Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 44 (1918)

Heft: 18

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: 24.11.2025

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

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.

BULLETIN TECHNIQUE

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

Pour sociétaires :

Suisse: 1 an, 8 francs Etranger: 10 francs

Prix du numéro: 75 centimes.

Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & C°, à Lausanne. l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. c. P.

COMITÉ DE RÉDACTION

Président: Dr P. PICCARD, ingénieur, à Genève. Secrétaire: HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES

Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte: J. LEHMANN. ingénieur cantonal: R. DE SCHALLER, architecte. — Vaud: MM. EPITAUX, architecte: W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne: E. JOST, architecte; CH. THEVENAZ, architecte. — Genève: MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil: PAUL PICCARD, ingénieur-constructeur. — CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâlel: MM. ED. ELSKES, ingénieur: F. PRINCE, architecte. — Valaiv: M. F. DE STOCKALPER, ingénieur.

REDACTEUR: Dr H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanne.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, vrésident; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & Co, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE

Appareils sanitaires

en gros

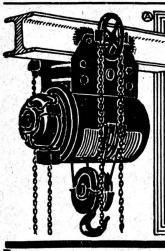
Troesch & C°

Berne

Agents

des

Farnley Iron Co., Leeds Doulton & C°Ltd, Londres



Palans électriques. L'engin de levage le moins cher.

DEUTSCHE MASCHINENFABRIK.A:G

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE



Maison fondée en 1889

CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

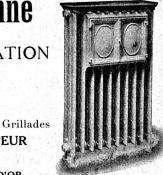
Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

Broches MARMITES A VAPEUR

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premier ordre.

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





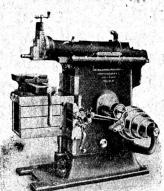
Le succès par réclame

par H. DELACRÉTAZ président de l'Association suisse "Pro Reclama"

Fr. 3.-

SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION ET TOUTES LIBRAIRIES

S. A. des Ateliers de Constructions Mécaniques



de la Suisse Centrale Ci-devant H. Bossart, Reiden

Etaux limeurs

Etaux limeurs

Tours parallèles

Scies à froid

A.MOREL ATELIER d'HÉLIOGRAPHIE PEINTURE DECORATIVE LAUSANNE JUMELLES 2 TÉLÉPHONE 3.27

HELIOGRAPHIE

Spécialité: "PROCEDE à SEC,

DESSINS TECHNIQUES FRISES

> TAPISSERIES AFFICHES

DECORATION

BATIMENTS · MAGASINS · RESTAURANTS

ENSEIGNES

BOIS TEINTÉS - DORURE PROJETS ET DEVIS GRATIS

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

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

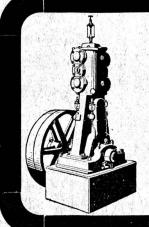


Spécialité de

Fournitures pour Usines

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

Machines, Outils américains et autres.



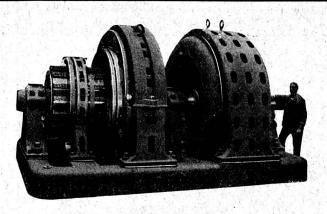
Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle

Compresseurs Pompes à vide sèches Pompes à vide humides Essoreuses

Machines spéciales pour la teinture et pour l'apprêt.

Cie DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE - GENÈVE

MACHINES ÉLECTRIQUES EN TOUS GENRES ET DE TOUTES PUISSANCES COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU ÉLECTROCHIMIE — TRACTION — RÉGULATEURS TRANSPORTS DE FORCE ET DISTRIBUTION D'ÉNERGIE SPÉCIALITÉS DE SURVOLTEURS-DÉVOLTEURS



Société des USINES de LOUIS de ROLL Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.



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, qu'lles mechines rages: installations installiques et mecaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils.

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

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. Etanchéité garantie Isolan

ROSSO & SCHNEEBELI

Successeurs de H. LAVANCHY LAUSANNE: Petit-Chêne, 10 (Tél. 26) VEVEY: Torrent, 10 (Tél. 151)



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

MATHEY-DORET Ingr Conseil

ATELIERS DE CONSTRUCTION

RAUSCHENBACH SCHAFFHOUSE



MACHINES MODERNES POUR L'INDUSTRIE DU BOIS

Bureau de vente exclusif p' la Suisse : ROD, BRENNER & Cie. BALE

BAUMANN FRERES

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



AFFOLTER, CHRISTEN & Cie S. A. BALE



GALVANISATION A FACON

(GALVANISATION AU BAIN)

PLOMBERIE

FABRIQUE SPÉCIALE DE TOUS

TRAVAUX DE TOLERIE

(SPÉCIALITÉ SOUDURE AUTOGÈNE)
BOUILLEURS
RÉSERVOIRS
TUYAUX
EMBALLAGES MÉTALLIQUES

FTC

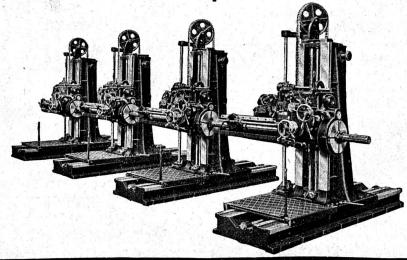
Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

TÉLÉ GRAMMES: OUTIL OERLIKON
PHONE: ZURICH: (HOTTINGEN 6943)

MACHINES-OUTILS MODERNES

de haute précision.

