Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 43 (1917)

Heft: 6

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

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

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: A. RYCHNER, architecte, à Neuchâtel. Scorétaire: HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES.

Fribourg: M.M. F. BROILLET, architecte: H. MAURER, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte. — Vaud: M.M. EPITAUX, architecte; W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne: E. JOST, architecte: CH. THEVENAZ, architecte. — Genève: M.M. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; PAUL PICCARD, ingénieur-constructeur. — CH. Weißel, architecte. — Neuchâtel-, M.M. Eb. 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 page:

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, orévident; J. CHAPPUIS, ingénieur, — A. DOMMER, ingénieur, — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire

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

#E00@E00@E00@E00@#

Béron armé translucide

Medaille dor 1.B. A folds

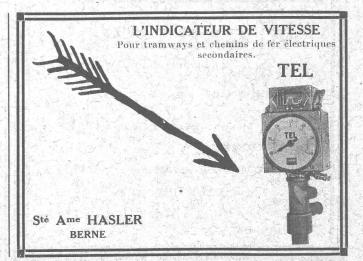
système keppler breveté Nouveau système de plafonds translucides en béton armé et dalles de verre

Grande résistance à la surcharge.—Très grande facilité d'entretien et de nettoyage. — Suppression de toute peinture ou enduit protecteur. le plus grand effet de lumière —

Représentant:
ROD. LOOSET. ZUTICH 4

Badenendendendenden

8D004D004D004D0048





Installations Modernes de Ventilation et de Dépoussiérage

Séchoirs :: Chauffages d'Usines à air chaud

VENTILATOR S.A. à USTER (zurich)

ci-devant Fritz Wunderli, Uster.



AMORE SPÉCIALITÉ PROCÉDÉ ATELIER D'HÉLIOGRAPHIE A SEC



ARBRES DE TRANSMISSION

en acice 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. 6685

|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



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.

PLACAGES

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

Téléphone 606 G.

FABRIQUE DE PLACAGES G. LANZ, ROHRBACH (Berne)

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 CALIBRES 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.

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 FAÇADE

SPÉCIALITÉ:

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

RÉFÉRÊNCES DE PREMIER ORDRE

Représentants:

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



BREVETS D'INVENTION

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

MATHEY-DORET Ingr. Conseil



La force de cohésion unique de la

COLLE à froid "CERTUS"

sur bois dur (chène, érable) ainsi que sur le pitchpin le plus gommo-résineux, sur l'acacia et même sur du bois cuit dans de

l'huile, sa résistance contre l'eau, l'humidité, le chaud et le gel ont été prouvées par les expériences faites au Laboratoire fédéral d'essai des matériaux à Zurich, et confirmées par de nombreuses attestations spontanées.

breuses attestations spontanées.

Pas besoin de chauffer ou de broyer. Point de déchets. Prête en cinq minutes après avoir été délayée dans de l'eau froide. Dureit aussi vite que la colle d'os. Très profitable (poids spécifique 0,5). Se conserve indéfiniment en forme de poudre. Le nouveau prospectus contenant des résultats d'essais avecéchantillons et petits collages Certus servant au contrôle de la résistance à l'eau est envoyé franco, par la FABRIQUE DE COLLE à froid



Marque déposée.

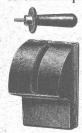
Téléphone 606

O. MESSMER

Rue Dornach 279 BALE Téléphone 6107

Fabriques de Cartons Presspan et de Matières isolantes pour l'Electricité, cidevant H. Weidmann S. A., Rapperswil (st-Gall)

Cartons comprimés lustrés isolants PRESSPAN en feuilles de toute épaisseur depuis 0,4 mm. rouleaux et bandes continus de 0,4 à 4 mm



Carton verni, micacé. MICANITE en planches, dure et flexibleToile-micanite. — Papier-micanite. — Toile et papiers
huilés 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 dècoupées, diaphragmes,
isolants divers. — Boîtes 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 Micanife et en Cartogène.
Poulies de friction. — Perles isolantes. — Fibre vulcanisée. —
Leatheroid. — Vitrite. — Pièces moulées isolantes pour Magnetos.
Isolants pour tramways, fours électriques, etc.

MÉDAILLE d'OR BERNE :: 1914



CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron)
BELLEGARDE (Ain)

Autotypie - Zincogravure Chromotypographie - --- - Héliogravure

Manufacture de Papiers

STOUKY, BAUMGARTNER & C°

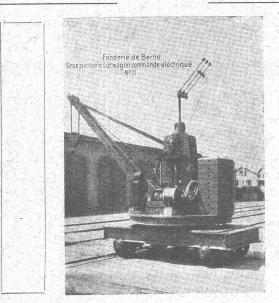
LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

Société USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne Lettres et Télégrammes: FONDERIE DE BERNE

SPECIAL 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 eroisements 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 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 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

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 Étanchéité garantie Isolants divers.

