Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 52 (1926)

Heft: 11

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

BULLETIN TECHNIQ DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que de la Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes, 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.

ABONNEMENTS:

Suisse: 1 an, 12 francs Etranger: 14 francs

Pour sociétaires :

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

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

COMITÉ DE RÉDACTION Président: P. PICCARD, ingénieur, à Genève. Secrétaire: EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève MEMBRES:

Eribourg: 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, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. JOSI, architecte: CH. HRYNNAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur; RENÉ NEESER, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. ELSERS, ingénieur; A. MEAN, ingénieur cautonal; E. PRINCE, architecte. — Valais: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION: H. DEMIERRE, ingénieur. VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE J. CHAPPUIS, ingénieur, président. — A. DOMMER, ingénieur. — M. IMER. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ANNONCES:

50 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

Demandez tarif spécial pour fractions de pages à

l'Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

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



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



Moteur «FOX»

ZURICH

à huile lourde, service plus économique que l'électricité. De 3 à 150 chev. Demandez prospectus.

BERNE

Rubag, Zurich 1.

Modèles perfectionnés — rendement exceptionnel

Niveau à lunette Théodolite Universel Télémètre de précision

Mires parlantes — Jalons — Rubans Equerres optiques — Loupes Rapporteurs - Planimètres - Pantographes

- Moulinets -



entièrement automatique). - Contrôle absolu. - Demander catalogue gratuit Nº 100. Représentants pour la Suisse :

MEYNADIER & C.E.

Produits d'asphalte

pour toitures et isolations.

Durotect - Asphaltoid - Composit - Nérol

8

Seuls Fabricants: H.-W. EGLI, S. A.

La Machine à calcu-

ler pour tout bureau technique. (Division

BRIGNONI S.A. ZURICH

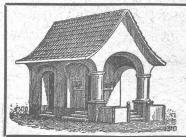


Niveau emballé, 1/6 grandeur naturelle

S. A. Henri Wild - Heerbrugg (St-Gall) Téléphone 95

A. MOREL - HÉLIOGRAPHIE

Jumelles 2 - LAUSANNE - Téléph. 83.27



PLAFONDS, CLOISONS, CORNICHES, PLANCHERS, Revêtements de toutes sortes

exécutés avec le support pour mortier

"TREILLAGE EN

sont exempts de toutes fissures, inaltérables aux influences atmosphériques, incombustibles et extrêmement durables

Demandez prospectus et échantillons

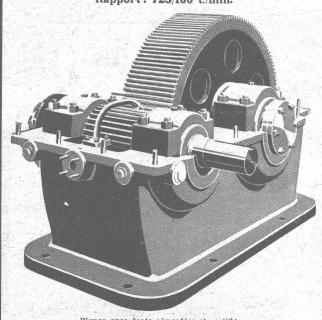
Médailles d'or : Berne 1914. Barcelone 1920

FABRIQUE SUISSE DE TREILLAGE EN TERRE CUITE S. A., LOTZWIL-BERNE

S. A. DES ENGRENAGES MAAG ZURICH

Réducteur Maag

Puissance: 450 HP Rapport: 725/160 t./min.



Pignon avec dents cémentées et rectifiées. Roue avec dents rebotées

Roue avec dents rabotées

16 réducteurs livrés à une fabrique de ciment en Belgique.

CARRELAGES - REVÊTEMENTS - MOSAIQUES - ÉVIERS



Huber & Barbey

LAUSANNE

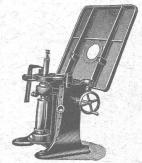
9. Av. du Tribunal Fédéral - Téléph. 62.60

Représentants généraux pour la Suisse des Usines Céramiques

VILLEROY & BOCH à Mettlach (Sarre)

Fournitures - Pose par spécialistes

MACHINES A BOIS



Toupies en 10 modèles divers.