Fabrication en série



Fabrication en série

Locomotives Electriques et à vapeur, Vagonnets à caisse culbutante en acier et en bois. Locomo: biles. Pompes centrifuges, Pompes à Diaphragme Moteurs Electriques et à benzine

■Vente-Location



Aciers étirés de précision

Fil de fer et fil d'acier Fers pour vis Arbres de transmission, Aciers laminés à froid Aciers pour tous usages Métaux, fers et aciers en gros

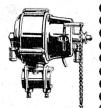
E. BERNHEIM

46. RUE DU SPECTACLE

Téléphone 57-10

Télégr. : Bernmetal.

Electro-aimants de frein Ventilateurs électriques Petits moteurs



Fabrique d'Ascenseurs et de Machines

SCHINDLER

Division III Appareils électriques.

ASSUREZ-VOUS CONTRE LES ACCIDENTS

professionnels et non professionnels

MUTUELLE VAUDOISE

Tous les bénéfices réalisés reviennent en totalité aux sociétaires.

Contrat annuel.

Décorations en Staff

de fabrication spéciale brevetée et meilleur équivalent des travaux poussés sur place sont achetés par architectes, entrepreneurs de préférence chez

Ernest Haberer et

Téléphone 943

Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans spé-ciaux sont promptement exécutés. Projets avec nos motifs de catalogues pour plafonds, murs, etc., en tous

genres et grandeurs, d'après plans donnés, sont fournis gratuitemen

Conditions avantageuses.

Catalogues à disposition.

Siegrist & Stokar, Schaffhouse (Suisse)

Fabrique spéciale

d'Articles de Dessin et de Mesurage :---- Tables à dessin :----

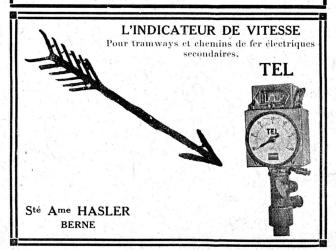
CALCULS DE STABILITÉ

Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant

Avenue Jomini ::

LAUSANNE :: Téléph. 46.92



Constructions brevetées "Système Hetzer"

Bâtiments de grande envergure, tels que : Usines, Halls, Hangars, Coupoles, etc.

Systèmes statiques irréprochables. Rapidité d'exécution. Solidité à toute épreuve. Superficie couverte en Suisse jusqu'à ce jour : environ 160 000 m²

Etudes, devis et exécutions par la

Société Suisse pour nouvelles constructions en bois "Système Hetzer S. A."

Téléphone Hottingen 1915 à Zurich Stampfenbachstrasse 15



Références :

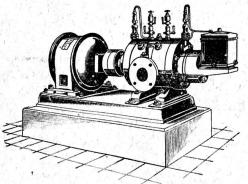
Remise pour les locomotives des C.F.F. à Berne: Toit des perrons des C.F.F. à Gossau, Viège, Letten-Zurich, Schubelbach, Frick etc., Nouveaux ateliers de la Fabrique de machines de Lanquart, à Olten. Ateliers de la Société des Forges de Richterswil: Hangars industriels de la fabrique de cellulose Attisholz: fabrique de produits chimiques Sandoz. à Bâle. Bătiments militaires, tels que: manéges, hangars, Entrepôts, etc.



CONCESSIONNAIRE pour la SUISSE ROMANDE : ED. BUGNION, entrepreneur, LAUSANNE

Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur

Compresseurs rotatifs et Pompes à vide «Winterthur»



pour pressions jusqu'à 8 atmosphères et vide jusqu'à 99 %

Couplage direct avec électromoteurs ou commande par cour-

Allure douce; pas de trépidations.

Pas de soupapes ou autres organes de distribution.

Usure des plus minime par suite de notre dispositif breveté d'anneaux équilibreurs.

Grande sûreté de marche et entretien minime.

Encombrement, poids et fondations des plus réduits, l'appareil pouvant ainsi être installé partout et être rendu facilement transportable.

Prix d'achat et frais de montage modérés.

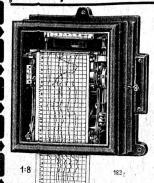
Prospectus et Devis sur demande.



HARTMANN & BRAUN

Représentant général pr la Suisse : Camille BAUER, Bâle

18 Dornachstrasse 18



TÉLÉTHERMOMÈTRES électriques jusqu'à 700° C. PYROMÈTRES électriques jusqu'à 1600° C.

