Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 44 (1918)

Heft: 5

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: 21.11.2025

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 TECHNIQ

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES ainsi que de

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

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.

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

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.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

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

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

VENTILATION

VENTILATOR S.A.·STAEFA

ci-devant Fritz Wunderli, Uster

Fabrique suisse de ventilateurs et d'installations aérotechnique la plus ancienne et la plus importante de la Suisse

Installations modernes pour l'enlèvement et la récupération de poussières industrielles pour l'industrie textile, pour fabriques d'horlogerie, de souliers, etc.

Transports pneumatiques de copeaux et de sciures.

Humidification de l'air et enlèvement de buées, systèmes brevetés.

Aspiration de gaz nuisibles, de fumées, etc. Ventilation par aspiration ou par pulsion, avec ou sans chauffage.

Surchauffeurs d'air brevetés. Séchoirs pour toutes matières.

Tirage forcé pour tous genres de foyers (chaudières à vapeur, etc.)

Ventilateurs à hélice, pour petite et moyenne pression. Ventilateurs centrifuges, etc..





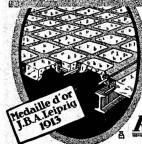


Aspirateur pour dépoussièrage

Turbines à air

#D004D004D004D004#

armé íranslucide



SYSTÈME KEPPLER BREVETÉ Nouveau système de plafonds translucides en béton armé et dalles de verre

Représentant: Rob.Looser, Zurich 4

St. Roch

3 et 5

BD004D004D004D004B

CHAUFFAGE et VENTILATION

Téléph. MARC PELET 586

Ingénieur-Constructeur

LAUSANNE

Chauffages centraux par l'eau ou la vapeur Chauffages combinés avec ventilation Cuisines et services d'eau chaude Buanderies et Séchoirs

Installation de dépoussiérage d'usines Transport pneumatiques Poêlerie, Tolerie, Chaudronnerie, Soudure autogène

Devis, Projets et Renseignements gratuits.

VENTILATEURS

Fil de fer et fil d'acier 900 Fers pour vis Arbres de transmission, Aciers laminés à froid Aciers pour tous usages Métaux, fers et aciers en gros

E. BERNHEIM

BERNE

46, RUE DU SPECTACLE

Télé; hone 57-10

Télégr. : Bernmetal.

ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

TRÉFILERIES RÉUNIES S.A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Pentils

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

GRAND PRIX: Exposition Nationale Suisse Berne 1914.

CONSERVADO

pour DENSER et conserver les bâtiments FAÇADES, PIERRES naturelles et artificielles des ponts en béton armé :: Terrasses :: moyennant un enduit (incolore) :: VERNIS CONTRE LES INTEMPÉRIES

Kasp. WINKLER & Co, Zurich 5

Fabrication de tous les Artícles chimiques pour la Construction. TÉLÉPHONE: SELNAU 8063. — TÉLÉGRAMMES: SIKA

ÉLECTRICITÉ Jules CAUDERAY

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

CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron) BELLEGARDE (Ain)

Autotypie – Zincogravure Chromotypographie – – – – Héliogravure

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.

Assurez-vous tous

contre les accidents

à la

MUTUELLE VAUDOISE

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.



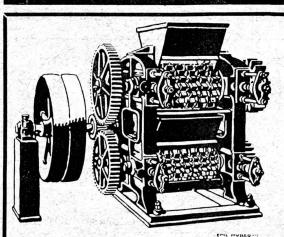
J. Lambercier & Cie. Genève

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles Spécialité de

Fournitures pour Usines

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

Machines, Outils américains et autres.



Broyeurs - Concasseurs

Construction "Daverio"

pour anthracite, coke, briquettes, charbon, sel, craie, argile et autres matières semi-dures.

Installations complètes de broyage, concassage, criblage et transport.

PLANS et DEVIS SUR DEMANDE

Daverio & Cie S.A. Construction Zurich



LANDISEGYR S.A.