& C°

BRUGG

S. A. d'Exploitation des Sables et Graviers

NIDAU (Ct. de Berne) LAUPEN

Tél. 1015/4.58

Téléphone 60

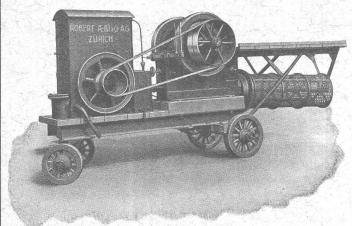
Gravier concassé en diverses grandeurs. -Sable de maçonnerie. — Gravier pour fondation et béton armé proprement lavé et assorti. – Sable concassé. – Gravier pour jardins.

Voie d'embranchement.

Prière d'adresser les demandes à Nidau.

Installations de concassage avec moteur à huile lourde «UTO»

(FABRICATION SUISSE DE TOUT PREMIER ORDRE)



Coût du combustible pour la fabrication d'un m³ de ballast avec le moteur «Uto»:

env. 14 centimes

au lieu de 54 cent. env. avec un moteur à benzine.

Construction robuste et soignée.

La plus grande sûreté de travail.

Bétonnières, Matériel roulant, Explosifs, Appareils de levage, Outils, etc.

ROBERT ÆBI & Cie, S. A., ZURICH

Machines d'entreprises - Maison fondée en 1880

REPRODUCTION de DESSINS

par le procédé à sec. — HÉLIOGRAPHIES négatives, postives et sépia. Appareils et Ustensiles héliographiques.

Berne - Hoirs de A. Messerli - Zurich Fondée en 1876 2 Laupenstr., Lavaterst., 61

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

es et Télégrammes : Fonderie de Berne. à Berne.

Téléphone 10.68



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique,

Ponts tournants et chabranchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières. Matériel de chemins de fer :

Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 94 exécutions.

Systèmes: Riggenbach, Superstructures à crémaillère: Abt, Strub, Peter, etc.

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils, etc.

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

BAUMANN

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.

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 & Cie - BERNE Téléphone 943

Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans spéciaux sont promptement exécutés. Projets avec nos motifs de catalogues pour plafonds, murs, etc., en tous genres et grandeurs, d'après plans donnés, sont fournis gratuitement. Conditions avantageuses. Catalogues à disposition.

TRAVAUX DE SCULPTURE

Modèles artistiques pour façades et intérieurs. Groupes pour monuments. Figurines pour décors et ornements de fontaines, co vases, etc. Exécution en pierre naturelle et artificielle.

IMPRIMERIE LA CONCORDE, Jumelles, 4, LAUSANNE

Imprimés en tous genres.

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse:

E.-R. Zetter & C°. à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.



Table réglable verticalement, horizon, talement et obliquement.
Deux guides, dont l'un réglable.
Débrayage automatique de la chaine, dans sa position supérieure, la presen vant contre l'usure.
Leviers très sensibles à la manoeuvre pen metlant l'usinage des bois les plus noueux.
Commande directe ou par transmission.

ATELIERS DE CONSTRUCTION RAUSCHENBACH S.A. Constructeurs specialistes de machines modernes à travailler le bois et matériel de scieries





reconnu la meilleure peinture pour l'intérieur et l'extérieur

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse :

C. HAESSIG, Rue Dufour, 53, BALE

Hottman

Spécialité:

Installations complètes à air comprimé pour la perforation de la roche

Nombreuses références

H. FLOTTMANN & CIE Téléphone: Selnau 1671.

Renggerstrasse, 86 ZURICH Ad. télégr. Flottmann-Zurich.

La Pénurie d'eau et le Gaspillage



sont évités par l'emploi de notre

COMPTFUR

syst. PILATUS: cadran sec » · REUSS: cadran noyé

elster & cº, Fabrique de compteurs à gaz et à eau Lucerne

Représent. pr la Suisse romande: A. MARRO, Ing., Fribourg, Av. Pérolles, 19



pour tous les besoins de l'industrie

Moteurs électriques

pour tous courants

Meidinger & CP, Bâle



TOITURE IDÉALE

pour usines, garages, écuries, chalets, etc.

WALTHER FRICK-GLASS, ALTSTETTEN - ZURICH Fabrique de produits chimiques et techniques.

Plus de surfaces de béton mornes et grises!

Procédé et produit protégés



résout le problème des faces visibles du béton.

Contex est un vernis qui, appliqué sur le coffrage

empêche la prise du béton jusqu'à une certaine profondeur.