Les appareils indicateurs se font en forme portative, en différents modèles pour montage fixe et comme instruments enregistreurs.

Multithermographe

UN instrument indicateur euregistrant jusqu'à 6 courbes de température en couleurs différentes.

TABLEAUX et INSTALLATIONS COMPLÈTES

pour n'importe quel nombre de thermomètres ou pyromètres

EN 031213 K

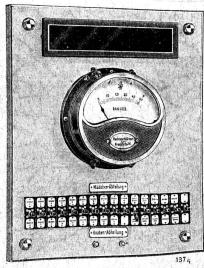


Tableau normal

🗣 🗣 E. BECK



PERLES PRÈS BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

do

Téléphone

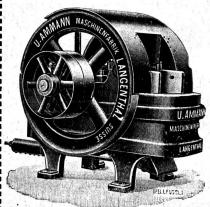
Fabrique pour

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.

U. AMMANN, Ateliers de Constructions

LANGENTHAL (Suisse)



Spécialité de

Concasseurs et Moulins

les meilleurs sur le marché actuel

LOCATION

Installations

complètes d'Usines à sable, gravier, à chaux, gypse et ciment.

asseur fixe. MOTEURS

Etablissements U.H. Hiltebrand & C°

INGÉNIEURS-CONSTRUCTEURS

Fondés en 1909

DÉPARTEMENT REVENTE

PARIS 1Xe

10. Rue Nouvelle

Téléphone : Central 18.60

Adresse télégraphique : Hiltebing Paris



GENÈVE

Rue Chaponnière 3
Téléphone 68.11

Adresse télégraphique : Hiltebing Genève.

Appareils téléphoniques pour installations privées, modèles simples ou automatiques.
Appareils de chauffage électrique.

Matériel haute tension. Transformateurs statiques.

Poteaux en bois intjecté. Appareils électro-médicaux. Matériel de lignes aériennes.

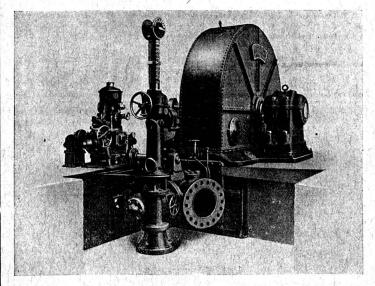
Concessionnaires p' la Suisse de la Maison Arnoux Vve Chauvin & Cie à Paris

Appareils de mesure industriels et de précision types tableaux et portatifs.

Boîtes de contrôle, etc., etc.

STE AME DES ATELIERS PICCARD, PICTET & CE

CENTRALE DE BJOELVEFOSSEN (Norvège).



TURBINE PELTON de 12,000 HP. CHUTE: 828 mètres.

TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES

RÉGULATEURS

A PRESSION D'HUILE

SYSTÈMES BREVETÉS



MACHINES THERMOGÈNES her.

pour chauffer au pétrole

pour braser, souder, recuire, plier, redresser à chaud. Pour sécher des moules de fonderies, pour la chauffe avant soudure autogène, pour chauffer des fours à cémenter, à tremper, à recuire, etc.

PAROUETERIE D'AIGLE FONDÉE EN 1855

Milan 1906 DIPLOME D'HONNEUR avec MÉDAILLE d'OR GRAND PRIX Exposition Internationale Lyon 1914 MÉDAILLE D'OR Exposition Nationale Berne 1914.

Représentée à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13.

à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Théâtre.

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

FABRIQUE D'INGRÉDIENTS POUR LA TREMPE

FONDÉE EN 188

TÉLÉGRAMME : BRUN WÆDENSWIL - T

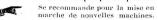
TÉLÉPHONE 102

Ed. BRUN, Wædenswil (Zurich)

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure, de graisse et huile réfrigérantes, etc.

Graisse et Huile réfrigérantes "Brun"

Graisse et huile réfrigérantes pour paliers, permettant de remettre des paliers chauffés en un délai très court à leur état normal. Refroidit les paliers chauds et les empèche de se chauffer, en nettoyant en même temps les conssincts de toute impropreté pendant la marche.



Economie de temps, de force, de charbon et d'argent.



NOITA

Pailer refroidi pendant la marche au moyen de la graisse ou de l'huile réfrigérante Brun



Palier chauffant.

Production journalière 15,000

Palans électriques
Ponts roulants et
installations de transports
électriques.

Fabrique d'Ascenseurs et de Machines

SCHINDLER of Cie

LUCERNE

Division appareils de levage.

Coffres-forts

de construction incombustible et incrochetable fabriqués par la maison

A. & R. Wiedemar

Fondée en 1862

à Berne

Fondée en 1862

Médaille d'Or: Exposition Nationale Suisse Berne 1914



Société Genevoise

d'Instruments de Physique.

Genève

Installations frigorifiques.

Chaudronnerie légère

Outillage de précision.

Compteurs électriques.