G

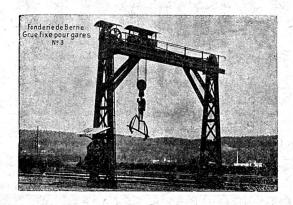
COMPTEURS D'ÉLECTRICITÉ WATTMÈTRES SYSTÈME FERRARIS INTERRUPTEURS HORAIRES

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Tálánhanas 10 00



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 este le charges pour est

appareils de levage pour essieux, monte-charges, charbon pour approvisionner les locomotives.

Matériel de chemins de fer:

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

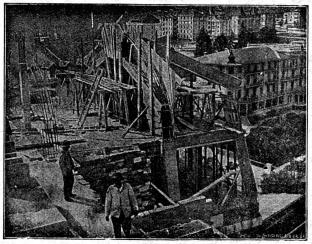
Catalogues franco sur demande.



BREVETS D'INVENTION

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

MATHEY-DORET Ingr. Conseil



A. PARIS & L. BERTHOD, INGÉNIEURS L. BERTHOD, SUCCESSEUR

Rue de Bourg, 17

LAUSANNE

Rue de Bourg, 17

BÉTON ARMÉ F. Brazzola.

Entreprises générales.

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 TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEU

Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients





ATELIERS DE CONSTRUCTIONS S. A.

ci-devant A. Schmid Surich Adr. Telegr. : Sihlfabrik
Fondes en 1871 Surich Telephone 3544, Selnau

COMPTEURS D'EAU

la consommation du combustible nécessaire pour le contrôle de



Compteur d'eau à double piston

pour tous les propriétaires de chaudières.

Plus de 10,000 appareils en service Pompes Moteurs à eau Turbines

Compresseurs Presses hydrauliques Presses à excentrique rresses a excentrique
Engrenages à vis sans fin
Appareils pour la production
de gaz d'air, système Schmid
Appareils orthopédiques,
système Prof. Dr. Schulthess

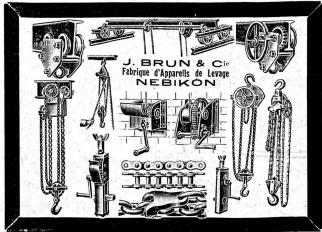
iments

acides

lient des matériaux de différents genres. Ils s'emploient pour les carrelages, revêtements et lambrissages. Ils résistent non seulement à l'action des acides, mais aussi à celle de l'eau.

Demandez renseignements détaillés et prix de vente

FABRIQUE de COLLE à FROID O. MESSMER, BALE



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.

CALORIE S. A. - GENEVE

Chauffage et ventilation Ateliers de construction Grosse chaudronnerie et tôlerie Soudure autogéne

Spécialités : Grilles spéciales pour anthracite du Valais

et poussiers Chaudière de tous genres, marmites à vapeur Réservoirs, Réchauffeurs Souffleries.

Metallwaren- und Maschinenfabrik sucht per sofort

Betriebsleiter

Reflectiert wird nur auf ganz erste Kraft mit längerer Werkstatt praxis und Erfahrung im Accordwesen. Offerten mit Gehaltsansprüchen, nebst Zeugnisabschriften erbeten unter Chiffre F 1025 Z, an Publicitas A. G. Zürich.



Siegrist & Stokar, Schaffhouse (Suisse)

Fabrique spéciale

d'Articles de Dessin et de Mesurage

LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

6, Rue Haldimand LAUSANNE Rue Haldimand, 6

Vient de paraître :

GUILLET.L. — Les industries métallurgiques à l'avantguerre. Leur avenir. In-8, avec 44 planches hors texte. Fr 50 —

LEVASSEUR, A. — L'électrochimie et l'électrométallurgie. In-8. Fr. 40.80

GRANDMOUGIN, E. — L'enseignement de la chimie industrielle en France. In 18. Fr. 4.20

GUIDE ET CARNET DU LOCATAIRE

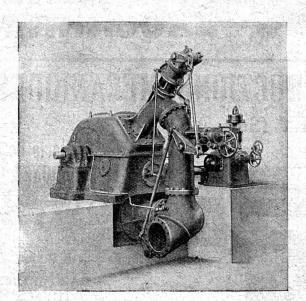
avec formulaire de bail, renseignements et 36 quittances de loyer, 50 c. Livret du propriétaire, 80 c. Règlement de maison à afficher

SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairie

Société Anonyme des Ateliers Piccard, Pictet & Cie



TURBINE PELTON à 2 JETS

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

POUR LA Cia ELECTRICA DEL URUMEA San Sebastian (Espagne)

FONDERIE

et

Constructions Mécaniques



TURBINES hydrauliques

de tous systèmes

pour toutes chutes et toutes puissances.



