Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 44 (1918)

Heft: 4

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: 20.11.2025

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

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 & Co, à Lausanne.

BULLETIN TECHNIQUE

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

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: D' P. PICCARD, ingénieur, à Genève. Secrétaire: HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES:

MEMBRES:

Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte: J. LEHMANN, ingénieur; 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. — Vauchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur; A: HOTZ, ingénieur cantonal: F. PRINCE, architecte. Valais: M. F. DE STOCKALPER, ingénieur.

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

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE : E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, président; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire

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

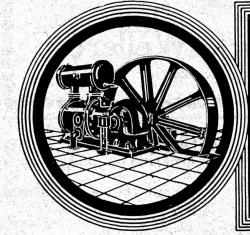
ANNONCES:

30 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

> Tarif spécial pour fractions de pages

S'adresser exclusivement à l'Indicaleur Vaudois (Société Suisse d'Edition)

Jumelles, 4, Lausanne.



DENERG

Installations d'air comprimé. Marteaux perforatrice. Compresseurs.

Bureau: ROBERT AEBI & Co. ZURICH I, Werdmühleplatz 2 DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE



CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines 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









ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

TRÉFILERIES RÉUNIES S.A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Profils

Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm. de largeur Feuillard pour emballages, sans scories. 6635

GRAND PRIX: Exposition Nationale Suisse Berne 1914.

Ascenseurs Stigler

les plus répandus du monde :

E. GAILLARD

Ingénieur

Avenue des Alpes

LAUSANNE

Réparations

Transformations
Entretien

Toutes fournitures

TÉLÉPHONE 1-30

Société Anonyme "Union", à Bienne (Suisse)

SPÉCIALITÉ

PROCÉDÉ

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.

Appareils à jet de sable

+ Brevets Nº 73612, 74768, 74760

Compresseurs Installations complètes

pour Fonderies

Charles Weller & C°

Adr. télégr.: Wellerco Zurich Téléphone : Nº 5659



J. Lambercier & Cie, Genève

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles

Fournitures pour Usines

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

Machines, Outils américains et autres.

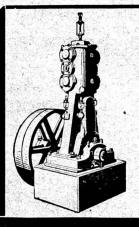
Compresseurs : Pompes à vide

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. :.

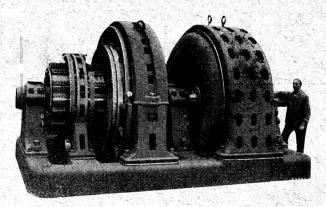
Toujours grand stock de machines immédiatement disponibles

Ateliers de Construction Burckhardt Société Bâle



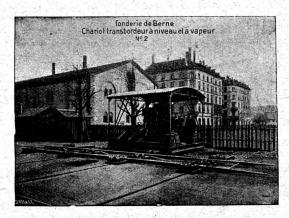
Cie DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE - GENÈVE

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.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à 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 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 nettoyer les grilles, treuils.

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

SOCIÉTÉ GENEVOISE D'INSTRUMENTS DE PHYSIQUE

5, Rue Gourgas - GENÈVE - Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace Compteurs d'électricité

Instruments pour GEOMÈTRES - Appareils scientifiques Catalogues franco sur demande.



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

GRANITS DU TESSIN

Société Anonyme H. Schulthess Siège à PERSONICO, capital fr. 300,000 Direction à LAVORGO (Tessin)

Téléph. 9

ESCALIERS, BALCONS SOUBASSEMENTS, TRAVAUX de FACADE

SPÉCIALITÉ :

Granit fin blanc de Verzasca pour travaux soignés, gneiss blanc pour revêtements d'escaliers en fer ou en béton armé.

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

Représentants:

à Genève M. A. Guelpa, Quai du Seujet, 23 à La Chaux-de-Fonds, M. R. Chapallaz, architecte

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 BLEU

RONDELLES A RESSORT Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients

A VENDRE

4 turbo-ventilateurs avec 4 moteurs électriques de 75 HP, 500 volts, 40 périodes, 2400 tours, directement accouplés, capables de refouler à l'extrémité d'une conduite de 580 mm. diam. et de 4000 m. de longueur une quantité d'air de 4000 l/s., marchant en série de deux.