Contex enlève la peau de ciment d'aspect désolant qui cache la belle structure du béton. Aprés décoffrage on enlève facilement cette peau au moyen d'une brosse métallique ou d'un jet d'eau à haute pression et la structure naturelle du béton apparaît immédiatement. En mettant en œuvre, pour les surfaces, des matériaux choisis, on obtiendra les effets les plus variés.

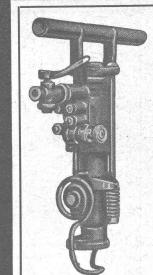


Si une surface de béton doit être enduite pour une raison quelconque, le traitement au Contex fournira la base garantissant l'adhésion parfaite de l'enduit.

Envoi d'essai, mode d'emploi et prix-courant contre versement de 9 fr. sur compte de chèques postaux I/2122.

Adresse postale: Contex S. A., Genève.





Ingersoll - Rand

Paris

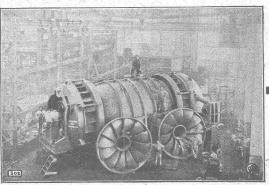
Le meilleur marteau perforateur du monde B.B.R.-13

Rendement dépassant $30^{\circ}/_{\circ}$ de celui de tous les marteaux d'autres marques.

Démonstration gratuite sur désir.

Représentation pour la Suisse :

Fritz Martis.A., Berne



USINE DE FAAL

Turbine Francis double de 10.000 CV. sous 13,3 m, de chute. RÉGULATEURS DE PRÉCISION

TURBINES HYDRAULIQUES

ATELIERS DES CHARMILLES S. A.

GENÈVE

109, Route de Lyon, 109

MPORTANTES INSTALLATIONS NOMBREUSES RÉFÉRENCES

FONDERIE DE FER ET DE BRONZE

Essoreuses Machines à laver



fonctionnant par pression d'eau ou par force électrique

pour

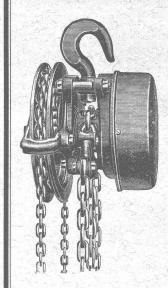
MÉNAGE, HOTELS HOPITAUX

Ad. SCHULTHESS & C'e

Mühlebachstr. 62 ZURICH Mühlebachstr. 62

Représentant : Ch. ROLLI, ingr., Montreux

PALANS RAPIDES «VELOX»

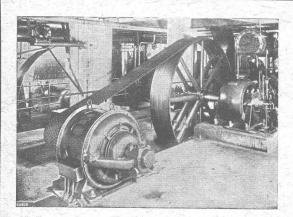


avec système à engrenage planétaire complètement enfermé, exécution extra solide, freinage parfait aussi dans locaux humides et chauds. Livraison soit du dépôt, soit de la fabrique au plus vite. Prix sans concurrence. Rabais avantageux pr revendeurs. Demandez offres gratuites!

RINIKER & CIE

RUPPERSWIL près Aarau.

Agent général pr la Suisse.



Courroie «Pieuvre»

S brevetée S

Rend inutile les enrouleurs. Pas de pertes par glissement. 75 à 80 % de plus de puissance qu'une courroie ordinaire.

6 à 12 % d'économie constante de force motrice.

Lurée au moins double des courroles ordinaires.

Seuls fabricants: RAUCH & Cie, Meilen

Représentants exclusifs p' la Suisse romande :

S. A. BROWN, BOVERI & Cie

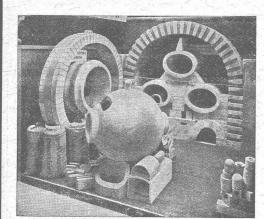
Bureau Technique de Lausanne.

MAXIMA



P. CHIARA & FILS

Fabrique de Produits Réfractaires Lausen S. A.



Lausen (BALE-CAMP.)

Fondée en 1872

Téléphone Nº 27

Matériaux réfractaires à l'usage de toutes les industries et pour tous genres de fours.

PRODUITS
RÉSISTANT AUX ACIDES

Exposition Nationale Berne 1914

Médaille d'or.