Régulateurs de Précision

Systèmes brevetés.





IMPRIMERIE LA CONCORDE LAUSANNE

Th. Pache-Tanner J. Pache-Périllard

Impressions commerciales et artistiques

Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

Journaux, volumes, brochures, catalogues

Circulaires :: Enveloppes :: Programmes

Cartes de visite et d'adresse, Obligations

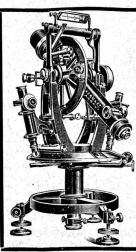
Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique





Palans, treuils, moufles Chaînes et Cordages

Max Schmidt & Cie LAUSANNE



Théodolites Instruments de nivellement Boîtes de Compas de précision

CATALOGUES GRATIS

Kern & Cie Société Aarau

CILLON CIEL AHOAM

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de VEVEY (Suisse)

TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-charges de tous systèmes

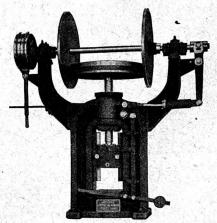
Compresseurs.

Presses hydrauliques. ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

Chariots transbordeurs.

BRANCHEMENTS et **CROISEMENTS**



Presse à friction.

Fonderie de FER et de BRONZE

PONTS et Charpentes métalliques. RÉSERVOIRS

et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES sur demande.

🛚 🗫 E. BECK

PERLES

PRES BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

do

Téléphone

Fabrique pour

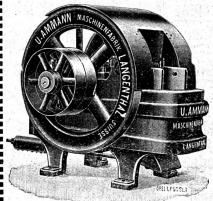
Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres

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 actue]

LOCATION

Installations

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

Concasseur fixe. MOTEURS

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

Rureauv à

BERNE Télephone 5454.

ZURICH Téléphone 4381

ASCENSEURS



Monte - Charges Système ARSAG

Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S. A.

Schlieren-Zurich

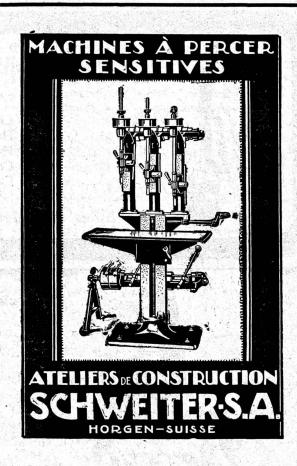
BAUER S. A. ZURICH 6

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



Tours, Machines-outils

pièces mécaniques, etc., usés, cassés ou feadus, peuvent être facilement remis à neuf par vos propres 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 lime 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

Seuls fabricants des produits por la soudure autochimique :

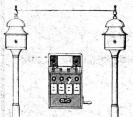
Wassermann-Lieber & Cie, Lausanne 2

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

Hasler, Société anonyme, Berne

Successeur de l'Atelier des Télégraphes de FONDÉ EN 1852

APPAREILS TELÉGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES



Appareils électriques

de BLOC et de SIGNAUX

Chemins de fer

ædenswy

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

PRODUCTION JOURNALIÈRE : 15.000 KILOS

TÉLÉPHONE

Fondée en 1886



TÉLÉGRAMME Brun, Wædenswyl

Exportation

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

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 rafratchir les paliers chauds et les préserver de la chaleur.

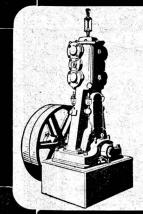
Liquide à tremper exempt d'acide.

Graisse universelle à souder Brunol exempte 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

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix-courant et visite du voyageur gratis.



Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle

Compresseurs Pompes à vide sèches Pompes à vide humides Condenseurs Essoreuses

Machines spéciales pour la teinture et pour l'apprêt.



L'eau chaude en un tour de main dans toute la maison, à tout instant.

Record-Heisswasser-Apparate-Fabrik, ZURICH

Chauffe-bain automatique "Recor