10.66 FONDERIE DE BERNE



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à beas 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 chariots transbordeurs pour riots transbordeurs pour pour pour les locomotives branchements et conjectments pour

wagons 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, Rigenbach, Peter, etc. Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour 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.

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 TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients



de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurieh Téléphone: 36.36

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux. matières collantes et cartons-feutre.



Ateliers Electro-Mécaniques de Réparations et Constructions BURKHARD & HILTPOLD

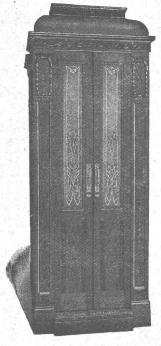
Hardturmstrasse 12f. ZURICH V, Ateliers « Orion ». Téléphone : Bureaux 8355, Domicile 8338. — Adresse tèlégraphique : Electromechan, Zürich.

Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point, Livraison, Achat, Vente, Echange et Location

de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES Electriques, Hydrauliques, à Transmission

Bureau et Atelier à LAUSA



Ingénieur-Constructeur

Rue Saint-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

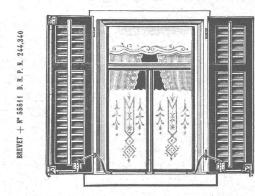
gratis sur demande.

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires DANIEL PERRET

6, 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 de serres. 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"



Exposition Nationale Suisse 1914: MEDAILLE xposition

Pour manœuvrer les volets à fenêtres fermées.

H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)

Nous nous recommandons pour la reproduction de plans de tout genre avec le nouveau procédé

Kartographia Winterthur, s. A.

Radiographie

Par ce procédé les calques



enri Brändli, F

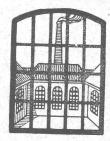
Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussées, etc.

Parquet sur asphalte. Carrelage de bois mis en asphalte.

Meilleures références. Télégr. Henri Brändli. Service soigné. Téléphone: 38.

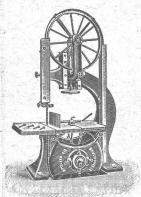


FENÊTRES EN FER FORGÉ

W. Koch & Cie, Zurich

Ponts - Constructions métalliques

A. MULLER & Cie, à Brugg, Argovie



Unique spécialité :

Machines pour le Travail du Bois

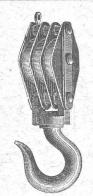
de haute précision.

Visitez nos machines à l'exposition de la Société suisse des Menuisiers et Fabricants de meubles à Zurich (Unterer Mühlesteg, 2).

Exposition internationale Turin 1911

GRAND PRIX

(la plus haute récompense)



Palans, treuils, moufles Chaînes et Cordages

Max Schmidt & Cie Lausanne

E. BECK



PERLES, PRÈS BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

Ь

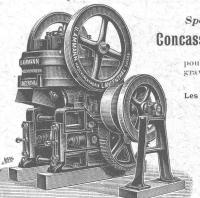
Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres

Tapis d'isolation. - Plaques asphaltées en liège. Papier pour couverture. - Carton bitumé cannelé. Carbolineum

et tous les produits d'asphalte et de goudron.



LANGENTHAL (Suisse)



Spécialité de

Concasseurs et Moulins

pour la fabrication du sable, gravier, ballast pour routes, etc.

Les meilleurs

sur le marché actuel.

Livrés également en LOCATION

MOTEURS

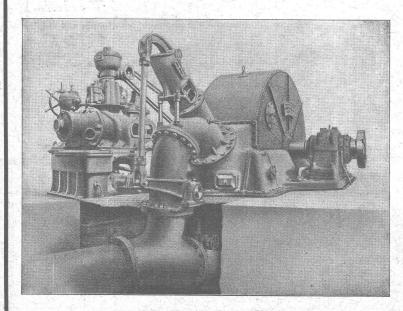
Construction garantie

Les plus hautes récompenses aux expositions.

Concasseur-broyeur à cylindres.

Société Anonyme des Ateliers Piccard, Pictet & Cie

GENÈVE



USINE DE TYSSEDAL (Norvège).

Turbine Pelton de 13,500 HP. à 2 jets.
Chute 382 mètres.
Nombre de tour : 250 par minute.

FONDERIE

et

Constructions Mécaniques



TURBINES hydrauliques

de tous systèmes

pour toutes chutes et toutes puissances.



Régulateurs de Précision
Systèmes brevetés.

BUREAU TECHNIQUE Geo SCHULÉ, Ingénieur

53, Rue du Stand -- GENÈVE -- Rue du Stand, 53

BETON ARME

Système brevet suisse Nº 32104.

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

Etudes et Projets: Planchers, Sommiers, Toitures, Fondations, ponts etc., etc. - Expertises.

Nombreuses références à disposition.

Assurez-vous tous

contre les accidents

Galeries du Commerce, LAUSANNE

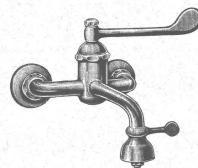
Durée de l'engagement :

UN AN SEULEMENT

Les bénéfices réalisés reviennent en totalité aux sociétaires.

312 000 francs rétrocédés en 1916.

Fonderie et Robinetterie de Lyss



Robinetterie pour

Eau. Gaz et Vapeur pour Cabinets de Toilette. Salles d'opération, W.-C.

Batterie pour lavabos de salle d'opération

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure.

PRODUCTION JOURNALIÈRE : 15.000 KILOS

TÉLÉPHONE

Fondée en 1886



TÉLÉGRAMME Brun, Wædenswyl

Exportation

pour cémenter en paquet ou au four, avec une profondeur Poudre à cémenter C

Poudre à tremper B à feu ouvert 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 les paliers chauds et les préserver de la chaleur.

Liquide à tremper exempt d'acide.

Graisse universelle à souder Brunol

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

Poudre à souder le fer et l'acier, ainsi que pour la soudure autogène, la meilleure existant à ce jour.

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix-courant et visite du voyageur gratis.

Tours, Machines-outils

pièces mécaniques, etc., usés, cassés ou fendus, peuvent être facilement remis à neuf par vos pro-pres ouvriers par la soudure autochimique au

Castolin.

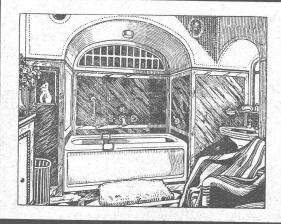
Le CASTOLIN soude parfaitement fonte sur fonte, sur fer et sur acier et acier sur acier (résistance 4000 kilo par cm²) sur simple forge; joint peut être limé facilement. Dépense insignifiante (seulement l à 3 centimes de matières par cm²).

Depuis 9 ans en usage dans les Ateliers des Chemins de fer fédéraux et d'env. 2000 usines suisses.

Vendu par matériel complet (poids 6 k.) Fr. 87.50 rendu fco et par boites isolées. Export. autorisée. Seuls fabricants des produits por la soudure autochimique:

Wassermann-Lieber & Cie, Lausanne 2

MAISO SUISSE FONDÉE EN 1906
Exposition permanente de plus de 400 machines et pièces mécaniques soudées, au siège social, 12, Av Fraisse Télégr. Wassermann. Lausanne



Société Anonyme Suisse

BAMBERGER LEROI & Cie, ZURICH

Fabrique d'Appareils sanitaires Appareils à gaz et Installations de Cuisines