Brevets d'invention Marques - Dessins et Modèles

Boyard & Cie

Ingénieurs-conseils

Bollwerk, 15 **Berne** Bollwerk, 15 Téléphone: Bollwerk 4904

"Radial"

le tube-réservoir idéal p' l'écriture artistique et au trace-lettres.

SCHOLL POSTSTRASSE 3 ZURICH

IMPRIMERIE LA CONCORDE Jumelles, 4 LAUSANNE Tél. 35.95

Aciers

pour tous usages

Courvoisier & fils, Bienne

Marbres et Pierres

en toutes dimensions et compositions pour

la Mosaïque et la Pierre artificielle

Livraison rapide et à bon compte par

C. BERNASCONI S. A., BERNE

MUESMATTSTRASSE 30

TÉLÉPHONE : BOLLWERK 25.72

Entreprises électriques O. Burgi & Cie, Lausanne

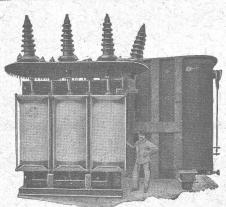
Maison spéciale pour la construction de lignes aériennes en tous genres

Procédés brevetés pour montage de câbles sur grandes lignes, écartant tout endommagement extérieur de ceux-ci.



Tálágrammes SAVOISIENNE AIX-LES-BAINS

Téléphone ; Nº 1 - 2"



TRANSFORMATEUR TRIPHASÉ DE 7000 KVA - 90000/22000 VOLTS MONTAGE EXTÉRIEUR

TRANSFORMATEURS

TOUS GENRES - TOUTES PUISSANCES

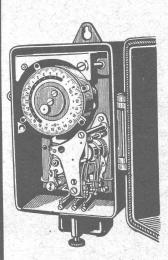
REPRÉSENTANTS DEMANDÉS POUR LA SUISSE

S. A. DES INTERRUPTEURS AUTOMATIQUES

Marque

SAIF

déposée

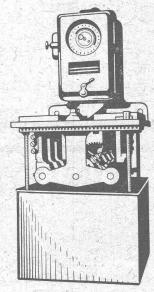


Interrupteurs horaires pour éclairage public.

Interrupteurs de blocage.

Thermorégulateurs.

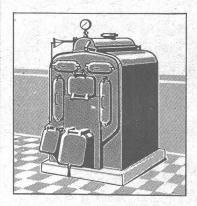
Minuteries.



Interrupteurs à distance.

Horloges de commutation pour compteurs à tarif multiple.

Horloges de commande.



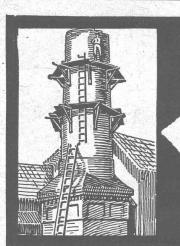
SULZER Chauffages centraux

Récupération de chaleur. - Chauffage à combustion d'huile. Production de chaleur par l'électricité.

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, WINTERTHUR

Bureau à Lausanne: 11, rue du Midi, 11. — Téléphone: 8086

PREMIER DE RÉFÉRENCES



Entreprise pour construction de

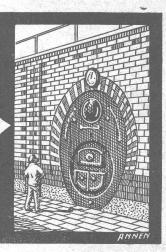
Cheminées, Fours

Société Anonyme

LITZLER

Klybeckstrasse, 124 BALE Téléph. Safran 14.47

Projets et exécution de cheminées d'usine. Murage de chaudières à vapeur de tout système. - Construction de fours pour buts techniques.



ORDRE PREMIER DE RÉFÉRENCES

SUBOX

(BREVETÉ)

Couleur à base de plomb, formant enduit plombifère Métallisation au pinceau

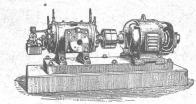
Fabrication: par S. A. Subox Langstr. 187, Zurich 5.
Représentant général pour la Suisse: Paul Kuoni, Sonnenquai, 3, Zurich I. — Représentant pour les cantons de St-Gall, Thurgovie et Appenzell : S. A. Salzmann & Cie, Geltenwilenstr. 18, St.-Gall.

Demandez prospectus et offres.

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE

ESSOREUSES

Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt. Ires références.



Machines pour travailler les métaux en feuilles. (Système Jæcklin Frères).

Atel. de Constr.

BURCKHARDT Soc. Anon., Bâle