Comme accessoires 16 pièces de tuyaux.

- 1 ventilateur Sulzer No 9, 50 HP.
- 2 pompes centrifuges à haute pression, 6 étages pour un débit 2 » » » » 4 s de 600 l/min.
- 1 pompe centrifuge Sulzer, simple, 6 atm. refoulant 5 l. d'eau à la sec.
- 1 presse hydraulique, pression 300 tonnes, 400 atm.
- 1 balance à bascule de 10 000 kg.

P 4188 V

Société Franco-Suisse de construction, Speichergasse, 16, BERNE

CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron) BELLEGARDE (Ain)

Autotypie - Zincogravure Chromotypographie - -- - - Héliogravure

Manufacture de Papiers

STOUKY, BAUMGARTNER & Co

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

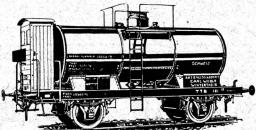
ÉLECTRICITÉ Jules CAUDERAY

Maison fondée en 1866 Rue d'Etraz, 28- LAUSANNE Teléphone 10.63

Société Suisse Pour Construction de Locomotives de Machines

WINTERTHUR

Wagons-Citernes



(avec réservoir rivé)

pour le transport de pétrole, huiles, vin, alcool, etc.

Offres détaillées sur demande.



Camille Bauer, Bâle



Vente exclusive pour la Suisse

des lampes



•

pour poires demi-watt de n'importe quelle marque

DOUILLE MOBILE

GOLIATH OU EDISON RÉGLAGE TRÈS SIMPLE

Bonne ventilation. Absolument cachée contre la pluie. Emaillé au feu. Rouillure exclue.

Prix avantageux. Prompte livraison. Grand stock.

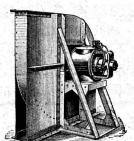
G. Meidinger & Cie - Bâle Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

Ventilateurs centrifuges

Ventilation

Séchage

Dépoussiérage



Transport

de copeaux

Installations frigorifiques

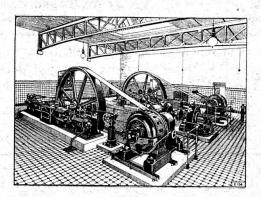
Ventilateurs à haute pression pour cubilots, feux de forge, fonderies.

Dynamos et Moteurs électriques

jusqu'à 300 HP.

Représentant : L. E. GOLAY. ing. GENÈVE - Téléphone 7015

ESCHER WYS



28/17

Machines à glace et à froid

de toutes dimensions

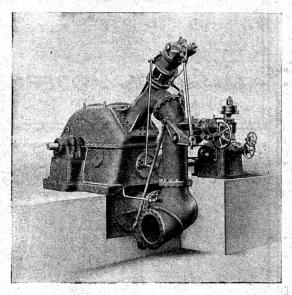
pour Boucheries et Abattoirs

Turbines hydrauliques Pompes centrifuges Chaudières à vapeur

Représentant pour la Suisse Romande : M. Gustave DIETRICH, ingénieur, Eclépens (Vaud)

Société Anonyme des Ateliers Piccard, Pictet & Cie

GENÈVE



TURBINE PELTON à 2 JETS

2200 HP. — Chute: 180 mètres, Double réglage.

POUR LA Cia ELECTRICA DEL URUMEA San Sebastian (Espagne)

FONDERIE

Constructions Mécaniques



TURBINES hydrauliques

de tous systèmes

pour toutes chutes et toutes puissances.



Régulateurs de Précision Systèmes brevetés.

Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone: 36:36

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurieh

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

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

CALCULS DE STABILITÉ Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise

BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

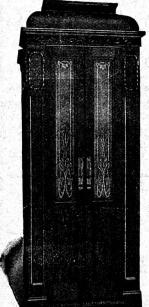
A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant

Avenue Jomini :: LAUSANNE :: Téléph. 46.92

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

Bureau et Atelier à LAUSANNE



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.

L'INDICATEUR DE VITESSE Pour tramways et chemins de fer électriques secondaires. TEL Sté Ame HASLER BERNE

Chaudronnerie d'Aluminium S.