ROSSO & SCHNEEBELI

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

TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ



Tubes acier à emboîtement

Lausanne

Téléphone: 36.36

is bitumes (mscr. iv. du C.)

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux,

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



Ateliers Electro-Mécaniques de Réparations et Constructions BURKHARD & HILTPOLD

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurieh

Hardturmstrasse 124, ZURICH V, Ateliers « Orion ». Téléphone : Bureaux 8355, Domicile 8338. — Adresse télégraphique : Electromechan, Zürich.

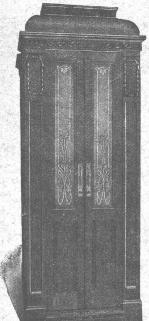
Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point, Livraison, Achat. Vente, Echange et Location

de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES Lectriques, Hydrauliques, à Transmission

Schindler & Cie, Lucerne

Bureau et Atelier à LAUSANNE



Marc PELET

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

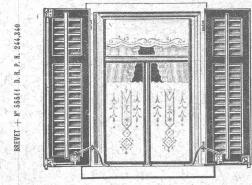
gratis sur demande

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires DANIEL PERRET

6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1086 Installateur des caux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Levsin, Belmont. Spécialité de canalisations à haute pression, chanffages de serres. Etudes

Spécialité de canalisations à haute pression, chanffages 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 (914: MEDAILLE D'OR xposition Internationale pour le bătimênt (913, à Léfyzig MEDAILLE D'ARCENT

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 ne sont pas nécessaires.



Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

Spécialité :

Plaques isolatrices asphaltées

en toutes épaisseurs et de tous genres pour

Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, soubassements, etc.

ISOLATIONS (Fourniture et pose) ISOLATIONS Feutre et tapis isolant. Asphalte isolant.

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



FENÊTRES EN FER FORGÉ

W. Koch & Cie, Zurich

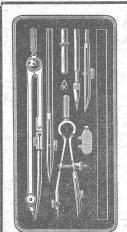
Ponts - Constructions métalliques

Fers ronds fluss pour béton armé

en barres de 12 à 14 m.

Max Schmidt & Cie LAUSANNE

25. PLACE SAINT-LAURENT, 25



BOITES de COMPAS

Instruments de Géodésie et de Topographie

CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie, Société Anonyme AARAU

E. BECK

PERLES. PR

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.

Ateliers de Constructions

LANGENTHAL (Suisse)

Spécialité de

Concasseurs et Moulins

les meilleurs sur le marché actuel

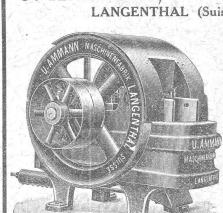
LOCATION

Installations

complètes d'Usines à sable,

gravier, à chaux, gypse et ciment.

MOTEURS



Concasseur fixe.

Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

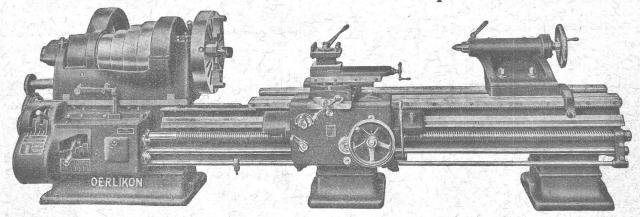
MACHINES-OUTILS

en tous genres pour l'usinage des métaux - Exécution soignée.

Spécialités :

TELE GRAPHE OUTIL OERLIKON PHONES 7245- 6744 ZURICH

Machines à percer rapides Machines à percer et à aléser



Tours de précision à grand débit

(3)

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.



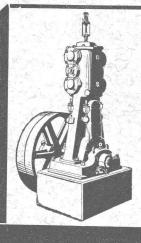
GETAZ, ROMANG, ÉCOFFEY (S. A.) Lausanne, Vevey, Genève Montreux, Châtel St-Denis

MATÉRIAUX CONSTRUCTION



Fabriques de Tuyaux en ciment et de Carrelages. Briques en ciment et cilico-calcaires. Carrelages céramiques :: Faïences pour revêtements.

ARTICLES SANITAIRES



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 Anonyme

RTATIO

0

FABRIQUE D'INGRÉDIENTS POUR TREMPE FONDÉE EN 1886

TÉLÉGRAMME : BRUN WÆDENSWIL



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 empêche 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.



Paller refroidi pendant la marche au moyen de la graisse ou de l'huile réfrigérante Bru



FABRIQUE de CHAUFFAGE CENTRAL et POËLERIE MODERNE C. SAMBUC FILS, ingénieur, Lausanne

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.





Production journalière 15,000 kg.