SCHLIEREN (Zurich)

Constructions d'Appareils en tous genres pour: Industrie chimique. Laiterie. Brasserie

Appareils vacum en aluminium

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires DANIEL PERRET

6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1086

Installateur des caux 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 Rève», etc., Réchauds, manchons, etc.

ATELIERS DE CONSTRUCTION

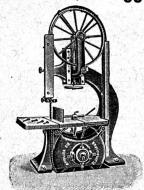
RAUSCHENBACH S. A. SCHAFFHOUSE



MACHINES MODERNES POUR L'INDUSTRIE DU BOIS

Ateliers de Constructions mécaniques et Fonderie A. MULLER & Cie, Brugg (Argovie)

Machines travailler le bois de haute précision



Grands stocks Exposition permanente ZURICH Unterer

Mühlesteg 2

E. BECK



PERLES PRÈS BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

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

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 : | csitions.

Concasseur-broyeur à cylindres

SOCIÉTÉ SUISSE

Construction de Routes S.A.

(Macadam-Aeberli et Philippin. Asphaltes)

SUCCURSALE DE LAUSANNE

9. Avenue de la Harpe, 9

Téléphone 2028

Télégr. Macadam

CYLINDRAGE DE ROUTES

avec ou sans fournitures.

LOCATION DE ROULEAUX

de 1, 4 à 14 tonnes.

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

en tous genres.

ASPHALTE COULÉ ET COMPRIMÉ

PAVAGES

gros et petits pavages (Mosaïque) PAVAGES EN BOIS

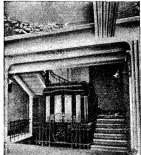
TRAVAUX PUBLICS

DEMANDER DEVIS ET RÉFÉRENCES

Bureaux à

BERNE Télephone 5454. ZURICH Téléphone 4381

ASCENSEURS



Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S. A.

Schlieren-Zurich

Monte - Charges Système ARSAG

BAUER S.A.

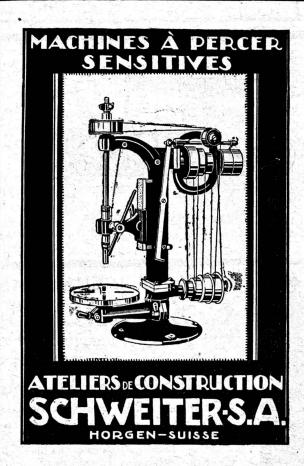
ZURICH 6

Fabrique spéciale de Coffres-forts Portes blindées

Compartiments de location pour banques.

Meubles de bureau en acier - Etagères pour livres et dossier - Installation de Bibliothèques et Archives.

La plus ancienne et la plus importante fabrique suisse de la branche Fondée en 1862



PARQUETERIE 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.



GETAZ, ROMANG, ÉCOFFEY (S. A.) Lausanne, Vevey, Genève Montreux, Châtel St-Denis

MATÉRIAUX CONSTRUCTION



Fabriques de Tuyaux en ciment et de Carrelages. Briques en ciment et cilico-calcaires.

Carrelages céramiques :: Faïences pour revêtements. ARTICLES SANITAIRES

FABRIQUE D'INGRÉDIENTS POUR

FONDÉE EN 1886

TÉLÉGRAMME : BRUN WÆDENSWIL



Pâlier chauffant.

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 em-pèche de se chauffer, en nettoyant en même temps les coussinets de toute impropreté pendant la marche.



Se recommande pour la mise en marche de nouvelles machines.

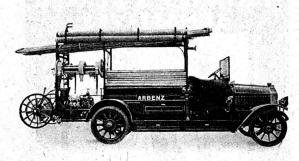


Economie de temps, de force, de charbon et d'argent.



NOITA

PORT



Pompe à incendie automobile.

RBENZ

CAMIONS AUTOMOBILES VÉHICULES INDUSTRIELS

FABRIQUE D'AUTOMOBILES ARBENZ S.A., ZURICH



CHAUFFAGES CENTRAUX Cuisines complètes pour Hôtels et Pensions Fours de Boulangers et Pâtissiers.

BUANDERIES :: BAINS :: SÉCHOIRS

Premières installations de Chauffage central par circulation d'air forcé : Grands Magasins Innovation. -- Dépôt des Tramways, à Lausanne.

Exposition internationale Milan 1906 Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.



